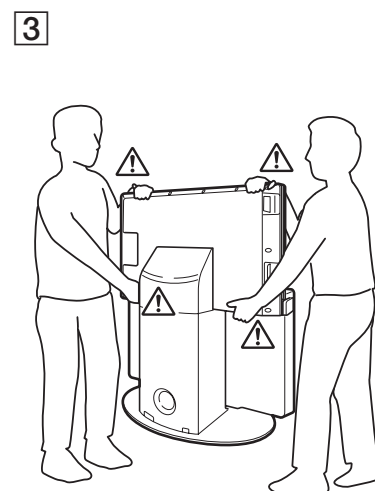
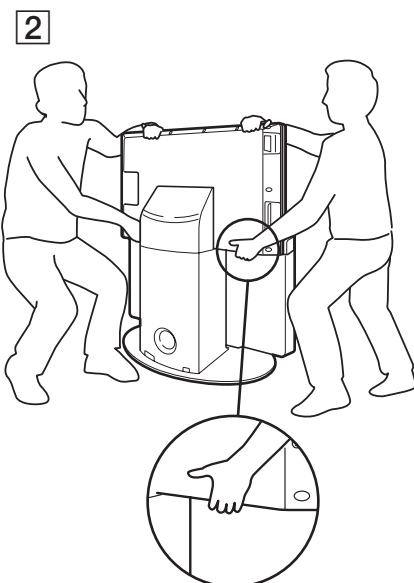
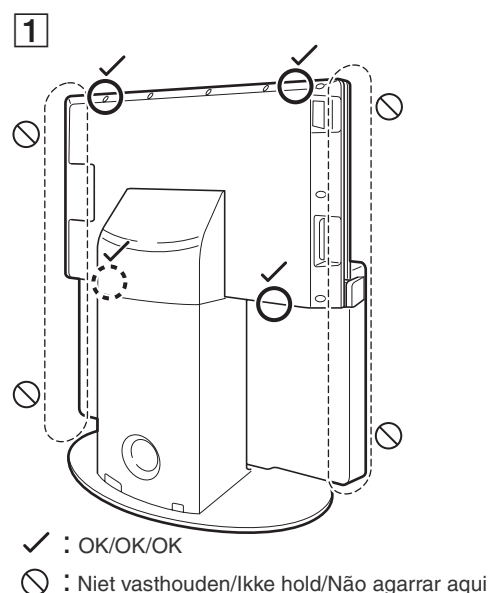


Volg de beveiligingsprocedure tijdens het verplaatsen van het systeem (pagina 9).

Ved transport av systemet følger man beskyttelsesproseduren (side 9).

Quando transportar o sistema, siga o procedimento de protecção (página 9).



 Voor nuttige informatie over Sony-producten
 For nyttig informasjon om produkter fra Sony
 Para obter informações úteis acerca de produtos Sony
<http://www.sony-europe.com/myproduct>



267072141
 2-670-721-41(3)

<http://www.sony.net/>

TAV-L1

Printed in Spain

SONY

TV Integrated AV System TAV-L1

SONY®



ESPRIT

TAV-L1

© 2006 Sony Corporation

TV Integrated AV System

Gebruiksaanwijzing _____ NL

Brukerhåndbok _____ NO

Instruções de funcionamento _____ PT

 Vooraleer u het systeem bedient, raadpleeg de "Veiligheidsvoorschriften" in deze handleiding. Bewaar deze gebruiksaanwijzing zodat u deze later nog kunt raadplegen.

WAARSCHUWING

- Dit apparaat moet worden aangesloten op een stopcontact met een beschermende aarding.
- Om het risico op elektrische schokken te voorkomen, mag u de stekker niet in het stopcontact steken als de stekker of het netsnoer beschadigd is. Deze stekker mag niet worden gebruikt en dient te worden vernietigd.
- De in het systeem aanwezige voltages zijn gevaarlijk hoog. Open de behuizing niet. Voor onderhoud dient u een beroep te doen op vakkundig personeel.
- Installeer het toestel niet in een beperkte ruimte zoals een boekenrek of een inbouwkast.

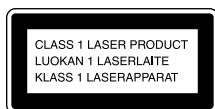
Stel het toestel niet bloot aan regen of vocht om het risico op brand of elektrocutie te verminderen.

Om brand te voorkomen mogen de verluchtingsopeningen van het toestel niet worden afgedekt met kranten, tafelkleedjes, gordijnen, enz. Plaats geen brandende kaarsen op het toestel.

Plaats geen met vloeistof gevulde voorwerpen zoals een vaas op het toestel om elektrocutie of brand te voorkomen.



Gooi de batterij niet weg maar lever deze in als klein chemisch afval (KCA).



Dit toestel is geclassificeerd als een laserproduct van klasse 1. Deze markering bevindt zich aan de achterzijde van het toestel.

Verwijdering van het systeem



Verwijdering van oude elektrische en elektronische apparaten (Toepasbaar in de Europese Unie en andere Europese landen met gescheiden ophaalsystemen)

Het symbool op het product of op de verpakking wijst erop dat dit product niet als huishoudelijk afval mag worden behandeld. Het moet echter naar een plaats worden gebracht waar elektrische

en elektronische apparatuur wordt gerecycled. Als u ervoor zorgt dat dit product op de correcte manier wordt verwijderd, voorkomt u voor mens en milieu negatieve gevolgen die zich zouden kunnen voordoen in geval van verkeerde afvalbehandeling. De recycling van materialen draagt bij tot het vrijwaren van natuurlijke bronnen. Voor meer details in verband met het recyclen van dit product, neemt u contact op met de gemeentelijke instanties, het bedrijf of de dienst

belast met de verwijdering van huishoudafval of de winkel waar u het product hebt gekocht.

Bericht voor digitale TV

- Functies met betrekking tot digitale TV werken enkel in de volgende landen: Frankrijk, Italië, Duitsland, Spanje, Finland, Zweden en Denemarken.
- Functies met betrekking tot digitale TV (met -logo) werken enkel in de landen of gebieden waar DVB-T (MPEG 2) digitale aardse signalen worden uitgezonden. Vraag raad bij uw plaatselijke verdeler of u DVB-T-signalen kunt ontvangen waar u woont.
- Niettegenstaande dit systeem voldoet aan de DVB-T-specificaties kan compatibiliteit met toekomstige DVB-T digitale aardse uitzendingen niet worden gegarandeerd.

Inleiding

Wij bedanken u voor de aankoop van dit Sony-product.

Vooraleer u het toestel in gebruik neemt, moet u deze gebruiksaanwijzing aandachtig lezen en bewaren zodat u deze later nog kunt raadplegen.

Informatie over het handelsmerk

-  is a registered trademark of the DVB project.
- "PlayStation" is een handelsmerk van Sony Computer Entertainment, Inc.
- Gefabriceerd onder licentie van Dolby Laboratories. "Dolby", "Pro Logic" en het symbool double-D zijn handelsmerken van Dolby Laboratories.
- Gefabriceerd onder licentie van Digital Theater Systems, Inc. "DTS" en "DTS Digital Surround" zijn handelsmerken van Digital Theater Systems, Inc.
-  Deze TV maakt gebruik van (HDMI™)-technologie (High-Definition Multimedia Interface). HDMI, het HDMI-logo en High-Definition Multimedia Interface zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van HDMI Licensing LLC.

Inhoudsopgave

Over deze handleiding	5
Veiligheidsvoorschriften	5
Voorzorgsmaatregelen	8
Opmerkingen betreffende de discs	9
Gids voor de basisbedieningen van dit systeem.....	10
Overzicht van de afstandsbediening	11
Overzicht van de systeem/lift unit-toetsen en indicatoren.....	13

Basisbedieningen

Aan de slag

1: De accessoires controleren	15
2: De batterijen in de afstandsbediening plaatsen	15
3: Aansluiten van de tv-antenne/ videorecorder/DVD-speler	16
4: FM-draadantenne aansluiten.....	17
5: Het systeem aanschakelen	18
6: De TV-taal en het land/de regio selecteren	18
7: De TV automatisch programmeren	19
8: De DVD-taal selecteren (Snelinstelling)	20

TV kijken

DVB : alleen voor digitale kanalen	
TV kijken	22
De digitale elektronische programmeergids (EPG) DVB raadplegen	24
Gebruik van de Favorietenlijst DVB	27
Beelden van aangesloten apparaten bekijken	28

Discs afspelen

Beschikbare discs	30
Kenmerk systeemgeluid	32
Discs afspelen	34
Verschillende weergavemodi	35
(PBC-weergave) (Resume Play)	
Een bepaald punt of bepaalde scène op een disc zoeken.....	37
(Scan, Slow-motion Play, Freeze Frame)	
(Beeldnavigatie)	
Verschillende hoeken en ondertitels tonen	38

Naar FM-radio luisteren

Luisteren naar de FM-radio	39
FM-radiozenders vooraf instellen	40

Gevorderde bedieningen

Het TV-menu gebruiken

Door menu's navigeren	41
Beeldinstellingen-menu	42
Geluidsinstellingen-menu	43
Beeldregeling-menu	44
Kenmerken-menu	45
Timer-menu	46
Instellingen-menu	47

Gebruik van het DVD-menu

Navigeren doorheen het DVD-menu	55
DivX® video's bekijken	55

Het Speler-bedieningsmenu gebruiken

Door menu's navigeren	57
Overzicht van de menu's	57
De disc zoeken/selecteren	59
Een titel/hoofdstuk/track/scène enz. zoeken.	59
[ORIGINAL] of [PLAY LIST] selecteren op een DVD-R/DVD-RW	60
Discinformatie controleren	60
Gebruik van de weergave-modus.	63
Uw eigen programma samenstellen	63
(Programmaweergave)	
Weergave in willekeurige volgorde	64
(Shuffle Play)	
Herhaald afspelen	64
(Repeat Play)	
Diavoorstelling bekijken	65
Over MP3-audiotracks en JPEG-beeldbestanden	65
DATA CD's of DATA DVD's met MP3-audiotrack en JPEG-beeldbestanden afspelen	66
Audiotracks en beelden afspelen als diavoorstelling met geluid	68
Discs vergrendelen	70
(EIGEN KINDERBEVEILIGING, KINDERBEVEILIGING)	
Gebruik van het instelscherm	72

Gebruik van de Lift Unit/het uitleesvenster op het voorpaneel

Overzicht van de items	76
Geluid beluisteren op laag volume	77
(AUDIO DRC)	
Een tweetalige DVD-disc afspelen	77
(DUAL MONO)	
Lage tonen versterken	78
(SW NIVEAU)	
De lift-functie gebruiken	78
(Lift Mode)	

Optionele uitrusting gebruiken

Optionele uitrusting aansluiten	80
---------------------------------------	----

Aanvullende informatie

Technische gegevens	83
PC-specificaties	85
Taalcodelijst (alleen DVD-functie)	86
Verhelpen van storingen	87
Zelfdiagnosefunctie (alleen DVD-functie)	93
Index	94

Over deze handleiding

- In deze gebruiksaanwijzing staan de bedieningselementen op de afstandsbediening beschreven. U kunt ook de bedieningselementen op het toestel gebruiken indien deze dezelfde of soortgelijke namen hebben als die op de afstandsbediening.
- De bedieningsmenupunten kunnen verschillen al naargelang de regio.
- "DVD" kan worden gebruikt als algemene term voor DVD VIDEO's, DVD+RW's/DVD+R's, en DVD-RW's/DVD-R's.
- In deze gebruiksaanwijzing worden de volgende symbolen gebruikt.

Symbol	Funcities beschikbaar voor
DVD-V	DVD VIDEO's, DVD-R's/ DVD-RW's in video mode, en DVD+R's/DVD+RW's
DVD-VR	DVD-R's/DVD-RW's in VR (Video Recording) mode
VIDEO CD	VIDEO CD's (met inbegrip van Super VCD's of CD-R's/ CD-RW's in video-CD formaat of Super VCD-indeling)
Super Audio CD	Super Audio CD's
C D	Muziek-CD's of CD-R's/ CD-RW's met muziek-CD-indeling
DATA CD	DATA CD's (CD-ROM's/CD-R's/ CD-RW's met MP3* ¹ -audio tracks, JPEG-beeldbestanden en DivX* ² * ³ -videobestanden)
DATA DVD	DATA DVD's (DVD-ROM's/ DVD-R's/DVD-RW's/DVD+R's/ DVD+RW's met MP3* ¹ - audiotracks, JPEG- beeldbestanden en DivX* ² * ³ - videobestanden)

*1 MP3 (MPEG 1 Audio Layer 3) is een standaardformaat van ISO/MPEG waarbij audiogegevens worden gecomprimeerd.

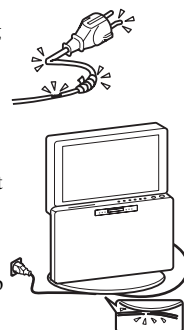
*2 DivX® is een compressietechniek voor videobestanden ontwikkeld door DivX, Inc.

*3 DivX, DivX Certified en bijbehorende logo's zijn handelsmerken van DivX, Inc. en worden gebruikt onder licentie.

Veiligheidsvoorschriften

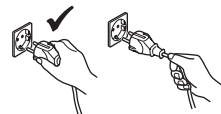
Netsnoer

- Trek het netsnoer uit het stopcontact wanneer u het toestel verplaatst. Verplaats het toestel niet wanneer het netsnoer nog in het stopcontact zit. Dit kan het netsnoer beschadigen en brand of elektrocutie veroorzaken.
- Als u het netsnoer beschadigd kan dit leiden tot brand of elektrocutie.
 - Het netsnoer mag niet overmatig worden gekneld, gekromd of gedraaid. Hierdoor kunnen de draden worden blootgelegd of doorgesneden, wat kortsluiting kan veroorzaken met mogelijk brand of elektrische schokken tot gevolg.
 - Verander of beschadig het netsnoer niet.
 - Plaats geen zware voorwerpen op het netsnoer. Trek niet aan het netsnoer.
 - Houd het netsnoer uit de buurt van warmtebronnen.
 - Neem alleen de stekker vast om de aansluiting op het stopcontact te verbreken. Trek nooit aan het snoer zelf.
- Als het netsnoer is beschadigd, kunt u het niet meer gebruiken. Ruil het in bij uw Sony-dealer of -servicedienst.
- Gebruik het bijgeleverde netsnoer niet voor andere toestellen.
- Gebruik alleen een Sony-netsnoer en geen andere merken.



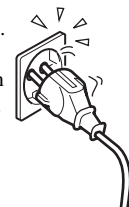
Netsnoer/kabelbescherming

Neem de stekker om de aansluiting van het netsnoer/de kabel op het stopcontact te verbreken. Trek nooit aan het netsnoer/de kabel zelf.



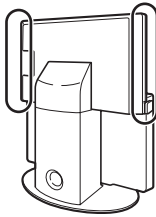
Stopcontact

Gebruik nooit een slecht passend stopcontact. Steek de stekker volledig in het stopcontact. Als de stekker niet goed past, kan dit vonken en brand veroorzaken. Neem contact op met een electricien om het stopcontact te laten vervangen.



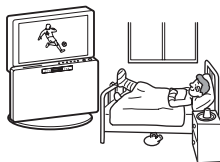
Opmerkingen betreffende het op- en neerwaarts bewegen van de lift unit

- De lift unit beweegt automatisch naar boven of naar beneden wanneer het systeem wordt aan- of uitgeschakeld, en wanneer de ingangsbron wordt veranderd via "AUTO" in de "Lift Mode" (pagina 79). U kan de lift unit ook op- of neerwaarts laten bewegen door te duwen op .
- Om werksfouten te voorkomen, is het systeem voorzien van een "LOCK"-functie (pagina 79).
- Leg geen kabels onder de lift unit wanneer u andere onderdelen aansluit op de zijkant van het toestel (AV 4-aansluitingen). Zo kunnen deze niet klem komen te zitten wanneer de lift unit beweegt.
- Raak de lift unit (vooral de omcirkelde gebieden in de afbeelding rechts) niet aan wanneer deze in beweging is. Wees vooral voorzichtig met kleine kinderen.
- Gebruik het systeem niet wanneer de lift unit in beweging is.



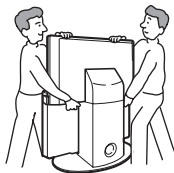
Medische instellingen

Plaats het systeem niet in een ruimte waarin medische apparatuur in gebruik is. Hierdoor kan de werking van de medische apparatuur worden verstoord.



Verplaatsing

- Voordat u het systeem verplaatst, dient u de procedure in "Het systeem verplaatsen" (pagina 9) uit te voeren en alle kabels los te maken van het systeem.
- Als u het toestel draagt, houd het dan vast zoals beschreven in de afbeelding rechts. Anders kan het toestel vallen en beschadigd raken of ernstige verwondingen veroorzaken. Als het toestel is gevallen of beschadigd is, moet u het meteen laten nakijken door vakkundig personeel.
- Vermijd overmatige schokken of trillingen tijdens het verplaatsen. Het toestel kan vallen en beschadigd raken of ernstige verwondingen veroorzaken.
- Pak het toestel in met het originele karton en verpakkingsmateriaal wanneer u het verplaatst of naar de herstellingsdienst brengt.
- Er zijn ten minste twee mensen nodig om het toestel te verplaatsen.



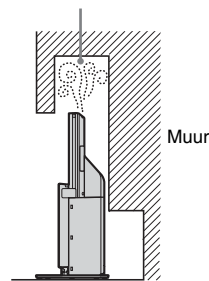
Ventilatie

- Dek de ventilatieopeningen in de kast van de televisie niet af. Dit kan oververhitting veroorzaken waardoor brand kan ontstaan.
 - Bij onvoldoende ventilatie kan het systeem onder het stof komen te zitten en vuil worden.
- Voor voldoende ventilatie moet u rekening houden met de volgende punten:
- Installeer het systeem niet ruggelings of zijdelings.
 - Installeer het systeem niet omgekeerd of ondersteboven.

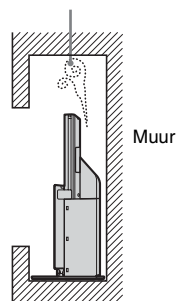


- Plaats het toestel niet op een rek of in een kast.
- Plaats het toestel niet op een vloerkleed of op een bed.
- Bedek het toestel niet met een doek, zoals een gordijn, of met voorwerpen zoals kranten enz.
- Steeds te vermijden bij installatie:

Geen luchtcirculatie.

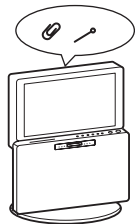


Geen luchtcirculatie.



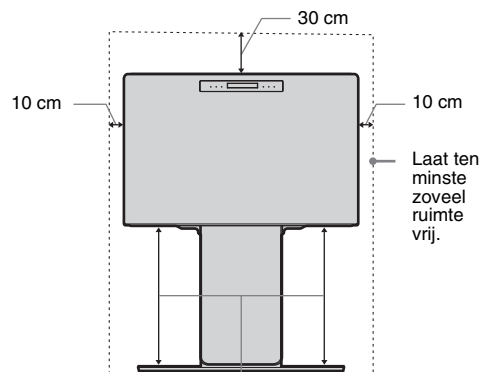
Ventilatieopeningen

- Stop niets in de ventilatieopeningen, de openingen tussen het televisiescherm en de lift unit of de disc-gleuf. Als er metalen voorwerpen of vloeistoffen in deze openingen terechtkomen, kan dit brand of elektrische schokken tot gevolg hebben.
- In het geval er vloeistof of een voorwerp in de behuizing terechtkomt, moet u de stekker uit het stopcontact trekken en het toestel eerst door een deskundige laten nakijken, alvorens het weer in gebruik te nemen.
- Blokkeer de ventilatiegaten niet door iets op het apparaat te plaatsen. Het systeem is uitgerust met een krachtige versterker. Indien de ventilatiegaten zijn geblokkeerd, kan het apparaat oververhit en defect raken.



Plaatsing

- Zorg ervoor dat niets het op- en neerwaarts bewegen van de lift unit kan belemmeren. Dit kan defecten veroorzaken. Zorg ervoor dat er voldoende vrije ruimte rond het systeem is. Anders kan de luchtcirculatie belemmerd worden, wat tot oververhitting kan leiden en brand kan veroorzaken of het systeem of de lift unit kan beschadigen.



Zet geen voorwerpen op de plaats waar de lift unit op- en neerwaarts beweegt.

- Plaats het toestel nooit in een overmatig warme, vochtige of stoffige ruimte.
- Zorg ervoor dat insecten niet bij het toestel kunnen.

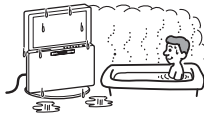


- Plaats het toestel op een stabiel en vlak oppervlak. Anders kan het toestel vallen en verwondingen veroorzaken.
- Plaats het toestel niet op of achter een pilaar of op andere plaatsen waar het uitsteekt of waar u zich het hoofd kunt stoten. Anders kan dit verwondingen veroorzaken.



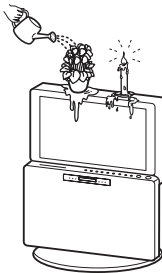
Water en vocht

- Gebruik het toestel niet in de buurt van water - een badkuip of douche bijvoorbeeld. Stel het apparaat ook niet bloot aan regen, vocht of rook. Dit kan brand of elektrische schokken tot gevolg hebben.
- Raak het netsnoer en het toestel niet aan met natte handen. Dit kan leiden tot elektrocutie of beschadiging van het toestel.



Vocht en ontvlambare voorwerpen

- Zorg ervoor dat het systeem niet nat wordt. Mors nooit vloeistof van welke aard ook op het toestel. Als er toch een vloeistof of een voorwerp via de openingen in de behuizing terechtkomt, gebruik het systeem dan niet. Dit kan leiden tot elektrocutie of beschadiging van het systeem. Laat het toestel onmiddellijk nakijken door bevoegde servicetechnici.
- Houd het systeem uit de buurt van ontvlambare voorwerpen (kaarsen enz.) en gloeilampen om brand te vermijden.

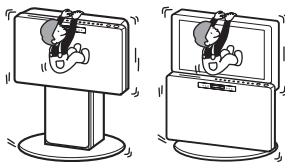


Olie

Installeer het toestel niet in een restaurant waar olie wordt gebruikt. Stof absorbeert olie en dit kan beschadigingen veroorzaken wanneer het in het toestel terechtkomt.

Vallen van het toestel

Laat kinderen niet op het systeem klimmen of er gaan aanhangen.



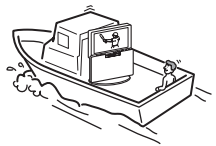
Voertuig of plafond

Installeer dit systeem niet in een voertuig. Door de beweging van het voertuig kan het toestel vallen en verwondingen veroorzaken. Hang dit systeem niet op aan het plafond.



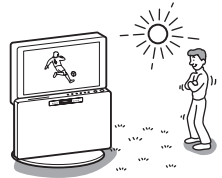
Schepen en andere vaartuigen

Installeer dit systeem niet in een schip of een ander vaartuig. Als het systeem wordt blootgesteld aan zeewater kan dit brand veroorzaken of het systeem beschadigen.



Gebruik buitenshuis

- Stel het systeem niet bloot aan direct zonlicht. Het systeem kan dan gaan opwarmen, wat beschadigingen kan veroorzaken.
- Installeer het systeem niet buitenshuis.



Bedrading

- Trek het netsnoer uit het stopcontact wanneer u kabels samenbindt. Trek het netsnoer uit het stopcontact wanneer u het toestel ophangt, dit om uw veiligheid te garanderen.
- Zorg ervoor dat u niet struikelt over de kabels. Dit kan het systeem beschadigen.

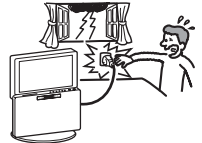
Reiniging

- Trek het netsnoer uit het stopcontact wanneer u dit systeem en de stekker schoonmaakt. Als u dit niet doet, kan dit elektrische schokken tot gevolg hebben.
- Reinig de stekker regelmatig. Als de stekker is bedekt met stof en vocht opneemt, kan de isolatie van de stekker worden aangetast. Dit kan brand tot gevolg hebben.



Bliksem

Raak noch het systeem, noch het netsnoer of de antenne aan wanneer het bliksemt, dit om uw veiligheid te garanderen.



Beschadigingen die moeten worden hersteld

Als het systeemoppervlak barst, raak het dan niet aan voordat u de verbinding met het stopcontact heeft verbroken. Anders kan dit leiden tot elektrocutie.

Herstellingen

Open de behuizing niet. Vertrouw het systeem alleen aan vakkundig personeel toe.

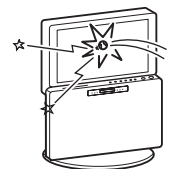


Kleine accessoires verwijderen en plaatsen

Houd accessoires buiten het bereik van kinderen. Als kleine accessoires worden ingeslikt, kan dit verstikking tot gevolg hebben. Bel direct uw huisarts.

Gebroken glas

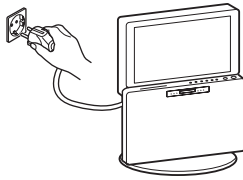
Gooi niet met voorwerpen naar het toestel. Het glas van het scherm kan exploderen door de impact en aldus verwondingen veroorzaken.



Vervolg

Het toestel is niet in gebruik

Wij raden aan het systeem niet in de wachtstand te laten wanneer het niet in gebruik is. Zo wordt uw veiligheid gegarandeerd en wordt overbelasting van het milieu vermeden. De verbinding met de stroombron verbreken. Sommige systemen hebben echter enkele toepassingen waarvoor u het toestel in de wachtstand moet laten om een goede werking te garanderen. Lees de handleiding om vast te stellen of dit voor uw tv het geval is.



Naar het televisiescherm kijken

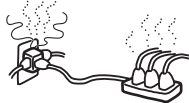
- Het is raadzaam een afstand tot het scherm te bewaren die gelijk is aan vier tot zeven maal de verticale lengte van het scherm. Alleen dan kan u comfortabel naar het televisiescherm kijken.
- Zorg voor voldoende licht wanneer u naar het televisiescherm kijkt: bij onvoldoende licht worden uw ogen sterk belast. Ook wanneer u herhaaldelijk lang naar het televisiescherm kijkt worden uw ogen sterk belast.

Het volume regelen

- Pas het volume aan, zodat u geen overlast voor uw bureu veroorzaakt. 's Nachts draagt geluid erg ver. Daarom wordt aanbevolen de ramen te sluiten of een hoofdtelefoon te gebruiken.
- Als u een hoofdtelefoon gebruikt, mag u het volume niet te hoog zetten om gehoorschadiging te voorkomen.
- Zet het volume niet hoger bij het beluisteren van een zeer stille passage of een onbespeeld gedeelte. Als u dat toch doet, kunnen de luidsprekers worden beschadigd wanneer er plots een piekwaarde wordt bereikt.

Overbelasting

Dit systeem kan alleen worden aangesloten op een 220-240 V-netwerk. Sluit niet te veel apparaten aan op hetzelfde stopcontact. Dit kan brand of elektrische schokken tot gevolg hebben.



Warmte

Raak het oppervlak van het toestel niet aan. Dit blijft enige tijd na het uitschakelen van het toestel nog warm.

Corrosie

Als u dit systeem gebruikt in de buurt van de zee kust kan zand roest veroorzaken op de metalen delen van het systeem. Dit kan leiden tot inwendige beschadiging of brand. Roest kan eveneens de levensduur van het systeem verkorten. U dient het nodige te doen om de vochtigheid en temperatuur in de ruimte waarin het toestel is geplaatst onder controle te houden.

Voorzorgsmaatregelen

Veiligheid

- Het toestel blijft onder (net) spanning staan zolang de stekker in het stopcontact zit, ook al is het toestel zelf uitgeschakeld. Verbreek de verbinding met de stroombron om het toestel volledig uit te schakelen.
- Trek de stekker uit het stopcontact als u denkt het toestel geruime tijd niet te gebruiken.

LCD-scherm

- Hoewel het LCD-scherm is vervaardigd met precisietechnologie en 99,99% of meer van de pixels werken, kunnen er toch donkere of heldere puntjes (rood, blauw of groen) permanent zichtbaar zijn op het LCD-scherm. Dit is een structureel kenmerk van een LCD-scherm en duidt niet op een defect.
- Stel het LCD-scherm niet bloot aan zonlicht. Hierdoor kan het schermoppervlak worden beschadigd.
- Duw of kras niet op de voorfilter en plaats geen voorwerpen bovenop dit systeem. Dit kan voor een troebel beeld zorgen of het LCD-paneel beschadigen.
- Bij gebruik in een koude omgeving kan het beeld vlekken vertonen of donker worden. Dit duidt niet op een storing. Dit verschijnsel verdwijnt wanneer de temperatuur stijgt.
- Wanneer stilstaande beelden voortdurend worden weergegeven kan dit leiden tot spookbeelden. Deze verdwijnen weer na enkele seconden.
- Het scherm en de behuizing worden warm wanneer het systeem in gebruik is. Dit duidt niet op een defect.
- In het LCD-paneel is een kleine hoeveelheid vloeibaar kristal en kwik aanwezig. De fluorescerende buis die in dit systeem wordt gebruikt bevat eveneens kwik. Gooi het apparaat weg volgens de geldende lokale wetgeving en voorschriften.

Fluorescerende lamp

Dit systeem gebruikt een speciale fluorescerende lamp als lichtbron. Als het beeld donker wordt, flitst of niet verschijnt, betekent dit dat de lamp versleten is en vervangen moet worden. Raadpleeg hiervoor vakkundig personeel.

Installatie van het systeem

- Installeer het systeem niet op een plaats waar een hoge temperatuur heerst, bijvoorbeeld in rechtstreeks zonlicht, of naast een verwarmingsradiator of andere warmtebron. Vermijd ook overmatig stof, mechanische trillingen of schokken. Als het systeem wordt blootgesteld aan extreem hoge temperaturen kan dit leiden tot oververhitting, vervorming van de behuizing of het slecht functioneren van het systeem.
- Om een helder beeld te verkrijgen mag het toestel niet worden blootgesteld aan rechtstreekse verlichting of zonlicht. Indien mogelijk, gebruik spotverlichting die rechtstreeks naar beneden schijnt vanaf het plafond.
- Plaats optionele componenten niet te dicht bij het systeem. Zorg voor een minimumafstand van 30 cm van het systeem. De installatie van een videorecorder voor of naast het systeem kan ervoor zorgen dat het beeld wordt verstoord.
- Wanneer het toestel in de buurt van apparatuur met elektromagnetische straling wordt geplaatst kan dit leiden tot een verstoord beeld of lawaaiig geluid.

- Kies een plaats waar een ongehinderde luchtdoorstroming mogelijk is, om oververhitting van vitale onderdelen te voorkomen.
- Zet het toestel niet op een zacht of wollig oppervlak (een kleedje of deken) of tegen gordijnen, waardoor de ventilatieopeningen geblokkeerd kunnen worden.
- Zet het toestel niet schuin. Het toestel is ontworpen voor gebruik in horizontale stand.
- Houd zowel het toestel als de discs uit de buurt van apparatuur met een krachtige magneet, zoals een magnetronoven of grote luidsprekers.
- Als het toestel van een koude naar een warme omgeving wordt gebracht, kan er vocht binnenin het systeem condenseren, hetgeen schade aan de lenzen tot gevolg kan hebben. Wacht daarom bij de eerste installatie van het toestel, of wanneer u het van een koude naar een warme omgeving verplaatst ongeveer 30 minuten voor u het in gebruik neemt.

Het schermoppervlak/de schermbehuizing hanteren en schoonmaken

Het schermoppervlak is afgewerkt met een speciale coating om lichtweerspiegelingen te voorkomen.

Neem de volgende voorzorgsmaatregelen in acht om verkleuring of beschadiging van het materiaal of de coating van het scherm te voorkomen.

- Druk niet op het scherm, kras er niet op met een hard voorwerp en gooi geen voorwerpen tegen het scherm. Het scherm kan hierdoor beschadigd raken.
 - Het scherm wordt warm wanneer het systeem lange tijd in gebruik is. Raak het dus ook na het uitschakelen van het systeem niet aan.
 - U kunt het schermoppervlak het beste zo weinig mogelijk aanraken.
 - Verwijder stof voorzichtig met een zachte doek van het schermoppervlak/de schermbehuizing. Als het stof blijft zitten, gebruik dan een doek die licht werd bevochtigd met een onschadelijk, opgelost schoonmaakmiddel. U kunt de zachte doek wassen en meermaals gebruiken.
 - Gebruik nooit een schuurmiddel, een alkali- of zuurhoudend product of een vluchtig oplosmiddel zoals alcohol, benzeen, een verdunnend of insectendodend middel. Het schermoppervlak of behuizingsmateriaal kan worden beschadigd bij gebruik van of langdurig contact met rubber of vinyl.
- Met alle vragen over eventuele problemen met uw apparaat kunt u steeds terecht bij uw dichtstbijzijnde Sony-dealer.
- In de loop der tijd kan zich stof ophopen in de ventilatieopeningen. Voor een goede ventilatie kunt u dit stof het beste regelmatig (maandelijks) met een stofzuiger verwijderen.

Plaatsing

De behuizing kan bij langdurige weergave met hoog volume warm aanvoelen. Dit duidt niet op een storing. Vermijd echter de behuizing aan te raken.

Discs reinigen, disc/lensreiniger

Gebruik geen in de handel verkrijgbare reinigingsdisc of disc/lensreiniger (nat of spraytype). Deze kunnen de werking van het toestel verstoren.

Het systeem verplaatsen

Volg onderstaande voorschriften op om het inwendige mechanisme te beschermen wanneer u het systeem verplaatst.

- 1 Druk herhaaldelijk op  (ingangskeuze) om "DVD" te selecteren.
- 2 Zorg ervoor dat de disc uit het systeem is verwijderd.
- 3 Druk gelijktijdig op  (stop) en  op het systeem. "MECHA LOCK" verschijnt in het uitleesvenster op het voorpaneel. De lift unit staat nu in de verplaatsingspositie (naar beneden).
- 4 Verbreek de verbinding met het stopcontact.

Opmerkingen betreffende de discs

Behandeling van discs

- Pak de disc vast bij de randen zodat deze schoon blijft. Raak het oppervlak niet aan.
- Plak geen papier of plakband op de disc.



- Stel de disc niet bloot aan direct zonlicht of warmtebronnen, zoals heteluchtkanalen, en laat deze niet achter in een auto die in de volle zon geparkeerd staat en waarin de temperatuur sterk kan oplopen.
- Berg de disc na gebruik weer op in het hoesje.

Reiniging

- Maak de disc voor het afspelen schoon met een reinigingsdoekje. Wrijf van binnen naar buiten toe.



- Gebruik geen oplosmiddelen, zoals benzine, thinner en in de handel verkrijgbare reinigingsmiddelen, of antistatische sprays voor grammofoonplaten.

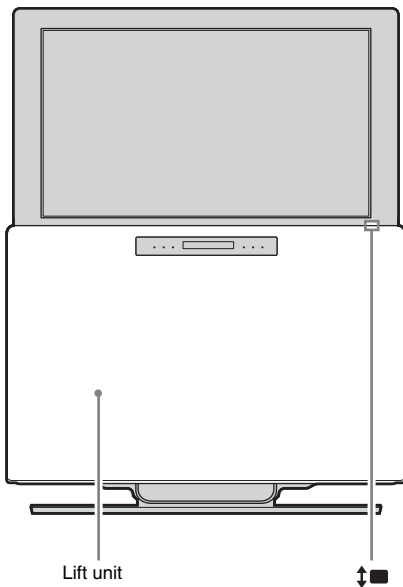
Dit systeem kan alleen gewone ronde discs afspelen en kan defect raken wanneer u er discs met een andere vorm (bijv. kaart-, hart- of stervormig) in probeert af te spelen.

Gebruik geen disc waaraan een in de handel verkrijgbare accessoire is bevestigd, zoals een label of een ring.

Gids voor de basisbedieningen van dit systeem

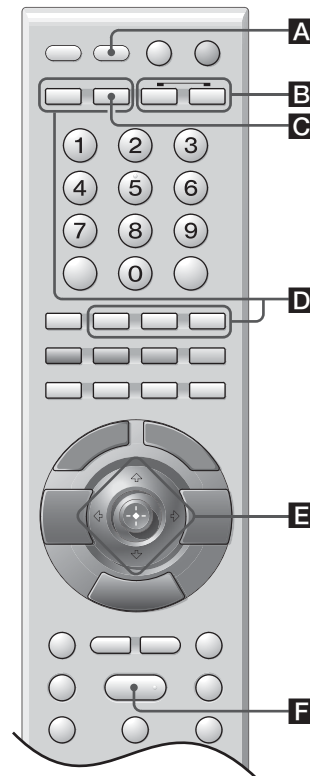
Dit systeem is een TV met DVD-speler. De lift unit van dit systeem heeft ingebouwde 2.1-kanaals luidsprekers. Geniet van het opwindende hoge kwaliteitsgeluid van TV, DVD, FM en andere aangesloten apparaten.

Over de lift unit



Wanneer u "AUTO" selecteert in "Lift Mode" (pagina 79), beweegt de lift unit zich op/neerwaarts al naargelang de geselecteerde keuze. Bijvoorbeeld, wanneer u TV of een DVD kijkt of het systeem aanschakelt beweegt de lift unit zich naar beneden. Naar FM-radio luisteren of het systeem uitschakelen daarentegen doet de lift unit naar boven bewegen. U kunt de lift unit ook manueel bedienen door te duwen op .

Gebruik van de afstandsbediening



■ Snelkeuzetoetsen **D**

- TV: Schakelt de TV-ingangskeuze naar ofwel A-TV of D-TV (al naargelang de laatste keuze).
- DIGITAL*: Schakelt de ingangskeuze naar digitale uitzending (D-TV).
- ANALOG: Schakelt de ingangskeuze naar analoge uitzending (A-TV).
- DVD: Schakelt de ingangskeuze naar DVD.
- FM: Schakelt de ingangskeuze naar FM.

* Merk op dat deze toets niet beschikbaar is in sommige landen.

■ Ingangskeuzetoets **A**

Schakelt de ingangskeuze om. Bij elke druk op de toets wijzigt de ingangskeuze als volgt.

TV (A-TV of D-TV*) → AV1 → AV2 → DVD → AV4 → PC → HDMI → TV (A-TV of D-TV*) →

Opmerking

Als u nadat u op TV **C**, heeft gedrukt op de ingangskeuzetoets **A** drukt, schakelt de ingang niet over naar AV1, maar gaat deze terug naar de vorige toestand voorafgaand aan het drukken op TV **C**.

* Merk op dat deze ingangskeuze niet beschikbaar is in sommige landen.

■ Autokeuzetoets **F**

Als u **▲** of **▷** drukt op het systeem, zal de ingang automatisch worden omgeschakeld naar DVD, ook al is de ingang zonder DVD.

Het menu gebruiken

Dit systeem heeft meerdere types van menu's:

- TV: TV MENU
- DVD: DVD MENU
DVD TOP MENU
DVD DISPLAY

- FM: FM MENU

Deze menu's zijn beschikbaar van zodra eender welke ingang wordt geselecteerd.

- TV/DVD/FM: AMP MENU

■ CURSOR MODE-toetsen **B**

Wanneer één van deze toetsen oplicht kunt u het overeenstemmende menu (**←/↑/↓/→/⊕**) bedienen.

TV: licht op wanneer TV-invoer is geselecteerd door op TV (snelkeuzetoets **D**), of op TV MENU te drukken.

DVD/FM: licht op wanneer DVD of FM is geselecteerd door op DVD, FM (snelkeuzetoets **D**), of op DVD MENU te drukken.

Als de **←/↑/↓/→/⊕**-toetsen **E** niet gebruikt kunnen worden, druk op de CURSOR MODE-toets **B** (als niet opgelicht) en gebruik dan de **←/↑/↓/→/⊕**-toetsen **E**.

Opmerkingen

- De status die wordt getoond door de CURSOR MODE-toetsen zal veranderen in TV wanneer u drukt op de toetsen hieronder: (Omcirkelde getallen verwijzen naar de illustratie op pagina 11).

4 – Vorig kanaal

5 **DIGITAL*/ANALOG** (snelkeuze)

6 Gekleurde toetsen

* – Digitale tekst uit

* – EPG (digitale elektronische programmeergids)

* – Favoriet

– Tekst

17 – Beeld bevriezen

21 / – Info/Tekst onthullen

- De status die wordt getoond door de CURSOR MODE-toetsen zal veranderen in DVD/FM wanneer u drukt op de toetsen hieronder: (Omcirkelde getallen verwijzen naar de illustratie op pagina 11).

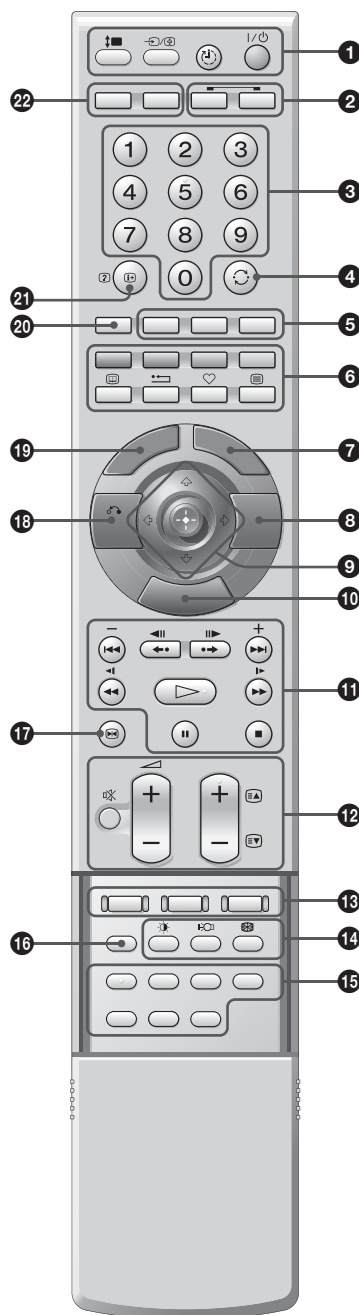
8 **DVD DISPLAY**

13 **AMP MENU**
FM MENU

15 **PICTURE NAVI**

19 **DVD TOP MENU**

Overzicht van de afstandsbediening



Met de beschermkap geopend.

* Merk op dat deze toets niet beschikbaar is in sommige landen.

Gebruikelijke bedieningen

- 1** – **Ingangskeuze/Tekst vasthouden**
- In TV-modus (pagina 28): selecteert de ingangsbron van het apparaat dat is aangesloten op het systeem.
 - In Tekst-modus (pagina 23): houdt de huidige pagina vast.
 - In TV/DVD/FM-modus (pagina 10): schakelt de ingangsbron om.
- ↑/■** – **Op/neerwaarts bewegen (pagina 78)**
- I/⏻** – **Aan/wachtstand (pagina 22)**
- Schakelt het systeem tijdelijk uit. De (wachtstand)-indicator op het systeem (voorzijde van de lift unit) licht op. Druk nogmaals om het systeem aan te schakelen vanuit wachtstand.
- **Sleep timer (pagina 46)**
- 3** **Cijfertoetsen**
- In TV-modus: Selecteert de kanalen. Voor kanaalnummers 10 en daarboven, voer het tweede cijfer in binnen de twee seconden.
 - In Tekst-modus: Voert het driecijferige paginanummer in om de pagina te selecteren.
 - In DVD-modus: Selecteert het item, de titel, het hoofdstuk, enz. Voert het wachtwoord en de regiocode in.
 - In FM-modus: Selecteert het vooraf ingestelde nummer.
- De nummer 5-toets heeft een voelpunt.*¹
- 9** – **Cursor, OK, ENTER (pagina 18)**
- 12** – **Geluidsonderdrukking (pagina 22)**
- **Volume +/-**
- 13** **DIMMER (pagina 76)**
- 16** **SOUND FIELD (pagina 32)**

De TV bedienen

- 2** **TV (CURSOR MODE) (pagina 11)**
- 4** – **Vorig kanaal**
- Keert terug naar het vorige bekeken kanaal (voor meer dan vijf seconden).
- 5** **DIGITAL *²/ANALOG (snelkeuze) (pagina 22)**
- 6** **Gekleurde toetsen (pagina 24)**
- *² – **Digitale tekst uit (pagina 23)**
 - *² – **EPG (digitale elektronische programmeergids) (pagina 24)**
 - *² – **Favoriet (pagina 27)**
 - **Tekst (pagina 23)**
- 10** **TV MENU (pagina 19)**

- 12** **PROG +/- (pagina 22)**
- The PROG +/-toets heeft een voelpunt.*¹
- 14** – **Beeldinstelling (pagina 42)**
- **Stroomspaarstand (pagina 45)**
- Vermindert het stroomverbruik van het systeem.
- **Beeldregeling (pagina 23)**
- 17** – **Beeld bevrozen (pagina 23)**
- Bevriest het TV-beeld.
- 21** / – **Info/Tekst onthullen**
- In digitale modus*²: Toont korte details over het huidige bekeken programma.
 - In analoge modus: Toont informatie zoals huidig kanaalnummer en beeldregeling.
 - In Tekst-modus (pagina 23): Onthult verborgen informatie (bijv. antwoorden bij een quiz).
- 22** **TV (snelkeuze) (pagina 10)**

De DVD bedienen

- 2** **DVD (CURSOR MODE) (pagina 11)**
- 7** **DVD MENU (pagina 55)**
- 8** **DVD DISPLAY (pagina 57)**
- 11** / – **Volgende/Vorige +/- (pagina 34)**
- **Pause (pagina 34)**
- **Weergave (pagina 34)**
- De -toets heeft een voelpunt.*¹
- / , / – **Opnieuw afspelen, Doorspoelen, Volgende stap (pagina 34)**
- / , / – **Scannen, Traag +/- (pagina 37)**
- **Stop (pagina 34)**
- 13** **AMP MENU (pagina 77)**
- 15** **ANGLE (pagina 38)**
- AUDIO (pagina 35)**
- De AUDIO-toets heeft een voelpunt.*¹
- PICTURE NAVI (pagina 37)**
- REPEAT (pagina 64)**
- SA-CD/CD (pagina 36)**
- SUBTITLE (pagina 38)**
- TIME/TEXT (pagina 60)**
- 18** – **RETURN (pagina 36)**
- 19** **DVD TOP MENU (pagina 55)**
- 20** **CLEAR (pagina 59)**
- 22** **DVD (snelkeuze) (pagina 10)**

De FM-tuner bedienen

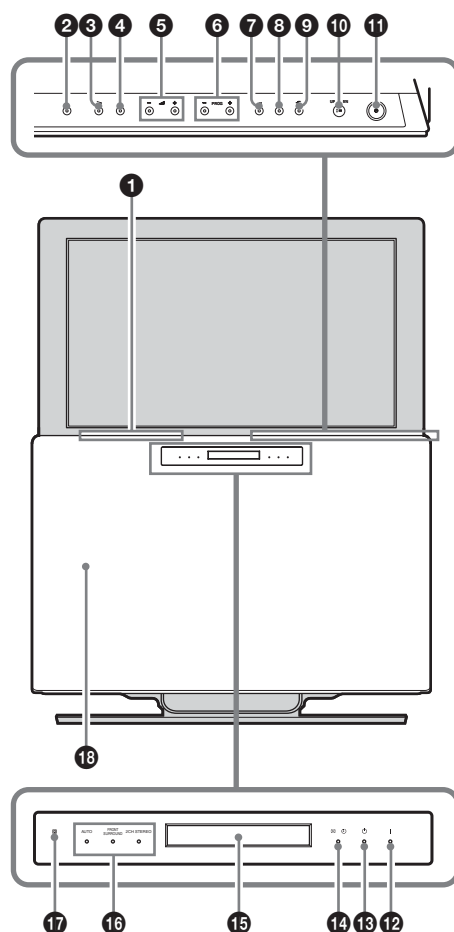
- ➊ FM (CURSOR MODE) (pagina 11)
- ➋ FM (snelkeuze) (pagina 10)
- ➌ ◀◀/◀, ▶▶/▶ – Afstemmen (pagina 40)
- ➍ PROG +/- (pagina 39)
The PROG +/-toets heeft een voelpunt.*¹
- ➎ FM MENU (pagina 40)

*1 Gebruik het voelpunt als referentie wanneer u het systeem gebruikt.

*2 Merk op dat deze toets niet beschikbaar is in sommige landen.

Overzicht van de systeem/lift unit-toetsen en indicatoren

Aanraakpaneeltoetsen (➊ – ➉): Raak eender welke van deze toetsen éénmaal aan om het paneel te activeren (toetsen lichten op) en druk vervolgens op de gewenste toets.



- ➏ Disc-gleuf
- ➐ ▲ – Uitwerpen
Een disc uitwerpen.
- ➑ ▷ – Weergave
Een disc weergeven.
- ➒ ■ – Stop
Een disc stoppen.

Vervolg

5 +/- – Volume

Verhoogt (+)/verlaagt (–) het volume.

6 **PROG +/-**

- In TV-modus: Selecteert het volgende (+)/vorige (–) kanaal.
- In FM-modus: Selecteert het volgende (+)/vorige (–) station.

7 **FM**

Wijzig ingangskeuze rechtstreeks naar FM.

8 **TV**

Wijzig ingangskeuze rechtstreeks naar TV.

9 – Ingangskeuze

Selecteer de ingangskeuze van het aangesloten apparaat.

Bij elke druk op de toets wijzigt de ingangskeuze als volgt.

A-TV → D-TV*¹ → AV1 → AV2 → DVD →
AV4 → PC → HDMI → A-TV → D-TV*¹
→

10 UP/DOWN – Unit op/neerwaarts bewegen

De lift unit op/neerwaarts bewegen.

11 – Wachtstand

Systeem aan/uitschakelen. Als u drukt op  op de afstandsbediening terwijl het systeem aan staat, treedt het systeem in de wachtstand.

12 **I – Voeding-indicator**

Licht groen op wanneer het systeem aan staat.

13 – Wachtstand-indicator

Licht rood op wanneer het systeem in wachtstand staat.

14 *² – Beeld uit (pagina 45)/Timer-indicator (pagina 46)

- Licht amberkleurig op wanneer de "Sleep Timer" is ingesteld of wanneer een digitaal event is geprogrammeerd.
- Licht groen op wanneer "Beeld uit" is ingesteld.
- Licht rood op wanneer digitaal REC start.

15 **Uitleesvenster op het voorpaneel (pagina 76)**

16 **Sound Field-indicator**

17 – Sensor afstandsbediening

18 **Lift unit**

*1 Merk op dat deze ingangskeuze niet beschikbaar is in sommige landen.

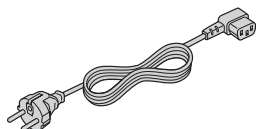
*2 Merk op dat deze indicator niet oplicht in sommige landen.

1: De accessoires controleren

Afstandsbediening RM-ANU005 (1)

AA-batterijen (type R6) (2)

Netsnoer (1)



Schroeven (2)

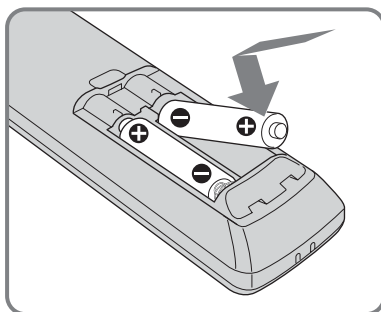
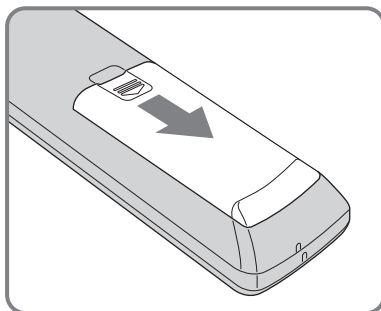
FM-draadantenne (1)



Framerooster (1)

Beknopte handleiding (1)

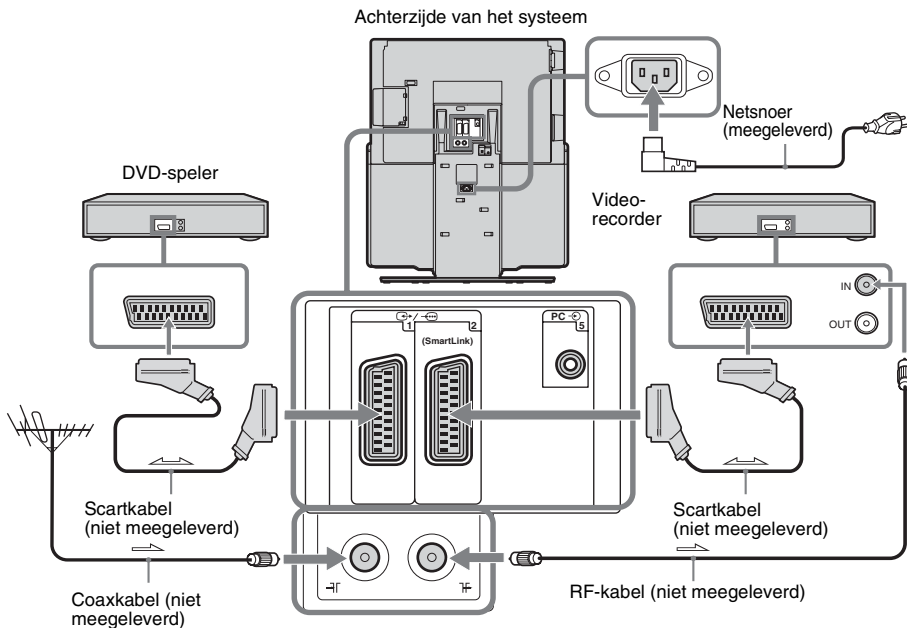
2: De batterijen in de afstandsbediening plaatsen



Opmerkingen

- Let op de juiste polariteit bij het plaatsen van de batterijen.
- Batterijen verwijderen op een milieuvriendelijke manier. In sommige regio's is het verwijderen van batterijen wettelijk geregeld. Ga te rade bij uw lokale overheid.
- Gebruik geen verschillende types van batterijen of oude en nieuwe batterijen door elkaar.
- Behandel de afstandsbediening met zorg. Laat deze niet vallen, ga er niet op staan of mors er geen vloeistof op.
- Leg de afstandsbediening niet in de buurt van een warmtebron of op een plaats waar ze is blootgesteld aan directe zonnestraling of in een vochtige ruimte.

3: Aansluiten van de tv-antenne/videorecorder/DVD-speler



- 1 Verwijder de afdekkingen.
Wanneer alle verbindingen zijn gemaakt, verwijder de afdekkingen.
- 2 Verbind de antenne met het contact aan de achterzijde van het systeem.

Indien u alleen met een antenne verbindt

Ga naar stap 4.

- 3 Sluit uw videorecorder/DVD-speler aan.
 - ① Verbind het contact aan de achterzijde van het systeem met de ingang op uw videorecorder met behulp van de RF-kabel.
 - ② Verbind de scartaansluiting op uw videorecorder/DVD-speler met de 1 of 2 scartaansluiting aan de achterzijde van het systeem met behulp van een scartkabel.

- 4 Verbind het meegeleverde netsnoer met de AC IN-aansluiting aan de achterzijde van het systeem.

Opmerking

Verbind het netsnoer niet met het stopcontact vooraleer alle verbindingen gemaakt zijn.

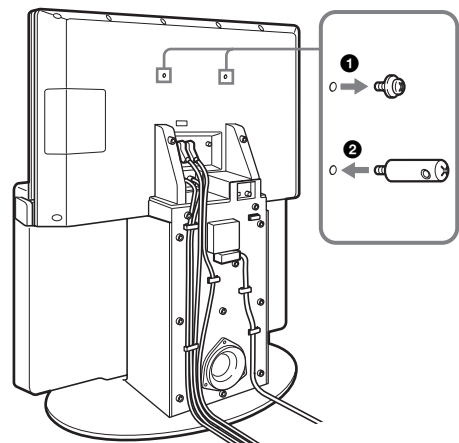
Voorkomen dat het systeem omvalt

Opmerkingen

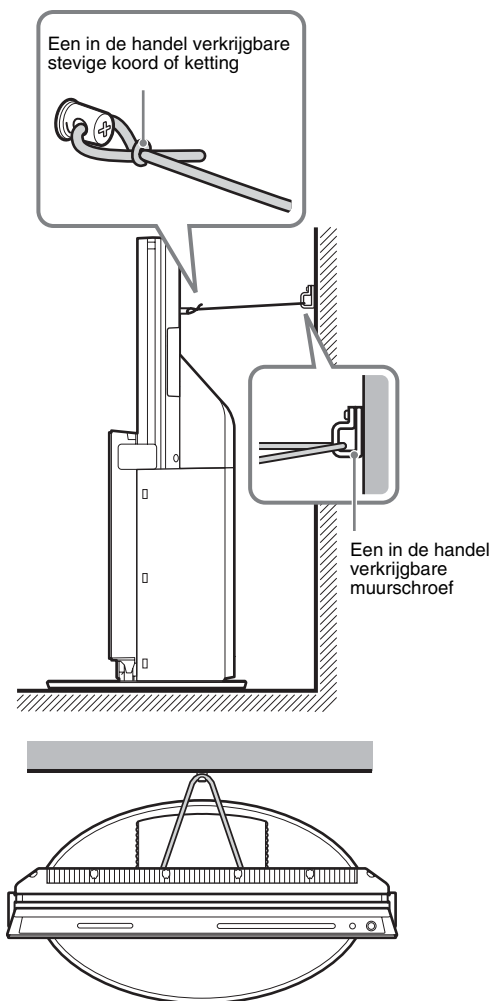
- Zorg ervoor dat u maatregelen neemt om te voorkomen dat het systeem omvalt. Anders kan het toestel omvallen en verwondingen veroorzaken. Veranker het systeem aan een muur, pilaar, enz. om te voorkomen dat het omvalt.
- Elke wijziging aan de muur (boren, enz.) gebeurt op eigen verantwoordelijkheid.

Maak op voorhand een in de handel verkrijgbare stevige koord of ketting en muurverankering klaar.

- 1 Verwijder de twee kleine schroeven en steek de twee grote schroeven in de schroefgaten aan de achterzijde van het systeem.

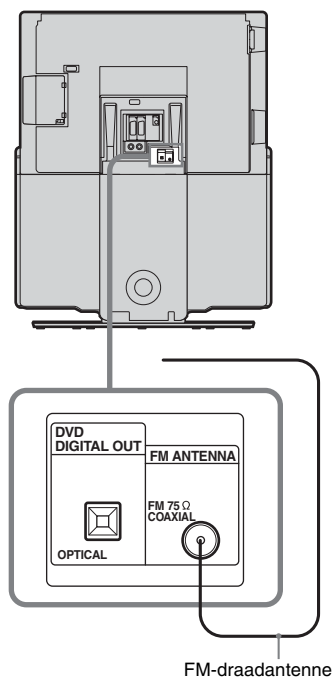


- 2 Maak de muurverankering vast aan een muur of pilaar.
- 3 Haal de koord of ketting door beide gaten van de schroeven, en maak dan het andere einde van de koord of ketting vast aan de muurbevestiging.



4: FM-draadantenne aansluiten

Sluit de bijgeleverde FM-draadantenne aan om naar de FM-radio te luisteren. Haal de draadantenne door de gleuf van de afdekking, en plaats dan de afdekking terug.

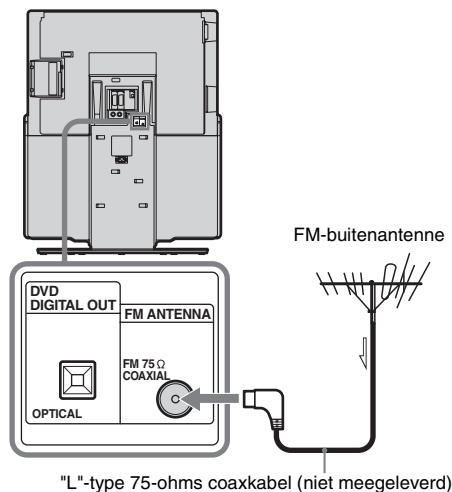


Opmerkingen

- Trek de FM-draadantenne volledig uit.
- Houd de FM-draadantenne na het aansluiten zo horizontaal mogelijk.

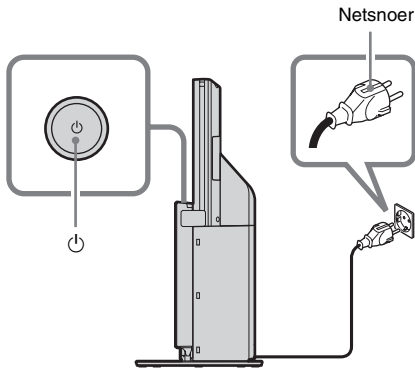
Tip

Gebruik bij slechte FM-ontvangst een "L"-type 75-ohms coaxkabel (niet meegeleverd) om het toestel aan te sluiten op een externe FM-buitenantenne zoals hieronder afgebeeld. Als u een ander type 75-ohms coaxkabel dan het "L"-type gebruikt, is het mogelijk dat u de afdekking niet op de juiste manier kunt vervangen.



5: Het systeem aanschakelen

Installeer het systeem zodat de stekker bij problemen onmiddellijk uit het stopcontact kan worden getrokken.



- 1 Verbind het systeem met het stopcontact (220-240V AC, 50Hz).
- 2 Druk op  op het systeem (bovenaan de lift unit).

Wanneer u het systeem voor de eerste keer aanschakelt, verschijnt het taalkeuzemenu op het scherm. Ga vervolgens naar "6: De TV-taal en het land/de regio selecteren" (pagina 18).

Wanneer het systeem in wachtstand is (de  (wachtstand)-indicator op het systeem is rood), druk dan op  op de afstandsbediening om het systeem aan te schakelen.

Opmerkingen

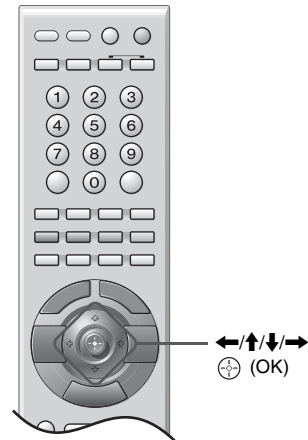
- Al naargelang de Lift Mode-instelling of geselecteerde ingang zal de lift unit naar beneden bewegen bij het aanschakelen van het systeem.
- Om terug te keren vanuit wachtstand door te drukken op  op het systeem, druk op  om het systeem uit te schakelen, vervolgens houd  ingedrukt totdat  (voedingindicator) groen oplicht.

Stroom sparen in wachtstand

Druk op  op de afstandsbediening terwijl het systeem wordt aangeschakeld. Druk eenmaal op  om de wachtstand te annuleren.

6: De TV-taal en het land/de regio selecteren

Wanneer u het systeem voor de eerste keer aanschakelt, verschijnt het taalkeuzemenu op het scherm.

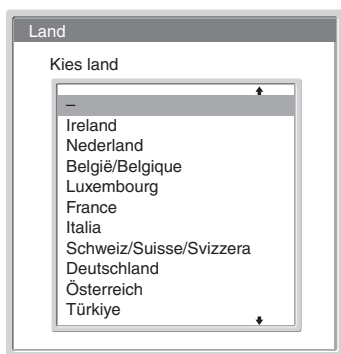


- 1 Druk op  om de taal te selecteren op het menuscherm, en druk vervolgens op  (OK).



- 2 Druk op  om het land/de regio te selecteren waarin u het systeem zult bedienen, en druk vervolgens op  (OK).

De melding met de bevestiging dat het systeem start met automatisch programmeren verschijnt op het scherm.

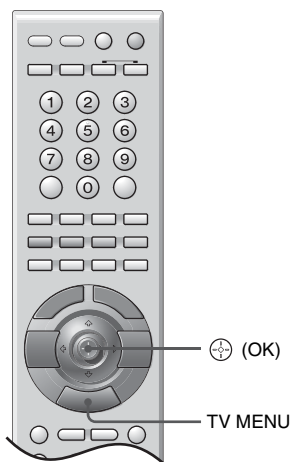


Als het land/de regio waarin u het systeem wenst te gebruiken niet in de lijst voorkomt, selecteer dan [-] in plaats van een land/regio. De melding met de bevestiging dat het systeem start met automatisch programmeren verschijnt op het scherm, ga vervolgens naar "7: De TV automatisch programmeren" (pagina 19).

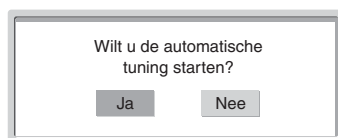
7: De TV automatisch programmeren

Nadat u de taal en het land/de regio heeft geselecteerd, verschijnt de melding met de bevestiging dat het systeem start met automatisch programmeren op het scherm.

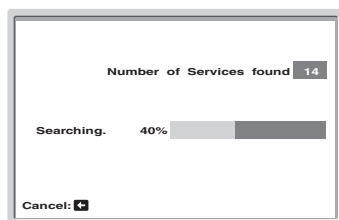
U moet het systeem programmeren om kanalen te ontvangen (TV-uitzendingen). Doe als volgt om alle beschikbare kanalen te zoeken en op te slaan.



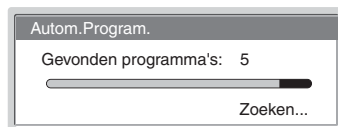
1 Druk op  (OK) om [Ja] te selecteren.



Digitale display voor automatisch programmeren*



Analoge display voor automatisch programmeren



Vervolg

Het systeem start met het zoeken naar alle beschikbare digitale kanalen, gevolgd door alle beschikbare analoge kanalen. Dit kan even duren, wees geduldig en druk op geen enkele toets op het systeem of de afstandsbediening.

Van zodra alle beschikbare digitale en analoge kanalen zijn opgeslagen, keert het systeem terug naar de normale werking en wordt het digitale kanaal dat is opgeslagen op kanaal nummer 1 getoond. Als er geen digitale kanalen gevonden worden, wordt het analoge kanaal dat is opgeslagen op kanaal nummer 1 getoond.

Wanneer er voor u een melding verschijnt om de antenneaansluitingen te bevestigen.

Er zijn geen digitale kanalen gevonden. Controleer al de antenneaansluitingen en druk op  (OK) om opnieuw te starten met het automatisch programmeren.

2 Het Programma's sorteren-menu verschijnt op het scherm.

Opmerking

Als er een digitaal kanaal is gevonden, zal deze stap niet verschijnen.

3 Om de volgorde waarin de kanalen zijn opgeslagen in het systeem te wijzigen. Zie pagina 49.

4 Druk op TV MENU om te verlaten.

Het systeem heeft nu alle beschikbare kanalen geprogrammeerd.

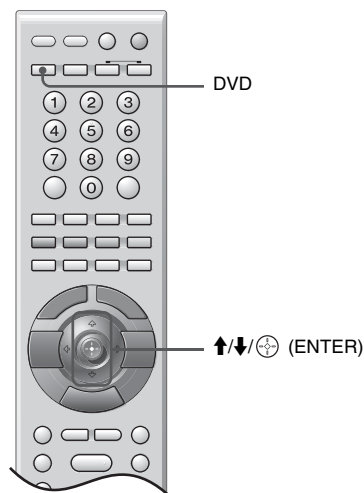
Tip

Om het digitaal automatisch programmeren te stoppen, selecteer [stop]. Digitaal automatisch programmeren is gestopt, en analog automatisch programmeren start.

* Merk op dat deze Digitale display voor automatisch programmeren niet verschijnt in sommige landen.

8: De DVD-taal selecteren (Snelinstelling)

U kunt de taal voor de schermweergave instellen.

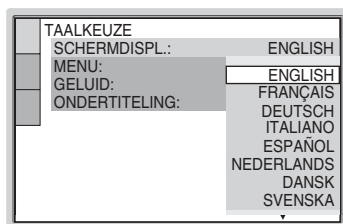


1 Druk op DVD (snelkeuze) om de ingang om te schakelen naar DVD.

De melding [Press [ENTER] to run QUICK SETUP.] (Druk op [ENTER] voor snelle instelling.) verschijnt onder aan het scherm. Deze melding verschijnt niet als de disc is geladen of Snelle Instelling al is uitgevoerd.

2 Druk op (ENTER) zonder dat er een disc is geplaatst.

Het instelscherm voor de taal van het schermdisplay verschijnt.



3 Druk op om een taal te selecteren.
Het systeem geeft het TV-scherm, het menu en de ondertitels weer in de geselecteerde taal.

Opmerking

De geselecteerde taal kan verschillen al naargelang de regio.

4 Druk op (ENTER).

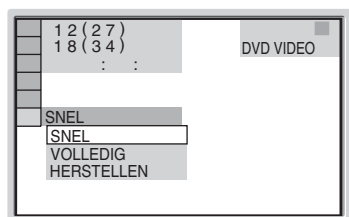
De Snelinstelling is voltooid. Alle aansluitingen en instellingen zijn gemaakt.

Snelinstelling verlaten

Druk in eender welke stap op DVD DISPLAY.

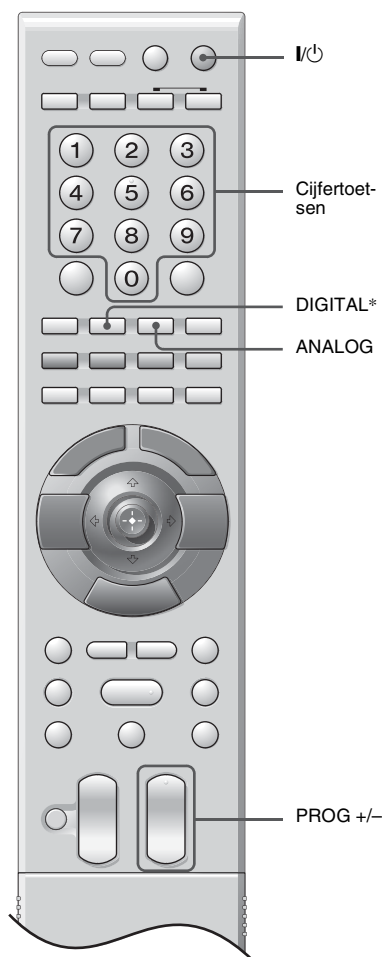
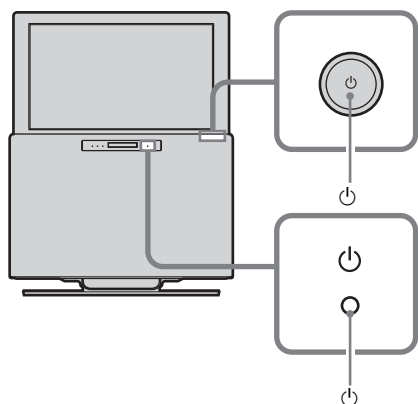
Snelinstelling weer oproepen

- 1 Druk op DVD DISPLAY. (Druk tijdens het afspelen van een disc op ■ om de weergave te stoppen, en druk dan op DVD DISPLAY.)
Het bedieningsmenu verschijnt.
- 2 Druk op ↑/↓ om  [INSTELLING] te kiezen en druk vervolgens op ⏻ (ENTER).
De opties voor [INSTELLING] verschijnen.



- 3 Druk op ↑/↓ om [SNEL] te kiezen en druk vervolgens op ⏻ (ENTER).
Het Snelinstelling-scherm verschijnt.

TV kijken



- 1 Druk op  op het systeem om het systeem aan te schakelen.

Wanneer het systeem in wachtstand is (de  (wachtstand)-indicator op het systeem is rood), druk dan op  op de afstandsbediening om het systeem aan te schakelen.

- 2 Druk op DIGITAL om om te schakelen naar digitale modus of ANALOG om om te schakelen naar analoge modus.

De beschikbare kanalen variëren al naargelang de modus.

- 3 Druk op de cijfertoetsen of PROG +/- om een TV-kanaal te selecteren.

Om kanaalnummers 10 en daarboven te selecteren met behulp van de cijfertoetsen, voer het tweede en derde cijfer in binnen de twee seconden. Om een digitaal kanaal te selecteren met behulp van de digitale elektronische programmeergids (EPG), zie pagina 24.

In digitale modus

Er verschijnt kort een informatiebalk. De volgende pictogrammen kunnen worden aangeduid in de balk.

- : Interactieve service is beschikbaar (MHEG Digitale Tekst)
- : Interactieve service (MHEG Digitale Tekst) is momenteel uitgeschakeld
- : Radioservice
- : Vervormd/Abonnementsservice
- : Meerdere taalkeuzes voor geluid beschikbaar
- : Ondertitels beschikbaar
- : Ondertitels voor slechthorenden beschikbaar
- : Aanbevolen minimumleeftijd voor huidig programma (van 4 tot 18 jaar)
- : Kinderbeveiliging
- : Huidig programma wordt opgenomen

* Merk op dat deze toets niet beschikbaar is in sommige landen.

Bijkomende handelingen

Om te	Doe dit
Schakel het systeem tijdelijk uit (Wachtstand)	Druk op  op de afstandsbediening.
Schakel het systeem volledig uit	Druk op  op het systeem.
Pas het volume aan	Druk op  + (verhogen) / - (verminderen).

Om te	Doe dit
Het geluid onderdrukken	Druk op . Druk opnieuw om te herstellen.
Schakel over naar digitale modus	Druk op DIGITAL*.
Verberg interactieve boodschappen op het scherm (alleen in digitale modus)	
Schakel over naar analoge modus	Druk op ANALOG.
Keer terug naar het vorige bekeken kanaal (voor meer dan vijf seconden)	Druk op .
Ga naar de Programma-indextabel (alleen in analoge modus)	Druk op (OK). Om een kanaal te selecteren, druk op , en vervolgens op (OK).
Om naar de indextabel van het ingangssignaal te gaan	Druk op (OK). Druk op om het gewenste ingangssignaal te selecteren, druk op , en vervolgens op (OK).

* Merk op dat deze toets niet beschikbaar is in sommige landen.

Om naar Digitale Tekst te gaan*

Veel omroepen bieden een Digitale Tekst Service aan. Digitale Tekst biedt inhoud met grafische ondersteuning, in vergelijking met Analoge Tekst. Selecteer een digitaal kanaal dat Digitale Tekst aanbiedt, druk vervolgens op .

Wanneer een omroep een specifiek Digitaal Tekstkanaal aanbiedt, selecteer dan dit kanaal om naar Digital Tekst te gaan.

Om door Digitale Tekst te navigeren, volg de instructies op het scherm.

Om Digitale Tekst te verlaten, druk op .

Om te navigeren, druk op /.

Om items te selecteren, druk op (OK) en de cijfertoetsen.

Om naar de snelkoppelingen te gaan, druk de gekleurde toetsen.

* Merk op dat deze functie niet beschikbaar is in sommige landen.

Om naar Analoge Tekst te gaan

In analoge modus, druk . Bij elke druk op de toets verandert het scherm achtereenvolgens als volgt: Tekst → Tekst over het TV-beeld (gemengde modus) → Geen Tekst (verlaat de Tekstservice)

Om een pagina te selecteren, druk op de cijfertoetsen of PROG +/-.

Om een pagina vast te houden, druk op /.

Om verborgen informatie te tonen, druk op /.

Tips

- Zorg ervoor dat het systeem een goed signaal ontvangt, of er kunnen fouten in de tekst verschijnen.
- De meeste TV-kanalen bieden een Tekstservice aan. Voor informatie over het gebruik van de service, selecteer de indexpagina.
- Terwijl u naar Teletekst kijkt, druk herhaaldelijk op om te kiezen uit vier verschillende opties voor de helderheid.
- Indien er vier gekleurde items verschijnen onderaan de Tekstpagina, dan is Fastekst beschikbaar. Met Fastekst kunt snel en eenvoudig naar pagina's gaan. Gebruik de overeenkomende kleurtoets om naar de pagina te gaan.

Beeld bevriezen

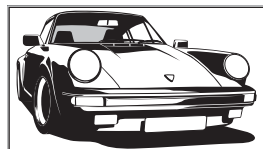
Bevriest het TV-beeld (bijv. om nota te maken van een telefoonnummer of recept).

- 1 Druk op .
- 2 Druk op /// om de positie van het venster bij te stellen.
- 3 Druk op om het venster te verwijderen.
- 4 Druk opnieuw op om terug te keren naar normale TV-modus.

Om de beeldregeling manueel te wijzigen aangepast aan de uitzending

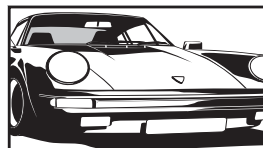
Druk herhaaldelijk op om Wide, Smart, 4:3, 14:9 of Zoom te selecteren.

Wide



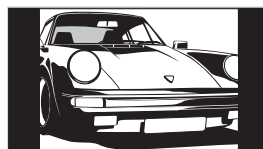
Toont breedbeelduitzendingen (16:9) in de correcte verhoudingen.

Smart*



Toont conventionele 4:3-uitzendingen met een imitatiebreedbeeldeffect. Het 4:3-beeld wordt aangepast aan het scherm.

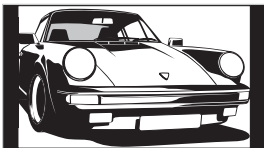
4:3



Vervolg

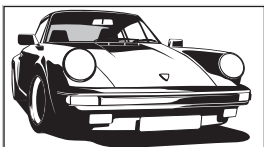
Toont conventionele 4:3-uitzendingen (bijv. niet-breedbeeld TV) in de correcte verhoudingen.

14:9*



Toont 14:9-uitzendingen in de correcte verhoudingen. Hierdoor zijn er zwarte banden zichtbaar op het scherm.

Zoom*



Toont bioscoopuitzendingen (brievenbusformaat) in de correcte verhoudingen.

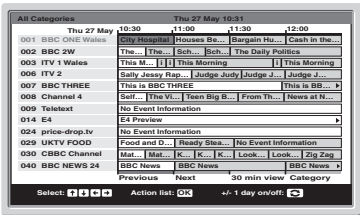
* Delen van de boven- en onderzijde van het beeld kunnen wegvallen.

Tips

- Als alternatief kunt u [Auto formaat] op [Aan] instellen. Als de omroep informatie over het beeldformaat doorstuurt, zal het systeem automatisch de beste beeldweergave selecteren die bij de uitzending past (pagina 44).
- U kunt de verhouding van het beeld bijstellen door Smart, 14:9 of Zoom te selecteren. Zet de CURSOR MODE-toets op TV, en druk vervolgens op / om naar boven of naar beneden te bewegen (bijv. om ondertitels te lezen).

De digitale elektronische programmeergids (EPG) raadplegen

(Alleen Frankrijk, Italië, Duitsland, Spanje, Finland, Zweden en Denemarken)



Digitale elektronische programmeergids (EPG)

- 1 In digitale modus, druk op  om de digitale elektronische programmeergids (EPG) te tonen.
- 2 Voer de gewenste opdracht uit, zoals aangegeven in de volgende tabel.

Opmerking

Programmainformatie wordt alleen getoond indien het TV-station deze uitzendt.

Om te	Doe dit
Zet de EPG uit	Druk op  .
Navigeer door de EPG	Druk op  /  /  /  .
Toon de vorige of volgende zes kanalen	Druk op de rode (vorige) of groene (volgende) toets.
Bekijk een huidig programma	Druk op  (OK) terwijl het huidige programma is geselecteerd.

Om te	Doe dit
Rangschik de programma-informatie per categorie – Categorielijst	1 Druk op de blauwe toets. 2 Druk op /// om een categorie te selecteren. De categorienaam wordt getoond aan de zijkant. De beschikbare categorieën zijn: Favoriet Bevat alle kanalen die zijn opgeslagen in de favorietenlijst (pagina 27). Alle categorieën Bevat alle beschikbare kanalen. Nieuws Bevat alle nieuwskanalen. 3 Druk op (OK). De digitale elektronische programmeergids (EPG) toont nu alleen de huidige programma's van de geselecteerde categorie.

Om te	Doe dit
Stel een op te nemen programma in – Timer OPN	1 Druk op /// om het in de toekomst op te nemen programma te selecteren. 2 Druk op (OK). 3 Druk op / om [Timer OPN] te selecteren. 4 Druk op (OK) om het systeem en uw videorecordertimers in te stellen. Er verschijnt een symbool door de informatie van dat programma. De -indicator op de lift unit licht op in wachtstand. Opmerkingen • U kunt opnemen met de timer van de videorecorder alleen instellen voor videorecorders die compatibel zijn met Smartlink. Als uw videorecorder niet compatibel is met Smartlink, zal er een bericht verschijnen om u eraan te herinneren uw videorecordertimer in te stellen. • Van zodra het opnemen is begonnen kunt u het systeem in wachtstand omschakelen. Schakel het systeem echter niet volledig uit of het opnemen kan afgebroken worden. • Als er een leeftijdsrestrictie voor programma's is geselecteerd, verschijnt er een bericht dat vraagt naar de PIN-code op het scherm. Voor meer details, zie Kinderslot (pagina 53).

Om te	Doe dit
Stel een programma in dat automatisch op het scherm wordt getoond van zodra het start. – Herinnering	1 Druk op /// om het in de toekomst te tonen programma te selecteren. 2 Druk op (OK). 3 Druk op / om [Herinnering] te selecteren. 4 Druk op (OK) om automatisch het geselecteerde programma te tonen van zodra het programma start. Er verschijnt een -symbool door de informatie van dat programma. De -indicator op de lift unit licht op in wachtstand. Opmerking Als u het systeem omschakelt naar wachtstand, zal het zich automatisch aanschakelen van zodra het programma zich aankondigt.

Om te	Doe dit
Stel de tijd en de datum in van een programma dat u wilt opnemen – Manuele timer OPN	1 Druk op (OK). 2 Druk op / om [Manuele timer OPN] te selecteren. 3 Druk op / om de datum te selecteren, druk vervolgens op . 4 Stel de start- en stoptijd in op dezelfde manier als in stap 3. 5 Druk op / om het kanaal te selecteren, druk vervolgens op (OK) om het systeem en uw videorecordertimers in te stellen. Er verschijnt een symbool door de informatie van dat programma. De -indicator op de lift unit licht op in wachtstand. Opmerkingen • U kunt opnemen met de timer van de videorecorder alleen instellen voor videorecorders die compatibel zijn met Smartlink. Als uw videorecorder niet compatibel is met Smartlink, zal er een bericht verschijnen om u eraan te herinneren uw videorecordertimer in te stellen. • Van zodra het opnemen is begonnen kunt u het systeem in wachtstand omschakelen. Schakel het systeem echter niet volledig uit of het opnemen kan afgebroken worden. • Als er een leeftijdsrestrictie voor programma's is geselecteerd, verschijnt er een bericht dat vraagt naar de PIN-code op het scherm. Voor meer details, zie Kinderbeveiliging (pagina 53).

Om te	Doe dit
Een opname/ reminder annuleren – Timerlijst	1 Druk op (OK). 2 Druk op om [Timerlijst] te selecteren. 3 Druk op om het programma dat u wilt annuleren te selecteren, druk vervolgens op (OK). Er verschijnt een bericht ter bevestiging dat u het programma wilt annuleren. 4 Druk op om [Ja] te selecteren, druk vervolgens op (OK) om te bevestigen.

Gebruik van de Favorietenlijst

(Alleen Frankrijk, Italië, Duitsland, Spanje, Finland, Zweden en Denemarken)

1 In digitale modus, druk op om de Favorietenlijst te tonen.

Er verschijnt een melding met de vraag of u kanalen wilt toevoegen aan de Favorietenlijst wanneer de Favorietenlijst leeg is.

2 Voer de gewenste opdracht uit, zoals aangegeven in de volgende tabel.

Om te	Doe dit
Creëer uw Favorietenlijst voor de eerste keer	Er verschijnt een melding met de vraag of u kanalen wilt toevoegen aan de Favorietenlijst wanneer u voor de eerste keer op drukt. 1 Druk op (OK) om [Ja] te selecteren. 2 Druk op om het kanaal dat u wilt toevoegen te selecteren, druk vervolgens op (OK). Als er zich meer dan vijf kanalen in de lijst bevinden, druk op de groene toets voor de volgende vijf kanalen of druk de rode toets voor de vorige vijf kanalen. Indien u het kanaalnummer kent, kunt u de nummertoeetsen gebruiken om een kanaal rechtstreeks te selecteren. 3 Druk op (OK). Kanalen die zijn opgeslagen in de Favorietenlijst zijn aangeduid met een -symbool.
Zet de Favorietenlijst uit	Druk op .
Navigeer doorheen de Favorietenlijst	Druk op .
Toon de vorige of volgende vijf kanalen	Druk op de rode (vorige) of groene (volgende) toets.

Vervolg

Om te	Doe dit
Zie korte details over huidige programma's	Druk op  terwijl u een kanaal selecteert. Druk opnieuw om te annuleren.
Een kanaal bekijken	Druk op  (OK) terwijl u een kanaal selecteert.
Kanalen toevoegen of verwijderen in de Favorietenlijst	1 Druk op de blauwe toets. Kanalen die zijn opgeslagen in de Favorietenlijst zijn aangeduid met een  -symbool. 2 Druk op  om het kanaal dat u wilt toevoegen of verwijderen te selecteren. Als er zich meer dan vijf kanalen in de lijst bevinden, druk op de groene toets voor de volgende vijf kanalen of druk de rode toets voor de vorige vijf kanalen. Indien u het kanaalnummer kent, kunt u de nummertoeetsen gebruiken om een kanaal rechtstreeks te selecteren. 3 Druk op  (OK). 4 Druk op de blauwe toets om terug te keren naar de Favorietenlijst.
Alle kanalen verwijderen uit de Favorietenlijst	1 Druk op de blauwe toets. 2 Druk op de gele toets. Er verschijnt een bericht dat bevestigt dat u alle kanalen uit de Favorietenlijst wilt wissen. 3 Druk op  om [Ja] te selecteren, druk vervolgens op  (OK) om te bevestigen.

Beelden van aangesloten apparaten bekijken

Schakel het aangesloten apparaat aan, en voer vervolgens één van de volgende handelingen uit.

Voor apparaten verbonden met de scartaansluiting met behulp van een volledig bedrade 21-pins scartkabel

Start de weergave op het aangesloten apparaat. Het beeld van het aangesloten apparaat verschijnt op het scherm.

Voor een automatisch geprogrammeerde videorecorder (pagina 16)

Druk op PROG +/- of de cijfertoeetsen om het videokanaal te selecteren. U kunt ook herhaaldelijk drukken op / totdat het correcte ingangssymbool (zie verder) verschijnt op het scherm.

Voor andere aangesloten apparaten

Druk herhaaldelijk op / totdat het correcte ingangssymbool (zie verder) verschijnt op het scherm of druk op OK om naar de indextabel van het ingangssignaal te gaan. Druk op  om een ingangsbron te selecteren, druk op , en vervolgens op OK.

1/1, 2/2:

Audio/video of RGB-ingangssignaal door de scartaansluiting /1 of 2.  verschijnt alleen als er een RGB-bron verbonden is.

4/S-4:

Video-ingangssignaal door de videoaansluiting 4, en audio-ingangssignaal door de audioaansluiting L/G/S/I (MONO), R/D/D/D-aansluitingen 4. S- verschijnt alleen als het apparaat is aangesloten met de S-videoaansluiting S-4 in plaats van de videoaansluiting 4, en S-videoaansluitingsignaal binnenkomt via de S-videoaansluiting S-4.

5:

RGB-ingangssignaal door de PC-connectoren 5, en audio-ingangssignalen door de aansluiting .

6:

Digitaal audio/videosignaal komt binnen door de HDMI IN 6-aansluiting. Audio-ingangssignaal is alleen analoog als het apparaat aangesloten is met behulp van de DVI- en audio uit-aansluiting.

Bijkomende handelingen

Om te	Doe dit
Terug naar de normale TV-bediening	Druk op DIGITAL* of ANALOG.
Om naar de indextabel van het ingangssignaal te gaan	Druk op  (OK), en vervolgens op  . Om een ingangsbron te selecteren, druk op  , en vervolgens op  (OK).

* Merk op dat deze toets niet beschikbaar is in sommige landen.

Discs afspelen

Beschikbare discs

Disc-formaat	Disc-logo
DVD VIDEO	
DVD-R	
DVD-RW	
DVD+RW/ DVD+R	  
VIDEO CD	
Super Audio CD ^{*1}	 SUPER AUDIO CD
Audio CD ^{*2}	
CD-R/CD-RW (audiogegevens) (MP3-bestanden) (JPEG-bestanden)	   

De "DVD VIDEO"- , "DVD-R"- , "DVD-RW"- , "DVD+RW"- , "DVD+R"- , en "CD"-logo's zijn handelsmerken.

^{*1} Behalve voor het multikanaals afspelgebied.

^{*2} CD-tekstgegevens kunnen worden getoond (alleen discitjel).

Opmerking over CD's/DVD's

U kunt op het toestel CD-ROM's/CD-R's/CD-RW's met de volgende indelingen afspelen:

- audio-CD-indeling.
- video-CD-indeling.
- MP3-audiotracks, JPEG-beeldbestanden en DivX-videobestanden met een indeling die voldoet aan ISO 9660 Level 1/Level 2 of Joliet, de uitgebreide indeling hiervan.

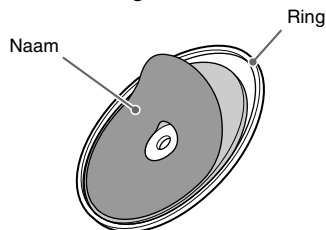
U kunt op het toestel DVD-ROM's/DVD+RW's/DVD-RW's/DVD+R's/DVD-R's met de volgende indelingen afspelen:

- MP3-audiotracks, JPEG-beeldbestanden en DivX-videobestanden die geschikt zijn voor UDF (Universal Disc Format).

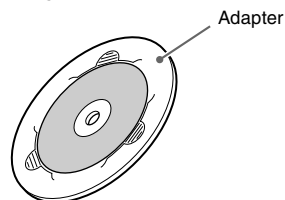
Voorbeelden van discs die niet kunnen worden afgespeeld met het toestel

Het toestel kan de volgende discs niet afspelen:

- CD-ROM's/CD-R's/CD-RW's die zijn opgenomen met een andere indeling dan die op pagina 30 worden weergegeven.
- CD-ROM's opgenomen met de PHOTO CD-indeling.
- Datasecties van CD-Extra's.
- DVD Audio's.
- DVD-RAM's.
- Een DVD VIDEO met een andere regiocode (pagina 31).
- DATA CD's/DATA DVD's die geen MP3-audiotracks, JPEG-beeldbestanden of DivX-videobestanden bevatten.
- Een disc met een speciale vorm (zoals een kaart of hart).
- Een disc waaraan een in de handel verkrijgbare accessoire is bevestigd, zoals een label of een ring.



- Een adapter om een disc van 8 cm om te vormen naar de standaardgrootte.



- Een disc waarop papier of stickers zijn geplakt.
- Een disc met resten kleefmiddel van plakband of stickers.

Opmerkingen betreffende CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW

Sommige CD-R's/CD-RW's/DVD-R's/DVD-RW's/DVD+R's/DVD+RW's kunnen niet met dit toestel worden afgespeeld door de opnamekwaliteit, de staat van de disc of de karakteristieken van de opnameapparatuur en beveiligingssoftware.

Een disc die niet correct is gefinaliseerd, kan niet worden afgespeeld. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van de opnameapparatuur voor meer informatie.

Merk op dat discs geschreven in het Packet Write-formaat niet kunnen worden afgespeeld.

Merk op dat bepaalde afspeelfuncties niet werken bij sommige DVD+R's/DVD+RW's, ook niet wanneer deze op correcte wijze werden opgenomen. Bekijk de disc in dat geval met normaal weergeven. Bovendien kunnen sommige DATA CD's/DATA DVD's die zijn gemaakt in Packet Write format niet worden weergegeven.

Muziekdiscs die zijn gecodeerd met copyright-beveiligingstechnologieën

Dit apparaat is ontworpen voor het afspelen van discs die voldoen aan de Compact Disc (CD)-norm.

Onlangs hebben platenmaatschappijen muziekdiscs op de markt gebracht die zijn gecodeerd met copyright-beveiligingstechnologieën. Houd er rekening mee dat sommige van deze discs niet voldoen aan de CD-norm en wellicht niet met dit apparaat kunnen worden afgespeeld.

Bericht over DualDiscs

Een DualDisc is een tweezijdige disc, waarop aan de ene kant DVD-materiaal is opgenomen en aan de andere kant digitaal audiomateriaal. Echter, aangezien de kant met het audiomateriaal niet voldoet aan de Compact Disc (CD)-norm, wordt een juiste weergave op dit apparaat niet gegarandeerd.

Betreffende een multi-sessie CD

- Dit toestel kan alleen een multi-sessie CD afspelen wanneer de eerste sessie een MP3-audiotrack bevat. Volgende MP3-audiotracks die in latere sessies werden opgenomen, kunnen eveneens worden afgespeeld.
- Dit toestel kan alleen een multi-sessie CD afspelen wanneer de eerste sessie een JPEG-beeldbestand bevat. JPEG-beeldbestanden die in latere sessies werden opgenomen, kunnen eveneens worden afgespeeld.
- Indien audiotracks en beelden in muziek CD-formaat of video CD-formaat zijn opgenomen tijdens de eerste sessie, wordt alleen de eerste sessie afgespeeld.

Over de Super Audio CD

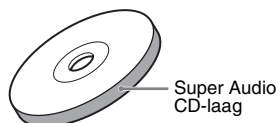
Super Audio CD is een nieuwe standaard voor hoogwaardige audio discs, waarbij muziek wordt opgenomen in DSD-indeling (Direct Stream Digital). Conventionele CD's worden opgenomen in PCM-indeling. Met een bemonsteringsfrequentie die 64 keer hoger is dan die van een conventionele CD en 1-bits kwantificering munt de DSD-indeling uit door een ruim frequentiebereik en een grote dynamiek over het hele hoorbare frequentiebereik. Op deze manier wordt muziek zeer natuurgetrouw weergegeven.

Soorten Super Audio CD's

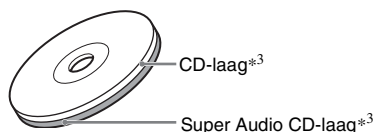
Er zijn twee verschillende soorten discs, met elk een andere combinatie van Super Audio CD- en CD-laag.

- Super Audio CD-laag: Een high-density-signaallaag voor Super Audio CD
- CD-laag*¹: Een laag die kan worden gelezen met een gewone CD-speler

Enkellagige disc
(een disc met één Super Audio CD-laag)



Hybride disc*²
(een disc met een Super Audio CD- en een CD-laag)



*1 U kunt de CD-laag afspelen met een conventionele CD-speler.

*2 Bovendien hoeft u de disc niet om te draaien, omdat de twee lagen aan dezelfde kant zitten.

*3 Zie "Een weergavelaag kiezen voor een Super Audio CD (alleen Super Audio CD)" (pagina 36) om een laag te selecteren.

Regiocode

Op de achterkant van het toestel staat een regiocode die ook op de DVD moet vermeld staan om met dit toestel te kunnen worden afgespeeld.

DVD VIDEO's met het label  kunnen ook met dit toestel worden afgespeeld.

Indien u een andere DVD VIDEO probeert af te spelen, verschijnt het bericht [Weergave van deze disc niet toegestaan wegens regiobeperkingen.] op het scherm. Het is mogelijk dat sommige DVD VIDEO's waarop geen regiocode staat vermeld, toch niet kunnen worden afgespeeld.

Opmerking over de afspeelfuncties van DVD's en VIDEO CD's

Bepaalde afspeelfuncties van DVD's en VIDEO CD's kunnen opzettelijk door softwareproducenten zijn vastgelegd. Dit apparaat speelt DVD's en VIDEO CD's af volgens de inhoud van de disc zodat bepaalde weergavefuncties niet beschikbaar kunnen zijn. Raadpleeg ook de instructies die bij de DVD's of VIDEO CD's worden geleverd.

Auteursrechten

Dit product is voorzien van copyrightbeveiligingstechnologie die wordt beschermd door Amerikaanse patenten en andere intellectuele-eigendomsrechten. Het gebruik van deze copyright-beveiligingstechnologie moet zijn goedgekeurd door Macrovision, en is bedoeld voor gebruik in huis en beperkte kring tenzij Macrovision hiervoor uitdrukkelijk toestemming heeft verleend. Aanpassing of demontage is verboden.

Dit systeem is uitgerust met een Dolby*¹ Digital en Dolby Pro Logic (II) adaptive matrix surround decoder en het DTS*² Digital Surround System.

*1 Gefabriceerd onder licentie van Dolby Laboratories.

"Dolby", "Pro Logic" en het symbool double-D zijn handelsmerken van Dolby Laboratories.

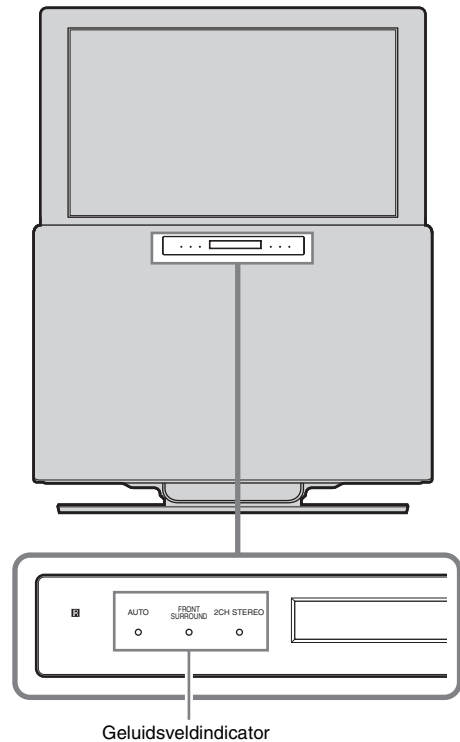
*2 Gefabriceerd onder licentie van Digital Theater Systems, Inc.

"DTS" en "DTS Digital Surround" zijn handelsmerken van Digital Theater Systems, Inc.

Kenmerk systeemgeluid

DVD-V DVD-VR VIDEO CD C D DATA CD DATA DVD

U kunt gebruikmaken van deze front surround sound door één van de vooraf geprogrammeerde geluidsvelden te selecteren. Op die manier klinkt muziek bij u thuis net als in een bioscoop of concertzaal.





Met de beschermkap geopend.

1 Druk op SOUND FIELD.

Het vooraf ingesteld geluid verschijnt in het uitleesvenster op het voorpaneel.

2 Druk herhaaldelijk op SOUND FIELD tot het gewenste geluidsveld verschijnt in het uitleesvenster op het voorpaneel.

De geselecteerde geluidsveldindicator licht op*.

* Wanneer u drukt op SOUND FIELD en het geselecteerde veld is AUTO, dan lichten AUTO en de geselecteerde geluidsveldindicator (FRONT SURROUND of 2CH STEREO) op.

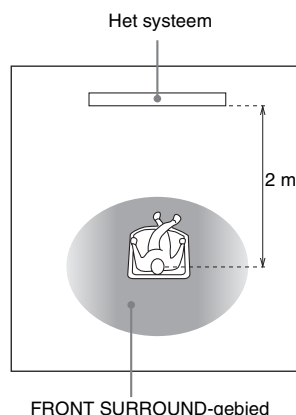
Beschikbare geluidsvelden

■ AUTO (AUTO MODE)

Deze modus selecteert automatisch het geluidsveld (FRONT SURROUND of 2CH STEREO), al naargelang het type van audiosignaal dat wordt ingegeven.

■ FRONT SURROUND (FRONT SUR)

U kunt surround sound weergeven in het FRONT SURROUND-gebied, zoals hieronder afgebeeld. Dit systeem maakt gebruik van S-Force PRO Front Surround-technologie*.



■ 2CH STEREO

Deze modus voert een 2-kanaals geluid uit, ongeacht het audiosignaaltype dat wordt ingegeven.

■ HP 2CH

Dit geluidsveld is alleen voor hoofdtelefoons. Wanneer u hoofdtelefoons aansluit, is het geluidsveld alleen HP 2CH.

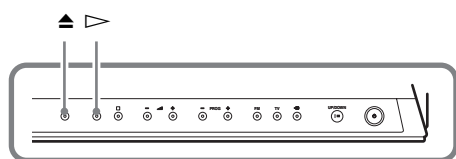
* Over S-Force PRO Front Surround De langdurige betrokkenheid van Sony in surround-technologie (en de grote hoeveelheid akoestische gegevens die hierdoor werden verzameld) heeft geleid tot de ontwikkeling van een gloednieuwe verwerkingsmethode en vooruitstrevende DSP voor de effectieve uitvoering van deze taak, hetgeen wij S-Force PRO Front Surround noemen. In vergelijking met vorige front surround-technologieën, reproduceert S-Force PRO Front Surround een meer overtuigend gevoel van afstand en ruimte, hetgeen resulteert in een echte surround sound-ervaring zonder de behoefte aan luidsprekers achteraan.

Opmerkingen

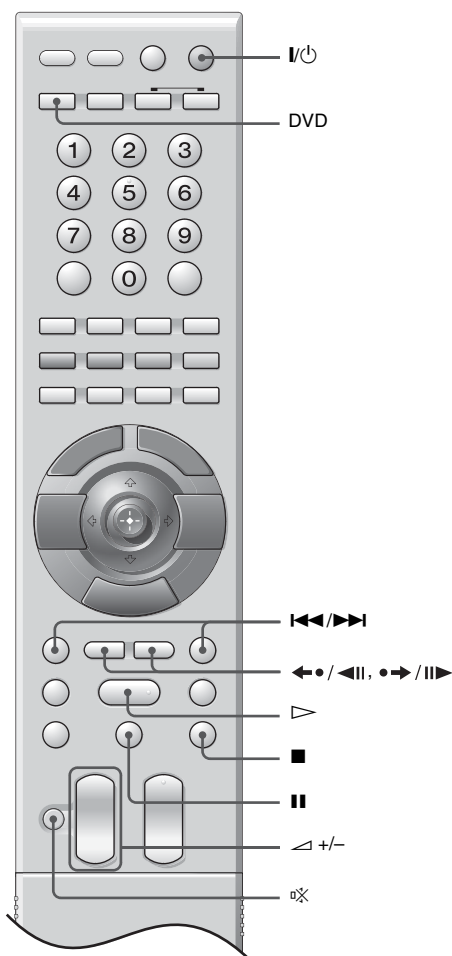
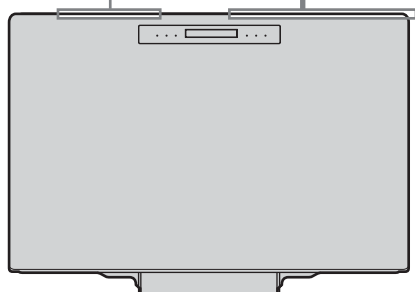
- Wanneer het systeem DVD-multikanaalssignalen ontvangt, is de standaard AUTO-instelling FRONT SURROUND.
- Wanneer het systeem CD's of DATA CD's ontvangt, is de standaard AUTO-instelling 2CH STEREO.
- Wanneer u hoofdtelefoons gebruikt, is het geluidsveld HP 2CH, ongeacht de bron.
- Wanneer de geselecteerde ingang anders is dan DVD, is de standaard AUTO-instelling 2CH STEREO.
- Het geluidsveld voor Super Audio CD's is alleen 2CH STEREO.
- Het surround-effect kan moeilijk te horen zijn al naargelang het type van bronsignalen (bijv. digitale stereosignalen, digitale multisignalen, enz.), behalve voor DVD-multikanaalssignalen.

Discs afspelen

DVD-V DVD-VR VIDEO CD Super Audio CD C D DATA CD
DATA DVD



Disc-gleuf



Afhankelijk van de DVD VIDEO of VIDEO CD kunnen sommige functies verschillend of niet beschikbaar zijn.

Raadpleeg de instructies die bij de disc zijn geleverd.

1 Druk op I/⏻.

Het apparaat wordt ingeschakeld.

Wanneer het systeem niet is ingesteld op "DVD", druk dan op DVD.

2 Plaats een disc.

Duw de disc in de gleuf tot ze automatisch wordt ingetrokken.



Het label aan de voorzijde.

3 Druk op ▷.

Het toestel begint te spelen (continue weergave).
Het volume aanpassen.

Bijkomende handelingen

Om te	Druk op
Stoppen	■
Pauzeren	
Afspelen hervatten na pauzeren	of ▷
Naar het volgende hoofdstuk, track of scène gaan	▶▶ (behalve JPEG)
Naar het vorige hoofdstuk, track of scène gaan	◀◀ (behalve JPEG)
Het geluid onderdrukken	⊗. Om de geluidsonderdrukking te annuleren, druk er nogmaals op of druk op ◀ + om het geluidsvolume te regelen.
Het afspelen stoppen en de disc verwijderen	▲ op het systeem.
De vorige scène opnieuw afspelen* ¹	◀•/◀ (direct opnieuw afspelen) tijdens het afspelen.

Om te	Druk op
De huidige scène kort snel vooruitspoelen*2	•➡/ ▶ (direct doorspoelen) tijdens het afspelen.

*1 Alleen DVD VIDEO's/DVD-RW's/DVD-R's. De toets kan worden gebruikt, behalve voor MP3-audiotracks, JPEG-beeldbestanden en DivX-videobestanden.

*2 Alleen DVD VIDEO's/DVD-RW's/DVD-R's/DVD+RW's/DVD+R's. De toets kan worden gebruikt, behalve voor MP3-audiotracks, JPEG-beeldbestanden en DivX-videobestanden.

Verschillende weergavemodi

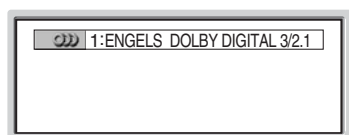
Het geluid regelen

(alleen DVD VIDEO, DVD-VR, VIDEO CD, CD, DATA CD, DATA DVD)

Bij het afspelen van een DVD VIDEO of DATA CD/DATA DVD (DivX-videobestanden) opgenomen in verschillende audioformaten (PCM, Dolby Digital, MPEG-audio of DTS) kunt u het audioformaat kiezen. Bij een meertalige DVD VIDEO kan ook de taal worden gewijzigd.

Met VIDEO CD's, CD's, of DATA CD's/DATA DVD's (MP3 audio) kunt u het geluid van het linker- of rechterkanaal selecteren en naar het geluid van het geselecteerde kanaal luisteren via de linker- en de rechterluidsprekers van de lift unit.

- 1 Druk op AUDIO tijdens de weergave. Het volgende scherm verschijnt.



- 2 Druk herhaaldelijk op AUDIO om het gewenste audiosignaal te kiezen.

■ Bij het afspelen van een DVD VIDEO

De taalkeuze hangt af van de DVD VIDEO. Als 4 cijfers worden weergegeven, duiden deze een taalcode aan. Zie "Taalcode lijst (alleen DVD-functie)" (pagina 86) voor de taalcode. Als dezelfde taal twee of meer keer verschijnt, wordt de DVD VIDEO opgenomen in meerdere audioformaten.

■ Bij het afspelen van een DVD-R/DVD-RW

De audiostreams die op een disc zijn opgenomen, verschijnen.

Voorbeeld:

- [1: GELUID]
- [2: GELUID]

Opmerking

[2: GELUID] verschijnt niet wanneer er een audiostream wordt opgenomen op de disc.

■ Bij het afspelen van een VIDEO CD, CD, of DATA CD/DATA DVD (MP3 audio)

- [STEREO]: Het standaardstereogeluid.
- [1/L]: Het geluid van het linkerkanaal (mono).
- [2/R]: Het geluid van het rechterkanaal (mono).

■ Bij het afspelen van een DATA CD/DATA DVD (DivX video)

- De keuze van DATA CD of DATA DVD audiosignalen verschilt volgens het DivX-videobestand op de disc. Het formaat wordt getoond op de display.

■ Bij het afspelen van een Super VCD

- [1:STEREO]: Het stereogeluid van audio track 1.
- [1:1/L]: Het geluid van het linkerkanaal van audiotrack 1 (mono).
- [1:2/R]: Het geluid van het rechterkanaal van audiotrack 1 (mono).
- [2:STEREO]: Het stereogeluid van audio track 2.
- [2:1/L]: Het geluid van het linkerkanaal van audiotrack 2 (mono).
- [2:2/R]: Het geluid van het rechterkanaal van audiotrack 2 (mono).

Opmerking

Bij het afspelen van een Super VCD zonder audiotrack 2 wordt er geen geluid weergegeven wanneer u [2:STEREO], [2:1/L] of [2:2/R] selecteert.

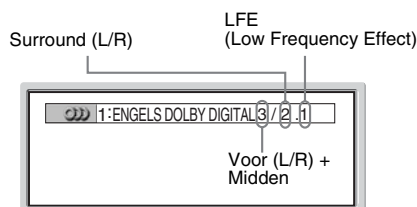
De indeling van het audiosignaal controleren

(alleen DVD VIDEO, DATA CD, DATA DVD)

Als u tijdens de weergave herhaaldelijk op AUDIO drukt, verschijnt het formaat van het huidige audiosignaal (PCM, Dolby Digital, DTS enz.) op het scherm. Deze functie is verboden bij sommige discs.

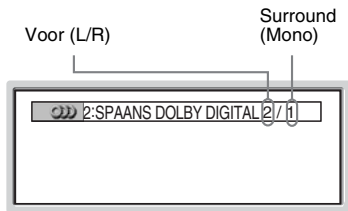
■ Bij het afspelen van een DVD VIDEO

Voorbeeld: Dolby Digital 5.1 kan.



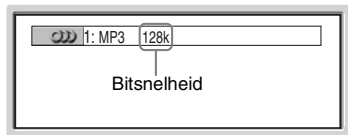
Vervolg

Voorbeeld: Dolby Digital 3 kan.



■ **Bij het afspelen van een DATA CD/DATA DVD (DivX video)**

Voorbeeld: MP3 audio



Een weergavelaag kiezen voor een Super Audio CD (alleen Super Audio CD)

Sommige Super Audio CD's bestaan uit een Super Audio CD-laag en een CD-laag. U kunt de weergavelaag kiezen die u wilt beluisteren.

Druk op SA-CD/CD. (Druk tijdens het afspelen van een disc op ■ om de weergave te stoppen, en druk dan op SA-CD/CD.)

Bij elke druk op de toets wordt afwisselend een Super Audio CD- of een CD-laag gekozen. Bij het afspelen van een Super Audio CD-laag licht "SA-CD" in het uitleesvenster op het voorpaneel op.

Opmerkingen

- Voor details over Super Audio CD discs, zie pagina 31.
- Elke weergavefunctie werkt alleen binnen de gekozen laag.

VIDEO CD's met PBC-functies afspelen (Ver.2.0)

(PBC-weergave)

(Alleen VIDEO CD)

PBC-weergave (Playback Control) biedt de mogelijkheid om eenvoudige interactieve handelingen, zoekfuncties en dergelijke uit te voeren. Met PBC-weergave kunt u VIDEO CD's interactief afspelen door de instructies in het menu op het TV-scherm te volgen.

1 Speel een VIDEO CD met PBC-functies af.

Het menu voor uw keuze verschijnt.

2 Kies het gewenste item met de cijfertoetsen.

3 Druk op ⊕ (ENTER).

4 Volg de instructies op het menuscherm voor interactieve handelingen.

Afhankelijk van de VIDEO CD kan de procedure verschillen, raadpleeg de gebruiksaanwijzing die bij de disc wordt geleverd.

Terugkeren naar het menuscherm

Druk op ⏮ RETURN.

Opmerkingen

- U kunt Programme Play, Shuffle Play of Repeat Play niet gebruiken met Video CD's met PBC-weergave.
- Afhankelijk van de VIDEO CD kan in de gebruiksaanwijzing van de disc de optie [Druk op ENTER] in stap 3 vervangen zijn door [Druk op SELECT]. Druk in dit geval op ▷.

Tip

Voor weergave zonder PBC, drukt u op ⏮/⏭ of de cijfertoetsen met het toestel in de stopstand om een track te kiezen en drukt u vervolgens op ▷ of ⊕ (ENTER). Er kunnen geen stilstaande beelden, zoals een menuscherm, worden getoond. Om terug te keren naar de PBC-weergave, drukt u tweemaal op ■ en vervolgens op ▷.

Het afspelen hervatten vanaf het punt waar u de disc heeft gestopt

(Afspelen hervatten)

(alleen DVD VIDEO, DVD-VR, VIDEO CD, Super Audio CD, CD, DATA CD, DATA DVD)

Bij het stoppen van de disc memoriseert het toestel het punt waar u op ■ heeft gedrukt en u kunt de weergave starten vanaf het punt waar u de disc heeft gestopt.

1 Druk tijdens het afspelen van een disc op ■ om het afspelen te stoppen.

"Resume" verschijnt in het uitleesvenster op het voorpaneel.

Als "Resume" niet verschijnt, is Resume Play niet beschikbaar.

2 Druk op ▷.

Het toestel start de weergave vanaf het punt waar u de disc in Stap 1 heeft gestopt.

Een disc beluisteren die al eerder werd afgespeeld met behulp van de optie Resume Play (Multi-disc Resume)

(alleen DVD VIDEO, VIDEO CD)

Het toestel memoriseert het punt waar u de disc heeft gestopt voor maximum 40 discs en hervat daar de weergave wanneer u dezelfde disc de volgende keer inbrengt. Als u een hervatpunt voor de 41e disc opslaat, wordt het hervatpunt voor de eerste disc gewist.

Om deze functie te activeren, zet u [MULTI-DISC RESUME] bij [INDIVIDUELE INSTELLING] op [AAN]. Voor details, zie "[MULTI-DISC RESUME] (alleen DVD VIDEO/VIDEO CD)" (pagina 75).

Opmerkingen

- Wanneer [MULTI-DISC RESUME] bij [INDIVIDUELE INSTELLING] op [UIT] staat (pagina 75), wordt het hervatpunt gewist wanneer u de ingang wijzigt.
- Het punt waar u het afspelen heeft gestopt, kan worden gewist wanneer:
 - u de weergavemodus wijzigt.
 - u de instellingen op het instelscherm wijzigt of herstelt.
 - u de weergavemodus wijzigt.
 - u de stekker uit het stopcontact trekt voor een langere periode.
- Voor DVD-R's/DVD-RW's in VR-modus, CD's, Super Audio CD's, DATA CD's en DATA DVD's wordt het hervatpunt voor de huidige disc onthouden. Het hervatpunt wordt gewist wanneer:
 - u de disc uitwerpt;
 - het toestel overschakelt naar wachtstand (alleen DATA CD/DATA DVD).
- Resume Play werkt niet tijdens Programme Play en Shuffle Play.
- Deze functie werkt mogelijk niet goed met sommige discs.
- Afhankelijk van de plaats waar u de disc stopt, is het mogelijk dat het systeem niet op exact hetzelfde punt herneemt.
- Als u een disc afspeelt waarvoor kinderbeveiliging is ingesteld, zal deze functie niet werken.

Tip

Als u het afspelen wilt starten vanaf het begin van de disc, drukt u twee keer op ■ en vervolgens op ▷.

Een bepaald punt of bepaalde scène op een disc zoeken

Een bepaald punt op een disc zoeken (Scan, Slow-motion Play, Freeze Frame) (alleen DVD VIDEO, DVD-VR, VIDEO CD, Super Audio CD, CD, DATA CD, DATA DVD)

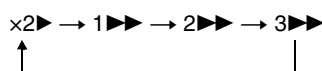
Opmerking

Bij sommige DVD/VIDEO CD's zijn bepaalde van de beschreven handelingen niet mogelijk.

Snel een bepaald punt zoeken door een disc snel vooruit of snel achteruit af te spelen (Scan) (behalve JPEG)

Druk op ◀◀ of ▶▶ tijdens het afspelen van een disc. Wanneer u het punt heeft gevonden dat u wilt, drukt u op ▷ om terug te keren naar de normale snelheid. Bij elke druk op ◀◀/▶▶ of ▶▶/▶▶ tijdens het scannen, verandert de weergavesnelheid. Bij elke druk op de toets verandert de aanduiding zoals hierna aangegeven is. De werkelijke snelheid kan verschillen afhankelijk van de disc.

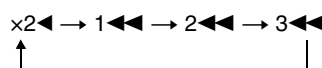
Afspeelrichting



3▶▶ (alleen DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW/
DivX video/VIDEO CD)

x2▶ (alleen DVD VIDEO/Super Audio CD/CD)

Tegenovergestelde richting



3◀◀ (alleen DVD VIDEO/DVD-R/
DVD-RW/DivX video/VIDEO CD)

x2◀ (alleen DVD VIDEO)

Telkens u drukt op de knop, verhoogt de afspeelsnelheid.

Vertraagde weergave (Slow-motion Play) (alleen DVD VIDEO, DVD-R, DVD-RW, DivX video, VIDEO CD)

Druk op ◀◀ of ▶▶ met het systeem in de pauzeestand. Druk op ▷ om terug te keren naar de normale afspeelsnelheid. Telkens als u tijdens slow-motion Play op ◀◀ of ▶▶ drukt, verandert de afspeelsnelheid. Twee snelheden mogelijk. Bij elke druk op de toets verandert de aanduiding als volgt:

Afspeelrichting

2 ▶▶ ↔ 1 ▶▶

Tegenovergestelde richting (alleen DVD VIDEO/
DVD-R/DVD-RW)

2 ◀◀ ↔ 1 ◀◀

Telkens u drukt op de knop, verhoogt de afspeelsnelheid.

Beeld per beeld-weergave (Freeze Frame) (behalve Super Audio CD, CD, MP3 en JPEG)

Druk met het toestel in de pauzeestand op ●→/|| (stap) om naar het volgende beeld te gaan.

Druk op ◀●/◀|| (stap) om naar het vorige beeld te gaan (alleen DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW).

Druk op ▷ om terug te keren naar de normale afspelerstand.

Opmerkingen

- Op een DVD-R/DVD-RW kunt u in de VR-modus niet zoeken naar een stilstaand beeld.
- Bij DATA CD's/DATA DVD's werkt deze functie alleen met DivX-videobestanden.

Zoeken op scène

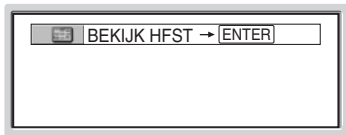
(Beeldnavigatie)

(alleen DVD VIDEO, VIDEO CD)

U kunt het scherm opsplitsen in 9 subschermen om snel de gewenste scène te vinden.

1 Druk tijdens het afspelen op PICTURE NAVI.

Het volgende scherm verschijnt.

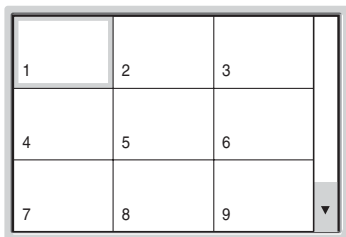


2 Druk herhaaldelijk op PICTURE NAVI om het item te kiezen.

- [BEKIJK TITEL] (alleen DVD VIDEO)
- [BEKIJK HFST] (alleen DVD VIDEO)
- [BEKIJK MUZIEKSTUK] (alleen VIDEO CD)

3 Druk op (ENTER).

De eerste scène van elk titel, elke hoofdstuk of track verschijnt als volgt.



4 Druk op /// om een titel, hoofdstuk of track te selecteren en druk op (ENTER).

Het afspelen start vanaf de gekozen scène.

Terugkeren naar de normale afspeelstand tijdens het instellen

Druk op  RETURN of DVD DISPLAY.

Opmerking

Bij sommige discs kunt u niet alle items kiezen.

Verschillende hoeken en ondertitels tonen

Hoeken wijzigen (alleen DVD VIDEO)

Als verschillende hoeken (multi-hoeken) voor een scène zijn opgenomen op een DVD VIDEO, kunt u de u weergave van de hoek wijzigen.

Druk op ANGLE tijdens de weergave.

Bij elke druk op ANGLE verandert de hoek.

Opmerking

Bij sommige DVD VIDEO's kunt u de hoeken niet wijzigen, ook al is er vanuit meer hoeken opgenomen.

Ondertitels weergeven (alleen DVD VIDEO, DVD-VR, DATA CD, DATA DVD)

Bij discs waarop ondertitels zijn opgenomen, kunt u die ondertitels tijdens het afspelen laten verschijnen of doen verdwijnen. Bij discs waarop meertalige ondertitels zijn opgenomen, kunt u de taal van de ondertitels tijdens het afspelen veranderen en naar wens aan- en uitzetten.

Druk op SUBTITLE tijdens de weergave.

Bij elke druk op SUBTITLE verandert de taal van de ondertitels. Een 4-cijferig taalcodegetal verschijnt. Raadpleeg de "Taalcode lijst" op pagina 86.

Opmerkingen

- Bij sommige DVD VIDEO's kunt u de ondertitels niet wijzigen, ook al zijn er ondertitels in meerdere talen opgenomen. Eventueel kunnen ze ook niet worden uitgeschakeld.
- U kunt de ondertitels wijzigen indien het DivX videobestand de extensie ".AVI" of ".DIVX" heeft en ondertitelinformatie bevat binnen hetzelfde bestand.

Luisteren naar de FM-radio

Sla eerst FM-radiozenders op in het geheugen van het toestel (zie "FM-radiozenders vooraf instellen" (pagina 40)).



1 Druk op FM.

"FM" verschijnt in het uitleesvenster op het voorpaneel.
Er wordt afgestemd op de zender die het laatst werd ontvangen.



2 Druk herhaaldelijk op PROG + of – om de gewenste vooraf ingestelde zender te kiezen.

Bij elke druk op de toets stemt het toestel af op een vooraf ingestelde zender.

U kunt ook een vooraf ingestelde zender kiezen door het nummer ervan in te voeren met behulp van de cijfertoetsen, en druk vervolgens op (ENTER).

3 Regel het volume door op +/- te drukken.

De FM-radio uitzetten

Druk op .

Luisteren naar FM-radiozenders die niet vooraf ingesteld zijn

Maak gebruik van handmatig of automatisch afstemmen in stap 2.

Druk herhaaldelijk op of om handmatig af te stemmen.

Druk herhaaldelijk op of om automatisch af te stemmen. Druk op wanneer u het automatisch afstemmen stopt.

Wanneer een FM-programma stoort

1 Druk op FM MENU.

2 Druk herhaaldelijk op tot "FM MODE?" verschijnt in het uitleesvenster op het voorpaneel, druk vervolgens op (ENTER).

3 Druk op om "MONO" te kiezen en druk vervolgens op (ENTER).
Het stereo-effect valt weg, maar de ontvangst is beter. Druk opnieuw op de toets om te herstellen.

Tips

- Richt de meegeleverde antenne om de ontvangst te verbeteren.
- U kunt de frequentie controleren door herhaaldelijk op TIME/TEXT te drukken.

Gebruik van Radio Data System (RDS)

Wat is het Radio Data System?

Radio Data System (RDS) is een service die radiozenders in staat stelt om samen met het gewone signaal extra informatie mee te sturen. Deze tuner biedt handige RDS-mogelijkheden zoals zenderaamweergave. RDS werkt alleen met FM-zenders.*

Opmerking

RDS kan minder goed functioneren als de zender waarop is afgestemd geen behoorlijk RDS-signaal uitzendt of als het signaal te zwak is.

* Niet alle FM-zenders bieden een RDS-service en ook de diensten verschillen soms. Bent u niet vertrouwd met RDS, vraag dan meer informatie bij uw lokale radiozenders.

RDS-uitzendingen ontvangen

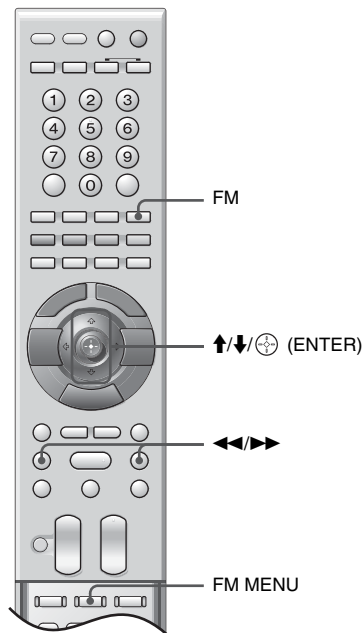
Kies gewoon een zender op de FM-band.

Wanneer u afstemt op een zender met RDS-services, verschijnt de zenderaam* bij de zenderinformatie.

* Wanneer geen RDS-uitzending wordt ontvangen, verschijnt de zenderaam eventueel niet in de display.

FM-radiozenders vooraf instellen

U kunt 20 FM-radiozenders vooraf instellen. Zet het volume helemaal dicht alvorens af te stemmen.



Met de beschermkap geopend.

- 1** Druk op FM.
"FM" verschijnt in het uitleesvenster op het voorpaneel.
 - 2** Houd ►► of ◄◄ ingedrukt tot het scannen begint.
Het scannen stopt wanneer op een zender wordt afgestemd. "TUNED" en "ST" (voor stereo programma's) verschijnen in het uitleesvenster op het voorpaneel.
- The display shows 'FM' on the left and '87.50' on the right. Above '87.50' are the words 'TUNED' and 'ST'.
- 3** Druk op FM MENU.
 - 4** Druk herhaaldelijk op ▲/▼ om "Memory?" te kiezen in het uitleesvenster op het voorpaneel.

- 5** Druk op ⊕ (ENTER).
Een vooraf ingesteld nummer verschijnt in het uitleesvenster op het voorpaneel.



- 6** Druk op ▲/▼ om het gewenste vooraf ingestelde nummer te kiezen.



- 7** Druk op ⊕ (ENTER).
De zender wordt opgeslagen.



- 8** Herhaal stap 1 tot en met 7 om andere zenders op te slaan.

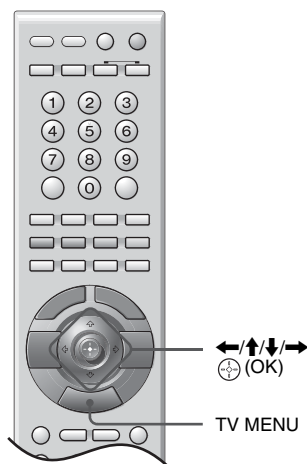
Een vooraf ingesteld nummer wijzigen

Begin opnieuw vanaf stap 1.

Opmerking

Deze vooraf ingestelde instellingen worden hersteld wanneer de stekker uit het stopcontact is getrokken voor meer dan een halve dag.

Door menu's navigeren



- 1 Druk op TV MENU om het menu te tonen.
- 2 Druk op ↑/↓ om een menupictogram te selecteren, druk vervolgens op →.
- 3 Druk op ←/↑/↓/→ om een optie te selecteren.
- 4 Druk op ←/↑/↓/→ om de instelling te wijzigen/in te stellen, druk vervolgens op (OK).
Om het menu te verlaten, druk op TV MENU.
Druk op ← om terug te keren naar de laatste display.

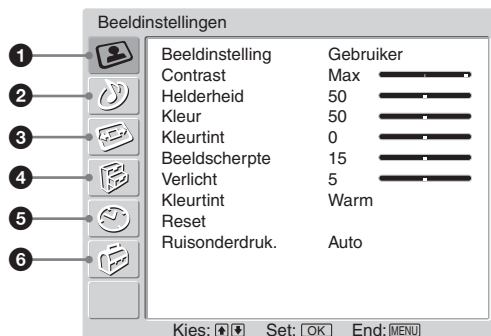
Opmerking

U kunt de TV-menu's niet gebruiken tijdens het ontvangen van FM-signalen.

Overzicht van de TV-menu's

De volgende opties zijn beschikbaar in elk menu. Voor details over het navigeren door menu's, zie pagina 41.

Zie ook de pagina tussen haakjes voor meer informatie over elk menu.



1 Beeldinstellingen

- Beeldinstelling (42)
- Contrast/Helderheid/Kleur/Kleurtint/Beeldscherpte/Verlicht (42)
- Kleurtint (43)
- Reset (43)
- Ruisonderdruk. (43)

2 Geluidsinstellingen

- Geluidseffect (43)
- Hoge tonen/Lage tonen/Balans (43)
- Reset (44)
- 2-talig (44)

3 Beeldregeling

- Auto Formaat (44)
- Beeldinstelling (44)
- RGB H-centr. (44)

4 Kenmerken

- Power Saving (45)
- Licht Sensor (45)
- AV2 uitgang (45)
- PC instellingen (46)

5 Timer

- Sleep Timer (46)
- Klokinstelling (46)
- Timer (47)

6 Instellingen

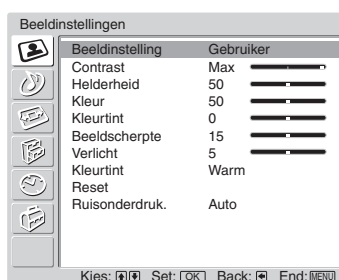
- Auto Start (47)
- Taal (47)
- Land (48)
- Autom. Program. (48)
- Programma's sorteren (48)
- Programmanaam (48)
- AV voorkeuze (49)
 - Naam/Overslaan/Geluidsinstelling
- Handmatig programmeren (49)
 - Programma/Systeem/Kanaal/Naam/AFT/Audio Filter/Overslaan/Decoder/ATT/Bevestigen
- Digital Set Up* (52)
 - Digital Tuning/Digital Set-up

Opmerking

De opties die u kunt aanpassen variëren al naargelang de situatie. Alleen de opties die bediend kunnen worden, worden getoond.

* Merk op dat deze functie niet beschikbaar is in sommige landen.

Beeldinstellingen-menu



U kunt de hierna afgebeelde opties op het Beeldinstellingen-menu selecteren. Zie "Door menu's navigeren" (pagina 41) om opties te selecteren.

Tip

Wanneer u [Beeldinstelling] instelt op [Demo] of [Standaard] kunt u alleen [Contrast] en [Reset] instellen.

Beeldinstelling

Kiest de beeldinstelling.

- 1 Druk op (OK) om [Beeldinstelling] te selecteren.
- 2 Druk op om een van de volgende beeldinstellingen te selecteren, druk vervolgens op (OK).
 - [Demo]: Voor een versterkt beeldcontrast en beeldscherpte.
 - [Standaard]: Voor een standaard beeld. Aangeraden voor home entertainment.
 - [Gebruiker]: Biedt u de mogelijkheid om uw voorkeursinstellingen te bewaren.

Tip

U kunt de beeldinstelling ook wijzigen door herhaaldelijk op te drukken.

Contrast/Helderheid/Kleur/Kleurtint/Beeldscherpte/Verlicht

- 1 Druk op (OK) om de optie te selecteren.
- 2 Druk op om het niveau in te stellen, druk vervolgens op (OK).

Tip

[Kleurtint] kan alleen worden bijgesteld voor een NTSC-kleursignaal (bijv. videobanden uit de USA). [Helderheid], [Kleur], [Kleurtint], [Beeldscherpte] en [Verlicht] verschijnen en kunnen alleen worden aangepast als [Beeldinstelling] is ingesteld op [Gebruiker].

Kleurtint

- 1 Druk op $\oplus$ (OK) om [Kleurtint] te selecteren.
- 2 Druk op $\uparrow/\downarrow$ om een van de volgende te selecteren, druk vervolgens op $\oplus$ (OK).
 - [Koel]: Geeft de witte kleuren een blauwe tint.
 - [Neutraal]: Geeft de witte kleuren een neutrale tint.
 - [Warm]: Geeft de witte kleuren een rode tint.

Tip

[Warm] verschijnt en kan alleen worden aangepast als [Beeldinstelling] is ingesteld op [Gebruiker].

Reset

Herstelt al de beeldinstellingen naar de fabrieksinstellingen.

- 1 Druk op $\oplus$ (OK) om [Reset] te selecteren.
- 2 Druk op $\uparrow/\downarrow$ om [OK] te selecteren, druk vervolgens op $\oplus$ (OK).

Ruisonderdruk

Vermindert beeldgeruis (sneeuwbeeld) bij een zwak zendsignaal.

- 1 Druk op $\oplus$ (OK) om [Ruisonderdruk.] te selecteren.
- 2 Druk op $\uparrow/\downarrow$ om een van de opties te selecteren, druk vervolgens op $\oplus$ (OK).

Geluidsinstellingen-menu



U kunt de hierna afgebeelde opties op het Geluidsinstellingen-menu selecteren. Zie "Door menu's navigeren" (pagina 41) om opties te selecteren.

Opmerking

Deze geluidsinstellingen werken niet voor DVD/FM.

Geluidseffect

- 1 Druk op $\oplus$ (OK) om [Geluidseffect] te selecteren.
- 2 Druk op $\uparrow/\downarrow$ om een van de volgende geluidseffecten te selecteren, druk vervolgens op $\oplus$ (OK).
 - [1]: Flat response.
 - [2]: Lage tonen en hoge tonen benadrukken.
 - [3]: Lage tonen onderdrukken en hoge tonen benadrukken.
 - [4]: Lage tonen benadrukken en hoge tonen onderdrukken.

Hoge tonen/Lage tonen/Balans

Stelt scherpere tonen (Hoge tonen) in, stelt diepere tonen (Lage tonen) in en benadrukt de luidsprekers links of rechts (Balans).

- 1 Druk op $\oplus$ (OK) om de optie te selecteren.
- 2 Druk op $\leftarrow/\rightarrow$ om het niveau in te stellen, druk vervolgens op $\oplus$ (OK).

Reset

Herstel de [Hoge tonen], [Lage tonen] en [Balans]-instellingen naar de fabrieksinstellingen.

- 1 Druk op  (OK) om [Reset] te selecteren.
- 2 Druk op  om [OK] te selecteren, druk vervolgens op  (OK).

2-talig

Selecteert het geluid van de luidspreker voor een stereo- of tweetalige uitzending.

- 1 Druk op  (OK) om [2-talig] te selecteren.
- 2 Druk op  om een van de volgende opties te selecteren, druk vervolgens op  (OK).
 - [Stereo]/[Mono]: Voor een stereo-uitzending.
 - [A]/[B]/[Mono]: Voor een tweetalige uitzending, selecteer [A] voor geluidskanaal 1, [B] voor geluidskanaal 2 of [Mono] voor een monokanaal, indien beschikbaar.

Tip

Als u een ander aan het systeem verbonden apparaat selecteert, stel [2-talig] in op [Stereo], [A] of [B].

Opmerking

Wanneer DVD is geselecteerd verschijnt het [2-talig]-menu niet.

Beeldregeling-menu



U kunt de hierna afgebeelde opties selecteren op het Beeldregeling-menu. Zie "Door menu's navigeren" (pagina 41) om opties te selecteren.

Auto Formaat

Wijzigt automatisch de beeldinstelling al naargelang het zendsignaal.

- 1 Druk op  (OK) om [Auto formaat] te selecteren.
- 2 Druk op  om [Aan] te selecteren, druk vervolgens op  (OK).

Om uw instelling te bewaren, selecteer [Uit].

Tips

- Zelfs als u [Aan] of [Uit] heeft geselecteerd in [Auto formaat] kunt u altijd de instelling van het beeld wijzigen door herhaaldelijk op  te drukken.
- [Auto formaat] is alleen beschikbaar voor PAL- en SECAM-signalen.

Beeldinstelling

Voor details over de beeldregeling, zie pagina 23.

- 1 Druk op  (OK) om [Beeldinstelling] te selecteren.
- 2 Druk op  om [Wide], [Smart], [4:3], [14:9] of [Zoom] te selecteren (zie pagina 23 voor details), druk vervolgens op  (OK).

RGB H-centr.

Stelt de horizontale beeldpositie in, zodat het beeld zich in het midden van het scherm bevindt.

- 1 Druk op  (OK) om [RGB H-centr.] te selecteren.

- 2 Druk op ←/→ om het midden van het beeld in te stellen tussen -5 en +5, druk vervolgens op ⏻ (OK).

Tip

Deze optie is alleen beschikbaar indien een RGB-bron verbonden is met de Scartconnectoren ⏻ 1/⏻ 2 of ⏻ 2/⏻ 2 aan de achterzijde van het systeem.

Kenmerken-menu



U kunt de hierna afgebeelde opties selecteren op het Kenmerken-menu. Zie "Door menu's navigeren" (pagina 41) om opties te selecteren.

Power Saving

Vermindert het stroomverbruik van het systeem.

- 1 Druk op ⏻ (OK) om [Power Saving] te selecteren.
- 2 Druk op ↑/↓ om [Minder] te selecteren, druk vervolgens op ⏻ (OK).
 - [Standaard]: Standaard instellingen.
 - [Minder]: Vermindert het stroomverbruik van de TV.
 - [Beeld uit]: Schakelt het beeld uit. U kunt luisteren naar het geluid met het beeld uit.

Licht Sensor

Optimaliseert automatisch de beeldinstellingen al naargelang het omgevingslicht in de ruimte.

- 1 Druk op ⏻ (OK) om [Licht Sensor] te selecteren.
- 2 Druk op ↑/↓ om [Aan] te selecteren, druk vervolgens op ⏻ (OK).

AV2 uitgang

Stelt een signaal in dat geproduceerd dient te worden via het contact met de naam ⏻ 2/⏻ 2 aan de achterzijde van het systeem. Als u een videorecorder of ander opnameapparaat aansluit met het ⏻ 2/⏻ 2-contact, kunt u vervolgens opnemen van het apparaat dat is aangesloten aan andere contacten van het systeem.

- 1 Druk op ⏻ (OK) om [AV2 uitgang] te selecteren.

2 Druk op $\uparrow/\downarrow$ om een van de volgende te selecteren, druk vervolgens op $\oplus$ (OK).

- [D-TV]*¹: Produceert een digitale uitzending.
- [A-TV]*²: Produceert een analoge uitzending.
- [AV1]: Produceert signalen van apparaten aangesloten met het $\rightarrow$ 1-contact.
- [AV4]: Produceert signalen van apparaten aangesloten met het $\rightarrow$ 4/S $\rightarrow$ 4-contact.
- [Auto]: Produceert een van de hierboven vermelde signalen.

*1 Merk op dat deze functie niet beschikbaar is in sommige landen.

*2 Merk op dat [TV] kan verschijnen in sommige landen.

PC instellingen

Past het TV-scherf aan als PC-monitor.

1 Druk op $\oplus$ (OK) om [PC instellingen] te selecteren.

2 Druk op $\uparrow/\downarrow$ om een van de volgende opties te selecteren, druk vervolgens op $\oplus$ (OK).

- [Fase]: Stel het scherm in wanneer een gedeelte van de tekst of het beeld op het scherm niet duidelijk is.
- [Pitch]: Verbreedt of versmalt het beeld horizontaal.
- [H Centring]: Beweegt het scherm naar links of naar rechts.
- [V Centring]: Beweegt het scherm naar boven of naar beneden.
- [Power Saving]: Schakelt over naar wachtstand als er geen PC-sigitaal wordt ontvangen.
- [Reset]: Herstelt naar de fabrieksinstellingen.

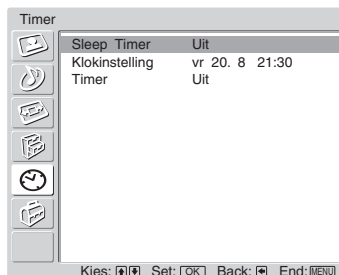
Tip

Deze optie is alleen beschikbaar in PC-modus.

Opmerking

Wanneer "AUTO" in "Lift Mode" en "Aan" in "Stroomspaarstand" is geselecteerd, beweegt de lift unit automatisch naar boven als het systeem in wachtstand gaat.

Timer-menu



U kunt de hierna afgebeelde opties selecteren op het Timer-menu. Zie "Door menu's navigeren" (pagina 41) om opties te selecteren.

Opmerkingen

- Wanneer FM is geselecteerd, kunt u het Timer-menu niet instellen.
- Als "AUTO" is ingesteld op "Lift Mode" beweegt de lift unit automatisch naar boven wanneer het systeem wordt uitgeschakeld, of naar beneden wanneer het systeem wordt ingeschakeld door de timer (pagina 79).

Sleep Timer

Stelt een periode in waarna het systeem automatisch overschakelt naar wachtstand.

1 Druk op $\oplus$ (OK) om [Sleep Timer] te selecteren.

2 Druk op $\uparrow/\downarrow$ om de gewenste tijd ([30min]/[60min]/[90min]/[120min]) in te stellen, druk vervolgens op $\oplus$ (OK).
De $\oplus$ (Timer)-indicator op de lift unit licht amberkleurig op.

Tips

- U kunt de sleep timer ook instellen door herhaaldelijk op $\uparrow/\downarrow$ te drukken.
- Als u het systeem uitschakelt en het opnieuw inschakelt, wordt [Sleep Timer] hersteld naar [Uit].
- [Sleep Timer eindigt spoedig. Uitschakeling volgt.] verschijnt op het scherm één minuut voor het systeem omschakelt naar wachtstand. Deze melding verschijnt niet wanneer FM wordt geselecteerd.
- Als u drukt op $\uparrow/\downarrow$ (?), verschijnt de resterende tijd in minuten op het scherm alvorens het systeem overschakelt naar wachtstand.

Klokinstelling*

* Merk op dat deze functie niet beschikbaar is in sommige landen.

1 Druk op $\oplus$ (OK) om [Klokinstelling] te selecteren.

- 2 Druk op ↓/↑ om de dag te selecteren, druk vervolgens op ➡.
- 3 Stel de maand, het jaar en het uur in op dezelfde manier als in stap 2.
- 4 Druk op ↓/↑ om de minuut te selecteren, druk vervolgens op ⊕ (OK).
De klok start.

Timer*

Stelt een vooraf ingestelde periode in waarna het systeem zich automatisch aan/uitschakelt.

* Merk op dat deze functie niet beschikbaar is in sommige landen.

- 1 Druk op ⊕ (OK) om [Timer] te selecteren.
- 2 Druk op ↓/↑ om [Aan] te selecteren, druk vervolgens op ⊕ (OK).
- 3 Druk op ➡ om de gewenste periode ([1 Dag], [Dagelijks], [Ma-Vr] of [Wekelijks]) te selecteren, druk vervolgens op ⊕ (OK).
- 4 Druk op ↓/↑ om [Aan Tijd] of [Uit Tijd] te selecteren, druk vervolgens op ⊕ (OK).
- 5 Druk op ↓/↑ om te activeren. Druk op ➡, en vervolgens op ←/↑/↓/➡ om de tijd waarop u het systeem wilt aan/uitschakelen in te stellen. Druk op ⊕ (OK) om te bevestigen.
Timer-instelling is volledig. De ⌚ (Timer)-indicator op de lift unit licht amberkleurig op.

Instellingen-menu



U kunt de hierna afgebeelde opties selecteren op het Instellingen-menu. Zie "Door menu's navigeren" (pagina 41) om opties te selecteren.

Auto Start

Start het "eerste bediening"-menu om alle beschikbare kanalen in te schakelen. Gewoonlijk hoeft u deze handeling niet uit te voeren omdat de kanalen reeds zijn afgestemd bij de eerste installatie van het systeem (pagina 19). Deze optie maakt het evenwel mogelijk om het proces te herhalen (bijv. om het systeem opnieuw af te stemmen na een verhuizing, of om naar nieuwe kanalen van omroepen te zoeken).

- 1 Druk op ⊕ (OK) om [Auto Start] te selecteren.
- 2 Druk op ←/↑/ ↓/➡ om de taal te selecteren, druk vervolgens op ⊕ (OK).
- 3 Druk op ↑/↓ om het land/de regio te selecteren waarin u het systeem zult bedienen, en druk vervolgens op ⊕ (OK).
- 4 Druk op ⊕ (OK) om [Ja] te selecteren.
De display voor automatisch programmeren verschijnt op het scherm.
- 5 Voer stap 1 tot 4 uit van "7: De TV automatisch programmeren" (pagina 19).

Taal

Selecteert de taal waarin de menu's verschijnen.

- 1 Druk op ⊕ (OK) om [Taal] te selecteren.

- 2** Druk op **↑/↓** om de taal te selecteren, druk vervolgens op **⊕** (OK).
Alle menu's verschijnen in de geselecteerde taal.

Land

Selecteert het land/de regio waar u het systeem bedient.

- 1** Druk op **⊕** (OK) om [Land] te selecteren.
- 2** Druk op **↑/↓** om het land/de regio te selecteren waarin u het systeem zult bedienen, en druk vervolgens op **⊕** (OK).
Als het land/de regio waarin u het systeem wenst te gebruiken niet in de lijst voorkomt, selecteer dan [-] in plaats van een land/regio.

Autom. Program. (alleen analoge modus)

Stemt alle beschikbare analoge kanalen af. Gewoonlijk hoeft u deze handeling niet uit te voeren omdat de kanalen reeds zijn afgestemd bij de eerste installatie van het systeem (pagina 19). Deze optie maakt het evenwel mogelijk om het proces te herhalen (bijv. om het systeem opnieuw af te stemmen na een verhuizing, of om naar nieuwe kanalen van omroepen te zoeken).

- 1** Druk op **⊕** (OK) om [Autom.Program.] te selecteren.
- 2** Druk op **⊕** (OK) om [Ja] te selecteren.
De display voor automatisch programmeren verschijnt op het scherm.
- 3** Voer stap 1 tot 4 uit van "7: De TV automatisch programmeren" (pagina 19).
Wanneer alle beschikbare analoge kanalen zijn afgestemd, keert het systeem terug naar de normale werking.

Programma's sorteren (alleen analoge modus)

Wijzigt de volgorde waarin de analoge kanalen zijn opgeslagen in het systeem.

- 1** Druk op **⊕** (OK) om [Programma's sorteren] te selecteren.
- 2** Druk op **↑/↓** om het kanaal dat u wilt verplaatsen naar een nieuwe positie te selecteren, druk vervolgens op **⊕** (OK).

- 3** Druk op **↑/↓** om de nieuwe positie voor uw kanaal te selecteren, druk vervolgens op **⊕** (OK).

Herhaal de procedure in stap 2 en 3 om andere kanalen te verplaatsen indien nodig.

Programmanaam (alleen analoge modus)

Wijst een kanaalnaam toe naar keuze tot vijf letters of cijfers. De naam wordt kort op het scherm getoond wanneer het kanaal wordt geselecteerd. (Namen van kanalen worden gewoonlijk automatisch van Tekst overgenomen (indien beschikbaar).)

- 1** Druk op **⊕** (OK) om [Programmanaam] te selecteren.
- 2** Druk op **↑/↓** om het kanaal waaraan u een naam wilt geven te selecteren, druk vervolgens op **⊕** (OK).
- 3** Druk op **←/↑/↓/→** om de gewenste letter of het gewenste cijfer te selecteren ([□] voor een spatie), druk vervolgens op **⊕** (OK).

Als u een verkeerd teken ingeeft

Druk op **←/↑/↓/→** om **⊞/⊟** te selecteren en druk herhaaldelijk op **⊕** (OK) totdat het verkeerde teken is geselecteerd. Vervolgens, druk op **←/↑/↓/→** om het correcte teken te selecteren en druk op **⊕** (OK).

- 4** Herhaal de procedure in stap 3 totdat de naam volledig is.
- 5** Druk op **←/↑/↓/→** om [End] te selecteren, druk vervolgens op **⊕** (OK).

Herhaal de procedure in stap 2 en 3 om andere kanalen te verplaatsen indien nodig.

AV voorkeuze

Voer de volgende opties uit.

- 1 Druk op $\oplus$ (OK) om [AV voorkeuze] te selecteren.
- 2 Druk op $\uparrow/\downarrow$ om de gewenste ingangsbron te selecteren, druk vervolgens op $\oplus$ (OK).
- 3 Druk op $\uparrow/\downarrow$ om de gewenste optie hieronder te selecteren, druk vervolgens op $\oplus$ (OK).

Optie	Beschrijving
Naam	U kunt eenvoudig een naam toewijzen aan eender welk apparaat dat is aangesloten met de contacten aan de zijkant of achteraan. De naam wordt kort op het scherm getoond wanneer het apparaat wordt geselecteerd. Druk op $\uparrow/\downarrow$ om een van de volgende opties te selecteren, druk vervolgens op $\oplus$ (OK). [AV1] (of [AV2]/[AV4])/[VIDEO]/[DVD]/[CABLE]/[GAME]/[CAM]/[SAT]: Gebruikt een van deze voorinstelde namen. [Wijzig]: Creëert een eigen naam. Volg stap 3 tot en met 5 van Programmanaam (pagina 48). [Overslaan]: Slaat een ingangsbron over die niet is verbonden met eender welk apparaat wanneer u drukt op $\uparrow/\downarrow$ om de ingangsbron te selecteren. Nadat u deze optie geselecteerd heeft, druk op $\oplus$ (OK).
Geluidsinstelling	Stelt een onafhankelijk volumeniveau in voor elk apparaat dat aan het systeem is verbonden. Deze instelling werkt alleen niet voor de DVD-functie. Druk op $\rightarrow$ om [Geluidsinstelling] te selecteren, druk vervolgens op $\oplus$ (OK). Druk op $\uparrow/\downarrow$ om het gewenste volumeniveau te selecteren.

Handmatig programmeren (alleen analoge modus)

Vooraleer u [Naam]/[AFT]/[Audiofilter]/[Overslaan]/[Decoder]/[ATT] selecteert, druk op PROG +/- om het programmanummer met het kanaal te selecteren. U kunt geen programmanummer selecteren dat is ingesteld op overslaan (pagina 51).

- 1 Druk op $\oplus$ (OK) om [Handmatig programmeren] te selecteren.
- 2 Druk op $\uparrow/\downarrow$ om een van de volgende opties te selecteren, druk vervolgens op $\oplus$ (OK).

Optie	Beschrijving
Programma	Stelt programmakanalen vooraf manueel in. 1 Druk op $\uparrow/\downarrow$ om [Programma] te selecteren, druk vervolgens op $\oplus$ (OK). 2 Druk op $\uparrow/\downarrow$ om het programmanummer dat u manueel wilt instellen te selecteren (bij het instellen van een videorecorder, selecteer kanaal 0), druk vervolgens op $\leftarrow$.
Systeem	3 Druk op $\uparrow/\downarrow$ om [Systeem] te selecteren, druk vervolgens op $\oplus$ (OK). Opmerking Al naargelang het land/de regio geselecteerd voor [Land] (pagina 48) kan het zijn dat deze optie niet beschikbaar is. 4 Druk op $\uparrow/\downarrow$ om een van de volgende TV-uitzendingsystemen te selecteren, druk vervolgens op $\leftarrow$. [B/G]: Voor West-Europese landen/regio's [D/K]: Voor Oost-Europese landen/regio's [I]: Voor het Verenigd Koninkrijk [L]: Voor Frankrijk

Optie	Beschrijving
Kanaal	5 Druk op ↑/↓ om [Kanaal] te selecteren, druk vervolgens op ⊕ (OK). 6 Druk op ↑/↓ om [S] (voor kabelkanalen) of [C] (voor aardse kanalen), te selecteren, druk vervolgens op ➡. 7 Stel het kanaal in als volgt: Als u het kanaalnummer niet kent (frequentie) Druk op ↑/↓ om het volgende beschikbare kanaal te zoeken. Van zodra er een kanaal is gevonden zal het zoeken stoppen. Om verder te zoeken, druk op ↑/↓. Als u het kanaalnummer kent (frequentie) Druk op de cijfertoetsen om het kanaalnummer in te voeren van de omroep die u wilt of uw videokanaalnummer. 8 Druk op ⊕ (OK). 9 Druk op ↓ om [Bevestigen] te selecteren, druk vervolgens op OK. 10 Druk op ↓ om [OK] te selecteren, druk vervolgens op ⊕ (OK). Herhaal de procedure hierboven om andere kanalen manueel in te stellen.

Optie	Beschrijving
Naam	Wijst een kanaalnaam toe aan het geselecteerde kanaal, naar keuze tot vijf letters of cijfers. Deze naam wordt kort op het scherm getoond wanneer het kanaal wordt geselecteerd. 1 Voer stap 3 tot 5 uit van [Programmanaam (alleen analoge modus)] (pagina 48). 2 Druk op ↓ om [Bevestigen] te selecteren, druk vervolgens op ⊕ (OK). 3 Druk op ↓ om [OK] te selecteren, druk vervolgens op ⊕ (OK).
AFT	Zorgt voor de manuele fijnafstemming van het programmanummer als u voelt dat een kleine bijstelling in de afstemming de beeldkwaliteit zal verbeteren. (Normaal gezien gebeurt de fijnafstemming automatisch) 1 Druk op ↑/↓ om de fijnafstemming over een bereik van -15 tot +15 bij te stellen, druk vervolgens op ⊕ (OK). 2 Druk op ↓ om [Bevestigen] te selecteren, druk vervolgens op ⊕ (OK). 3 Druk op ↓ om [OK] te selecteren, druk vervolgens op ⊕ (OK). Om automatisch fijnafstemmen te herstellen, selecteer [Aan] in stap 1.

Optie	Beschrijving
Audio Filter	Verbeter het geluid voor individuele kanalen bij storingen tijdens mono-uitzendingen. Soms kan een niet-standaard zendsignaal geluidsstoringen of -onderbrekingen veroorzaken tijdens het kijken naar mono-programma's. 1 Druk op / om [Laag] of [Hoog] te selecteren, druk vervolgens op (OK). Als u geen enkele geluidsstoring ervaart, raden wij aan deze optie op de standaardinstelling [Uit] te laten staan. 2 Druk op om [Bevestigen] te selecteren, druk vervolgens op (OK). 3 Druk op om [OK] te selecteren, druk vervolgens op (OK). Opmerkingen • U kunt geen stereo- of 2-talig geluid ontvangen wanneer [Laag] of [Hoog] is geselecteerd. • Niet beschikbaar wanneer [Systeem] is ingesteld op [L].
Overslaan	Slaat ongebruikte analoge kanalen over wanneer u drukt op PROG +/- om kanalen te selecteren. (U kunt nog steeds een overgeslagen kanaal selecteren met behulp van de cijfertoetsen.) 1 Druk op / om [Ja] te selecteren, druk vervolgens op (OK). 2 Druk op om [Bevestigen] te selecteren, druk vervolgens op (OK). 3 Druk op om [OK] te selecteren, druk vervolgens op (OK). Om een overgeslagen kanaal te herstellen, selecteer [Nee] in stap 1.

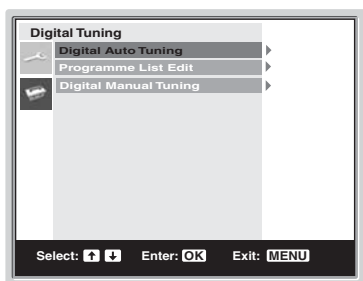
Optie	Beschrijving
Decoder	Bekijkt en neemt het geselecteerde vervormde kanaal op bij het gebruik van een decoder die is aangesloten aan de scartconnector / 2, zij het rechtstreeks of via een videorecorder. Opmerking Al naargelang het land/de regio geselecteerd voor [Land] (pagina 48) kan het zijn dat deze optie niet beschikbaar is. 1 Druk op / om [Aan] te selecteren, druk vervolgens op (OK). 2 Druk op om [Bevestigen] te selecteren, druk vervolgens op (OK). 3 Druk op om [OK] te selecteren, druk vervolgens op (OK). Om deze functie nadien te stoppen, selecteer [Uit] in stap 1.
ATT	Dempt het RF-signaal. Bij een sterk RF-signaal kunnen er videostoringen worden getoond. 1 Druk op / om [Aan] te selecteren, druk vervolgens op (OK). 2 Druk op om [Bevestigen] te selecteren, druk vervolgens op (OK). 3 Druk op om [OK] te selecteren, druk vervolgens op (OK).

Digital Set Up*

Toont het [Digital Set Up]-menu. U kunt de digitale instellingen met behulp van dit menu wijzigen/instellen.

* Merk op dat deze functie niet beschikbaar is in sommige landen.

- 1 Druk op  (OK) om [Digital Set Up] te selecteren.
- 2 Druk op  om het gewenste pictogram hieronder te selecteren, druk vervolgens op  (OK).



Menu voor digitaal afstemmen

- 3 Druk op  om een van de volgende opties te selecteren, druk vervolgens op  (OK).

Optie	Beschrijving
Digitaal afstemmen	Stemt alle beschikbare digitale kanalen af.
Digitaal automatisch afstemmen	Gewoonlijk hoeft u deze handeling niet uit te voeren omdat de kanalen reeds zijn afgestemd bij de eerste installatie van het systeem (pagina 19). Deze optie maakt het evenwel mogelijk om het proces te herhalen (bijv. om het systeem opnieuw af te stemmen na een verhuizing, of om naar nieuwe kanalen van omroepen te zoeken). 1 Druk op  (OK) om digitaal automatisch afstemmen te starten. Van zodra alle beschikbare digitale kanalen afgestemd zijn, verschijnt een melding dat het automatisch afstemmen is afgerond. 2 Druk op .

Optie	Beschrijving
Programma-lijst wijzigen	Verwijdert elk ongewenst digitaal kanaal opgeslagen in het systeem, en wijzigt de volgorde van de digitale kanalen opgeslagen in het systeem. 1 Druk op  om het kanaal dat u wilt verwijderen of verplaatsen naar een nieuwe positie te selecteren. Als u het kanaalnummer kent (frequentie) Druk op de cijfertoetsen om het driesijferige programmanummer van de gewenste zender in te voeren. Om de vorige of volgende vijf kanalen te tonen Druk op de rode (vorige) of groene (volgende) toets. 2 Verwijder of wijzig de volgorde van de digitale kanalen als volgt: Om het digitale kanaal te verwijderen Druk op  (OK). Er verschijnt een bericht ter bevestiging of het geselecteerde digitale kanaal verwijderd dient te worden. Druk op  om [Ja] te selecteren, druk vervolgens op  (OK). Om de volgorde van de digitale kanalen te wijzigen Druk op , en vervolgens op  om de nieuwe positie voor het kanaal te selecteren, en druk op  (OK). Herhaal de procedure in stap 1 en 2 om andere kanalen te verplaatsen indien nodig. 3 Druk op .

Optie	Beschrijving
Digitaal handmatig afstemmen	Stemt de digitale kanalen manueel af. 1 Druk op de cijfertoets om het kanaalnummer dat u handmatig wilt afstemmen te selecteren, druk vervolgens op / om het kanaal af te stemmen. 2 Wanneer de beschikbare kanalen zijn gevonden, druk op / om het kanaal dat u wilt opslaan te selecteren, druk vervolgens op  (OK). Om de vorige of volgende vijf kanalen te tonen Druk op de rode (vorige) of groene (volgende) toets. 3 Druk op / om het programmanummer waarop u het nieuwe kanaal wilt opslaan te selecteren, druk vervolgens op  (OK). Herhaal de procedure hierboven om andere kanalen manueel af te stemmen.
Digitale Instelling	
Instelling ondertiteling	Toont digitale ondertitels op het scherm. Druk op / om [Uit], [Basis] of [Voor slechthorenden] te selecteren, druk vervolgens op  (OK). Wanneer [Voor slechthorenden] is geselecteerd, worden de ondertitels mogelijk vergezeld van visuele hulp (indien TV-kanalen zulke informatie uitzenden).
Taal ondertiteling	Selecteert de taal waarin de ondertitels verschijnen. Druk op / om de taal te selecteren, druk vervolgens op  (OK).

Optie	Beschrijving
Taal geluid	Selecteert de voor een programma gebruikte taal. Sommige digitale kanalen kunnen meerdere talen voor het geluid uitzenden voor een programma. Druk op / om de taal van het geluid te selecteren, druk vervolgens op  (OK).
Type geluid	Verhoogt het geluidsniveau. Druk op / om [Basis] of [Voor slechthorenden] te selecteren, druk vervolgens op  (OK).
Kinder-beveiliging	Stelt een leeftijdsrestrictie in voor programma's. Elk programma dat de leeftijdsrestrictie overschrijdt kan alleen worden bekeken nadat een PIN-code correct is ingevoerd. 1 Gebruik de cijfertoetsen om uw bestaande PIN-code in te voeren. Als u voordien geen PIN-code heeft ingesteld, verschijnt er een melding om u hiervan op de hoogte te brengen. Druk op  (OK), volg vervolgens de instructie van [PIN-code] hieronder. 2 Druk op / om de leeftijdsrestrictie of [Geen] (voor onbeperkt kijken) te selecteren, druk vervolgens op  (OK). 3 Druk op .

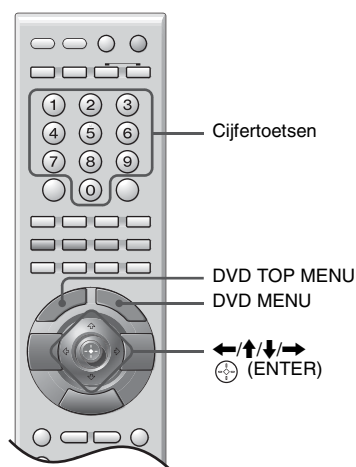
Optie	Beschrijving
PIN-code	Stelt een PIN-code voor de eerste keer in, of om uw PIN-code te wijzigen. 1 Stel een PIN-code in als volgt: Als u voordien een PIN-code heeft ingevoerd: Gebruik de cijfertoetsen om uw bestaande PIN-code in te voeren. Als u geen PIN-code heeft ingevoerd: Gebruik de cijfertoetsen om de fabrieksinstelling PIN-code 9999 in te voeren. 2 Gebruik de cijfertoetsen om de nieuwe PIN-code in te voeren. 3 Wanneer gevraagd, gebruik de cijfertoetsen om de nieuwe PIN-code opnieuw in te voeren ter bevestiging. Een melding verschijnt om u te informeren dat de nieuwe PIN-code aanvaard werd. 4 Druk op . Tip PIN-code 9999 wordt altijd aanvaard.

Optie	Beschrijving
Technisch Instellingen	Toont het technische instellingen-menu. Voer de volgende opties uit. 1 Druk op  om de gewenste optie te selecteren, druk vervolgens op  (OK). [Auto Service Update]: Stelt het systeem in staat om nieuwe digitale services te detecteren en op te slaan van zodra deze beschikbaar worden. [Software Download]: Stelt het systeem in staat om software-updates automatisch te ontvangen, vrij via de bestaande antenne (wanneer uitgegeven). Sony raadt aan dat deze optie te allen tijde ingesteld staat op [Aan]. Als u niet wenst dat uw software wordt bijgewerkt, stel deze optie in op [Uit]. [Systeeminformatie]: Toont de huidige softwareversie en het signaalniveau. In plaats van stap 2, druk op . 2 Druk op  om [Aan] te selecteren, druk vervolgens op  (OK).
CA Module-instellingen	Met deze optie krijgt u toegang tot een Pay Per View-service van zodra u een Conditional Access Module (CAM) en een kijkkaart heeft bekomen. Zie pagina 81 voor de locatie van de MODEM- en  (PCMCIA)-aansluitingen.

Navigeren doorheen het DVD-menu

DVD-V

Een DVD is onderverdeeld in diverse beeld- of muzieksecties. Deze secties worden "titels" genoemd. Bij het afspelen van een DVD die verscheidene titels bevat, kunt u titels kiezen via het DVD TOP MENU. Als u een DVD afspelt waarbij u bijvoorbeeld een taal voor de ondertiteling of het geluid kunt selecteren, kunt u deze instelling uitvoeren via de optie DVD MENU.



- 1** Druk op DVD TOP MENU of DVD MENU.
Het disc-menu verschijnt op het TV-scherm.
De inhoud van het menu varieert van disc tot disc.
- 2** Druk op $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ of de cijfertoetsen om het item te kiezen dat u wilt afspelen of wijzigen.
- 3** Druk op $\oplus$ (ENTER).

DivX[®] video's bekijken

DATA CD DATA DVD

Betreffende DivX-videobestanden

DivX[®] is een compressietechniek voor videobestanden ontwikkeld door DivX, Inc. Dit product is een officieel DivX[®]-gecertificeerd product. DATA CD's en DATA DVD's waarop DivX[®]-videobestanden staan, kunnen worden afgespeeld.

DATA CD's en DATA DVD's die met het toestel kunnen worden afgespeeld

Om DATA CD's (CD-ROM's/CD-R's/CD-RW's) en DATA DVD's (DVD-ROM's/DVD-R's/DVD-RW's/DVD+R's/DVD+RW's) af te spelen met dit toestel dient aan bepaalde voorwaarden te zijn voldaan:

- Bij DATA CD's/DATA DVD's waarop behalve DivX-videobestanden ook MP3-audiotracks of JPEG-beeldbestanden staan, kunnen alleen de DivX-videobestanden worden afgespeeld.

Dit toestel is echter alleen geschikt voor het afspelen van DATA CD's met als logische indeling ISO 9660 Level 1/Level 2 of Joliet en DATA DVD's van Universal Disk Format (UDF).

Raadpleeg de instructies bij de disc drives en de opnamesoftware (niet meegeleverd) voor meer informatie over de opname-indeling.

Afspeelvolgorde van gegevens op DATA CD's of DATA DVD's

Zie "Afspeelvolgorde van MP3-audiotracks of JPEG-beeldbestanden" (pagina 66). Merk op dat de afspeelvolgorde mogelijk niet van toepassing is, afhankelijk van de software waarmee het DivX-videobestand is aangemaakt of indien er meer dan 200 albums zijn en elk album meer dan 600 DivX-videobestanden bevat.

Opmerking

Sommige DATA CD's/DATA DVD's die zijn opgenomen in de indeling Packet Write kunnen wellicht niet worden afgespeeld.

DivX-videobestanden die kunnen worden afgespeeld

Het toestel kan gegevens afspelen die zijn opgenomen in DivX-indeling en de extensie ".AVI" of ".DIVX" hebben. Het toestel kan geen bestanden afspelen met de extensie ".AVI" of ".DIVX" wanneer ze geen DivX-video bevatten.

Tip

Voor details omtrent af speelbare MP3-audiotracks of JPEG-beeldbestanden op DATA CD's/DATA DVD's, zie "MP3-audiotracks of JPEG-beeldbestanden die op het toestel afgespeeld kunnen worden" (pagina 65).

Opmerkingen

- Het toestel kan mogelijk een DivX-videobestand niet afspelen wanneer het werd samengevoegd uit twee of meer DivX-videobestanden.
- Het toestel kan geen DivX-videobestand afspelen van meer dan 720 (breedte) × 576 (hoogte) of 2 GB.
- Het toestel kan sommige DivX-videobestanden van meer dan 3 uur niet afspelen.
- Bij sommige DivX-videobestanden kan het beeld onderbroken of onscherp zijn. Maak in dat geval een bestand met een lagere bitsnelheid aan. Indien het geluid nog altijd is gestoord, dan is MP3 de aanbevolen indeling. Dit toestel is evenwel niet compatibel met de indeling WMA (Windows Media Audio).
- Wegens de compressietechnologie die voor DivX-videobestanden wordt gebruikt, kan het enige tijd duren voor er een beeld verschijnt nadat u op ► hebt gedrukt.

Een album selecteren

1 Druk op DVD MENU.

De lijst van albums op de disc verschijnt. Alleen albums die DivX-videobestanden bevatten, verschijnen op het scherm.

2 Druk op ↑/↓ om het album te selecteren dat u wilt afspelen.

3 Druk op ►.

Het systeem begint het gekozen album af te spelen.

Zie "Een DivX-videobestand selecteren" (pagina 56) om DivX-videobestanden te selecteren.

Naar een volgende of vorige pagina gaan

Druk op ◀/▶.

Het display uitschakelen

Druk herhaaldelijk op DVD MENU.

Het afspelen stoppen

Druk op ■.

Een DivX-videobestand selecteren

1 Druk na stap 2 van "Een album selecteren" op ⊕ (ENTER).

De lijst met bestanden in het album verschijnt.

2 Druk op ↑/↓ om een bestand te kiezen en druk op ⊕ (ENTER).

Het gekozen bestand begint te spelen.

Naar een volgende of vorige pagina gaan

Druk op ◀/▶.

Terugkeren naar het vorige display

Druk op ↶ RETURN.

Het afspelen stoppen

Druk op ■.

Het volgende of vorige DivX-videobestand afspelen zonder de bestandslijst te raadplegen

U kunt het vorige of volgende DivX-videobestand in eenzelfde album selecteren door op ◀◀/▶▶ te drukken. U kunt het eerste bestand van het volgende album selecteren door op ▶▶ te drukken tijdens het afspelen van het laatste bestand van het huidige album. Merk op dat u niet naar het vorige album kunt terugkeren door op ◀◀ te drukken. Om terug te keren naar het vorige album, selecteert u het in de albumlijst.

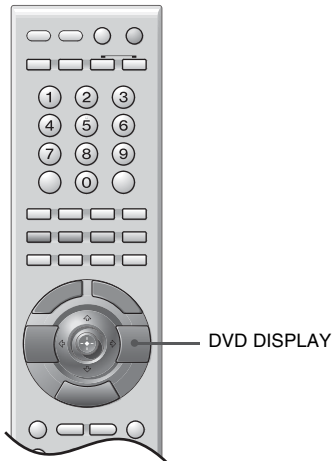
Tip

Indien het aantal kijkbeurten is vooringesteld, kan het DivX-videobestand zoveel keer worden bekeken als het vooringestelde cijfer. De volgende gebeurtenissen worden geteld:

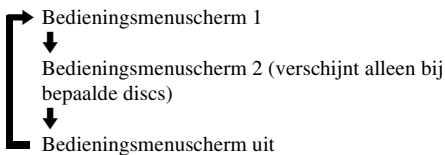
- wanneer het toestel wordt uitgeschakeld.
- wanneer de disc-lade is geopend.
- wanneer een ander bestand wordt afgespeeld.

Het Speler-bedieningsmenu gebruiken

Door menu's navigeren



Gebruik het bedieningsmenu om een functie te kiezen en de bijbehorende informatie te bekijken. Druk herhaaldelijk op DVD DISPLAY om het bedieningsmenuscherm als volgt weer te geven of te wijzigen:



Het display uitschakelen

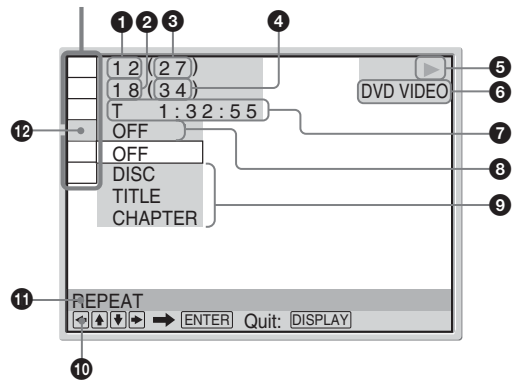
Druk op DVD DISPLAY.

Overzicht van de menu's

Bedieningsmenuscherm 1 en 2 verschillen volgens het disc-type. Zie de pagina tussen haakjes voor meer informatie over elk item.

Voorbeeld: bedieningsmenuscherm 1 bij het afspelen van een DVD VIDEO.

Items in het bedieningsmenu



- ❶ Weergave titelnummer*¹
- ❷ Weergave hoofdstuknummer*²
- ❸ Totaal aantal titels*¹
- ❹ Totaal aantal hoofdstukken*²
- ❺ Weergave-status (▶ Weergave, || Pause, ■ Stop, enz.)
- ❻ Type disc dat wordt afgespeeld*³
- ❼ Speelduur*⁴
- ❽ Huidige instelling
- ❾ Opties
- ❿ Melding
- ⓫ Functienaam van gekozen item in het bedieningsmenu
- ⓫ Gekozen item

*1 Toont het scènenummer voor VIDEO CD's (PBC aan), het tracknummer voor VIDEO CD's/Super Audio CD's/CD's, het albumnummer voor DATA CD's/DATA DVD's.

*2 Toont het indexnummer voor VIDEO CD's/Super Audio CD's, het MP3-audiotracknummer of het JPEG-beeldbestandsnummer voor DATA CD's/DATA DVD's.

*3 Geeft Super VCD weer als "SVCD". Geeft "MP3" weer in bedieningsmenu 1 of "JPEG" in bedieningsmenu 2 voor DATA CD's/DATA DVD's.

*4 Geeft de datum weer voor JPEG-bestanden.

Lijst van items in het bedieningsmenu

Item	Itemnaam, functie, relevant discotype
	[TITEL] (pagina 59)/[SCENE] (pagina 59)/[MUZIEKSTUK] (pagina 59) Om de titel, scène of track te kiezen voor weergave. DVD-V DVD-VR VIDEO CD
	[HOOFDSTUK] (pagina 59)/[INDEX] (pagina 59) Om het hoofdstuk of de index te kiezen voor weergave. DVD-V DVD-VR VIDEO CD
	[INDEX] (pagina 59) Geeft de index weer en selecteert de index die wordt afgespeeld. Super Audio CD
	[MUZIEKSTUK] (pagina 59) Om de track te kiezen voor weergave. C D DATA CD DATA DVD Super Audio CD
	[ORIGINEEL/PLAY LIST] (pagina 60) Om het type titels (DVD-R/DVD-RW) te kiezen dat u wilt afspelen: [ORIGINAL] of een bewerkte [PLAY LIST]. DVD-VR
	[TIJD/TEKST] (pagina 59) Om de verstreken en de resterende speelduur te controleren. Om de tijdcode voor het zoeken naar beeld en muziek in te voeren. Om de DVD/CD-tekst of de MP3-tracknaam weer te geven. DVD-V DVD-VR VIDEO CD C D DATA CD DATA DVD Super Audio CD
	[PROGRAMMEREN] (pagina 63) Om de weergavevolgorde van tracks te kiezen. VIDEO CD C D Super Audio CD
	[SHUFFLE] (pagina 64) Om tracks af te spelen in willekeurige volgorde. VIDEO CD C D Super Audio CD
	[HERHALEN] (pagina 64) Om de hele disc (alle titels/alle tracks/alle albums) of één titel/hoofdstuk/track/album herhaaldelijk af te spelen. DVD-V DVD-VR VIDEO CD C D DATA CD DATA DVD Super Audio CD
	[KINDERBEVEILIGING] (pagina 70) Om afspelen op dit toestel te verhinderen. DVD-V VIDEO CD C D Super Audio CD
	[INSTELLING] (pagina 72) [SNEL] instelling (pagina 20) Gebruik Snelinstelling om de gewenste DVD-taal te kiezen. [VOLLEDIG]-instelling Behalve de Snelinstelling kunt u nog diverse andere instellingen verrichten. [HERSTELLEN] Om de standaardinstellingen van [INSTELLING] te herstellen. DVD-V DVD-VR VIDEO CD C D DATA CD DATA DVD Super Audio CD
	[ALBUM] (pagina 59) Om het album te kiezen voor weergave. DATA CD DATA DVD
	[BESTAND] (pagina 59) Om het JPEG-beeldbestand en het DivX-videobestand te selecteren dat u wilt weergeven. DATA CD DATA DVD
	[DATUM] (pagina 62) Om de datum weer te geven waarop de foto is gemaakt. DATA CD DATA DVD
	[INTERVAL] (pagina 69) Om aan te geven hoe lang beelden moeten worden weergegeven. DATA CD DATA DVD
	[EFFECT] (pagina 69) Om de effecten te kiezen die u wilt gebruiken om dia's te wisselen tijdens een diavoorstelling. DATA CD DATA DVD
	[STAND (MP3, JPEG)] (pagina 68) Selecteert het gegevenstype: MP3-audiotrack (GELUID), JPEG-beeldbestand (BEELD) of beide (AUTO) dat moet worden afgespeeld als er een DATA-CD/DATA-DVD wordt afgespeeld. DATA CD DATA DVD

Tip

De pictogramaanduiding van het bedieningsmenu gaat groen branden → wanneer u een andere optie kiest dan [UIT]. (alleen [PROGRAMMEREN],

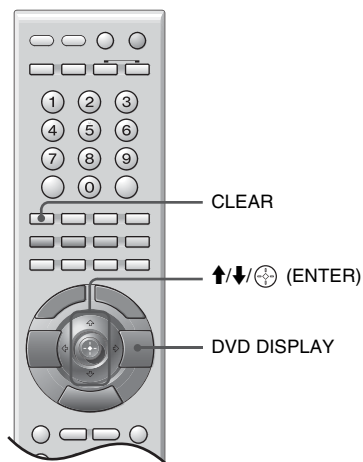
[SHUFFLE], [HERHALEN]). De [ORIGINEEL/PLAY LIST] aanduiding gaat groen branden als u [PLAY LIST] selecteert (standaardinstelling).

De disc zoeken/ selecteren

Een titel/hoofdstuk/track/scène enz. zoeken

DVD-V DVD-VR VIDEO CD Super Audio CD C D DATA CD
DATA DVD

U kunt een DVD zoeken op titel of hoofdstuk en u kunt een VIDEO CD/Super Audio CD/CD/DATA CD/DATA DVD zoeken op track, index of scène. Aan titels en tracks op de disc zijn unieke nummers toegekend, zodat u ze kunt kiezen door het betreffende nummer in te voeren. U kunt echter ook naar een scène zoeken met de tijdcode.

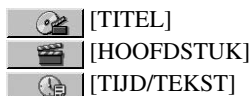


- 1 Druk op DVD DISPLAY. (Druk twee keer op DVD DISPLAY als u een DATA CD/DATA DVD met JPEG-beeldbestanden afspeelt).

Het bedieningsmenu verschijnt.

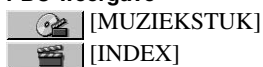
- 2 Druk op ↑/↓ om de zoekmethode te kiezen.

■ Bij het afspelen van een DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW



Kies [TIJD/TEKST] om een startpunt te zoeken door de tijdcode in te voeren.

■ Bij het afspelen van een VIDEO CD zonder PBC-weergave



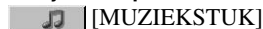
■ Bij het afspelen van een VIDEO CD met PBC-weergave



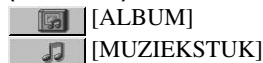
■ Bij het afspelen van een Super Audio CD



■ Bij het afspelen van een CD



■ Bij het afspelen van een DATA CD/DATA DVD (MP3 audio)



■ Bij het afspelen van een DATA CD/DATA DVD (JPEG file/DivX video)



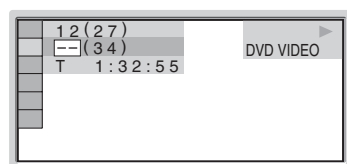
Voorbeeld: wanneer u [HOOFDSTUK] selecteert, wordt [** (**)] gekozen (** verwijst naar een aantal).

Het cijfer tussen haakjes geeft het totale aantal titels, hoofdstukken, tracks, indexen, scènes, albums of bestanden aan.



- 3 Druk op ⊕ (ENTER).

[** (**)] verandert in [-- (**)].



- 4 Druk op ↑/↓ of de cijfertoetsen om het nummer van een titel, hoofdstuk, track, index, scène, enz. te kiezen die u wilt zoeken.

Als u zich heeft vergist

Annuleer het cijfer door op CLEAR te drukken en kies vervolgens een ander cijfer.

- 5 Druk op ⊕ (ENTER).

Het toestel start de weergave vanaf het gekozen cijfer.

Een scène zoeken aan de hand van de tijdcode (alleen DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW)

- 1 Selecteer [TIJD/TEKST] in stap 2.
[T **:**:**] (speelduur van de huidige titel) wordt gekozen.
- 2 Druk op (ENTER).
[T **:**:**] verandert in [T --:--:--].
- 3 Voer de tijdcode in met behulp van de cijfertoetsen, druk vervolgens op (ENTER).
Om bijvoorbeeld te zoeken naar de scène na 2 uur, 10 minuten en 20 seconden, voert u gewoon [2:10:20] in.

Tip

Wanneer het bedieningsmenu niet wordt weergegeven, kunt u een hoofdstuk (DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW), track (Super Audio CD/CD) of bestand (DATA CD/DATA DVD (DivX-video)) zoeken door op de cijfertoetsen en (ENTER) te drukken.

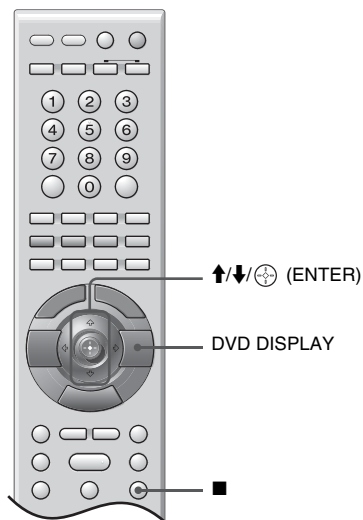
Opmerking

U kunt geen scène zoeken op een DVD+R/DVD+RW aan de hand van de tijdcode.

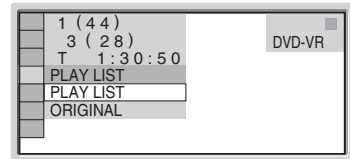
[ORIGINEEL] of [PLAY LIST] selecteren op een DVD-R/DVD-RW

DVD-VR

Sommige DVD-R's/DVD-RW's in VR (Video Recording) modus hebben twee soorten afspeeltitels: de oorspronkelijk geregistreerde titels ([ORIGINEEL]) en de titels die kunnen worden aangemaakt via DVD-spelers met opnamecapaciteit ([PLAY LIST]). U kunt kiezen welke soort titel wordt afgespeeld.

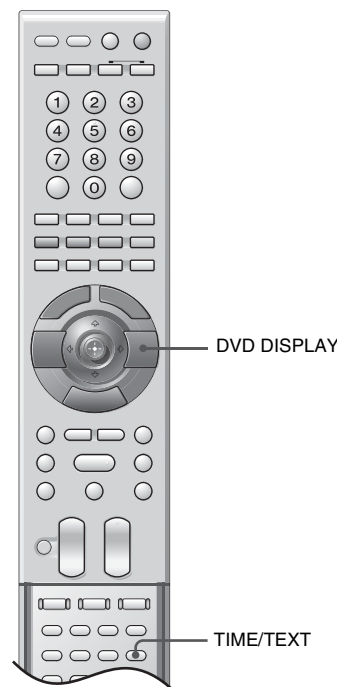


- 1 Druk op DVD DISPLAY. (Druk tijdens het afspelen van een disc op om de weergave te stoppen, en druk dan op DVD DISPLAY.)
Het bedieningsmenu verschijnt.
- 2 Druk op om [ORIGINEEL/PLAY LIST] te selecteren, druk vervolgens op (ENTER).
De opties voor [ORIGINAL/PLAY LIST] verschijnen.



- 3 Druk op om een instelling te selecteren.
 - [PLAY LIST]: Om de titels af te spelen die zijn samengesteld uit [ORIGINEEL].
 - [ORIGINEEL]: Om de oorspronkelijk opgenomen titels af te spelen.
- 4 Druk op (ENTER).

Discinformatie controleren



Speelduur en resterende speelduur controleren via het uitleesvenster op het voorpaneel

U kunt informatie over de disc bekijken, zoals de resterende tijd, het totaal aantal titels op een DVD of tracks op een VIDEO CD, Super Audio CD, CD of MP3 en de bestandsnaam van een DivX video via het uitleesvenster op het voorpaneel (pagina 76).

Druk op TIME/TEXT.

Bij elke druk op TIME/TEXT tijdens het afspelen van de disc, verandert de indicatie ① → ② → ... → ① → ...

Bij het afspelen van een DATA CD/DATA DVD (DivX video)

- ① Speelduur van het huidige bestand
- ② Huidige bestandsnaam
- ③ Nummer van het huidige album en bestand

Bij het afspelen van een DVD VIDEO of DVD-R/DVD-RW

- ① Speelduur en nummer van de huidige titel
- ② Resterende speelduur van de huidige titel
- ③ Speelduur en nummer van het huidige hoofdstuk
- ④ Resterende speelduur van het huidige hoofdstuk
- ⑤ Discnaam
- ⑥ Titel en hoofdstuk

Bij het afspelen van een VIDEO CD (zonder PBC-functies), Super Audio CD of CD

- ① Speelduur van de huidige track
- ② Resterende speelduur van de huidige track
- ③ Speelduur van de disc
- ④ Resterende Speelduur van de disc
- ⑤ Discnaam
- ⑥ Track en index*

* Behalve voor CD

Bij het afspelen van een MP3

- ① Speelduur en huidig tracknummer
- ② Track-(bestands)naam

Opmerkingen

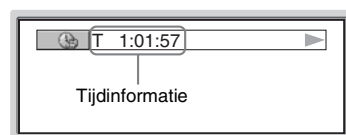
- Het systeem kan alleen het eerste niveau van DVD/CD-tekst zoals disc-naam of titel tonen.
- Wanneer de MP3-bestandsnaam niet kan worden getoond, verschijnt "*" in het uitleesvenster op het voorpaneel.
- De naam van de disc of de track wordt, afhankelijk van de tekst, niet altijd weergegeven.
- De speelduur van MP3-audiotracks en DivX-videobestanden wordt mogelijk niet juist weergegeven.

Speelduur en resterende speelduur controleren

U kunt de speelduur en de resterende speelduur van de huidige titel, hoofdstuk of track en de totale of resterende speelduur van de disc controleren. U kunt ook de DVD-tekst en de MP3-mapnaam/bestandsnaam opgenomen op de disc controleren.

1 Druk op TIME/TEXT tijdens de weergave.

Het volgende scherm verschijnt.



2 Druk herhaaldelijk op TIME/TEXT om de tijd te wijzigen.

De indicatie en het soort tijd dat u kunt controleren hangen af van de disc die u afspeelt.

■ Bij het afspelen van een DVD VIDEO of DVD-R/DVD-RW

- T **:**:**
Speelduur van de huidige titel
- T_**:**:**
Resterende speelduur van de huidige titel
- C **:**:**
Speelduur van het huidige hoofdstuk
- C_**:**:**
Resterende speelduur van het huidige hoofdstuk

■ Bij het afspelen van een VIDEO CD (met PBC-functies)

- **:**:**
Speelduur van de huidige scène

■ Bij het afspelen van een VIDEO CD (zonder PBC-functies), Super Audio CD of CD

- T **:**:**
Speelduur van de huidige track
- T_**:**:**
Resterende speelduur van de huidige track
- D **:**:**
Speelduur van de huidige disc
- D_**:**:**
Resterende speelduur van de huidige disc

■ Bij het afspelen van een DATA CD/DATA DVD (MP3 audio)

- T **:**:**
Speelduur van de huidige track

■ Bij het afspelen van een DATA CD/DATA DVD (DivX video)

- **:**:**
Speelduur van het huidige bestand

Opmerkingen

- De speler kan alleen cijfers en letters tonen.
- Afhankelijk van de disc die wordt afgespeeld, kan het apparaat slechts een beperkt aantal tekens weergeven. Ook worden niet alle tekstekens weergegeven, afhankelijk van de disc.

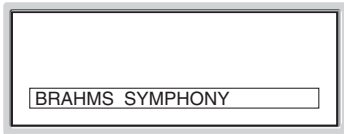
Vervolg

Afspelinformatie van de disc controleren

De tekst van een DVD/Super Audio CD/CD controleren

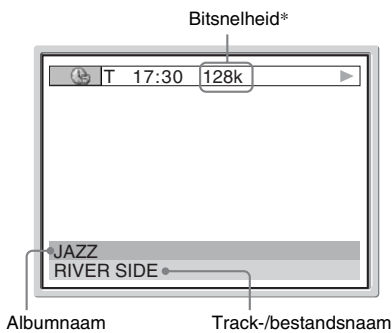
Druk in stap 2 herhaaldelijk op TIME/TEXT om de tekst weer te geven die op de DVD/Super Audio CD/CD is opgenomen.

De DVD/Super Audio CD/CD tekst verschijnt alleen wanneer de tekst op de disc staat. U kunt de tekst niet wijzigen. Wanneer er geen tekst op de disc staat, verschijnt "NO TEXT".



De tekst van een DATA CD/DATA DVD (MP3-audio/DivX video) controleren

Door op TIME/TEXT te drukken tijdens het afspelen van MP3-audiotracks op een DATA CD/DATA DVD of DivX-videobestanden op een DATA CD/DATA DVD, kunt u de naam van het album/track/bestand alsook de audio bit rate (hoeveelheid data per seconde van de huidige audio) op het TV-scherf laten verschijnen.



* Verschijnt bij:

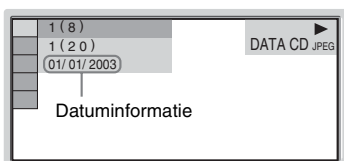
- een MP3-audiotrack op DATA CD's/DATA DVD's afspelen.
- het afspelen van een DivX videobestand met MP3-audiosignalen op een DATA CD/DATA DVD.

Datuminformatie controleren (alleen JPEG)

U kunt de datuminformatie controleren tijdens de weergave wanneer de JPEG-beeldgegevens de Exif* tag bevatten.

Druk tweemaal op DVD DISPLAY tijdens de weergave.

Het bedieningsmenu verschijnt.



* "Exchangeable Image File Format" is een digitaal camerabeeldformaat bepaald door de Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).

Tip

De datum verschijnt als [DD/MM/JJJJ].

DD: Dag

MM: Maand

JJJJ: Jaar

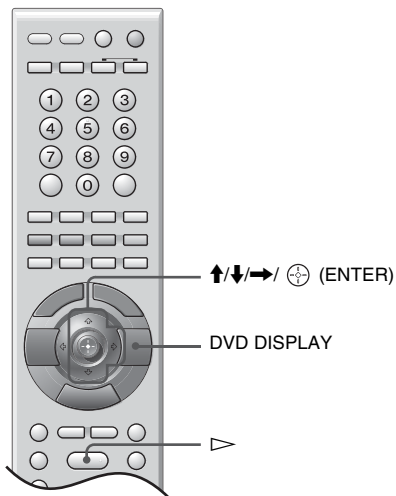
Gebruik van de weergave-modus

Uw eigen programma samenstellen

(Programmaweergave)

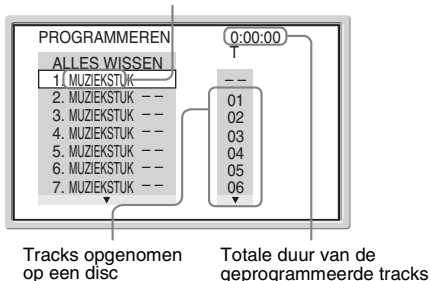
VIDEO CD Super Audio CD CD

U kunt zelf de volgorde bepalen waarin de tracks op de disc worden afgespeeld en zo uw eigen programma samenstellen. U kunt maximum 99 tracks programmeren.



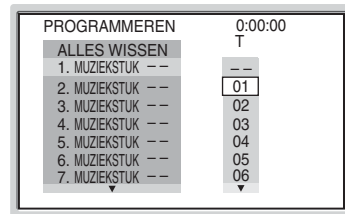
- 1 Druk op DVD DISPLAY.
Het bedieningsmenu verschijnt.
- 2 Druk op om [PROGRAMMEREN] te selecteren, druk vervolgens op (ENTER).
De opties voor [PROGRAMMEREN] verschijnen.
- 3 Druk op om [Aan →] te selecteren, druk vervolgens op (ENTER).

[MUZIEKSTUK] verschijnt bij het afspelen van een VIDEO CD, Super Audio CD of CD.



- 4 Druk op .

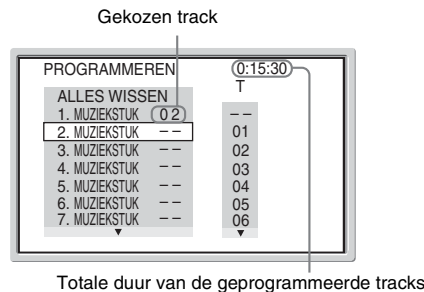
De cursor gaat naar de trackrij [T] (in dit geval [01]).



- 5 Kies de track die u wilt programmeren.

Kies bijvoorbeeld track [02].

Druk op om [02] te selecteren onder [T], druk vervolgens op (ENTER). Voor een Super Audio CD kan een tracknummer uit 3 cijfers bestaan.



- 6 Herhaal stap 4 tot 5 om andere tracks te programmeren.

De geprogrammeerde tracks verschijnen in de gekozen volgorde.

- 7 Druk op om Programme Play te starten.

Programme Play wordt gestart.

"PGM" verschijnt in het uitleesvenster op het voorpaneel.

Na afloop van het programma kunt u hetzelfde programma opnieuw starten door op te drukken.

Terugkeren naar normale weergave

Druk op CLEAR of kies [UIT] in stap 3. Om hetzelfde programma opnieuw af te spelen, kiest u [AAN] in stap 3 en druk op (ENTER).

Het bedieningsmenu uitzetten

Druk herhaaldelijk op DVD DISPLAY tot het bedieningsmenu is uitgeschakeld.

Een programma wijzigen of annuleren

- 1 Voer stap 1 tot 3 uit van "Uw eigen programma samenstellen".
- 2 Kies het programmanummer van de track die u wilt wijzigen of annuleren met $\uparrow/\downarrow$. Druk op CLEAR om de track uit het programma te wissen.
- 3 Volg Stap 5 voor verdere programmering. Als u een programma wilt annuleren, kiest u [---] bij [T] en drukt u vervolgens op $\oplus$ (ENTER).

Alle tracks annuleren in de geprogrammeerde volgorde

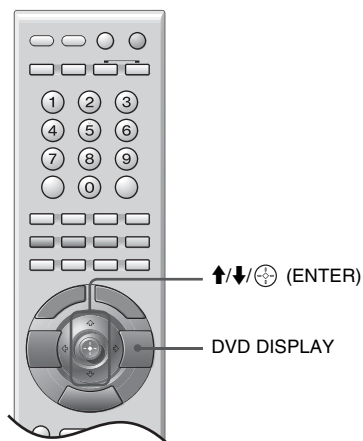
- 1 Voer stap 1 tot 3 uit van "Uw eigen programma samenstellen".
- 2 Druk op $\uparrow$ en kies [ALLES WISSEN].
- 3 Druk op $\oplus$ (ENTER).

Weergave in willekeurige volgorde

(Shuffle Play)

VIDEO CD Super Audio CD C D

Het apparaat kan tracks in een willekeurige volgorde afspelen "shuffle". Telkens als u de Shuffle-toets indrukt kan er een andere afspelvolgorde ontstaan.



- 1 Druk op DVD DISPLAY tijdens het afspelen.
Het bedieningsmenu verschijnt.
- 2 Druk op $\uparrow/\downarrow$ om [SHUFFLE] te selecteren, druk vervolgens op $\oplus$ (ENTER).
De opties voor [SHUFFLE] verschijnen.

- 3 Druk op $\uparrow/\downarrow$ om een item te kiezen dat u in willekeurige volgorde wilt afspelen.

■ Bij het afspelen van een VIDEO CD, Super Audio CD of CD.

- [MUZIEKSTUK]: Muziekstukken op de disc worden willekeurig afgespeeld.

■ Wanneer Programme Play is geactiveerd

- [AAN]: Muziekstukken gekozen met Programme Play worden willekeurig afgespeeld.

- 4 Druk op $\oplus$ (ENTER).
Shuffle Play wordt gestart.
"SHUF" verschijnt in het uitleesvenster op het voorpaneel.

Terugkeren naar normale weergave

Druk op CLEAR of kies [UIT] in stap 3.

Het bedieningsmenu uitzetten

Druk herhaaldelijk op DVD DISPLAY tot het bedieningsmenu is uitgeschakeld.

Tip

U kunt Shuffle Play instellen terwijl het systeem is gestopt.

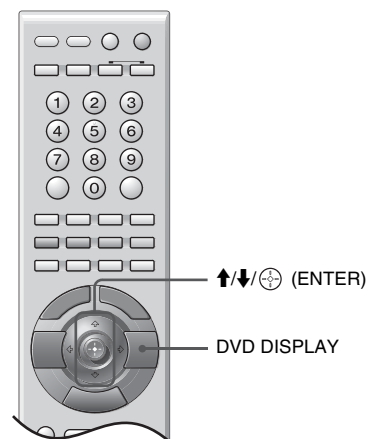
Herhaald afspelen

(Repeat Play)

DVD-V DVD-VR VIDEO CD Super Audio CD C D DATA CD

DATA DVD

U kunt alle titels, tracks of albums op een disc of één titel, hoofdstuk, track of album herhaaldelijk afspelen. U kunt Shuffle en Programme Play combineren.



- 1 Druk op DVD DISPLAY tijdens het afspelen.
Het bedieningsmenu verschijnt.

- 2** Druk op / om [HERHALEN] te selecteren, druk vervolgens op (ENTER).

De opties voor [HERHALEN] verschijnen.

- 3** Druk op / om een item te kiezen dat u wilt herhalen.

De standaardinstelling is [UIT]. Het systeem voert geen herhaalde weergave uit wanneer [UIT] is geselecteerd.

■ Bij het afspelen van een DVD VIDEO of DVD-R/DVD-RW

- [UIT]: Geen herhaalde weergave.
- [DISC]: Alle titels op de disc worden herhaald.
- [TITEL]: Huidige titel op een disc wordt herhaald.
- [HOOFDSTUK]: Huidig hoofdstuk wordt herhaald.

■ Bij het afspelen van een VIDEO CD, Super Audio CD of CD.

- [UIT]: Geen herhaalde weergave.
- [DISC]: Alle tracks op de disc worden herhaald.
- [MUZIEKSTUK]: Huidige track wordt herhaald.

■ Bij het afspelen van een DATA CD of DATA DVD

- [UIT]: Geen herhaalde weergave.
- [DISC]: Alle albums op de disc worden herhaald.
- [ALBUM]: Huidig album wordt herhaald.
- [MUZIEKSTUK] (alleen MP3-audiotracks): De huidige track wordt herhaald.
- [BESTAND] (alleen DivX video-bestanden): Het huidige bestand wordt herhaald.

- 4** Druk op (ENTER).

Het item wordt gekozen.

Druk op CLEAR of kies [UIT] in stap 3 om terug te keren naar de normale weergave.

Het bedieningsmenu uitzetten

Druk herhaaldelijk op DVD DISPLAY tot het bedieningsmenu is uitgeschakeld.

Opmerking

Als [STAND (MP3, JPEG)] is ingesteld op [BEELD (JPEG)] (pagina 68), kan [MUZIEKSTUK] niet worden geselecteerd.

Tip

Al naargelang het ingestelde type voor herhalen kan de aanduiding op het uitleesvenster op het voorpaneel verschillen.

- "REP": Herhaal alle titels, tracks of albums op een disc.
- "REP1": Herhaal enkele titel, hoofdstuk of album op een disc.

Diavoorstelling bekijken

Over MP3-audiotracks en JPEG-beeldbestanden

Wat is MP3/JPEG?

MP3 is een audiocompressietechnologie die voldoet aan de ISO/MPEG-voorschriften. JPEG is een beeldcompressietechnologie.

Discs die afgespeeld kunnen worden op het toestel

DATA CD's (CD-ROM's/CD-R's/CD-RW's) of DATA DVD's (DVD-ROM's/DVD-R's/DVD-RW's/ DVD+R's/DVD+RW's) die opgenomen zijn in MP3-formaat (MPEG1 Audio Layer 3) en JPEG-formaat kunnen worden afgespeeld. De DATA CD's moeten echter opgenomen zijn conform de indeling ISO 9660 Level 1, Level 2 of Joliet-formaat en DATA DVD's conform Universal Disk Format (UDF). Anders worden de tracks (of bestanden) niet herkend. Discs die zijn opgenomen in meerdere sessies*, kunnen worden afgespeeld.

Raadpleeg de instructies bij de CD-R/ CD-RW- of DVD-R-/DVD-RW-/DVD+R-/ DVD+RW-stations en de opnamesoftware (niet meegeleverd) voor meer informatie over het opnameformaat.

* Betreffende de multi-sessiedisc: Als MP3-audiotracks of JPEG-beeldbestanden worden opgenomen tijdens de eerste sessie, worden ook tijdens de andere sessies MP3-audiotracks of JPEG-beeldbestanden afgespeeld. Indien audiotracks en beelden in audio CD-formaat of video CD-formaat zijn opgenomen tijdens de eerste sessie, wordt alleen de eerste sessie afgespeeld.

Opmerking

Sommige DATA CD's/DATA DVD's die zijn opgenomen in de indeling Packet Write kunnen wellicht niet worden afgespeeld.

MP3-audiotracks of JPEG-beeldbestanden die op het toestel afgespeeld kunnen worden

Het systeem kan MP3-audiotracks of JPEG-beeldbestanden afspelen:

- met de extensie ".MP3" (MP3-audiotrack) of ".JPG"/ ".JPEG" (JPEG-beeldbestand)
- conform het DCF*-beeldbestandsformaat

* "Design rule for Camera File system": beelddnormen voor digitale camera's bepaald door JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association).

Vervolg

Opmerkingen

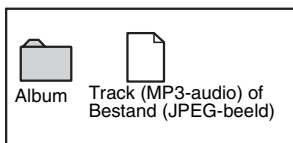
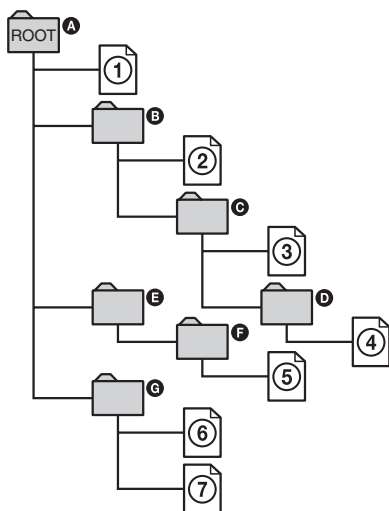
- Het systeem speelt alle gegevens af met de extensie ".MP3", ".JPG" of ".JPEG", zelfs als ze niet in MP3- of JPEG-formaat zijn. Bij het afspelen van dergelijke gegevens kan het volume hoog oplopen waardoor uw luidsprekersysteem kan worden beschadigd.
- Het systeem is niet compatibel met audio van MP3PRO-formaat.

Af speelvolgorde van MP3-audiotracks of JPEG-beeldbestanden

MP3-audiotracks of JPEG-beeldbestanden op een DATA CD/DATA DVD worden afgespeeld in de onderstaande volgorde:

Structuur van de disc-inhoud

Boom 1 Boom 2 Boom 3 Boom 4 Boom 5



Als u een DATA CD/DATA DVD in het toestel plaatst en op drukt, worden de genummerde tracks (of bestanden) in volgorde afgespeeld van ① tot en met ⑦. Subalbums/-tracks (of bestanden) binnen het momenteel geselecteerde album krijgen voorrang boven het volgende album in dezelfde structuur. (Voorbeeld: C bevat D dus wordt ④ weergegeven voor ⑤.)

Als u drukt op DVD MENU en de lijst van albumnamen verschijnt (pagina 66), worden de albumnamen geordend in alfabetische volgorde (A → B → C → D → F → G). Albums die geen tracks (of bestanden) bevatten (zoals album E) worden niet weergegeven in de lijst.

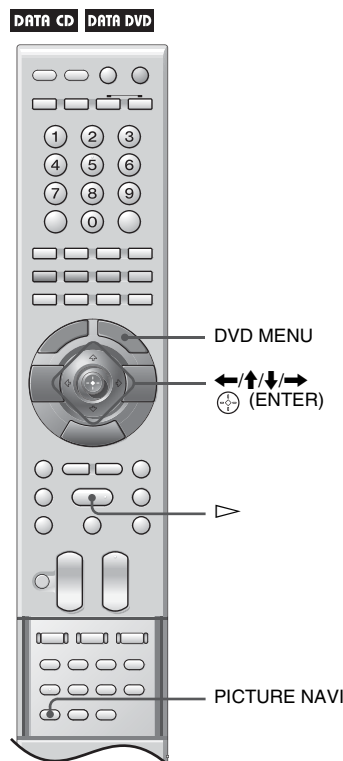
Tips

- Als u nummers (01, 02, 03, enz.) vooraan toevoegt aan de track/bestandsnamen wanneer u de tracks (of bestanden) opslaat op een disc, worden de tracks en bestanden in die volgorde afgespeeld.
- Een disc die uit meerdere bomen bestaat, heeft meer tijd nodig om het afspelen te starten.

Opmerkingen

- De af speelvolgorde kan anders zijn dan vermeld op de afbeelding afhankelijk van de software die u hebt gebruikt om de DATA CD/DATA DVD aan te maken, of indien er meer dan 200 albums zijn en elk album meer dan 300 bestanden bevat.
- Het systeem kan slechts de eerste 200 albums herkennen, en zal alleen de eerste 200 albums afspelen.
- De weergave kan wat op zich laten wachten wanneer naar een volgend of ander album wordt gegaan.
- Sommige JPEG-bestanden kunnen niet worden afgespeeld.

DATA CD's of DATA DVD's met MP3-audiotrack en JPEG-beeldbestanden afspelen



Met de beschermkap geopend.

Een MP3-audiotrack of album selecteren

- 1 Plaats een DATA CD of een DATA DVD in het toestel.

Het systeem begint het eerste album af te spelen.

2 Druk op DVD MENU.

De lijst met albums op de DATA CD of de DATA DVD wordt weergegeven. Bij het afspelen van een album is de titel grijs.



3 Druk op ↑/↓ om een album te kiezen.

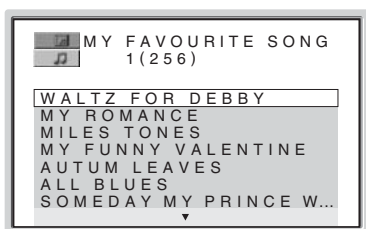
■ Bij de selectie van een album

Druk op ▷ om het gekozen album te starten.

■ Bij het selectie van een track

Druk op ⊕ (ENTER).

Een lijst van de tracks in het album verschijnt.



Druk op ↑/↓ om een track te selecteren, druk vervolgens op ⊕ (ENTER).

De gekozen track begint te spelen. U kunt de tracklijst aan- en uitschakelen door op DVD MENU te drukken. Door nogmaals op DVD MENU te drukken, verschijnt de albumlijst.

De volgende of vorige MP3-audiotrack afspelen

Druk op ◀▶/▶▶. Merk op dat u het volgende album kunt kiezen door op ▶▶ te blijven drukken na de laatste track van het eerste album, maar dat u niet kunt terugkeren naar het vorige album door op ◀▶ te drukken. Om terug te keren naar het vorige album, selecteert u het in de albumlijst.

Terugkeren naar het vorige display

Druk op ↶ RETURN.

Het afspelen stoppen

Druk op ■.

Het display uitschakelen

Druk op DVD MENU.

JPEG-beeldbestanden of album selecteren

1 Plaats een DATA CD of een DATA DVD in het toestel.

Het systeem begint het eerste album af te spelen.

2 Druk op DVD MENU.

De lijst met albums op de DATA CD of de DATA DVD wordt weergegeven. Bij het afspelen van een album is de titel grijs.



3 Druk op ↑/↓ om een album te kiezen.

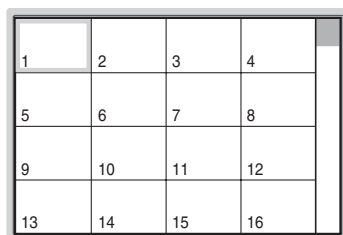
■ Bij de selectie van een album

Druk op ▷ om het gekozen album te starten.

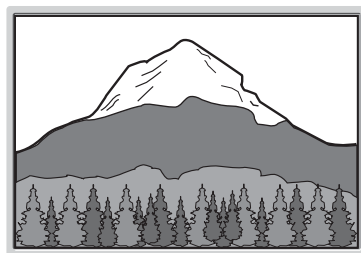
■ Bij de selectie van een beeld

Druk op PICTURE NAVI.

Beelden in miniatuurweergave in het album worden in 16 subschermen weergegeven.



Druk op ◀/↑/↓/▶ om het beeld te selecteren, druk vervolgens op ⊕ (ENTER).



Vervolg

Het volgende of vorige JPEG-beeldbestand afspelen

Druk op **◀/▶** wanneer het bedieningsmenu niet wordt weergegeven. Merk op dat u het volgende album kunt kiezen door op **▶** te blijven drukken na het laatste beeld van het eerste album, maar dat u niet kunt terugkeren naar het vorige album door op **◀** te drukken. Om terug te keren naar het vorige album, selecteert u het in de albumlijst.

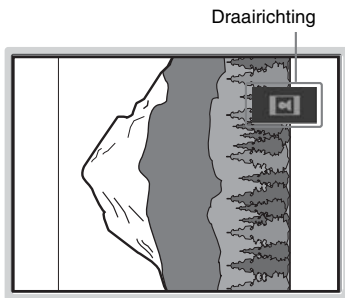
JPEG-afbeeldingen draaien

Wanneer een JPEG-beeldbestand wordt weergegeven op het scherm, kan het beeld 90 graden worden gedraaid.

Druk op **↑/↓** tijdens het weergeven van een beeld.

Als u op **↑** drukt, wordt het beeld 90 graden linksom gedraaid.

U drukt bijvoorbeeld **↑** eenmaal in:



Druk op **CLEAR** om terug te keren naar de normale weergave.

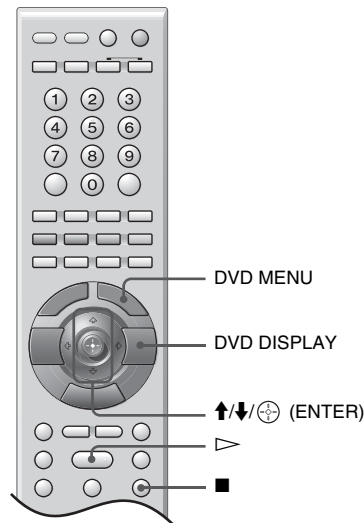
Het afspelen stoppen

Druk op **■**.

Audiotracks en beelden afspelen als diavoorstelling met geluid

DATA CD DATA DVD

U kunt een diavoorstelling bekijken met geluid door eerst MP3- en JPEG-bestanden in hetzelfde album op een DATA CD of een DATA DVD te zetten. Kies bij het afspelen van de DATA CD of DATA DVD dan [AUTO]-modus zoals hieronder beschreven.



- 1 Plaats een DATA CD of een DATA DVD in het toestel.

Het systeem begint het eerste album af te spelen.

- 2 Druk op **■**.

De weergave stopt.

- 3 Druk op **DVD DISPLAY**.

Het bedieningsmenu verschijnt.

- 4 Druk op **↑/↓** om **[DATA]** [STAND (MP3, JPEG)] te selecteren, druk vervolgens op **⊕ (ENTER)**.

De opties voor [STAND (MP3, JPEG)] verschijnen.

- 5 Druk op **↑/↓** om de gewenste instelling te selecteren en druk op **⊕ (ENTER)**.

- [AUTO]: De JPEG-beeldbestanden en MP3-audiotracks in hetzelfde album worden afgespeeld als diavoorstelling.
- [GELUID (MP3)]: Alleen MP3-audiotracks worden doorlopend afgespeeld.
- [BEELD (JPEG)]: Alleen JPEG-bestanden worden afgespeeld als diavoorstelling.

- 6 Druk op **DVD MENU**.

De lijst met albums op de DATA CD of de DATA DVD wordt weergegeven.

- 7 Druk op **↑/↓** om het gewenste album te kiezen en druk op **▷**.

Het systeem begint het gekozen album af te spelen.

U kunt de albumlijst aan- en uitschakelen door herhaaldelijk op **DVD MENU** te drukken.

Tip

Wanneer u [AUTO] selecteert, kan het systeem tot 300 MP3-tracks en 300 JPEG-bestanden in één enkel album herkennen. Wanneer u [GELUID (MP3)] of [BEELD (JPEG)] selecteert, kan het systeem tot 600 MP3-tracks en 600 JPEG-bestanden in één enkel album herkennen. Er kunnen maximaal 200 albums worden herkend, ongeacht de gekozen stand.

Opmerkingen

- U kunt JPEG-bestanden en MP3-tracks niet gelijktijdig afspelen als deze zich niet in hetzelfde album bevinden.
- De PICTURE NAVI toets werkt niet wanneer [GELUID (MP3)] is geselecteerd.
- Als u tegelijkertijd een groot MP3-bestand en een grote JPEG-afbeelding weergeeft, kan het geluid verspringen. U kunt het beste de MP3-bitsnelheid instellen op 128 kbps of lager wanneer u het bestand maakt. Als het geluid blijft verspringen, moet u het formaat van de JPEG-afbeelding verkleinen.

De duur van de diavoorstelling opgeven (alleen DATA CD/DATA DVD)

Bij het afspelen van JPEG-beeldbestanden met diavoorstelling, kunt u bepalen hoe lang elke dia op het scherm wordt weergegeven.

- 1** Druk tweemaal op DVD DISPLAY.
Het bedieningsmenu voor JPEG verschijnt.
- 2** Druk op  om  [INTERVAL] te selecteren, druk vervolgens op  (ENTER).
De opties voor [INTERVAL] verschijnen.
- 3** Druk op  om de gewenste instelling te selecteren.
 - [NORMAAL]: Voor een tijdsduur tussen 6 en 9 seconden.
 - [SNEL]: Voor een tijdsduur die korter is dan [NORMAAL].
 - [LANGZAAM1]: Voor een tijdsduur die langer is dan [NORMAAL].
 - [LANGZAAM2]: Voor een tijdsduur die langer is dan [LANGZAAM1].
- 4** Druk op  (ENTER).
De geselecteerde instelling wordt geactiveerd.

Opmerking

De weergave van sommige JPEG-bestanden laat wat langer op zich wachten zodat de duur langer lijkt dan de gekozen instelling. Dit geldt met name voor progressieve JPEG-bestanden of JPEG-bestanden van 3.000.000 pixels of meer.

Een effect voor beeldbestanden in de diavoorstelling kiezen (alleen DATA CD/DATA DVD)

Voor de weergave van een JPEG-beeldbestand in de diavoorstelling kunt u een bepaald effect kiezen.

- 1** Druk tweemaal op DVD DISPLAY.
Het bedieningsmenu voor JPEG verschijnt.
- 2** Druk op  om  [EFFECT] te selecteren, druk vervolgens op  (ENTER).
De opties voor [EFFECT] worden weergegeven.
- 3** Druk op  om de gewenste instelling te selecteren.
 - [MODUS1]: Het beeld wordt van boven naar beneden verplaatst.
 - [MODUS2]: Het beeld wordt in de breedte uitgerekt.
 - [MODUS3]: Het beeld wordt vanuit het midden van het scherm uitgerekt.
 - [MODUS4]: De beelden worden willekeurig met alle effecten weergegeven.
 - [MODUS5]: Het volgende beeld wordt over het vorige beeld geschoven.
 - [UIT]: Hiermee wordt de functie uitgeschakeld.
- 4** Druk op  (ENTER).
De geselecteerde instelling wordt geactiveerd.

Discs vergrendelen

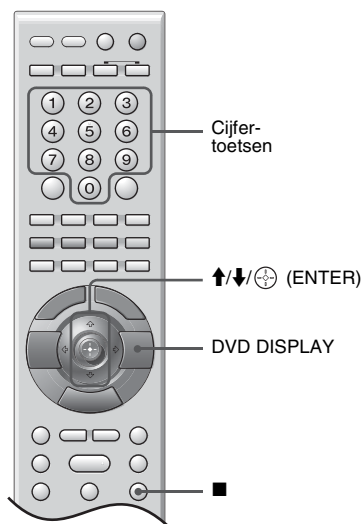
(EIGEN KINDERBEVEILIGING, KINDERBEVEILIGING)

DVD-V VIDEO CD Super Audio CD C D

De weergave van discs kan op 2 manieren worden beperkt.

- Eigen kinderbeveiliging
U kunt de weergave zo beperken dat het toestel bepaalde discs niet kan afspelen.
- Kinderbeveiliging
Voor de weergave van sommige DVD VIDEO's kan bijvoorbeeld een leeftijdsbeperking worden ingesteld. Scènes kunnen zijn vergrendeld of vervangen door andere scènes.

Kinderbeveiliging en eigen kinderbeveiliging werken met hetzelfde wachtwoord.



Weergave van bepaalde discs verhinderen [EIGEN KINDERBEVEILIGING]

U kunt hetzelfde wachtwoord voor eigen kinderbeveiliging instellen voor maximaal 40 discs. Vanaf de 41e disc wordt de eerste disc gewist.

- 1 Plaats de disc die u wilt vergrendelen.
Druk tijdens het afspelen van een disc op ■ om de weergave te stoppen.
- 2 Druk op DVD DISPLAY.
Het bedieningsmenu verschijnt.
- 3 Druk op ↑/↓ om  [KINDERBEVEILIGING] te selecteren, druk vervolgens op ⊕ (ENTER).
De opties voor [KINDERBEVEILIGING] verschijnen.

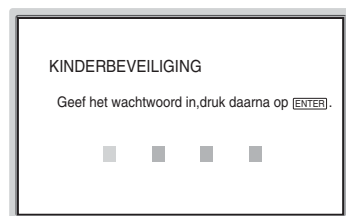
- 4 Druk op ↑/↓ om [AAN →] te selecteren, druk vervolgens op ⊕ (ENTER).

■ Als u nog geen wachtwoord hebt ingevoerd
Het scherm voor het registreren van een nieuw wachtwoord verschijnt.



Voer een 4-cijferig wachtwoord in met de cijfertoetsen, druk vervolgens op ⊕ (ENTER). Het wachtwoordbevestigingsscherm verschijnt.

■ Als u al een wachtwoord hebt geregistreerd
Het wachtwoordinvoerscherm verschijnt.



- 5 Voer het 4-cijferige wachtwoord (opnieuw) in met de cijfertoetsen, druk vervolgens op ⊕ (ENTER).
[Eigen kinderbeveiliging staat aan.] verschijnt en het bedieningsmenuscherm keert terug.

Eigen kinderbeveiliging uitschakelen

- 1 Volg stap 1 tot en met 3 van "Weergave van bepaalde discs verhinderen [EIGEN KINDERBEVEILIGING]".
- 2 Druk op ↑/↓ om [UIT →] te selecteren, druk vervolgens op ⊕ (ENTER).
- 3 Voer uw 4-cijferig wachtwoord in met de cijfertoetsen, druk vervolgens op ⊕ (ENTER).

Een disc afspelen waarvoor eigen kinderbeveiliging is ingesteld

- 1 Plaats de disc waarvoor eigen kinderbeveiliging is ingesteld.
Het [EIGEN KINDERBEVEILIGING] scherm verschijnt.



- 2 Voer uw 4-cijferig wachtwoord in met de cijfertoetsen, druk vervolgens op $\oplus$ (ENTER).

Het toestel is klaar voor weergave.

Tip

Indien u uw wachtwoord bent vergeten, voer dan de 6-cijferige code "199703" in met de cijfertoetsen wanneer het [EIGEN KINDERBEVEILIGING] scherm uw wachtwoord vraagt en druk vervolgens op $\oplus$ (ENTER). U wordt gevraagd een nieuw 4-cijferig wachtwoord in te voeren.

Weergave door kinderen beperken [KINDERBEVEILIGING] (alleen DVD VIDEO)

Voor de weergave van sommige DVD VIDEO's kan bijvoorbeeld een leeftijdsbeperking worden ingesteld. Met de functie [KINDERBEVEILIGING] kunt u een weergavebeperking instellen.

- 1 Druk op DVD DISPLAY. (Druk tijdens het afspelen van een disc op $\blacksquare$ om de weergave te stoppen, en druk dan op DVD DISPLAY.)

Het bedieningsmenu verschijnt.

- 2 Druk op $\uparrow/\downarrow$ om  [KINDERBEVEILIGING] te selecteren, druk vervolgens op $\oplus$ (ENTER).
De opties voor [KINDERBEVEILIGING] verschijnen.

- 3 Druk op $\uparrow/\downarrow$ om [SPELER $\rightarrow$] te selecteren, druk vervolgens op $\oplus$ (ENTER).

■ Als u nog geen wachtwoord hebt ingevoerd

Het scherm voor het registreren van een nieuw wachtwoord verschijnt.



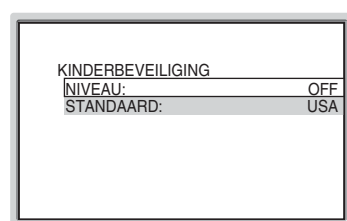
Voer een 4-cijferig wachtwoord in met de cijfertoetsen, druk vervolgens op $\oplus$ (ENTER).
Het wachtwoordbevestigingsscherm verschijnt.

■ Als u al een wachtwoord hebt geregistreerd
Het wachtwoordinvoerscherm verschijnt.



- 4 Voer het 4-cijferige wachtwoord (opnieuw) in met de cijfertoetsen, druk vervolgens op $\oplus$ (ENTER).

Het scherm voor het instellen van het afspelbeperkingsniveau verschijnt.



- 5 Druk op $\uparrow/\downarrow$ om [STANDAARD] te kiezen, druk vervolgens op $\oplus$ (ENTER).
De gekozen items voor [STANDAARD] verschijnen.

- 6 Druk op $\uparrow/\downarrow$ om een geografisch gebied als beperking te kiezen, druk vervolgens op $\oplus$ (ENTER).

Het gebied wordt gekozen.

Wanneer u [ANDERE $\rightarrow$] selecteert, moet u een standaardcode opgeven in de tabel op pagina 86 met behulp van de cijfertoetsen.

- 7 Druk op $\uparrow/\downarrow$ om [NIVEAU] te kiezen, druk vervolgens op $\oplus$ (ENTER).
De gekozen items voor [NIVEAU] verschijnen.

- 8 Druk op $\uparrow/\downarrow$ om het gewenste niveau te selecteren, druk vervolgens op $\oplus$ (ENTER).

Kinderbeveiliging is ingesteld.

Hoe lager de waarde, hoe strenger de beperking.

Kinderbeveiliging uitschakelen

Zet [NIVEAU] in stap 8 op [UIT].

Een disc afspelen waarvoor kinderbeveiliging is ingesteld

- 1 Plaats de disc en druk op $\triangleright$.

Het wachtwoordinvoerscherm verschijnt.

- 2 Voer uw 4-cijferig wachtwoord in met de cijfertoetsen, druk vervolgens op  (ENTER).

De weergave start.

Tip

Wanneer u uw wachtwoord bent vergeten, verwijdt u de disc en herhaalt u stap 1 tot en met 3 van "Weergave van bepaalde discs verhinderen [EIGEN KINDERBEVEILIGING]". Wanneer u wordt gevraagd uw wachtwoord in te voeren, voert u "199703" in met de cijfertoetsen en drukt u vervolgens op  (ENTER). U wordt gevraagd een nieuw 4-cijferig wachtwoord in te voeren. Nadat u een nieuw 4-cijferig wachtwoord hebt ingevoerd, moet u de disc weer in het toestel plaatsen en op  drukken. Voer uw nieuwe wachtwoord in wanneer het wachtwoordinvoerscherm verschijnt.

Opmerkingen

- Bij het afspelen van discs zonder kinderbeveiligingsfunctie kan met dit toestel de weergave niet worden beperkt.
- Al naargelang de disc kunt u gevraagd worden om het niveau van kinderbeveiliging te wijzigen terwijl u de disc afspeelt. Voer in dit geval uw wachtwoord in en verander vervolgens het niveau. Wanneer Resume Play wordt gestopt, wordt het vorige niveau hersteld.

Wachtwoord wijzigen

- 1 Druk op DVD DISPLAY. (Druk tijdens het afspelen van een disc op  om de weergave te stoppen, en druk dan op DVD DISPLAY.)

Het bedieningsmenu verschijnt.

- 2 Druk op  om  te selecteren, druk vervolgens op  (ENTER).

De opties voor [KINDERBEVEILIGING] verschijnen.

- 3 Druk op  om [WACHTWOORD →] te selecteren, druk vervolgens op  (ENTER).

Het wachtwoordinvoerscherm verschijnt.

- 4 Voer uw 4-cijferig wachtwoord in met de cijfertoetsen, druk vervolgens op  (ENTER).

- 5 Voer een nieuw 4-cijferig wachtwoord in met de cijfertoetsen, druk vervolgens op  (ENTER).

- 6 Om uw wachtwoord te bevestigen, voert u het nogmaals in met de cijfertoetsen en drukt u vervolgens op  (ENTER).

Als u zich vergist bij het invoeren van het wachtwoord

Druk op  voordat u op  (ENTER) drukt en voer het juiste nummer in.

Gebruik van het instelscherm

Via het instelscherm kunt u diverse beeld- en geluidsinstellingen verrichten.

Opmerking

Weergave-instellingen die op de disc zijn opgeslagen, hebben voorrang op de instellingen via het instelscherm en niet alle beschreven functies zijn beschikbaar.

DVD instelschermlijst

De volgorde op het scherm kan verschillen.

Zie de pagina tussen haakjes voor meer informatie over elk menu.

TAALKEUZE

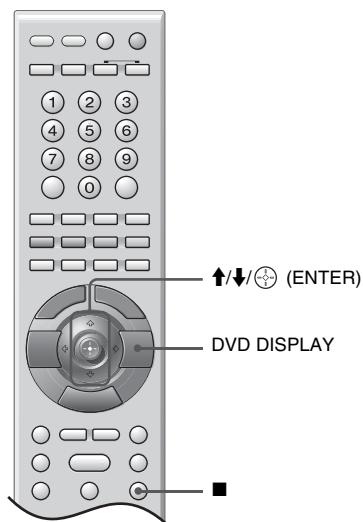
- SCHERMDISPL. (74)
- MENU (74)
- GELUID (74)
- ONDERTITELING (74)

SCHEMINSTELLING

- SCHERMBEVEILIGING (74)
- ACHTERGROND (74)

INDIVIDUELE INSTELLING

- PAUZESTAND (75)
- MUZIEKSTUKKEUZE (75)
- MULTI-DISC RESUME (75)
- DivX (75)



- 1 Druk op DVD DISPLAY. (Druk tijdens het afspelen van een disc op ■ om de weergave te stoppen, en druk dan op DVD DISPLAY.)

Het bedieningsmenu verschijnt.

- 2 Druk op $\uparrow/\downarrow$ om [INSTELLING] te kiezen en druk vervolgens op $\oplus$ (ENTER).

De opties voor [INSTELLING] verschijnen.

- 3 Druk op $\uparrow/\downarrow$ om [VOLLEDIG] te selecteren, druk vervolgens op $\oplus$ (ENTER).

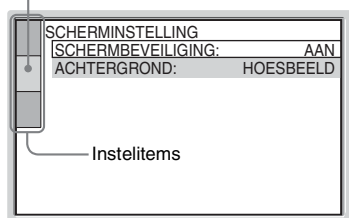
Het instelscherm verschijnt.

- 4 Druk op $\uparrow/\downarrow$ om het instelitem te kiezen uit de lijst: [TAALKEUZE], [SCHERMINSTELLING] of [INDIVIDUELE INSTELLING]. Druk vervolgens op $\oplus$ (ENTER).

Het instelitem wordt gekozen.

Voorbeeld: [SCHERMINSTELLING]

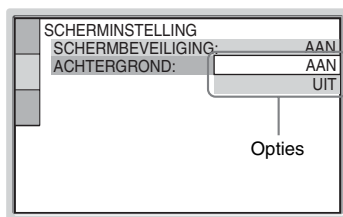
Gekozen item



- 5 Kies een item met $\uparrow/\downarrow$, en druk vervolgens op $\oplus$ (ENTER).

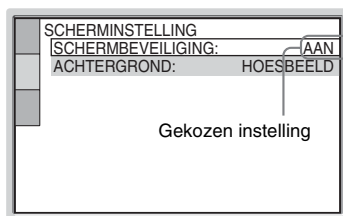
De opties voor het geselecteerde onderdeel worden weergegeven.

Voorbeeld: [SCHERMBEVEILIGING]



- 6 Kies een instelling met $\uparrow/\downarrow$, druk vervolgens op $\oplus$ (ENTER).

De instelling wordt gekozen en geactiveerd.



Alle [INSTELLING] instellingen terugzetten

- 1 Kies [HERSTELLEN] in stap 3 en druk op $\oplus$ (ENTER).

- 2 Kies [JA] met $\uparrow/\downarrow$.

U kunt ook de procedure stoppen en terugkeren naar het bedieningsmenu door hier [NEE] te kiezen.

- 3 Druk op $\oplus$ (ENTER).

Alle instellingen uitgelegd op pagina 73 tot 75 keren terug naar de standaardinstellingen*. Druk niet op $\mathbf{I}/\mathbf{O}$ tijdens het herstellen, omdat dit enkele seconden in beslag neemt.

* Behalve voor Kinderbeveiliging-instellingen.

Opmerking

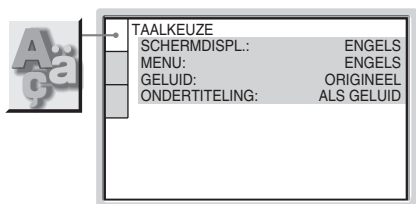
Wanneer u het systeem na het herstellen weer inschakelt, verschijnt het bericht op het TV-scherm. Om de snelinstelling (pagina 20) te verrichten drukt u op $\oplus$ (ENTER), om terug te keren naar de gewone schermweergave drukt u op CLEAR.

De taal voor schermweergave en geluid kiezen

[TAALKEUZE]

Met [TAALKEUZE] kunt u de taal instellen voor schermweergave of geluid.

Kies [TAALKEUZE] in het instelscherm. Om het scherm te gebruiken, zie "Gebruik van het instelscherm" (pagina 72).



■ [SCHERMDISPL.] (schermdisplay)

De taal voor het schermdisplay kiezen.

■ [MENU] (alleen DVD VIDEO)

U kunt de gewenste taal kiezen uit het disc-menu.

■ [GELUID] (alleen DVD VIDEO)

De taal van het geluid kiezen.

Als u [ORIGINEEL] kiest, wordt de voorkeurtal op de disc gekozen.

■ [ONDERTITELING] (alleen DVD VIDEO)

De taal van de ondertitels op de DVD VIDEO kiezen. Wanneer u [ALS GELUID] kiest, verandert de taal voor de ondertiteling mee met de taal van het geluid.

Tip

Wanneer u [ANDERE →] kiest in [MENU], [GELUID] of [ONDERTITELING] moet u een taalcode uit "Taalcodelijst (alleen DVD-functie)" (pagina 86) kiezen en invoeren met de cijfertoetsen.

Opmerking

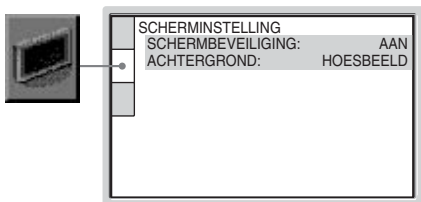
Wanneer u onder [MENU], [GELUID] of [ONDERTITELING] een taal kiest die niet op de DVD VIDEO staat, wordt automatisch één van de opgenomen talen gekozen (afhankelijk van de disc kan het zijn dat de taal niet automatisch wordt geselecteerd).

Beeldinstellingen

[SCHERMINSTELLING]

Kies de TV-scherminstellingen.

Kies [SCHERMINSTELLING] in het instelscherm. Om het scherm te gebruiken, zie "Gebruik van het instelscherm" (pagina 72).



■ [SCHERMBEVEILIGING]

Het schermbeveiligingsbeeld verschijnt wanneer het toestel 15 minuten in de pauze- of stopstand staat, of wanneer u een Super Audio CD, CD of DATA CD/ DATA DVD (MP3-audio) langer dan 15 minuten afspeelt. De schermbeveiliging voorkomt dat het scherm wordt beschadigd (spookbeelden). Druk op om de schermbeveiliging uit te schakelen.

[AAN]

Om de schermbeveiliging aan te zetten.

[UIT]

Om de schermbeveiliging uit te zetten.

■ [ACHTERGROND]

De achtergrond kan worden ingesteld/getoond tijdens het volgende:

- Wanneer een DVD of Video CD, DATA CD/ DATA DVD (JPEG-bestanden) wordt gestopt.
- Wanneer een Super Audio CD, CD of DATA CD/ DATA DVD (MP3-audio) wordt afgespeeld of gestopt.

[HOESBEELD]

Het schermbeeld (stilstaand beeld) verschijnt alleen wanneer het is opgenomen op de disc (CD-EXTRA, enzovoort). Als er geen schermbeeld op de disc staat, verschijnt het [GRAFISCH] beeld.

[GRAFISCH]

Er verschijnt een vooraf ingesteld beeld dat in het systeem is opgeslagen.

[BLAUW]

De achtergrondkleur is blauw.

[ZWART]

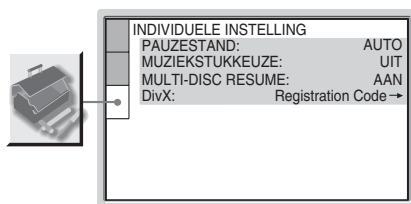
De achtergrondkleur is zwart.

Individuele instellingen

[INDIVIDUELE INSTELLING]

Gebruik dit om de afspel- (en andere) instellingen op te geven.

Kies [INDIVIDUELE INSTELLING] in het instelscherm. Om het scherm te gebruiken, zie "Gebruik van het instelscherm" (pagina 72).



■ [PAUZESTAND] (alleen DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW)

Hiermee kiest u het beeld in de pauzestand.

[AUTO]	Het beeld, inclusief bewegende elementen, wordt zonder trillingen weergegeven. Kies normaal deze instelling.
---------------	--

[BEELD]	Het beeld, inclusief statische elementen, wordt met hoge resolutie weergegeven.
----------------	---

■ [MUZIEKSTUKKEUZE] (alleen DVD VIDEO)

Geef de sound track met het grootste aantal kanalen voorrang bij het afspelen van een DVD VIDEO met verschillende geluidsindelingen (PCM, DTS, MPEG audio of Dolby Digital).

[UIT]	Geen voorrang toegekend.
--------------	--------------------------

[AUTO]	Voorrang toegekend.
---------------	---------------------

Opmerkingen

- Wanneer u het item instelt op [AUTO] kan de taal veranderen. De instelling [MUZIEKSTUKKEUZE] heeft een hogere prioriteit dan de [GELUID] instellingen onder [TAALKEUZE] (pagina 74). (Afhankelijk van de disc werkt deze functie mogelijk niet.)
- Als PCM, DTS, Dolby Digital sound en MPEG-geluidssporen evenveel kanalen hebben, kiest het toestel PCM, DTS, Dolby Digital sound en MPEG-geluidssporen in deze volgorde.

■ [MULTI-DISC RESUME] (alleen DVD VIDEO/VIDEO CD)

Om Multi-disc Resume aan of uit te zetten.

[AAN]	Het hervatpunt opslaan voor maximaal 40 discs.
--------------	--

[UIT]	De instellingen worden niet opgeslagen in het geheugen. Het afspelen wordt alleen hervat bij het hervatpunt voor de huidige disc in het systeem.
--------------	--

■ [DivX]

Toont de registratiecode van het toestel.

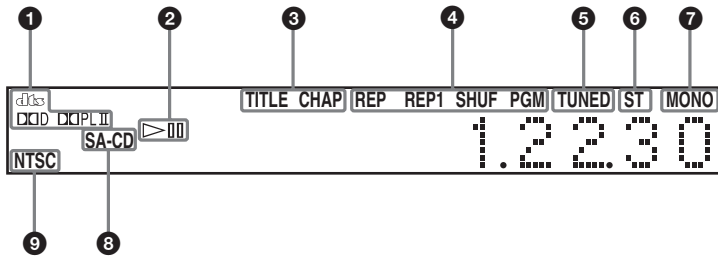
Meer informatie vindt u op

<http://www.divx.com> op het internet.

Gebruik van de Lift Unit/het uitleesvenster op het voorpaneel

Overzicht van de items

Indicaties in de lift unit/het uitleesvenster op het voorpaneel



- ❶ Huidig surroundformaat (behalve JPEG en Super Audio CD)
- ❷ Afspeelstatus (alleen DVD-functie)
- ❸ Gaat branden wanneer de tijdinformatie van een titel of hoofdstuk verschijnt in het uitleesvenster op het voorpaneel. (alleen DVD)
- ❹ Huidige weergavefunctie
- ❺ Licht op wanneer een FM-radiostation is afgestemd. (40)
- ❻ Licht op wanneer een FM-stereouitzending is afgestemd. (40)
- ❼ Licht op bij het luisteren van FM-radio in mono-effect. (39)
- ❽ Huidig discstype
- ❾ Licht op wanneer NTSC-discs (alleen DVD-functie) worden afgespeeld.

De helderheid van de display instellen

Druk herhaaldelijk op DIMMER om de display aan of uit te zetten terwijl het systeem aanstaat.

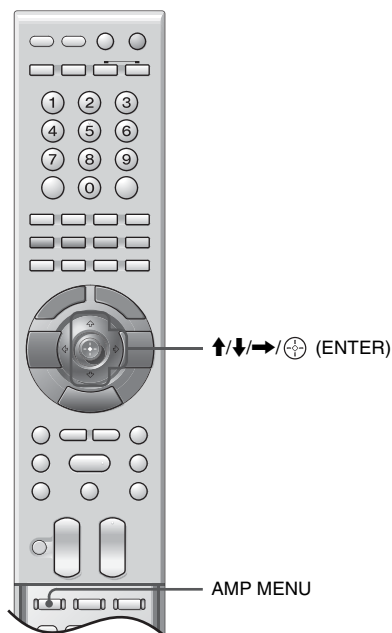
Bij elke druk op de toets verandert de indicatie als volgt:

DIMMER OFF (hoge helderheid) ↔ DIMMER ON (lage helderheid)

Geluid beluisteren op laag volume

(AUDIO DRC)

Versmalt het dynamische bereik van een Dolby Digital sound track. Dit is handig om 's nachts films te bekijken met laag volume.



Met de beschermkap geopend.

- 1 Druk op AMP MENU.
- 2 Druk herhaaldelijk op ↑/↓ tot "AUDIO DRC" verschijnt in het uitleesvenster op het voorpaneel, druk vervolgens op ⊕ (ENTER) of →.
- 3 Druk op ↑/↓ om de instelling te selecteren.
 - "DRC OFF": Geen compressie van het dynamische bereik.
 - "DRC STD": De sound track wordt weergegeven met het normale dynamische bereik.
 - "DRC MAX": Comprimeert het dynamisch bereik volledig.
- 4 Druk op ⊕ (ENTER).

Opmerking

AUDIO DRC is alleen van toepassing bij Dolby Digital-bronnen.

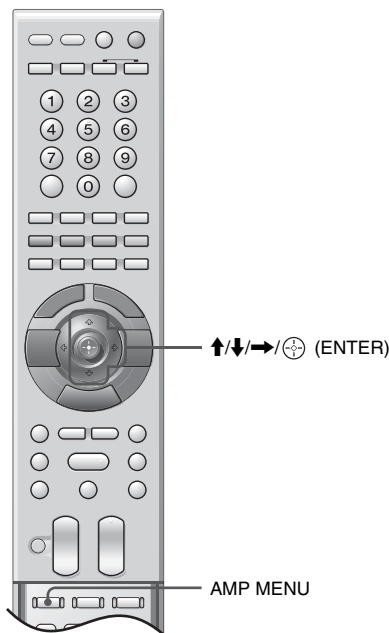
Een tweetalige DVD-disc afspelen

(DUAL MONO)

U kunt tweetalige uitzendingen afspelen die zijn opgenomen op DVD-R/DVD-RW's in VR-modus.

Opmerking

Deze instelling werkt alleen voor de DVD-functie.



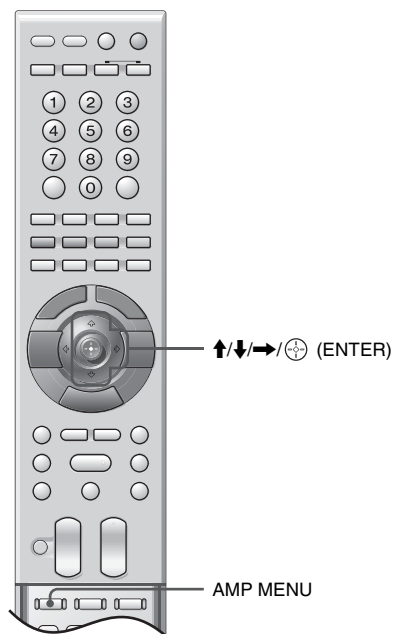
Met de beschermkap geopend.

- 1 Druk op AMP MENU.
- 2 Druk herhaaldelijk op ↑/↓ tot "DUAL MONO" verschijnt in het uitleesvenster op het voorpaneel, druk vervolgens op ⊕ (ENTER) of →.
- 3 Druk op ↑/↓ om het gewenste geluid te selecteren.
 - "MAIN": Hoofdgeluid wordt geproduceerd van de luidsprekers links en rechts.
 - "SUB": Subgeluid wordt geproduceerd van de luidsprekers links en rechts.
 - "MAIN+SUB": Hoofdgeluid en subgeluid worden geproduceerd van de luidsprekers links en rechts.
 - "MAIN/SUB": Hoofdgeluid wordt geproduceerd van de luidspreker links en subgeluid wordt geproduceerd van de luidspreker rechts.
- 4 Druk op ⊕ (ENTER).

Lage tonen versterken

(SW LEVEL)

U kunt lage tonen versterken op eender welke bron.



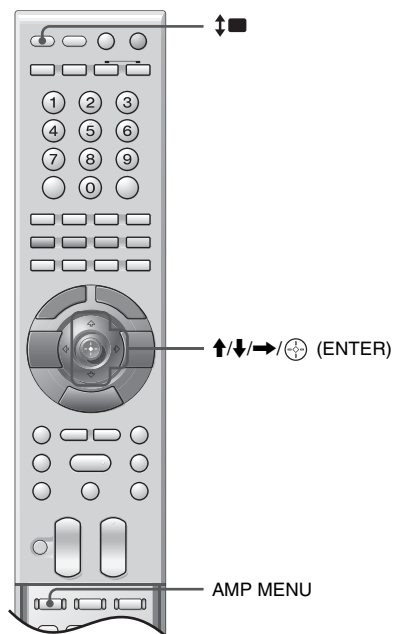
Met de beschermkap geopend.

- 1 Druk op AMP MENU.
- 2 Druk herhaaldelijk op ↑/↓ tot "SW LEVEL" verschijnt in het uitleesvenster op het voorpaneel, druk vervolgens op ⊕ (ENTER) of →.
- 3 Druk op ↑/↓ om het gewenste subwoofer-niveau te selecteren, druk vervolgens op ⊕ (ENTER).
De instelling wordt gekozen en geactiveerd.

De lift-functie gebruiken

(Lift Mode)

De lift unit beweegt op en neer door op ↑■ te drukken op het systeem of de afstandsbediening. De lift unit kan ook automatisch bewegen, al naargelang de geselecteerde ingang of aan/uitschakeling van het systeem wanneer u "AUTO" selecteert in "Lift Mode".



Met de beschermkap geopend.

- 1 Druk op AMP MENU.
- 2 Druk herhaaldelijk op ↑/↓ tot "Lift Mode" verschijnt in het uitleesvenster op het voorpaneel, druk vervolgens op ⊕ (ENTER) of →.
- 3 Druk op ↑/↓ om de gewenste lift mode te selecteren, druk vervolgens op ⊕ (ENTER).
 - "AUTO": De lift unit kan worden ingesteld om automatisch te bewegen al naargelang de geselecteerde ingang of wanneer het systeem is aan/uitgeschakeld. U kunt de lift unit ook bewegen door op ↑■ te drukken.
 - "MANUAL": De lift unit beweegt door op ↑■ te drukken.
 - "LOCK": De lift unit zal niet bewegen, zelfs al drukt u op ↑■.

Opmerkingen

- Als u de lift mode-instelling wijzigt, wijzig deze dan terwijl de lift unit niet beweegt.
- De lift unit is boven- en onderaan uitgerust met een sensor. Als de sensor een obstakel detecteert, stopt de lift unit met bewegen. Als dit gebeurt, verwijder elk obstakel, druk op **I/⏏** of **⏏** op het systeem, en druk vervolgens op **⬆■**. De lift unit begint opnieuw te bewegen.
- Wanneer u een hoofdtelefoon aansluit zal de lift unit stoppen met bewegen. En niet verder bewegen, zelfs al drukt u op **⬆■**, totdat u de hoofdtelefoon losmaakt.
- Wanneer u andere componenten aansluit op het systeem, zorg ervoor dat er geen kabels geklemd geraken in de lift unit.

De lift unit automatisch bewegen (AUTO)

De lift unit kan automatisch bewegen, al naargelang de geselecteerde ingang of aan/uitschakeling van het systeem. Raadpleeg de onderstaande tabel.

Bediening:	Richting
Systeem uitschakelen	opwaarts
Systeem aanschakelen (behalve FM-functie)	neerwaarts
Systeem aanschakelen (FM-functie)	opwaarts
FM-functie	opwaarts
Behalve FM-functie	neerwaarts

Tip

Zelfs in AUTO-modus kunt u de lift unit op- en neerwaarts bewegen door op **⬆■** te drukken. De lift unit beweegt op dezelfde manier met de MANUAL-modus.

Opmerking

De lift unit zal automatisch bewegen wanneer het systeem is geactiveerd met "AUTO" ingesteld in "Lift Mode", en in volgende situaties:

- [Aan Tijd] in [Timer]
- [Uit Tijd] in [Timer]
- andere dan [Uit] in [Sleep Timer]
- geen signaal van TV
- geen ingangssignaal van een verbonden PC.

De lift unit handmatig bewegen (MANUAL)

De lift unit kan handmatig bewegen door op **⬆■** te drukken op het systeem of de afstandsbediening. De lift unit beweegt al naargelang op- of neerwaarts. Raadpleeg de onderstaande tabel.

Status:	Druk ⬆■ om te bewegen
volledig neerwaarts	opwaarts
opwaarts bewegen	neerwaarts
volledig opwaarts	neerwaarts
neerwaarts bewegen	opwaarts

Opmerking

Wanneer de lift unit volledig opwaarts is, kunt u de SCHERMDISPLAY-gerelateerde functies niet gebruiken, en "NOT IN USE" verschijnt in het uitleesvenster op het voorpaneel. In dit geval, druk op **⬆■** om de lift unit neerwaarts te bewegen.

De lift unit vergrendelen (LOCK)

De lift unit zal niet bewegen, zelfs al drukt u op **⬆■**. Deze modus is aanbevolen als u kleine kinderen heeft.

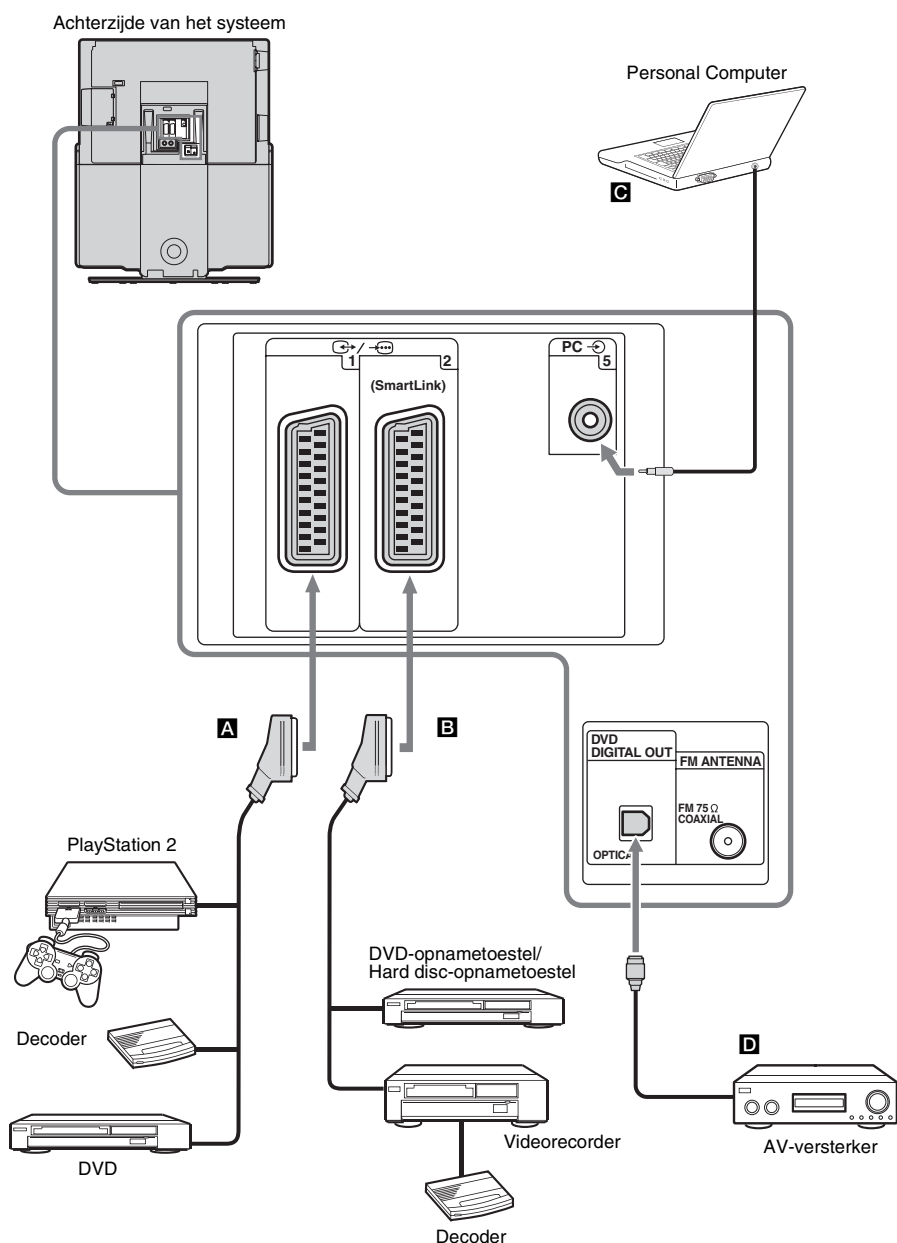
Optionele uitrusting aansluiten

U kunt tal van optionele uitrustingen aansluiten op het systeem. De aansluitkabels zijn niet bijgeleverd.

Opmerkingen

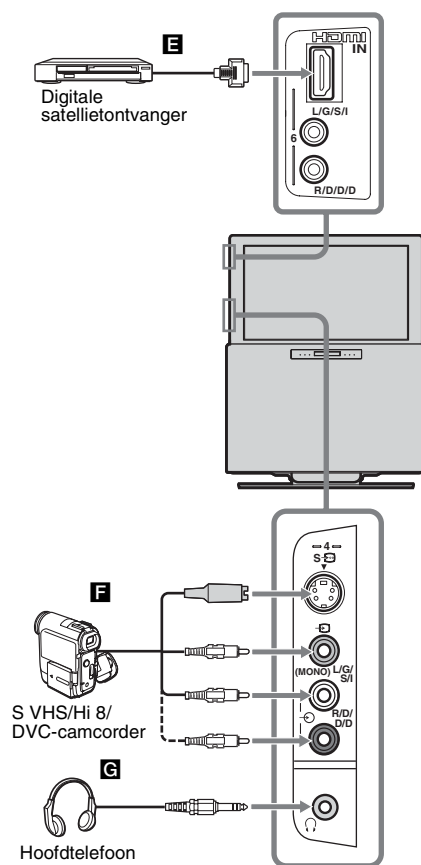
- Bij het aansluiten van optionele uitrustingen, zorg ervoor dat er geen kabels geklemd geraken in de lift unit of in het gebied waar de unit beweegt.
- Sluit geen uitrusting aan terwijl de lift unit in beweging is.
- Al naargelang de kabels van de verbonden uitrusting kan het zijn dat de achterpanelen niet goed aansluiten. Probeer in dit geval andere kabels, of gebruik het systeem zonder de achterpanelen.

Op het systeem aansluiten (achterzijde)



Om aan te sluiten	Doe dit
"PlayStation 2", DVD-speler of decoder A	Sluit aan op de scartaansluiting →/→ 1. Wanneer u de decoder aansluit wordt het vervormde signaal van de TV-tuner uitgevoerd naar de decoder, vervolgens wordt het niet-vervormde signaal uitgevoerd van de decoder.
DVD- of videorecorder die SmartLink B ondersteunt	Sluit aan op de scartaansluiting →/→ 2. SmartLink is een rechtstreekse verbinding tussen het systeem en een DVD/videorecorder. Voor meer informatie over SmartLink, raadpleeg de instructiehandleiding die is bijgeleverd bij uw DVD/videorecorder.
Personal Computer (Audiosignaal) C	Sluit aan op de PC →5 op de achterzijde van het systeem (pagina 80).
AV-versterker D	Sluit aan op de DVD DIGITAL OUT aan de achterzijde van het systeem. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing die is bijgeleverd bij uw AV-versterker. Opmerking Super Audio CD/MP3/Video CD-geluidssignalen worden niet uitgevoerd via de DVD DIGITAL OUT-aansluiting.

Op het systeem aansluiten (zijkant)



Om aan te sluiten Doe dit

Digitale satelliet ontvanger **E**

Verbind alleen met de HDMI IN 6-aansluiting. De digitale video- en audiosignalen worden ingevoerd van de digitale satellietontvanger. Als de digitale satellietontvanger een DVI-aansluiting heeft en geen HDMI-aansluiting, verbind de DVI-aansluiting met de HDMI IN 6-aansluiting en verbind de audioaansluiting met de audioaansluitingen HDMI IN 6. De digitale video- en audiosignalen worden ingevoerd van de digitale satellietontvanger.

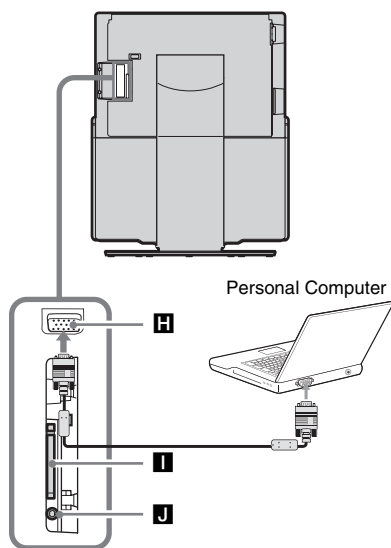
Opmerking

Als u alleen de HDMI-aansluiting gebruikt, en de verbonden uitrusting is niet compatibel met PCM-uitvoer, of de instelling van de uitrusting is niet correct, kan het zijn dat er geen geluidssignaal wordt uitgevoerd. Raadpleeg de instructiehandleiding die is bijgeleverd bij de aangesloten uitrusting voor de instellingen, enz.

Om aan te sluiten	Doe dit
S VHS/Hi 8/DVC camcorder F	Verbind met de S-videoaansluiting S-4 of de videoaansluiting 4, en de audioaansluiting 4. Om beeldgeruis te voorkomen, sluit de camcorder niet gelijktijdig aan op de videoaansluiting 4 en de S-videoaansluiting S-4. Als u monoapparaten aansluit, verbind met de L/G/S/I-aansluitingen 4, en stel [2-talig] in op [A] (pagina 44).
Hoofdtelefoon G	Verbind met de -aansluiting om naar geluid te luisteren via de hoofdtelefoon.

Opmerking

Wanneer u een hoofdtelefoon aansluit, zal de lift unit niet bewegen, zelfs als **↑** wordt ingedrukt.



Om aan te sluiten	Doe dit
Personal Computer H	Verbind met de PC-ingang 5 en de audioaansluiting G 4 op de achterzijde van het systeem (pagina 80).
CAM (Conditional Access Module) I Voor gecodeerde PPV (Pay per View) services.	Verwijder de dummy-kaart van de CAM-gleuf en voer de CAM in. Voer de kijkkaart in in de CAM.
Opmerkingen	
- Schakel het systeem uit alvorens u de CAM invoert. - Houd de dummy-kaart altijd in de CAM-gleuf als u de CAM verwijdt.	
Modemconnector J	Alleen voor toekomstig gebruik.

Technische gegevens

Display unit

Vereisten voor voeding:

220–240 V AC, 50/60 Hz

Schermgrootte:

32-inch

Ongeveer 101,5 cm diagonaal gemeten

Schermresolutie:

1.366 dots (horizontaal) × 768 lijnen (verticaal)

Energieverbruik:

240 W

Energieverbruik in wachtstand:

1 W of minder

Afmetingen (b × h × d):

Ongeveer 856,0 × 1.069,0 × 470,0 mm

Gewicht:

Ongeveer 58,0 kg

Paneelsysteem

LCD (Liquid Crystal Display)-paneel

TV-systeem

Analoog: AI naargelang uw land/regioselectie:
B/G/H, D/K, L, I

Digitaal: DVB-T

Kleursysteem

Analoog: PAL, SECAM
NTSC 3,58, 4,43 (alleen Video In)

Digitaal: MPEG-2 MP@ML

Antenne

75 ohms externe aansluiting voor VHF/UHF

Kanaaldekking

Analoog:

VHF: E2–E12

UHF: E21–E69

CATV: S1–S20

HYPER: S21–S41

D/K: R1–R12, R21–R69

L: F2–F10, B–Q, F21–F69

I: UHF B21–B69

Digitaal: VHF/UHF

Aansluitingen

- AV1:  1
21-pins scartconnector (CENELEC-standaard) inclusief audio/video-invoer, RGB-invoer en TV audio/video-uitvoer.
- AV2:  2 (SMARTLINK)
21-pins scartconnector (CENELEC-standaard) inclusief audio/video-invoer, RGB-invoer, selecteerbare audio/video-invoer en SmartLink-interface.
- AV3:  3 (interne verbinding: DVD-ingang)
- AV4:  4S video-invoer (4-pins mini DIN)
 4 Video-invoer (phono-aansluiting)
 4 Audio-invoer (phono-aansluitingen)

- AV5:  5
PC-invoer (15 Dsub)
G: 0,7 Vp-p, 75-ohms, niet-synchr. op groen
B: 0,7 Vp-p, 75-ohms, niet-synchr. op groen
R: 0,7 Vp-p, 75-ohms, niet-synchr. op groen
HD: 1-5 Vp-p
VD: 1-5 Vp-p
 PC-audio-invoer: mini-aansluiting.
- AV6:  6
HDMI: Video: 480i, 575i, 480p, 576p, 720p, 1080i
Audio: Tweekanaals lineair PCM 32, 44.1 en 48 kHz, 16-, 20- en 24-bits.
AUDIO: 500 mVrms (100% modulatie)
Impedantie: 47 kilo ohm
-  Hoofdtelefoonaansluiting
-  CAM (Conditional Access Module)-gleuf
- MODEM
Modemaansluiting (niet ondersteund op dit systeem)

Versterker gedeelte

Voor	Uitgangsvermogen vooraan (nominaal): 40 W + 40 W (6 ohm, 1 kHz, THD 1 %) Doorlopend RMS-uitgangsvermogen (referentie): 50 W + 50 W (6 ohm bij 1 kHz, THD 10 %)
Subwoofer	Uitgangsvermogen subwoofer (nominaal): 80 W (3 ohm, 100 Hz, THD 1 %) Doorlopend RMS-uitgangsvermogen (referentie): 100 W (3 ohm bij 100 Hz, THD 10 %)

Super Audio CD/DVD-systeem

Laser	Halfgeleiderlaser (DVD: $\lambda = 650$ nm) (CD: $\lambda = 790$ nm) Emissieduur: continu
Signaalformaat	NTSC/PAL

FM-gedeelte

Systeem	PLL quartz-locked digital synthesizer
Afstembereik	87,5 – 108,0 MHz (stappen van 50 kHz)
Antenne	FM-draadantenne
Antenne-aansluitingen	75 ohm, asymmetrisch
Tussenfrequentie	10,7 MHz

Luidsprekers

Voorkant

Luidsprekersysteem	2-wegs Bass reflex
Luidspreker	25 mm diam. domus, 80 mm diam. conus

Subwoofer

Luidsprekersysteem	Bass reflex-type
Luidspreker	130 mm diam. conus × 2

Vervolg

Meegeleverde accessoires

- Afstandsbediening RM-ANU005 (1)
- AA-batterijen (type R6) (2)
- Netsnoer (1)
- Schroeven (2)
- FM-draadantenne (1)
- Framerooster (1)
- Beknopte handleiding (1)

Ontwerp en specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

PC-specificaties

Signalen	Horizontaal (Pixel)	Verticaal (Lijn)	Horizontaal frequentie (kHz)	Verticaal frequentie (Hz)	Standaard
VGA	640	480	31,5KHz	60Hz	VGA
	640	480	37,9KHz	72Hz	VESA
	640	480	37,5KHz	75Hz	VESA
	720	400	31,47KHz	70Hz	VGA-T
SVGA	800	600	35,1KHz	56Hz	VESA-richtlijnen
	800	600	37,9KHz	60Hz	VESA-richtlijnen
	800	600	48,1KHz	72Hz	VESA
	800	600	46,9KHz	75Hz	VESA
XGA	1024	768	48,4KHz	60Hz	VESA-richtlijnen
	1024	768	56,5KHz	70Hz	VESA
	1024	768	60,0KHz	75Hz	VESA
WXGA	1280	768	47,40KHz	60Hz	VESA
	1280	768	47,78KHz	60Hz	VESA

Dit systeem ondersteunt geen synchr. op groen of composiet synchr.

Als een ander signaal dan in bovenstaande tabel wordt ingevoerd, kan het zijn dat dit niet correct wordt afgebeeld of niet wordt afgebeeld zoals u het heeft ingesteld. Het is aangeraden de verticale frequentie (Hz) van de PC op 60 te gebruiken.

Taalcodelijst (alleen DVD-functie)

Taalspelling conform ISO 639: 1988 (E/F)-norm.

Taalcode	Taalcode	Taalcode	Taalcode
1027 Afar	1183 Irish	1347 Maori	1507 Samoan
1028 Abkhazian	1186 Scots Gaelic	1349 Macedonian	1508 Shona
1032 Afrikaans	1194 Galician	1350 Malayalam	1509 Somali
1039 Amharic	1196 Guarani	1352 Mongolian	1511 Albanian
1044 Arabic	1203 Gujarati	1353 Moldavian	1512 Serbian
1045 Assamese	1209 Hausa	1356 Marathi	1513 Siswati
1051 Aymara	1217 Hindi	1357 Malay	1514 Sesotho
1052 Azerbaidjani	1226 Croatian	1358 Maltese	1515 Sundanese
1053 Bashkir	1229 Hungarian	1363 Burmese	1516 Swedish
1057 Byelorussian	1233 Armenian	1365 Nauru	1517 Swahili
1059 Bulgarian	1235 Interlingua	1369 Nepali	1521 Tamil
1060 Bihari	1239 Interlingue	1376 Dutch	1525 Telugu
1061 Bislama	1245 Inupiak	1379 Norwegian	1527 Tajik
1066 Bengali; Bangla	1248 Indonesian	1393 Occitan	1528 Thai
1067 Tibetan	1253 Icelandic	1403 (Afan)Oromo	1529 Tigrinya
1070 Breton	1254 Italian	1408 Oriya	1531 Turkmen
1079 Catalan	1257 Hebrew	1417 Punjabi	1532 Tagalog
1093 Corsican	1261 Japanese	1428 Polish	1534 Setswana
1097 Czech	1269 Yiddish	1435 Pashto; Pushto	1535 Tonga
1103 Welsh	1283 Javanese	1436 Portuguese	1538 Turkish
1105 Danish	1287 Georgian	1463 Quechua	1539 Tsonga
1109 German	1297 Kazakh	1481 Rhaeto-Romance	1540 Tatar
1130 Bhutani	1298 Greenlandic	1482 Kirundi	1543 Twi
1142 Greek	1299 Cambodian	1483 Romanian	1557 Ukrainian
1144 English	1300 Kannada	1489 Russian	1564 Urdu
1145 Esperanto	1301 Korean	1491 Kinyarwanda	1572 Uzbek
1149 Spanish	1305 Kashmiri	1495 Sanskrit	1581 Vietnamese
1150 Estonian	1307 Kurdish	1498 Sindhi	1587 Volapük
1151 Basque	1311 Kirghiz	1501 Sangho	1613 Wolof
1157 Persian	1313 Latin	1502 Serbo-Croatian	1632 Xhosa
1165 Finnish	1326 Lingala	1503 Singhalese	1665 Yoruba
1166 Fiji	1327 Laothian	1505 Slovak	1684 Chinese
1171 Faroese	1332 Lithuanian	1506 Slovenian	1697 Zulu
1174 French	1334 Latvian;Lettish		
1181 Frisian	1345 Malagasy		1703 Niet vermeld

Codelijst kinderbeveiliging

Regiocode	Regiocode	Regiocode	Regiocode
2044 Argentinië	2424 Filipijnen	2304 Korea	2489 Rusland
2047 Australië	2165 Finland	2363 Maleisië	2501 Singapore
2057 België	2174 Frankrijk	2362 Mexico	2149 Spanje
2070 Brazilië	2184 Groot-Brittannië	2376 Nederlands	2528 Thailand
2079 Canada		2390 Nieuw-Zeeland	2499 Zweden
2090 Chili	2248 India	2379 Noorwegen	2086 Zwitserland
2092 China	2238 Indonesië	2046 Oostenrijk	
2115 Denemarken	2254 Italië	2427 Pakistan	
2109 Duitsland	2276 Japan	2436 Portugal	

Verhelpen van storingen

Controleer of de  (wachtstand)-indicator rood knippert of dat "PROTECT" verschijnt op het uitleesvenster op het voorpaneel.

Wanneer knippert of "PROTECT" verschijnt

De zelfdiagnose is geactiveerd.

- 1 Tel hoeveel keer  (wachtstand) knippert elke twee seconden en controleer of er een LED-licht knippert of dat er meldingen of letters/nummers verschijnen op het uitleesvenster op het voorpaneel. Bijvoorbeeld, de indicator knippert drie keer, dan is er een pauze van twee seconden, gevolgd door opnieuw 3 keer knippen, enz.
- 2 Druk op  op het systeem om dit uit te schakelen, trek de stekker uit het stopcontact en informeer uw Sony-verdeler of -servicedienst hoe de indicator oplicht (aantal knipperingen) of welke meldingen of letters/nummers verschijnen op het uitleesvenster op het voorpaneel.

Wanneer niet knippert of "PROTECT" niet verschijnt

- 1 Raadpleeg de items in de onderstaande tabellen.
- 2 Als het probleem nog steeds niet is opgelost, laat uw systeem nakijken door vakkundig personeel.

Merk op dat wanneer het onderhoudspersoneel beslist om tijdens een herstelling onderdelen te vervangen, deze onderdelen eventueel kunnen worden ingehouden.

Voeding

Probleem	Oorzaak/Oplossing
De voeding is niet ingeschakeld	• Controleer of het netsnoer goed is aangesloten.

Beeld

Probleem	Oorzaak/Oplossing
Geen beeld (scherm is donker) en geen geluid	• Controleer de antenneaansluiting. • Sluit het netsnoer van het systeem aan op het stopcontact, en druk op  op het systeem. • Als de  (wachtstand)-indicator rood oplicht, druk op .
Geen beeld- of menu-informatie van het apparaat dat is aangesloten op de scartconnector	• Controleer of de optionele uitrusting aan staat en druk herhaaldelijk op / totdat het correcteingangssymbool verschijnt op het scherm. • Controleer de verbinding tussen de optionele uitrusting en het systeem.
Verstoord beeld	• Controleer of er een verbonden optionele uitrusting geïnstalleerd is aan de voorzijde of aan de zijkant van het systeem. Bij het installeren van een optionele uitrusting, laat wat ruimte tussen de optionele uitrusting en het systeem. • Bij het wijzigen van programma's of selecteren van Tekst, schakel elke uitrusting uit die is verbonden met de scartconnector op de achterzijde van het systeem.
Dubbele beelden of spookbeelden	• Controleer de antenne/kabelaansluitingen. • Controleer de antennelocatie en -richting.

Probleem	Oorzaak/Oplossing
Alleen sneeuw en ruis verschijnen op het scherm	- Controleer of de antenne gebroken of gebogen is. - Controleer of de antenne het einde van de levensduur heeft bereikt (drie tot vijf jaar bij normaal gebruik, een tot twee jaar aan de kust).
Beeldruis (stippellijnen of strepen)	- Houd het systeem uit de buurt van elektrische ruisbronnen zoals wagens, motorfietsen of haardrogers. - Zorg ervoor dat de antenne is verbonden met behulp van de bijgeleverde coaxkabel. - Houd de antennekabel uit de buurt van andere aansluitkabels. - Gebruik geen 300-ohms dubbele aansluitkabel, aangezien deze interferentie kan veroorzaken.
Beeldruis bij het kijken naar een TV-kanaal	- Selecteer [Handmatig programmeren] in het [Instellingen]-menu en regel [AFT] (automatisch fijnafstemmen) om een betere beeldontvangst te verkrijgen (pagina 50). - Selecteer [Ruisonderdruk.] in het [Beeldinstellingen]-menu om de ruis in het beeld te verminderen (pagina 43).
Beeldstrepen bij het afspelen/opnemen van een videorecorder	- Storing videokop. Houd de component uit de buurt van het systeem. - Laat een ruimte van 30 cm tussen de component en het systeem om ruis te voorkomen. - Vermijd de installatie van de component aan de voorzijde of aan de zijkant van het systeem.
Enkele kleine zwarte stippen en/of lichtpunten op het scherm	Het beeld van een display unit bestaat uit pixels. Kleine zwarte stippen en/of lichtpunten (pixels) op het scherm duiden niet op een defect.
Geen kleur bij programma's	Selecteer [Reset] in het [Beeldinstellingen]-menu om terug te keren naar de fabrieksinstellingen (pagina 43).
Er is geen beeld	Als de FM-functie is geselecteerd zal er geen beeld zijn - zorg ervoor dat deze functie niet geselecteerd is.
Het beeld vertoont ruis	- De disc is vuil of vervormd. - Als het beeld ruis vertoont bij een AV1- of AV2-verbinding, controleer de uitgangsinstelling van de verbonden uitrusting. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van de aangesloten uitrusting voor meer details.

Geluid

Probleem	Oorzaak/Oplossing
Geen geluid, maar goed beeld	Druk op $\triangle$ +/- of $\otimes$.
Geen geluid bij het gebruik van een HDMI-verbinding	Als u alleen de HDMI-aansluiting gebruikt, en de verbonden uitrusting is niet compatibel met PCM-uitvoer, of de instelling van de uitrusting is niet correct, kan het zijn dat er geen geluidssignaal wordt uitgevoerd. Raadpleeg de instructiehandleiding die is bijgeleverd bij de aangesloten uitrusting voor de instellingen, enz.
Ruisgeluid	- Zie de "Beeldruis"-oorzaken/oplossingen op pagina 88. - Als het geluid ruis vertoont bij een AV1- of AV2-verbinding, controleer de uitgangsinstelling van de verbonden uitrusting. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van de aangesloten uitrusting voor meer details.
Geluidsstoring	Zie "Audio Filter" en pagina 51.

Probleem	Oorzaak/Oplossing
Er is geen geluid	• Druk op  op de afstandsbediening wanneer "MUTING ON" verschijnt in het uitleesvenster op het voorpaneel. • Het toestel staat in de pauzestand of in de Slow-motion Play-modus. Druk op  om terug te keren naar de normale weergavemodus. • Snel vooruit of snel achteruit is bezig. Druk op  om terug te keren naar de normale weergavemodus.
Sterke brom of ruis is hoorbaar	• Controleer of de componenten goed zijn aangesloten. • Controleer of de aansluitsnoeren zich niet in de buurt van een transformator of motor bevinden, en minstens 3 meter verwijderd zijn van het systeem of fluorescentieverlichting. • Plaats het systeem verder van de audiocomponenten af. • De stekkers en aansluitingen zijn vuil. Maak ze schoon met een doek die lichtjes is bevochtigd met alcohol. • Reinig de disc.
Het geluid verliest het stereo-effect bij het afspelen van een VIDEO CD, CD of DATA CD/DATA DVD (MP3-audio)	• Stel [GELUID] in op [STEREO] door op AUDIO te drukken (pagina 35). • Controleer of het toestel goed is aangesloten.
Het surround effect is moeilijk hoorbaar bij weergave van een Dolby Digital, DTS of MPEG geluidsspoor	• Controleer of het geluidsveld is ingesteld op "FRONT SURROUND" (pagina 33). • Bij sommige DVD's is het uitgangssignaal niet volledig compatibel met 5.1 kanalen. Het kan mono of stereo zijn, ook al is het geluidsspoor opgenomen in Dolby Digital of MPEG audioformaat.

Kanalen

Probleem	Oorzaak/Oplossing
Het gewenste kanaal kan niet worden geselecteerd.	• Schakel om tussen digitale en analoge modus en selecteer het gewenste digitale/analoge kanaal.
Sommige kanalen zijn leeg	• Alleen Vervormd/Abonnementsservice-kanaal. Abonneer u op de Pay Per View-service. • Kanaal is alleen gebruikt voor bestanden (geen beeld of geluid). • Contacteer de omroep voor de uitzendingdetails.
Digitaal kanaal wordt niet getoond	• Controleer of de antenne rechtstreeks op het systeem is ingeplugd (niet via een andere uitrusting). • Contacteer een lokale installateur om uit te zoeken of digitale uitzendingen worden voorzien in uw gebied. • Voer een upgrade uit naar een antenne met betere ontvangst. • Digitale TV-uitzending is in sommige landen misschien niet beschikbaar.

Algemeen

Probleem	Oorzaak/Oplossing
"Lift Stop" verschijnt in het uitleesvenster op het voorpaneel of de lift unit beweegt niet	• Om een defect te voorkomen stopt de lift unit van zodra de sensor van de unit een obstakel detecteert. Als dit gebeurt, verwijder elk obstakel, schakel vervolgens het systeem uit. Schakel het systeem opnieuw aan, en druk vervolgens op  om de lift unit te bewegen. • De lift unit zal niet bewegen wanneer een hoofdtelefoon is aangesloten.

Probleem	Oorzaak/Oplossing
Het systeem wordt automatisch uitgeschakeld (het systeem gaat in wachtstand)	• Het systeem schakelt automatisch over in wachtstand in de volgende situaties: – [Uit Tijd] in [Timer] – andere dan [Uit] in [Sleep Timer] – geen signaal van TV – geen ingangssignaal van een verbonden PC.
Het systeem wordt automatisch ingeschakeld	• Controleer of de [Timer] geactiveerd is (pagina 47).
Sommige ingangsbronnen kunnen niet worden geselecteerd	• Selecteer [AV voorkeuze] in het [Instellingen]-menu en stop [Overslaan] van de ingangsbron (pagina 49).
De afstandsbediening werkt niet	• Controleer of de afstandsbediening correct is ingesteld voor het apparaat dat u gebruikt. • Vervang de batterijen.
Er kan niet worden afgestemd op FM-zenders	• Controleer of de antenne goed is aangesloten. Regel de antenne en sluit eventueel een buitenantenne aan (pagina 17). • Het zendersignaal is te zwak (bij automatisch afstemmen). Stem handmatig af. • Er werden geen zenders vooraf ingesteld of de vooraf ingestelde zenders werden gewist (bij het scannen naar vooraf ingestelde zenders). Stel de zenders opnieuw in (pagina 40). • Druk op TIME/TEXT zodat de frequentie verschijnt in het uitleesvenster op het voorpaneel.
De afstandsbediening werkt niet	• Er bevinden zich obstakels tussen afstandsbediening en het toestel. • De afstand tussen afstandsbediening en het toestel is te groot. • De afstandsbediening is niet op de afstandsbedieningssensor op het toestel gericht. • De batterijen in de afstandsbediening zijn bijna leeg.
De disc wordt niet afgespeeld	• Er zit geen disc in het toestel. • De disc zit omgekeerd. Plaats de disc in de disclade met het label naar voren. • Het toestel kan geen CD-ROM's, enz. afspelen (pagina 30). • De regiocode op de DVD komt niet overeen met die van het toestel. • Er is condensvorming opgetreden in het systeem waardoor de lenzen kunnen worden beschadigd. Verwijder de disc en laat het toestel ongeveer een half uur aan staan.
De menubedieningen werken niet	• Controleer de CURSOR MODE-toetsen (pagina 11).
Een MP3 audio track kan niet worden afgespeeld	• De DATA CD is niet opgenomen in het MP3-formaat conform ISO 9660 Level 1/Level 2 of Joliet. • De DATA DVD is niet opgenomen in het MP3-formaat conform UDF (Universal Disk Format). • De MP3-audiotrack is niet voorzien van de extensie ".MP3". • De gegevens zijn niet van MP3-indeling, ondanks de extensie ".MP3". • De gegevens zijn niet geschikt voor MPEG1 Audio Layer 3. • Het toestel kan geen audiotracks met MP3PRO indeling afspelen. • [STAND (MP3, JPEG)] is ingesteld op [BEELD (JPEG)] (pagina 68). • Er staat een DivX-videobestand op de DATA CD/DATA DVD.

Probleem	Oorzaak/Oplossing
Een JPEG-beeldbestand kan niet worden afgespeeld	• De DATA CD is niet opgenomen in het JPEG-formaat conform ISO 9660 Level 1/Level 2 of Joliet. • De DATA DVD is niet opgenomen in het MP3-formaat conform UDF (Universal Disk Format). • Het bestand heeft een andere extensie dan ".JPEG" of ".JPG". • Het beeld is groter dan 3.072 (breedte) × 2.048 (hoogte) in de normale modus of meer dan 2.000.000 pixels in progressive JPEG die meestal wordt gebruikt op internetwebpagina's. • Het past niet op het scherm (deze beelden worden verkleind). • [STAND (MP3, JPEG)] is ingesteld op [GELUID (MP3)] (pagina 68). • Er staat een DivX-videobestand op de DATA CD/DATA DVD.
De MP3-audiotracks en JPEG-beeldbestanden worden tegelijkertijd afgespeeld.	• [AUTO] is gekozen bij [STAND (MP3, JPEG)] (pagina 68).
Een DivX-videobestand kan niet worden afgespeeld	• Het bestand is niet aangemaakt met DivX-formaat. • Het bestand heeft een andere extensie dan ".AVI" of ".DIVX". • De DATA CD/DATA DVD (DivX video) is niet opgenomen in de DivX-indeling conform ISO 9660 Level 1/Level 2 of Joliet/UDF. • Het DivX-videobestand is groter dan 720 (breedte) × 576 (hoogte).
De titels van albums/tracks/bestanden worden niet juist weergegeven	• Het apparaat kan alleen alfanumerieke tekens weergeven. Andere tekens verschijnen als [*].
Een disc begint niet te spelen vanaf het begin	• Programme Play, Shuffle Play of Repeat Play is geselecteerd. Druk op CLEAR om deze functies te annuleren vóór het afspelen van een disc. • Resume Play is geselecteerd. Druk in de stopstand op ■ op het toestel of de afstandsbediening en start de weergave (pagina 36). • Het titel-, DVD- of PBC-menu verschijnt automatisch op het TV-scherm. Wordt vervolgd.
Het toestel begint de disc automatisch af te spelen	• De DVD is voorzien van een automatische weergavefunctie.
Het afspelen stopt automatisch	• Sommige discs zijn voorzien van een automatische pauzefunctie. Bij het afspelen van een dergelijke disc stopt het toestel de weergave bij het automatisch pauzesignaal.
Sommige functies zoals Stop, Search, Slow-motion Play of Repeat Play werken niet	• Bij sommige discs zijn bepaalde handelingen niet mogelijk. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van de disc.
De berichten verschijnen niet in de gewenste taal op het scherm	• Kies de taal voor het schermdisplay in het instelscherm [SCHERMDISPL.] onder [TAALKEUZE] (pagina 74).
De taal voor het geluid kan niet worden gewijzigd	• Er zijn geen meertalige geluidssporen opgenomen op de DVD. • De taal voor het geluid van de DVD kan niet worden gewijzigd.
De taal voor de ondertiteling kan niet worden gewijzigd	• Er zijn geen meertalige ondertitels opgenomen op de DVD. • Ondertitels veranderen kan niet met de DVD.
De ondertiteling kan niet worden uitgeschakeld	• Ondertitels uitschakelen kan niet met de DVD.
De hoeken kunnen niet worden gewijzigd	• Er zijn geen meervoudige hoeken opgenomen op de DVD (pagina 38). • Hoeken veranderen kan niet met de DVD.

Vervolg

Probleem	Oorzaak/Oplossing
Een disc kan niet worden uitgeworpen en "LOCKED" wordt op het uitleesvenster weergegeven	• Neem contact op met de Sony-dealer of een plaatselijke erkende Sony servicedienst.
[Gegevensfout] verschijnt op het TV-scherf bij het afspelen van een DATA CD of DATA DVD	• De MP3-audiotrack/JPEG-beeldbestand/DivX-videobestand is defect. • De gegevens zijn niet geschikt voor MPEG1 Audio Layer 3. • De indeling van het JPEG-beeldbestand is niet compatibel met DCF. • Het JPEG-beeldbestand heeft de extensie ".JPG" of ".JPEG", maar heeft niet het JPEG-formaat. • Het bestand dat u wilt afspelen heeft de extensie ".AVI" of ".DIVX" maar heeft niet het DivX-formaat, of heeft het DivX-formaat maar beantwoordt niet aan een DivX-profiel.
"DEMO" verschijnt in het uitleesvenster op het voorpaneel	• Neem contact op met de Sony-dealer of een plaatselijke erkende Sony servicedienst.
Het toestel werkt niet zoals het hoort	• Trek de stekker uit het stopcontact en steek hem na enkele minuten weer in.

Zelfdiagnosefunctie (alleen DVD-functie)

(Wanneer er letters/cijfers verschijnen in het uitleesvenster)

Als de zelfdiagnosefunctie is geactiveerd om te voorkomen dat de werking wordt verstoord, knippert een servicecode van 5 tekens (bijvoorbeeld C 13 50) met een combinatie van een letter en 4 cijfers op het scherm en in het uitleesvenster op het voorpaneel. Raadpleeg dan de onderstaande tabel.



Eerste 3 tekens van de servicecode	Oorzaak en/of oplossing
C 13	De disc is vuil. Reinig de disc met een zachte doek (pagina 9).
C 31	De disc is niet correct ingebracht. Zet het systeem opnieuw aan en plaats de disc correct.
E XX (xx is een cijfer)	De zelfdiagnosefunctie van het toestel heeft gewerkt om een defect te voorkomen. Neem contact op met de Sony-dealer of een plaatselijke erkende servicedienst van Sony en geef de servicecode van 5 tekens door. Voorbeeld: E 61 10

Bij het weergeven van het versienummer op het scherm

Wanneer u het systeem inschakelt, is het mogelijk dat het versienummer [VER.X.XX] (waarbij X een cijfer is) op het scherm verschijnt. Hoewel dit geen defect is, en dit alleen voor intern gebruik is van Sony, zal het systeem niet normaal kunnen worden gebruikt. Schakel het systeem uit en schakel het vervolgens weer in.



Index

Symbolen

(II) pauzeren 34

(■) stoppen 34

Getallen

14:9 24

2-talig 44

4:3 23

5.1 Channel Surround 35

A

Aan/Wachtstand (I/⏻) 22

Aanraakpaneeltoetsen 13

Aansluiten

het netsnoer 18

optionele uitrusting 80

van de tv-antenne/

videorecorder/

DVD-speler 16

ACHTERGROND 74

Afstandsbediening

batterijen plaatsen 15

overzicht 11

Sensor 14

AFT 50

ALBUM 59

AMP MENU 77

ANALOG 22

ANGLE 38

Antenne, aansluiten 16, 17

ATT 51

Auto Formaat 44

Auto Start 47

Automatisch programmeren

alleen analoge kanalen 48

alleen digitaal kanaal 52

analoge en digitale kanalen 19

AV voorkeuze 49

AV2 uitgang 45

B

Balans 43

Bedieningsmenuscherm 57

Beeld

Beeld bevroren (⏮) 23

Beeld uit (⏻)-indicator 14

Beeldinstelling (⏮) 42

Beeldinstellingen-menu 42

Beeldnavigatie 37

PICTURE NAVI 66

Beeldregeling

Beeldinstelling 44

Beeldregeling (⏮) 23

Beeldregeling-menu 44

SCHERMBEVEILIGING 74

SCHERMINSTELLING 74

Beeldscherpte 42

Behandeling van discs 9

BESTAND 59

C

CA Module-instellingen 54

Categorielijst 25

Cijfertoetsen 22

CLEAR 12

Contrast 42

D

DATA CD 55, 66

DATA DVD 55, 66

Decoder 51

Diavoorstelling 65

Digital

Digitaal automatisch

afstemmen 52

Digitaal handmatig afstemmen

53

DIGITAL 22

Digital Set Up 52

Digitale Instelling 53

Digitale tekst uit (⏮) 12

DIMMER 76

Direct doorspoelen (⏮/⏮) 35

Direct opnieuw afspelen (⏮/⏮) 34

Disc-gleuf 13

DivX® 55, 75

Doorlopend afspelen 64

DUAL MONO 77

DVD

DVD 10

DVD (CURSOR MODE) 11

DVD DISPLAY 57

DVD MENU 55

DVD TOP MENU 55

DVD-menu 55

DVD-R 30, 60

DVD-RW 30, 60

E

EFFECT 69

ENTER (⏮) 20

EPG (digitale elektronische
programmeergids) (⏮) 24

F

Fastekst 23

Favorietenlijst (♥) 27

FM

FM 10

FM (CURSOR MODE) 11

FM MENU 40

FM-radio 39

Freeze Frame 37

G

Geef (▷) weer 34

Geluid

AUDIO 35

AUDIO DRC 77

Audio Filter 51

GELUID 74

Taal geluid 53

Type geluid 53

Geluidsinstelling 49

Geluidsinstellingen-menu 43

Geluidsveldindicator 32

Geschikte discs 30

H

Handmatig programmeren 49

Helderheid 42

Herinnering 26

Herstellen

Beeldinstellingen 43

Geluidsregeling 44

HERSTELLEN 58

Hoge tonen 43

HOOFDSTUK 59

Hoofdtelefoon 81

I

INDEX 59

Indextabel van het ingangssignaal 28

Info (⏮) 12

Ingangskeuze (⏮) 10

Instelling

INSTELLING 21

Instellingen-menu 47

Instelscherm 72

Interactieve service 22

INTERVAL 69

J

JPEG 65

K

Kanalen

Kanaal 50

selecteren 22

Kenmerken-menu 45

Kinderbeveiliging 53

KINDERBEVEILIGING 70, 86

Kleur

Gekleurde toetsen 24

Kleur 42

Kleurtint 43

Kleurtint 42

Klokinstelling 46

L

Lage tonen 43

Land 48

Licht Sensor 45

Lift Mode 78

Lift unit 10

M

Manuele timer OPN 26
Meegeleverde accessoires 15
MP3 65
MULTI-DISC RESUME 75
Multi-hoek 38
Multi-sessie CD 31
MUZIEKSTUK 59
MUZIEKSTUKKEUZE 75

N

Naam 49, 50

O

OK (⏻) 18
Onderdrukken (⏻) 23
Ondertiteling
 Instelling ondertiteling 53
 ONDERTITELING 74
 SUBTITLE 38
 Taal ondertiteling 53
Op/neerwaarts bewegen (⬆️⬇️) 78
ORIGINEEL 60
Overslaan 51

P

PAUZESTAND 75
PBC-weergave 36
PC instellingen 46
PIN-code 54
PLAY LIST 60
PROG +/- 22
Programma
 Programma 49
 Programma's sorteren 48
 Programmaindextabel 23
 Programmalijst wijzigen 52
 Programmanaam 48
 Programmaweergave 63

R

Regiocode 31
REPEAT 12
Resume Play 36
RETURN (⏮️) 12
RGB H-centr. 44
Ruisonderdrukking 43

S

SA-CD/CD 36
Scan 37
SCENE 59
SCHERMDISPL. 74
Shuffle Play 64
Sleep
 Sleep Timer (⌚)-indicator 46
 Sleep Timer (⌚)-toets 46
Slow-motion Play 37
Smart 23
Snel achteruit (⏮️ ⏮️) 37
Snel vooruit (⏭️ ⏭️) 37
SOUND FIELD 33

STAND (MP3, JPEG) 68
Super Audio CD 31, 36
SW LEVEL 78
Systeem 49

T

Taal
 Taal 47
 Taalcode lijst 86
 TAALKEUZE 73
Technische gegevens 83
Technische instellingen 54
Tekst
 Tekst (≡) 12
 Tekst onthullen (Ⓜ️) 12
 Tekst vasthouden (Ⓜ️) 12

TIME/TEXT 60

Timer

Timer 47
Timer (⌚)-indicator 14
Timer OPN 25
Timerlijst 27
Timer-menu 46

TITEL 59

TV

TV 10
TV (CURSOR MODE) 11
TV MENU 19, 41

U

Uitleesvenster op het voorpaneel 76
Uitwerpen (⏏️) 13

V

Verhelpen van storingen 87
Verlicht 42
VIDEO CD 36
Voeding
 Power saving (⏻) 45
 Voeding (⏻)-indicator 14
Volgende (⏭️) 34

VOLLEDIG

EIGEN KINDER-
 BEVEILIGING 70
INDIVIDUELE INSTELLING
 74

VOLLEDIG 58

Volume (⏮️) +/- 22
Vorig kanaal (⏮️) 12
Vorige (⏮️) 34

W

Wachtstand (⏻)-indicator 14
Wachtstand (⏻)-schakelaar 14
Wide 23

Z

Zender vooraf instellen 40
Zoeken 37, 59
Zoom 24

 Les gjennom "Sikkerhetsinformasjon" før du begynner å bruke TV-apparatet. Ta vare på bruksanvisningen for fremtidig referanse.

ADVARSEL

- Dette TV-apparatet må kobles til en stikkontakt med jordingsforbindelse.
- Hvis strømkabelen eller støpselet er ødelagt, må du ikke sette støpselet inn i stikkontakten, da dette kan medføre risiko for elektrisk støt. Slike støpsler kan ikke brukes og bør destrueres.
- Farlig høye spenninger inne i TV-apparatet. Ikke åpne kabinettet. La kun kvalifisert personell foreta service.
- Ikke installer enheten på et begrenset område, som en bokhylle, eller et innebygget skap.

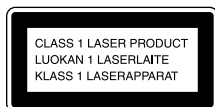
For å redusere faren for brann eller støt, må du ikke utsette dette apparatet for regn eller fuktighet.

For å unngå brann må du ikke dekke til ventilasjonsåpningene til apparatet med aviser, duker, gardiner eller lignende. Ikke plasser tente stearinlys på apparatet.

For å unngå brann eller fare for støt må du ikke plassere gjenstander fylt med væske, som vaser, på apparatet.



Ikke kast batteriene sammen med husholdningsavfallet, behandle det som kjemisk avfall.



Dette apparatet er klassifisert som et CLASS 1 LASER produkt. Dette merket sitter på baksiden av apparatet.

Avhending av TV-apparatet



Avhenting av gamle elektriske og elektroniske apparater (gjelder i den Europeiske Unionen og andre europeiske land med separat innsamlingssystem)

Dette symbolet på produktet eller innpakningen indikerer at dette produktet ikke må håndteres som husholdningsavfall. I stedet skal det leveres inn til spesielt innsamlingspunkt for gjenvinning

av det elektriske og elektroniske utstyret. Ved å sørge for at dette produktet avhentes på korrekt måte, vil du hjelpe til med å forhindre potensielle negative påvirkninger på miljøet og helse, som ellers kan være resultatet av feilaktig avfallshåndtering av dette produktet. Gjenvinning av disse materialene vil hjelpe til med å ta vare på våre naturressurser. For mer informasjon om gjenvinning av dette produktet, kan du kontakte lokale myndigheter.

Merknad om Digital TV

- Alle funksjoner relatert til Digital TV vil bare fungere i følgende land: Frankrike, Italia, Tyskland, Spania, Finland, Sverige og Danmark.
- Enkelte funksjoner relatert til Digital TV (med **DVB**-logoen) vil bare fungere i land eller områder hvor DVB-T (MPEG 2) digitale bakkeoverførte signaler kringkastes. Forhør deg hos din lokale forhandler om du kan motta et DVB-T-signal der du bor.
- Selv om dette systemet oppfyller DVB-T-spesifikasjonene, kan det ikke garanteres kompatibilitet med framtidige DVB-T digital bakkeoverført kringkasting.

Introduksjon

Takk for at du har valgt dette Sony-produktet.

Les gjennom denne håndboken før du begynner å bruke TV-apparatet, og ta vare på boken for framtidig referanse.

Informasjon om varemerker

- **DVB** is a registered trademark of the DVB project.
- "PlayStation" er et varemerke som tilhører Sony Computer Entertainment, Inc.
- Produsert med lisens fra Dolby Laboratories. "Dolby", "Pro Logic" og det doble D-symbolet er varemerker for Dolby Laboratories.
- Produsert med lisens fra Digital Theater Systems, Inc. "DTS" og "DTS Digital Surround" er varemerker som tilhører Digital Theater Systems, Inc.
- **HDMI** Dette TV-apparatet inneholder High-Definition Multimedia Interface (HDMI™)-teknologi. HDMI, HDMI-logoen og High-Definition Multimedia Interface er varemerker eller registrerte varemerker for HDMI Licensing LLC.

Innhold

Om denne håndboken.....	5
Sikkerhetsinformasjon	5
Forholdsregler	8
Merknad om platene	9
Veiledning om grunnleggende funksjoner i TV-apparatet	10
Oversikt over fjernkontrollen	11
Oversikt over apparatet/løfteenhetens knapper og indikatorer	13

Grunnleggende operasjoner

Komme i gang

1: Kontrollere tilleggsutstyret	14
2: Sette batteriene i fjernkontrollen	14
3: Tilkobling av TV-antenne/videomaskin/ DVD-spiller	15
4: Koble til FM-antennen	16
5: Slå på fjernsynsapparatet	17
6: Velge språk og land/region	17
7: Automatisk innstilling av fjernsynsapparatet	18
8: Velge DVD-språk (hurtigstart)	19

Se på TV

DVB : kun digitale kanaler	
Se på TV	21
Kontrollere Digital Electronic Programme Guide (EPG) DVB	23
Bruke Favoritter-listen DVB	25
Vise bilder fra tilkoblet utstyr	26

Spille av Plater

Tilgjengelige plater	27
Systemets lydfunksjon	29
Spille plater	31
Varierende avspillingsmodus	32
(PBC avspilling) (Gjenta avspilling)	
Søke etter et spesielt punkt eller en sekvens på en plate	34
(Skann, Sakte avspilling, Fryse bilde)	
(Bildenavigering)	
Vise forskjellige vinkler og undertekster	35

Høre på FM-radioen

Lytte til FM-sendinger	36
Forhåndsinnstille FM radiostasjoner	37

Avanserte operasjoner

Bruke TV-menyen

Navigere i menyene	38
Bildejustering-menyen	39
Lydjustering-menyen	40
Skjermmeny	41
Egenskaper-menyen	42
Timer-menyen	43
Oppsett-menyen	44

Bruke DVD-menyen

Navigere i DVD-menyen	52
Se på DivX-videoer	52

Bruke Kontrollmenyen

Navigere i menyene	54
Oversikt over menyene	54
Søke/velge plate	56
Søke etter en tittel/kapittel/ spor/sekvens, etc.	56
Velge [ORIGINAL] eller [PLAY LIST] på en DVD-R/DVD-RW	57
Se informasjon om platen	57
Bruke avspillingsmodus	59
Opprette ditt eget program	59
(Programavspilling)	
Avspilling i vilkårlig rekkefølge	60
(Vilkårlig avspilling)	
Gjentatt avspilling	61
(Gjentatt avspilling)	
Se på lysbildeframvisning	62
Om MP3 lydspor og JPEG bildefiler	62
Avspilling av DATA CD-er eller DATA DVD-er med MP3 lydspor og JPEG bildefiler	63
Spille lydspor og bilder som en lysbildeframvisning med lyd	64
Låse plater	66
(TILPASSET BARNESIKRING, BARNESIKRING)	
Bruke Oppsettdisplayet	68

Bruke løfteenheten/Frontdisplay

Oversikt over enhetene	72
Lytte til lyden ved lavt volum	73
(AUDIO DRC)	
Lytte til tospråklig DVD-plate	73
(DUAL MONO)	
Forsterke bassfrekvensene	74
(SW LEVEL)	
Bruke lift-funksjonen	74
(Lift Mode)	

Bruke tilleggsutstyr

Koble til tilleggsutstyr	76
--------------------------------	----

Tilleggsinformasjon

Spesifikasjoner	79
PC-spesifikasjoner	81
Språkkodeliste (kun DVD-funksjon)	82
Feilsøking	83
Selv-diagnosefunksjon (kun DVD-funksjon)	88
Stikkord	89

Om denne håndboken

- Instruksjonene i denne håndboken beskriver betjeningen av fjernkontrollen. Du kan også bruke kontrollene på TV-apparatet hvis de har samme eller lignende navn som de på fjernkontrollen.
- Funksjonene på Kontrollmenyen kan variere avhengig av område.
- "DVD" kan brukes som en generelt begrep for DVD VIDEO, DVD+RW/DVD+R, og DVD-RW/DVD-R.
- Følgende symboler blir brukt i håndboken.

Symbol	Funksjoner tilgjengelig for
	DVD VIDEO, DVD-R/DVD-RW i video-modus, og DVD+R/DVD+RW
	DVD-R/DVD-RW i VR (Videoopptaks)-modus
	VIDEO CD (inkludert Super VCD eller CD-R/CD-RW i video CD-formatet eller Super VCD-format)
	Super Audio CD
	Musikk-CD eller CD-R/CD-RW i musikk-CD-format
	DATA CD (CD-ROM/CD-R/CD-RW som inneholder MP3* ¹ lydspor, JPEG bildefiler, og DivX* ^{2,3} videofiler)
	DATA DVD (DVD-ROM/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW som inneholder MP3* ¹ lydspor, JPEG bildefiler, og DivX* ^{2,3} videofiler)

*1 MP3 (MPEG1 Audio Layer 3) er et standardformat definert av ISO/MPEG som komprimerer lyddata.

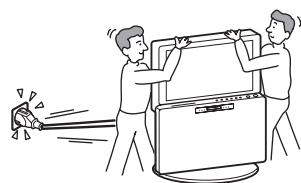
*2 DivX[®] er en kompresjonsteknologi for videofiler, utviklet av DivX, Inc.

*3 DivX, DivX Certified, og assosierte logoer er varemerker som tilhører DivX, Inc. og brukes med lisens.

Sikkerhetsinformasjon

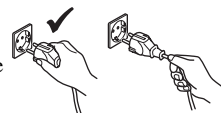
Strømledning

- Koble fra strømledningen når du skal flytte TV-apparatet. Ikke flytt TV-apparatet mens strømledningen er koblet til. Dette kan skade strømledningen, noe som kan resultere i brann eller elektrisk støt.
- Hvis du ødelegger strømledningen, kan det føre til brann eller elektrisk støt.
 - Ikke klem, bøy eller vri strømledningen for mye. Trådene i lederne kan bli blottlagt eller brytes av, noe som fører til kortslutning, brann eller elektrisk støt.
 - Ikke modifierer eller ødelegg strømledningen.
 - Ikke plasser tunge gjenstander på strømledningen. Ikke trekk i selve strømledningen.
 - Hold strømledningen unna varmekilder.
 - Ta tak i støpslet når du trekker ut strømledningen.
- Hvis strømledningen er skadet, må du ikke bruke den. Be forhandleren eller et Sony servicesenter om å skifte den.
- Ikke bruk den medleverte strømledningen til annet utstyr.
- Bruk kun originale strømledninger fra Sony, ikke andre merker.



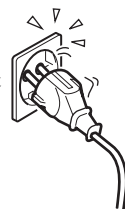
Beskytte strømledning

Hold i støpslet når du trekker ut strømledningen. Ikke trekk i selve strømledningen.



Nett

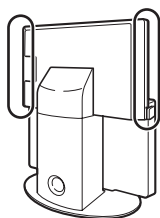
Ikke bruk stikkontakter som er i dårlig stand. Stikk støpslet helt inn i stikkontakten. Dårlig kontakt kan føre til lysbuer og brann. Kontakt elektriker hvis du har behov for å skifte stikkontakt.



Fortsatt

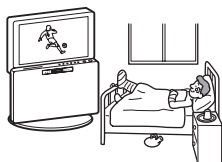
Merknader om å bevege løfteenheten opp/ned

- Løfteenheten flytter seg opp og ned automatisk når systemet er slått av/på, og når inngangen velges med "AUTO" valgt i "Lift Mode" (side 75). Du kan også bevege løfteenheten opp/ned ved å trykke .
- For å forhindre driftsfeil har systemet en "LOCK"-funksjon (side 75).
- Når du kobler til andre komponenter på siden av TV-apparatet (f.eks. AV 4 tilkoblinger), må du sørge for å ikke plassere ledninger under løfteenheten for å unngå at de klemmes når løfteenheten beveger seg.
- I rør løfteenheten (spesielt ikke de punktene som er markert med sirkler på illustrasjonen til høyre) mens den er i bevegelse. Vær spesielt oppmerksom på små barn.
- Ikke betjen apparatet når løfteenheten er i bevegelse.



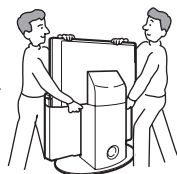
Bruk på helseinstitusjon

Du må ikke plassere dette TV-apparatet i nærheten av medisinsk utstyr som er i bruk. Det kan føre til at det medisinske utstyret ikke fungerer som det skal.



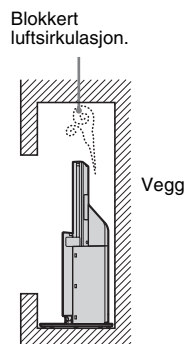
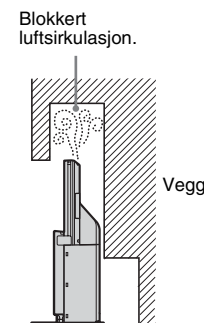
Bæring

- Før du flytter på TV-apparatet, må du utføre prosedyren i "Om flytting av TV-apparatet" (side 9), koble deretter alle kabler fra TV-apparatet.
- Når TV-apparatet skal bæres for hånd, holder man det slik figuren til høyre viser. Hvis du ikke gjør dette, kan TV-apparatet falle ned og ødelegges, eller det kan forårsake alvorlige personskader. Hvis TV-apparatet har falt ned eller er blitt skadet, må du få det kontrollert av kvalifisert servicepersonell.
- Når du transporterer apparatet, må det ikke utsettes for slag eller sterke vibrasjoner. TV-apparatet kan falle ned og ødelegges, eller det kan forårsake alvorlige personskader.
- Når du leverer inn TV-apparatet for reparasjon, eller når du flytter det, pakker du det i originalemballasjen og bruker emballasjematerialet.
- TV-apparatet skal bæres av to eller flere personer.



Ventilasjon

- Ikke dekk til ventilasjonsåpningene i kabinettet. Dette kan føre til overoppheting og brann.
- Hvis du ikke sørger for tilstrekkelig ventilasjon, kan TV-apparatet samle støv og bli skittent. Legg merke til følgende når det gjelder riktig ventilasjon:
 - Ikke installer TV-apparatet bak/fram eller sideveis.
 - Ikke installer TV-apparatet opp ned.
 - Ikke installer TV-apparatet på en hylle eller i et skap.
 - Ikke plasser TV-apparatet på en matte eller seng.
 - Ikke dekk til TV-apparatet med klede, som for eksempel gardiner, eller andre ting som aviser etc.
- Monter aldri TV-apparatet slik:



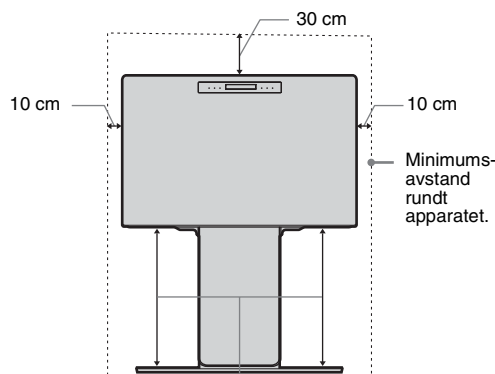
Ventilasjonsåpninger

- Ikke stikk noe inn i ventilasjonsåpningene, glippene mellom TV-skjermen og løfteenheten eller platesporet. Hvis det kommer metallgjenstander eller væske i disse åpningene, kan det føre til brann eller elektrisk støt.
- Dersom noe faller inn i kabinettet, må du koble fra apparatet og få det sjekket av kvalifisert personell før du bruker det igjen.
- Ikke blokker ventilasjonsåpningene ved å sette noe på TV-apparatet. Apparatet er utstyrt med en kraftig forsterker. Hvis ventilasjonsåpningene er blokkert kan enheten overopphetes og feil kan oppstå.



Plassering

- Ikke blokker området der løfteenheten beveger seg opp og ned. Dette kan føre til feil. La det være plass nok rundt TV-apparatet. Ellers kan det føre til utilstrekkelig luftsirkulering og forårsake overoppheting, noe som kan føre til brann eller skade på apparatet eller løfteenheten.



Ikke plasser noe i området der løfteenheten beveger seg opp/ned.

- Plasser aldri TV-apparatet på varme, fuktige eller svært støvete steder.
- Ikke installer TV-apparatet på steder hvor det kan komme inn insekter.

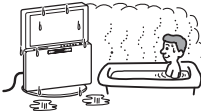


- Plasser TV-apparatet på et stabilt og sikkert underlag. Hvis ikke kan apparatet falle ned og føre til personskader.
- Ikke installer TV-apparatet på steder hvor det kan være i veien, som for eksempel på eller bak en søyle, eller hvor du kan komme borti apparatet med hodet. Hvis ikke kan det forekomme skader.



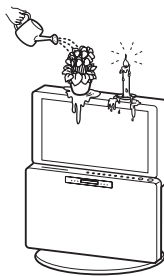
Vann og fuktighet

- Du må ikke bruke dette apparatet i nærheten av vann, for eksempel i nærheten av et badekar eller et dusjkabinett. Apparatet må heller ikke utsettes for regn, fuktighet eller røyk. Dette kan føre til brann eller elektrisk støt.
- Ikke berør strømledningen og TV-apparatet med våte hender. Dette kan føre til elektrisk støt eller at TV-apparatet blir skadet.



Fuktighet og brennbare gjenstander

- Ikke la TV-apparatet bli vått. Søl aldri væske på TV-apparatet. Hvis det kommer væske eller gjenstander inn i åpningene på kabinettet, må du ikke bruke apparatet. Hvis ikke kan du få elektrisk støt eller TV-apparatet kan bli skadet. Få det kontrollert umiddelbart av kvalifisert servicepersonell.
- For å hindre brann må du holde brennbare gjenstander (talglys etc.) og lyspærer unna TV-apparatet.

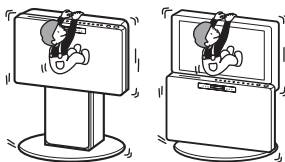


Oljer

Du må ikke installere dette apparatet i restauranter der det brukes olje. Støvabsorberende olje kan komme inn i apparatet og ødelegge det.

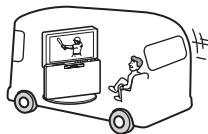
Fall

Ikke la barn klatre på TV-apparatet.



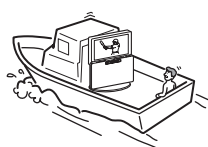
Kjøretøy eller tak

Du må ikke installere dette apparatet i et kjøretøy. Kjøretøyets bevegelser kan føre til at apparatet faller ned og skader noen. Du må ikke henge dette apparatet i taket (himlingen).



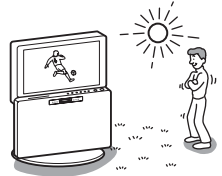
Skip og andre fartøyer

Du må ikke installere dette apparatet i et skip eller annet fartøy. Hvis apparatet utsettes for sjøvann/regn, kan det føre til brann eller skade på apparatet.



Bruk utendørs

- Ikke utsett TV-apparatet for direkte sollys. TV-apparatet kan bli overopphetet, og dermed bli skadet.
- Du må ikke installere dette apparatet utendørs.



Kabling

- Trekk ut strømledningen når du kobler til kabler. Trekk støpslet ut av stikkkontakten når du kobler til kablene.
- Pass på at du ikke kan snuble i kablene. Det kan ødelegge apparatet.

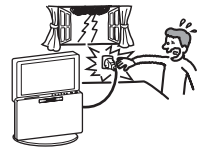
Rengjøring

- Koble fra strømledningen når du skal rengjøre TV-apparatet. Hvis ikke kan du få elektriske støt.
- Rengjør støpslet regelmessig. Hvis pluggen er dekket med støv og samler fuktighet, kan dette ødelegge isolasjonen og føre til brann.



Lyn

For din egen sikkerhet må du ikke berøre apparatet, strømledningen eller antenneledningen når det lyner.



Skader som krever service

Hvis overflaten på TV-apparatet sprekker, må du ikke berøre det før du har trukket ut støpslet. Hvis ikke kan du få elektrisk støt.

Service

Ikke åpne kabinettet. Dette skal kun gjøres av kvalifisert servicepersonell.

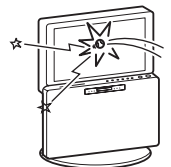


Tilleggsutstyr, avtagbart og monterbart

Hold tilleggsutstyret unna barn. Hvis delene svelges, kan barnet kveles eller miste pusten. Ta kontakt med en lege umiddelbart.

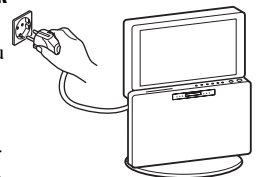
Knust glass

Ikke kast noe på apparatet. Glasskjermen kan eksplodere av støtet. Dette kan føre til alvorlige personskader.



Når apparatet ikke er i bruk

Det anbefales av miljø- og sikkerhetsmessige hensyn at du ikke lar TV-apparatet stå på (ventemodus) når det ikke er i bruk. Koble fra strømledningen. Imidlertid har noen apparater funksjoner som krever at apparatet står i ventemodus for å fungere korrekt. Instruksene i denne håndboken vil fortelle deg om dette er tilfelle eller ikke for dette apparatet.



Se på TV

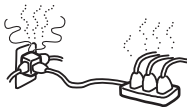
- Når du skal se på TV, anbefaler vi at du sitter fire til syv ganger skjermens vertikale lengde unna TV-apparatet.
- Se på TV i moderat belysning, da det sliter på øynene å se på TV i dårlig lys. Det kan slite på øynene å sitte lenge foran TV-apparatet.

Volumjustering

- Juster volumet slik at det ikke sjenerer naboene dine. Lyden bærer spesielt langt om natten. Derfor bør du lukke vinduer eller bruke hodetelefoner.
- Når du bruker hodetelefoner, justerer du lydvolumet slik at det ikke blir for kraftig, slik at du unngår hørselsskader.
- Ikke skru opp volumet mens du lytter til en seksjon med veldig lave lydnivåer eller ingen signaler. Hvis du gjør det, kan høyttalerne bli skadet når et høyt lydnivå plutselig kommer.

Overbelastning

Dette TV-apparatet er kun beregnet for tilkobling til 220–240 V AC. Pass på at du ikke kobler for mange apparater til samme stikkontakt, da det kan føre til brann eller elektrisk støt.



Varme

Ikke berør varme flater på apparatet. Det vil fortsatt være varmt en stund etter at det er slått av.

Korrosjon

Hvis du bruker dette apparatet i nærheten av sjøen, kan metalleder korrodere og føre til at de ødelegges eller til brann. Det kan også forkorte levetiden til TV-apparatet. Du må iverksette nødvendige tiltak for å redusere fuktigheten og tilpasse temperaturen der du plasserer TV-apparatet.

Forholdsregler

Sikkerhet

- Spilleren er ikke koblet fra strømforsyningen (strømmettet) så lenge den er koblet til veggkontakten, selv om spilleren er slått av. For å koble TV-apparatet helt fra, må du trekke ut strømledningen.
- Trekk ut stikkontakten hvis du ikke har tenkt å bruke TV-apparatet i en lengre tidsperiode.

LCD-skjerm

- Selv om LCD-skjermen er produsert med høypresisjonsteknologi og 99,99% eller mer av pikslene fungerer, kan det vises svarte punkter eller lyspunkter (røde, blå eller grønne) konstant på LCD-skjermen. Dette er en egenskap LCD-skjermer har, og ingen feil.
- Ikke utsett LCD-skjermen for direkte sollys. Dette kan skade skjermoverflaten.
- Ikke trykk på eller rip i frontfilteret, og ikke plasser noe oppå TV-apparatet. Bildet kan bli ujevnt eller LCD-skjermen kan bli ødelagt.
- Hvis dette TV-apparatet brukes på kalde steder, kan bildet bli uregelmessig eller mørkt. Dette er ikke en feil på produktet. Dette forsvinner når temperaturen øker.
- Spøkelsesbilder kan vises når stillbilder vises kontinuerlig. Disse forsvinner etter en stund.
- Skjermen og kabinettet kan bli varmt når du bruker apparatet. Dette er ikke en feil på produktet.
- LCD-skjermen inneholder små mengder flytende krystaller og kvikksølv. Fluorescerende rør som brukes i dette TV-apparatet inneholder også kvikksølv. Følg lokale lover og forskrifter for deponering.

Fluorescerende lampe

Dette TV-apparatet bruker en spesiell fluorescerende lampe som lyskilde. Hvis skjermbildet blir mørkt, flimrer eller ikke kommer fram, er den fluorescerende lampen utslitt og må byttes. Kontakt kvalifisert servicepersonell for å få byttet den.

Installere TV-apparatet

- Ikke installer TV-apparatet på steder hvor det utsettes for ekstrem temperatur, for eksempel i direkte sollys, for nær en radiator, eller varmluftsvifte. Hvis TV-apparatet utsettes for ekstreme temperaturer, kan det bli overopphetet og kapslingen bli deformert, eller det kan føre til at apparatet ikke fungerer lenger.
- For å få et tydelig bilde må du ikke utsette skjermen for direkte belysning eller sollys. Hvis mulig bruker du spotlys rettet direkte ned fra taket.
- Ikke installer tilleggsutstyr for nær TV-apparatet. Hold tilleggsutstyr minst 30 cm unna TV-apparatet. Hvis du installerer en videomaskin foran eller ved siden av TV-apparatet, kan dette forvrengte bildet.
- Bildeforstyrrelser og/eller støy kan oppstå hvis TV-apparatet er plassert for nærme utstyr som sender ut elektromagnetisk stråling.
- Sørg for tilstrekkelig luft sirkulasjon for å forhindre intern oppbygging av varme.

- TV-apparatet må ikke plasseres på overflater (ryer, tepper, etc.) eller nær materialer (forheng, gardiner) som kan blokkere ventilasjonsåpningene.
- Ikke plasser TV-apparatet i en hellende stilling. Det er utformet for å brukes kun i horisontal stilling.
- Hold enheten og platene unna utstyr med sterke magneter, slik som mikrobølgeovner, eller store høyttallere.
- Dersom TV-apparatet fraktes direkte fra et kaldt til et varmt sted, kan fuktighet kondensere inne i apparatet og forårsake skade på linsene. Når du først installerer apparatet, eller når du flytter det fra et kaldt til et varmt sted, må du vente i 30 minutter før du bruker apparatet.

Håndtering og rengjøring av skjermflaten/kabinettet på TV-apparatet

Skjermflaten har et spesielt belegg som hindrer reflekser. For å unngå forringelse av skjermen og materialene apparatet er laget av, må du ta følgende forholdsregler.

- Ikke trykk på skjermen, ikke rip den opp med harde gjenstander, og ikke kast noe på den.
 - Ikke berør skjermen etter at TV-apparatet har vært i bruk så lenge at det er blitt varmt.
 - Vi anbefaler at du berører skjermflaten så lite som mulig.
 - For å fjerne støv fra skjermoverflaten/kabinett, kan du tørke forsiktig av med en myk klut. Hvis du ikke får av støvet på denne måten, tørker du med en myk klut fuktet i et mildt vaskemiddel. Du kan vaske og bruke kluten flere ganger.
 - Bruk aldri slipeplater, alkaliske/etsende vaskemidler, skurepulver eller skadelige oppløsninger, slik som alkohol, benzen, tynner eller insektmidler. Bruk av slike materialer eller fortsatt kontakt med gummi- eller vinylmaterialer kan føre til skader på skjermen og materialet i kabinettet.
- Hvis du har spørsmål eller problemer med TV-apparatet, vennligst ta kontakt med din nærmeste Sony-forhandler.
- Ventilasjonsåpningene kan samle opp støv over tid. For å sikre tilstrekkelig ventilasjon, anbefaler vi at du fjerner støv regelmessig (en gang per måned) med en støvsuger.

Om plassering

På høyt volum over lengre tid blir kabinettet varmt å ta på. Dette er ikke en feil. Imidlertid bør du unngå å ta på kabinettet.

Om renseplater, plate/linse-rengjøring

Ikke bruk renseplater/linserengjøring som du får kjøpt i handelen (våte eller spraytypen). Dette kan føre til feil på apparatet.

Om flytting av TV-apparatet

Når du skal bære systemet, må du gå fram på følgende måte for å beskytte de indre mekanismene.

- 1 Trykk  (inngangskilde) gjentatte ganger for å velge "DVD".
- 2 Kontroller at platen er fjernet fra apparatet.
- 3 Trykk  (stopp) og  samtidig. "MECHA LOCK" vises på frontdisplayet. Løfteenheten er nå satt i transportposisjon (ned).
- 4 Trekk ut strømledningen fra veggkontakten.

Merknad om platene

Om håndtering av plater

- For å holde platene rene, bør du håndtere platene fra kanten. Ikke ta på overflaten.
- Klistre ikke på papir eller tape på platen.



- Ikke utsett platen for direkte sollys eller varmekilder som varmluftkanaler, eller la dem ligge i en bil parkert i direkte sollys ettersom temperaturen øker betraktelig inne i bilen.
- Etter avspilling, lagrer du platene i omslaget sitt.

Om rensing

- Før du spiller av en plate, tørker du over platen med en vaskeklut.
- Tørk av platen fra midten utover.



- Ikke bruk rensemidler som alkohol, tynner, vanlige rensemidler, eller antistatisk spray beregnet på vinylplater.

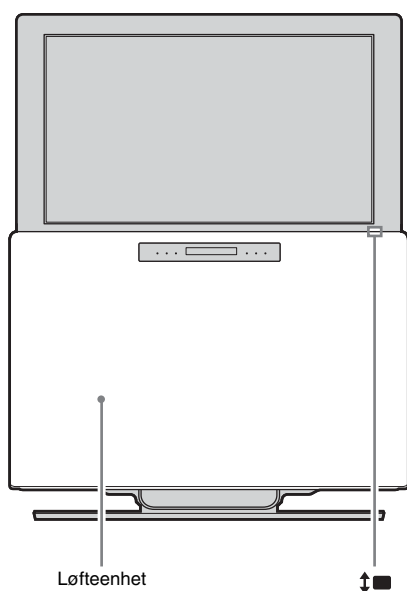
Apparatet kan kun spille standard runde plater. Bruk av plater som ikke er standardiserte eller runde (f.eks. kort, hjerte, eller stjerneformet) kan forårsake feil.

Ikke bruk plater med ekstrautstyr, slik som etikett eller ring.

Veiledning om grunnleggende funksjoner i TV-apparatet

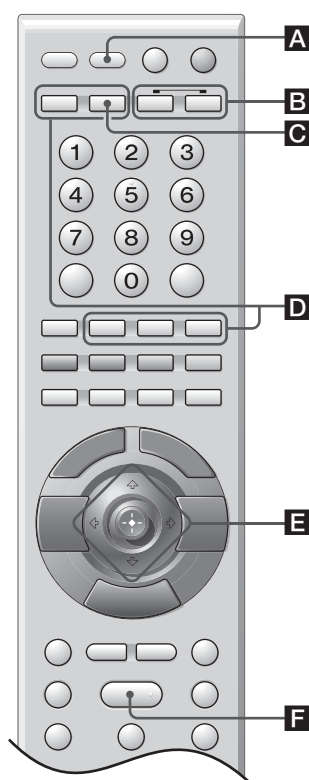
Dette systemet er en TV med DVD-spiller. Løfteenhet på dette systemet har innebygde 2.1 channel høyttalere. Du kan nyte spennende lyd med høy kvalitet fra TV, DVD, FM og andre tilkoblede komponenter.

Om løfteenheten



Når du velger "AUTO" i "Lift Mode" (løftemodus) (side 75), beveger løfteenheten seg opp/ned etter valgt signal. Når du ser på TV eller DVD eller når du skruer på apparatet vil for eksempel liftenheten bevege seg ned. Motsatt, vil liftenheten bevege seg opp når du lytter til FM radio eller skruer av apparatet. Du kan også betjene liftenheten manuelt ved å trykke .

Bruke fjernkontrollen



■ Direktevalgknappene **D**

- TV: Bytter TV-innmatsalternativer til enten A-TV eller D-TV (den som sist ble valgt).
- DIGITAL*: Bytter inngangskilde til digital kringkasting (D-TV).
- ANALOG: Bytter inngangskilde til analog kringkasting (A-TV).
- DVD: Bytter inngangskilde til DVD.
- FM: Bytter inngangskilde til FM.

* Merk at det ikke er sikkert at denne knappen er tilgjengelig i alle land.

■ Taster for inngangskilde **A**

Bytter inngangskilde. Hver gang du trykker på knappen, endres inngangskilden som under.

TV (A-TV eller D-TV*) → AV1 → AV2 → DVD → AV4 → PC → HDMI → TV (A-TV eller D-TV*) →

Merknad

Etter at du har trykket TV **C**, hvis du da trykker tasten for inngangskilde **A**, bytter ikke kilde til AV1, men går tilbake til forrige status før du trykket TV **C**.

* Merk at det ikke er sikkert at denne inngangsvelgeren er tilgjengelig i alle land.

■ Automatisk inngangsvelger **F**

Hvis kilden er en annen enn DVD, og du trykker **▲** eller **▷** på apparatet, vil kilden automatisk bli endret til DVD.

Bruke menyen

Dette apparatet har flere typer menyer:

- TV: TV MENU
- DVD: DVD MENU
DVD TOP MENU
DVD DISPLAY

- FM: FM MENU

Disse menyene er tilgjengelige uavhengig av at kilde er valgt.

- TV/DVD/FM: AMP MENU

■ CURSOR MODE-knapper **B**

Når en av disse knapper lyser, kan du betjene menyen (**←/↑/↓/→/⊕**).

TV: Lyser når TV input er valgt av TV (direkte inngangsvelger **D**), eller ved å trykke TV MENU.

DVD/FM: Lyser når DVD eller FM er valgt av DVD, FM (direkte inngangsvelger **D**), eller ved å trykke DVD MENU.

Hvis **←/↑/↓/→/⊕** knappene **E** ikke kan brukes, trykk CURSOR MODE-knappen **B** (hvis den ikke er opplyst), og bruk deretter **←/↑/↓/→/⊕** knappene **E**.

Merknader

- Statusen som CURSOR MODE-knappene viser, vil endres til TV når du trykker på disse knappene under: (Tall i sirkel refererer til den eksterne illustrasjonen på side 11).

4 **↺** – Forrige kanal

5 **DIGITAL*/ANALOG** (direkte inngangsvalg)

6 **Fargetaster**

↵* – Digital tekst av

📖* – EPG (Digital Electronic Programme Guide)

♥* – Favoritt

☰ – Tekst

17 **⏸** – Frys bilde

21 **ℹ/?** – Info/Tekstuthenting

- Statusen som CURSOR MODE-knappene viser, vil endres til DVD/FM når du trykker på disse knappene under: (Tall i sirkel refererer til den eksterne illustrasjonen på side 11).

8 **DVDDVD DISPLAY**

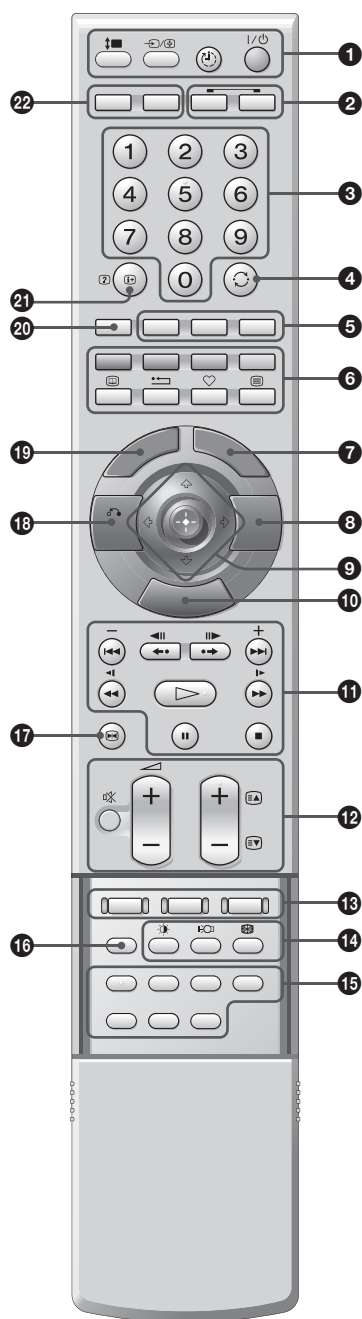
13 **AMP MENU**

FM MENU

15 **PICTURE NAVI**

19 **DVD TOP MENU**

Oversikt over fjernkontrollen



Med dekslet åpnet.

* Merk at det ikke er sikkert at denne knappen er tilgjengelig i alle land.

Vanlige funksjoner

- ❶  – Inngangskilde/Tekst-hold
- I TV-modus (side 26): Velger inngangskilde fra utstyret tilkoblet kontaktene på TV-apparatet.
 - I tekst-modus (side 22): Holder valgt side.
 - I TV/DVD/FM modus (side 10): Bytter inngangskilde.
- ⬆️ – Løfteenhet opp/ned (side 74)
- I/⏻ – På/ventemodus (side 21)
- Skrur av apparatet midlertidig. ⏻ (ventemodus)-indikatoren på apparatet (foran på løfteenhet) lyser. Trykk igjen for å skru på apparatet fra ventemodus.
- 🕒 – Innsøvningssti. (side 43)
- ❸ Talltaster
- I TV-modus: Velger kanaler. For kanaler fra og med 10 må du taste inn det andre sifferet i løpet av to sekunder.
 - I tekst-modus: Tast inn det tresifrede sidenummeret for å velge side.
 - I DVD-modus: Velger enhet, tittel, kapittel etc. Taster inn passord og områdekode.
 - I FM-modus: Velger forhåndsinstilt nummer. Talltast 5 har innpregede punkter.*¹
- ❹  /  /  /  – Peker, OK, ENTER (side 17)
- ❺  – Muting (side 21)
- 🔊 +/- – Volum +/-
- ❻ DIMMER (side 72)
- ❼ SOUND FIELD (side 29)

Kontrollere TV-en

- ❷ TV (CURSOR MODE) (side 11)
- ❸  – Forrige kanal
- Går tilbake til forrige kanal du så på (i mer enn fem sekunder).
- ❺ DIGITAL*²/ANALOG (direkte inngangsvalg) (side 21)
- ❻ Fargetaster (side 23)
- *² – Digital tekst av (side 22)
 - *² – EPG (Digital Electronic Programme Guide) (side 23)
 - *² – Favoritt (side 25)
 -  – Tekst (side 22)
- ❿ TV MENU (side 18)
- ⓫ PROG +/- (side 21)
- PROG + knappen har innpregede punkter.*¹
- ⓭  – Bildemodus (side 39)
- I/⏻ – Strømsparing (side 42)
- Reduserer strømforbruket til TV-apparatet.
- 📺 – Skjermmodus (side 22)

- ⓮  – Fryse bilde (side 22)
- Fryser TV-bildet.
- ⓯  /  – Info/Tekstuthenting
- I digital modus*²: Viser kort informasjon om programmet du ser på.
 - I analog modus: Viser informasjon om valgt kanalnummer og skjermmodus.
 - I tekst-modus (side 22): Viser skjult informasjon (f.eks. svaret i spørrekonkurranser).
- ⓰ TV (direkte inngangsvalg) (side 10)

Kontrollere DVD-en

- ❷ DVD (CURSOR MODE) (side 11)
- ❷ DVD MENU (side 52)
- ❸ DVD DISPLAY (side 54)
- ⓫  /  – Neste/Forrige +/- (side 31)
- ⏸ – Pause (side 31)
- ⏮ – Spill av (side 31)
- ⏮ knappen har innpregede punkter.*¹
- ◀•/◀||, ••/▶▶ – Repeter, Fremover, Trinn (side 31)
- ◀◀/◀||, ▶▶/▶▶ – Skann, Sakte +/- (side 34)
- – Stoppe (side 31)
- ⓬ AMP MENU (side 73)
- ⓭ ANGLE (side 35)
- AUDIO (side 32)
- AUDIO-knappen har innpregede punkter.*¹
- PICTURE NAVI (side 34)
- REPEAT (side 61)
- SA-CD/CD (side 33)
- SUBTITLE (side 35)
- TIME/TEXT (side 57)
- ⓮  RETURN (side 33)
- ⓯ DVD TOP MENU (side 52)
- ⓰ CLEAR (side 56)
- ⓰ DVD (direkte inngangsvalg) (side 10)

Kontrollere FM-radioen

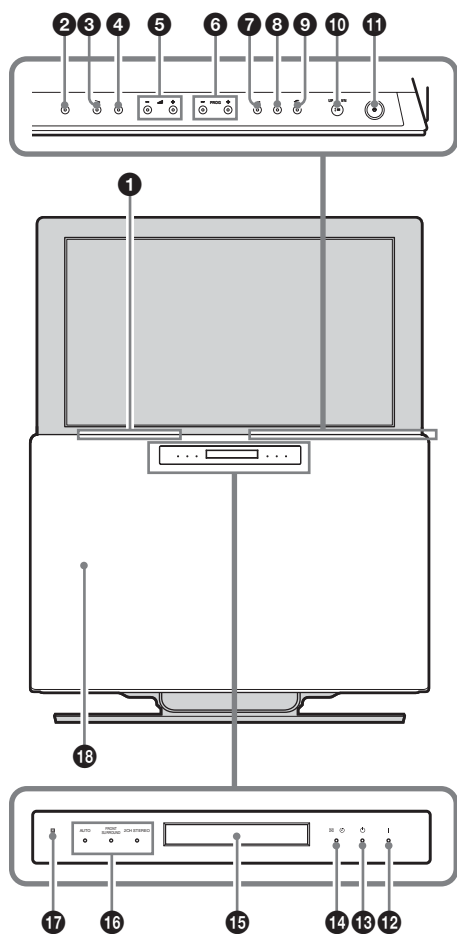
- ❷ FM (CURSOR MODE) (side 11)
- ❷ FM (direkte inngangsvalg) (side 10)
- ⓫  /  – Søking (side 37)
- ⓬ PROG +/- (side 36)
- PROG + knappen har innpregede punkter.*¹
- ⓬ FM MENU (side 37)

*¹ Bruk disse som referanse når du betjener apparatet.

*² Merk at det ikke er sikkert at denne knappen er tilgjengelig i alle land.

Oversikt over apparatet/løfteenhetens knapper og indikatorer

Knapper på berøringspanelet (2 – 9): Ta på en av disse knappene en gang, for å aktivere panelet (knappene lyser opp), ta så på ønsket knapp.



- 1 Platespor**
- 2 ▲ – Løs ut**
Løs ut en plate.
- 3 ▷ – Spill av**
Spiller av en plate.
- 4 ■ – Stopp**
Stopper en plate.

- 5 ▲ +/- – Volum**
Øker (+)/reduserer (–) volumet.
- 6 PROG +/-**
 - I TV-modus: Velger neste (+)/forrige (–) kanal.
 - I FM-modus: Velger neste (+)/forrige (–) forhåndsvalgte stasjon.
- 7 FM**
Endre inngangskilde direkte til FM.
- 8 TV**
Endre inngangskilde direkte til TV.
- 9 ➡ – Inngangskilde**
Velg inngangskilden til tilknyttet utstyr. Hver gang du trykker på knappen, vil innmatingskilden endre seg som under.

A-TV → D-TV*¹ → AV1 → AV2 → DVD → AV4 → PC → HDMI → A-TV → D-TV*¹ →.....
- 10 ⬆/⬆ – Løfteenhet opp/ned**
Bevege løfteenheten opp/ned.
- 11 ⏻ – Ventemodus**
Skru apparatet av/på. Mens apparatet er på, hvis du trykker I/⏻ på fjernkontrollen, går apparatet i ventemodus.
- 12 I – Strømindikator**
Lyser grønt når apparatet er på.
- 13 ⏻ – Ventemodusindikator**
Lyser rødt når apparatet er i ventemodus.
- 14 ☒ ⏻*² – Bilde av (side 42)/Timer-indikator (side 43)**
 - Lyser gult når "Innsøvningsti." er stilt inn eller når et digitalt sending er programmert.
 - Lyser grønt når "Bilde av" er stilt inn.
 - Lyser rødt når digital REC starter.
- 15 Frontdisplay (side 72)**
- 16 Sound Field-indikator**
- 17 Ⓜ – Fjernkontrollsensor**
- 18 Løfteenhet**

*1 Merk at det ikke er sikkert at denne inngangsvelgeren er tilgjengelig i alle land.

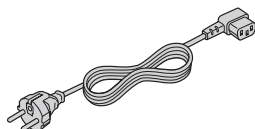
*2 Merk at det ikke er sikkert at denne indikatoren lyser i alle land.

1: Kontrollere tilleggsutstyret

Fjernkontroll RM-ANU005 (1)

AA-batterier (type R6) (2)

Strømledning (1)



Skruer (2)

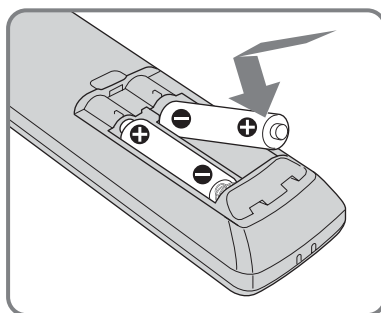
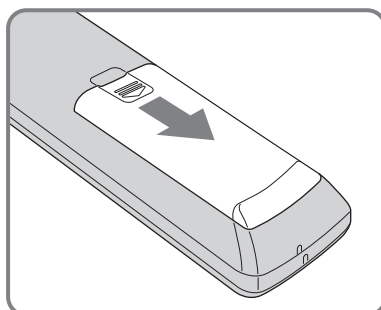
FM-antenne (antenne) (1)



Ventilasjonsåpning (1)

Hurtigveiledning (1)

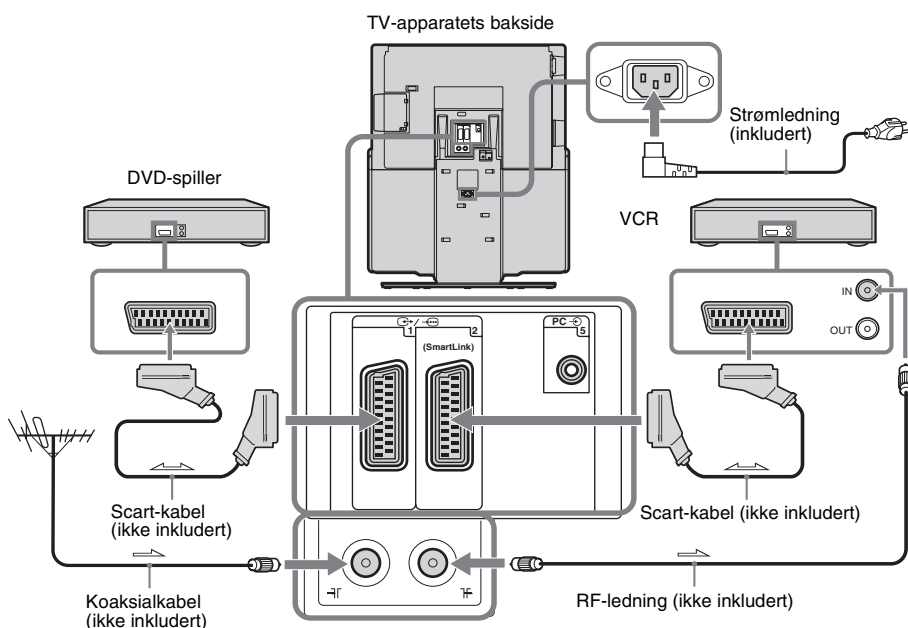
2: Sette batteriene i fjernkontrollen



Merknader

- Pass på riktig polaritet når du setter inn batteriene.
- Deponer batteriene på en miljøvennlig måte. I enkelte land gjelder spesielle bestemmelser for deponering av batterier. Vennligst kontakt lokale myndigheter.
- Ikke bruk andre typer batterier, og ikke bland nye og gamle batterier.
- Vær forsiktig med fjernkontrollen. Pass på at den ikke faller ned eller at du trækker på den, og at du ikke søler væske på den.
- Ikke plasser fjernkontrollen i nærheten av varmekilder, og ikke plasser den slik at den utsettes for direkte sollys eller i fuktige rom.

3: Tilkobling av TV-antenne/videomaskin/DVD-spiller



1 Ta av dekslet.

Når alle tilkoblinger er ferdige, kan du sette dekslet tilbake.

2 Koble antennen til RF-kontakten på baksiden av TV-apparatet.

Hvis du bare kobler til antenne

Gå til trinn 4.

3 Koble til din videomaskin/DVD-spiller.

- ① Koble RF-kontakten på baksiden av TV-apparatet til inn-kontakten på VCR-maskinen med RF-ledningen.
- ② Koble scartkontakten på din videomaskin/DVD-spiller til IN eller 2 scartkontakt på baksiden av systemet med en scartkabel.

4 Koble den inkluderte strømledningen til AC IN-kontakten på baksiden av TV-apparatet.

Merknad

Ikke koble strømledning til stikkontakten før du er ferdig med alle de andre tilkoblingene.

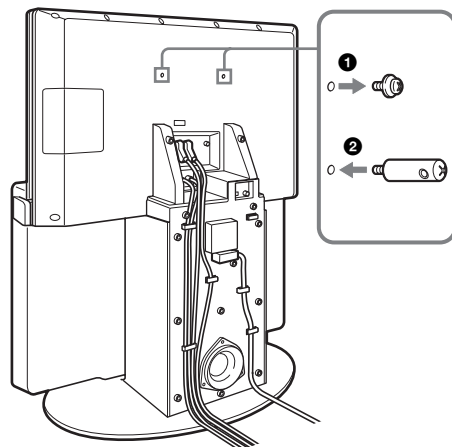
For å hindre TV-apparatet i å velte

Merknader

- Ta forholdsregler slik at apparatet ikke velter. Hvis du ikke gjør det, kan apparatet velte og føre til personskade. Ankre apparatet til en vegg, stolpe etc. for å hindre det i å velte.
- Alle tilpasninger (drilling etc.) skjer på eget ansvar.

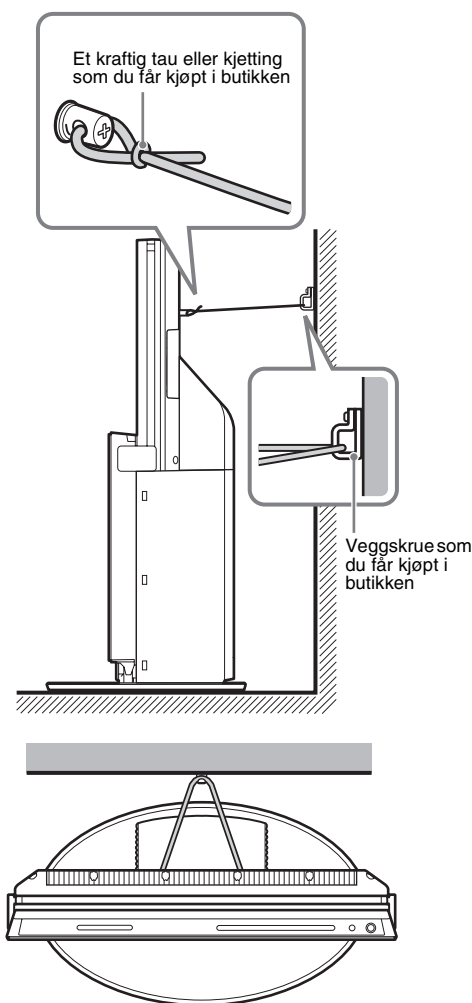
På forhånd må du skaffe til veie et vanlig sterkt tau, eller en kjetting sammen med en veggbrakett.

1 Skru ut de to små skruene og sett inn de to lange skruene i skru hullene på baksiden av systemet.



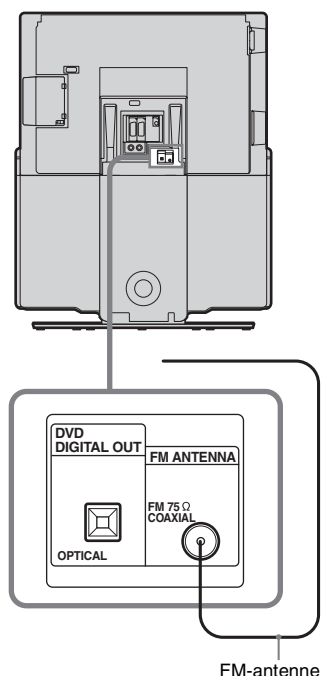
Fortsatt

- 2 Fest veggbraketten til en solid vegg eller stolpe.
- 3 Trekk tauet eller kjettingen gjennom begge hullene på skruene, og stram deretter den andre enden av tauet eller kjettingen til veggbraketten.



4: Koble til FM-antennen

Koble til den inkluderte FM-antennen for å høre på FM radio. Trekk antennen gjennom spalten i dekselet, og sett deretter dekselet tilbake.

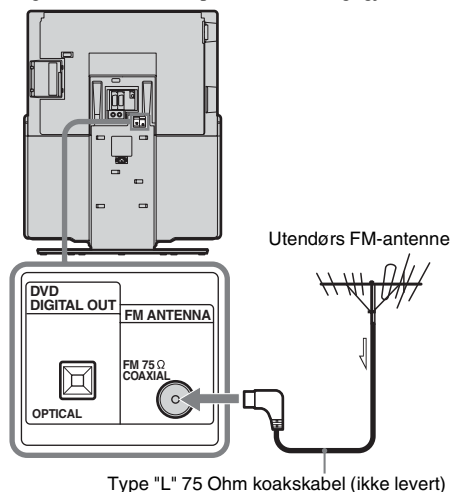


Merknader

- Kontroller at FM-antennen er strukket helt ut.
- Etter at FM-antennen er koblet til bør du holde den så horisontal som mulig.

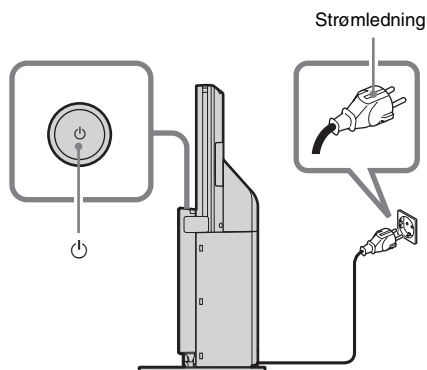
Tips

Hvis du har dårlige forhold for FM-mottak bør du bruke en type "L" 75 Ohm koaksialkabel (ikke levert) til å koble systemet til en utendørs FM-antenne som vist nedenfor. Hvis du bruker en 75 Ohm koaksialkabel av en annen type enn "L", er det mulig at du ikke får satt på dekslene riktig igjen.



5: Slå på fjernsynsapparatet

Monter TV-apparatet slik at strømledningen kan trekkes ut av støpselet umiddelbart i tilfelle problemer.



- 1 Koble TV-apparatet til stikkontakten (220-240V AC, 50Hz).
- 2 Trykk  på TV-apparatet (på toppen av løfteenheten).

Når du slår på TV-apparatet første gang, får du fram språkmenyen på skjermen, gå deretter til "6: Velge språk og land/region" (side 17).

Når systemet står i ventemodus ( (ventemodus)-indikatoren på TV-apparatet lyser rødt), trykk  på fjernkontrollen for å slå på apparatet.

Merknader

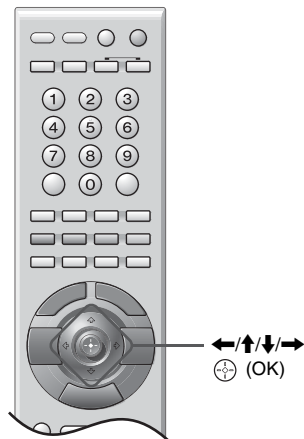
- Avhengig av innstillingene av Lift-modus eller valgt kilde, vil løfteenheten bevege seg ned når du slår på TV-apparatet.
- For å gå tilbake fra ventemodus ved å trykke  på systemet, trykker du  for å slå av systemet, og deretter trykker og holder du  inne til  (strømindikatoren) lyser grønt.

For å spare strøm i ventemodus

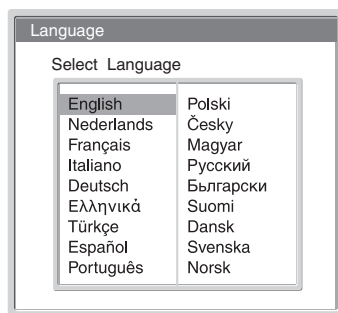
Trykk  på fjernkontrollen mens apparatet skruer seg på. For å avslutte ventemodus, trykk  en gang.

6: Velge språk og land/region

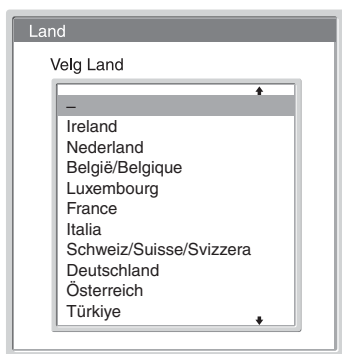
Når du slår på TV-apparatet første gang, får du fram språkmenyen på skjermen.



- 1 Trykk     for å velge språk på skjermmenyene, deretter trykker du  (OK).



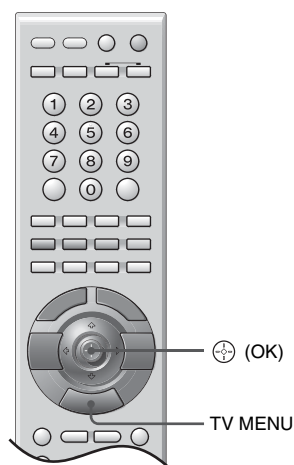
- 2 Trykk   for å velge landet/regionen der du vil bruke TV-apparatet, deretter trykker du  (OK).
Bekreftelsesmeldingen om at TV-apparatet starter automatisk innstilling vises på skjermen.



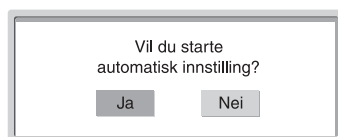
Hvis landet/regionen du ønsker å bruke TV-apparatet i ikke finnes i listen, velger du [-] i stedet for land/region. Bekreftelsesmeldingen om at TV-apparatet starter automatisk innstilling, vises på skjermen. Gå deretter til "7: Automatisk innstilling av fjernsynsapparatet" (side 18).

7: Automatisk innstilling av fjernsynsapparatet

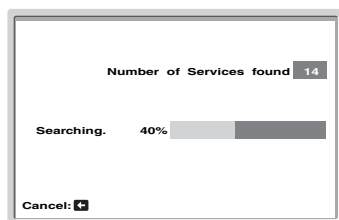
Etter at du har valgt språk og land/område, vises bekreftelsesmeldingen om at TV-apparatet starter automatisk innstilling, på skjermen. Du må stille inn TV-apparatet for å motta kanalene (TV-sendingene). Utfør følgende søk og lagre de tilgjengelige kanalene.



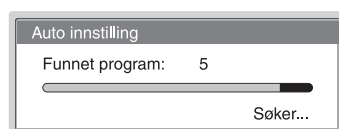
1 Trykk  (OK) for å velge [Ja].



Display for digital automatisk innstilling*



Display for analog automatisk innstilling



TV-apparatet begynner å søke etter alle tilgjengelige digitale kanaler, etterfulgt av alle tilgjengelige analoge kanaler. Dette kan ta noe tid, så vær tålmodig og ikke trykk noen taster på TV-apparatet eller fjernkontrollen.

Når alle tilgjengelige digitale og analoge kanaler er lagret, går TV-apparatet tilbake til normal drift og viser kanalen som er lagret som nummer 1. Dersom ingen digitale kanaler blir funnet, vises den analoge kanalen som er lagret som nummer 1.

Når du får fram en melding, bekrefter du antennetilkoblingene

Ingen digitale eller analoge kanaler er funnet.

Kontroller alle antennetilkoblinger og trykk

⊕ (OK) for å starte automatisk innstilling igjen.

2 Kanalsortering-menyen vises på skjermen.

Merknad

Dersom digitale kanaler ble funnet, vil ikke dette trinnet vises.

3 For å endre rekkefølgen kanalene lagres i TV-apparatet på. Se side 46.

4 Trykk TV MENU for å avslutte.

TV-apparatet har nå stilt inn alle tilgjengelige kanaler.

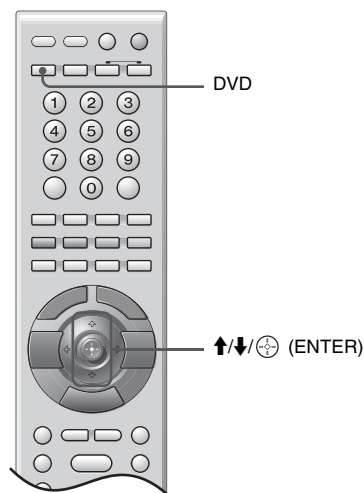
Tips

For å avslutte digitale automatiske innstillinger, velg [Avbryt]. Digitale automatiske innstillinger blir avbrutt, og automatiske innstillinger av analoge kanaler starter.

* Merk at dette displayet for automatisk innstilling ikke vises i alle land.

8: Velge DVD-språk (hurtigstart)

Du kan stille inn skjermespråket.

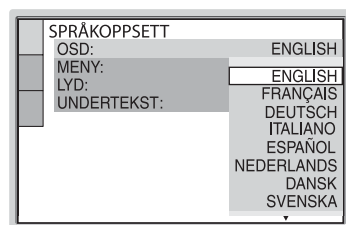


1 Trykk DVD (direkte inngangsvalg) for å endre innmating til DVD.

[Press [ENTER] to run QUICK SETUP.] (Trykk [ENTER] for å kjøre HURTIGINSTALLASJON.) ser du nederst på skjermen. Meldingen vises ikke dersom det er en plate i leseren eller om Hurtigstart allerede er gjennomført.

2 Trykk ⊕ (ENTER) uten å sette inn en plate.

Oppsettskjermen for valg av språk brukt i skjermvisningen vises.



Fortsatt

3 Trykk **↑/↓** for å velge språk.

Apparatet viser skjermvisningen, menyen og undertekster i det valgte språket.

Merknad

De valgbare språkene varierer avhengig av ditt område.

4 Trykk **⊕** (ENTER).

Hurtiginstallasjon er fullført. Alle tilkoblinger og oppsettsoperasjoner er fullført.

For å avslutte Hurtiginstallasjon

Trykk DVD DISPLAY i et hvilket som helst trinn.

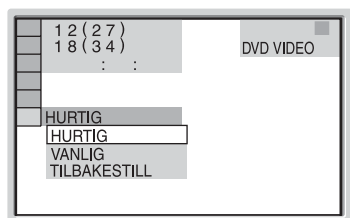
For å fortsette Hurtiginstallasjonsvisningen

1 Trykk DVD DISPLAY. (Dersom en plate er i gang, trykk **■** for å stoppe avspilling, trykk deretter på DVD DISPLAY.)

Kontrollmenyen vises.

2 Trykk **↑/↓** for å velge [OPPSETT], trykk deretter på **⊕** (ENTER).

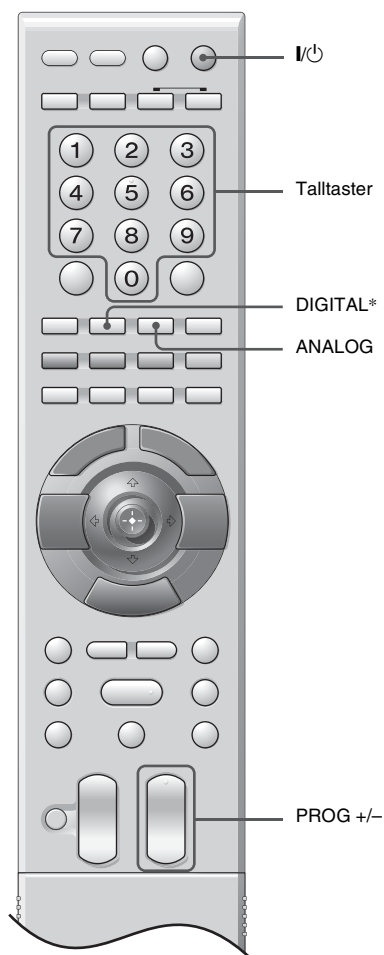
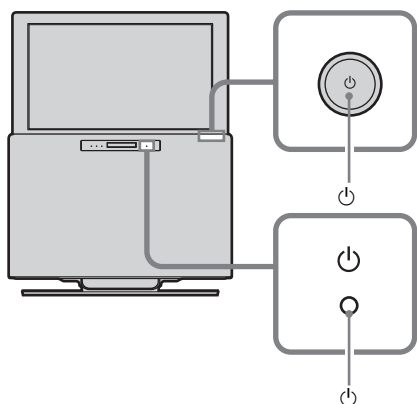
Alternativer for [OPPSETT] vises.



3 Trykk **↑/↓** for å velge [HURTIG], trykk deretter på **⊕** (ENTER).

Displayet for hurtiginstallasjon vises.

Se på TV



1 Trykk  på TV-apparatet for å slå det på. Når systemet står i ventemodus ( (ventemodus)-indikatoren på TV-apparatet lyser rødt), trykk  på fjernkontrollen for å slå på TV-apparatet.

2 Trykk DIGITAL for å bytte til digital modus eller ANALOG for å bytte til analog modus.

Kanalene som er tilgjengelig varierer avhengig av modus.

3 Trykk talltastene eller PROG +/- for å velge TV-kanal.

For å velge kanalnummer fra og med 10 og høyere med talltastene, må du taste inn det andre og tredje sifferet i løpet av to sekunder.

For å velge en digital kanal ved å bruke den digitale elektroniske programguiden (EPG), se side 23.

I digital modus

Et informasjonsbanner vises kort. Følgende ikoner kan vises på banneret.

- : Interaktiv tjeneste er tilgjengelig (MHEG Digital Tekst)
- : Interaktiv tjeneste (MHEG Digital Tekst) er for tiden slått av
- : Radioservice
- : Kryptert/abonnements-tjeneste
- : Flere lydpråk tilgjengelige
- : Undertekster tilgjengelige
- : Undertekster tilgjengelig for hørselshemmede
- : Anbefalt aldersgrense for det nåværende programmet (fra 4 til 18 år)
- : Barnesikring
- : Nåværende program blir tatt opp

* Merk at det ikke er sikkert at denne knappen er tilgjengelig i alle land.

Tilleggsfunksjoner

For å	Gjør dette
Slå av TV-apparatet midlertidig (ventemodus)	Trykk  på fjernkontrollen.
Slå av TV-apparatet fullstendig	Trykk  på TV-apparatet.
Justere volumet	Trykk  + (øk)/– (reduser).

Fortsatt

For å	Gjør dette
Avstille lyden	Trykk . Trykk igjen for å gjenopprette.
bytte til digital modus	Trykk DIGITAL*.
Skjule interaktive påminnelser fra skjermen (kun i digital modus)	
bytte til analog modus	Trykk ANALOG.
Gå tilbake til forrige kanal du så på (i mer enn fem sekunder)	Trykk .
Åpne Program indekstabell (kun i analog modus)	Trykk (OK). For å velge kanal, trykk /, trykk deretter (OK).
For å få tilgang til inngangssignaltabellen	Trykk (OK). Trykk for å velge ønsket inngangskilde, trykk /, trykk deretter (OK).

* Merk at det ikke er sikkert at denne knappen er tilgjengelig i alle land.

Tilgang til Digital tekst*

Mange kringkastere tilbyr en Digital teksttjeneste.

Digital tekst tilbyr innhold rikt på grafikk, sammenlignet med Analog tekst.

Velg en digital kanal som tilbyr Digital tekst, og trykk deretter .

Når en kringkaster tilbyr en dedikert kanal for Digital tekst, velger du denne kanalen for tilgang til Digital tekst.

Følg instruksjonene på skjermen for å navigere gjennom Digital tekst.

For å avslutte Digital tekst, trykk .

For å flytte omkring, trykk /, , .

For å velge enheter, trykk (OK) og talltastene.

For tilgang til snarveier, trykk på de fargede tastene.

* Merk at det ikke er sikkert at denne funksjonen er tilgjengelig i alle land.

Tilgang til Analog tekst

I analog modus, trykk . Hver gang du trykker , skifter bildet syklisk slik:

Tekst → Tekst over TV-bilde (blandet modus) →

Ingen tekst (avslutter tekst-TV)

For å velge side trykker du talltastene eller PROG +/-.

For å holde en side, trykker du /.

For å vise skjult informasjon, trykker du /.

Tips

- Forsikre deg om at TV-apparatet har godt signal, ellers vil teksten inneholde mange feil.

- De fleste kanaler sender et tekst-TV-tjeneste. For informasjon om bruk av tjenesten, velger du innholdssiden.
- Mens du ser på tekst-TV, trykker du gjentatte ganger på for å velge mellom fire forskjellige alternativer for lysstyrke.
- Når det vises fire fargede punkter nederst i skjermen på tekst-TV-siden, er Fasttext tilgjengelig. Med Fasttext får du hurtig og enkel tilgang til sidene. Trykk tilhørende fargeknapp for å få tilgang til siden.

Fryse bilde

Fryser TV-bildet (f.eks. for å notere et telefonnummer eller oppskrift).

1 Trykk .

2 Trykk /// for å justere posisjonen til vinduet.

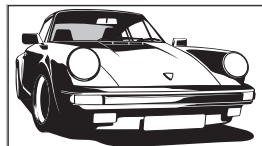
3 Klikk på for å fjerne vinduet.

4 Trykk igjen for å returnere til normal TV-modus.

For å endre skjermmodus manuelt for å tilpasse det til sendingen

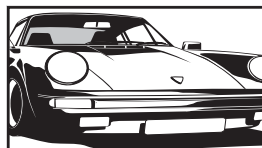
Trykk gjentatte ganger for å velge Bred, Smart, 4:3, 14:9 eller Zoom.

Bred



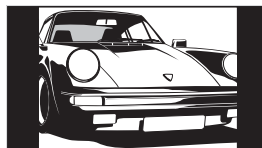
Viser bredformat (16:9)-sendinger med riktige proporsjoner.

Smart*



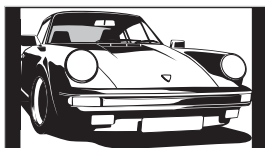
Viser konvensjonelle 4:3-sendinger med imitert bredformateffekt. 4:3-bildet strekkes for å fylle skjermen.

4:3



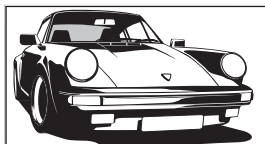
Viser konvensjonelle 4:3-sendinger (f.eks. ikke-bredformatsendinger) med riktige proporsjoner.

14:9*



Viser 14:9-sendinger med riktige proporsjoner. Dette fører til at bildet har svarte stolper på skjermen.

Zoom*



Viser kinoformat (letter box-format)-sendinger med riktige proporsjoner.

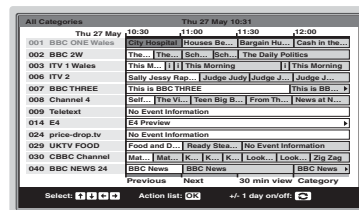
* Deler av bildet øverst og nederst kan bli kuttet av.

Tips

- Alternativt kan du sette [Auto format] til [På]. TV-apparatet vil automatisk velge beste modus i forhold til sendingen, så lenge kringkaster sender formatinformasjon (side 41).
- Du kan justere deler av bildet ved å velge Smart, 14:9, eller Zoom. Sett CURSOR MODE knappen på TV, og trykk så $\uparrow/\downarrow$ for å flytte opp eller ned (f.eks. for å lese teksting).

Kontrollere Digital Electronic Programme Guide (EPG) DV3

(kun Frankrike, Italia, Tyskland, Spania, Finland, Sverige og Danmark)



Digital Electronic Programme Guide (EPG)

- 1 I digital modus, trykk $\boxed{\text{EPG}}$ for å se Digital Electronic Programme Guide (EPG).
- 2 Utfør den ønskede operasjonen, som vist i følgende tabell.

Merknad

Programinformasjon vil kun vises hvis TV-stasjonen sender det.

For å	Gjør dette
Skru av EPG	Trykk $\boxed{\text{EPG}}$.
Gå gjennom EPG	Trykk $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$.
Vis den forrige eller neste seks kanaler	Trykk på den røde (forrige) eller grønne (neste) tasten.
Se på et nåværende program	Trykk $\oplus$ (OK) mens det nåværende programmet blir valgt.

Se på TV

Fortsatt

For å	Gjør dette
Sortere programinformasjon etter kategori – Kategoriliste	1 Trykk den blå tasten. 2 Trykk /// for å velge en kategori. Kategorinavnet vises på siden. Tilgjengelige kataloger inkluderer: Favoritt Inneholder alle kanalene som er lagret i Favoritter-listen (side 25). Alle kategorier Inneholder alle tilgjengelige kanaler. Nyheter Inneholder alle nyhetskanaler.
	3 Trykk (OK). Digital Electronic Programme Guide (EPG) viser nå kun de nåværende programmene fra kategorien du valgte.

For å	Gjør dette
Stille inn et program som skal tas opp – Tidsstyrt	1 Trykk /// for å velge fremtidige programmer du vil ta opp. 2 Trykk (OK). 3 Trykk / for å velge [Tidsstyrt]. 4 Trykk (OK) for å stille inn apparatet og timerne på VCR. Et symbol vises sammen med programmets informasjon. -indikatoren på løfteenheten lyser opp i ventemodus. Merknader • Du kan stille inn VCR-timeren til opptak på apparatet kun for Smartlink-kompatible VCR. Dersom din VCR ikke er Smartlink-kompatibel, vil en melding vises for å minne deg på å stille inn VCR-timeren. • Så snart et opptak har startet, kan du sette apparatet i ventemodus, men ikke skru apparatet helt av for da blir opptaket avbrutt. • Hvis en aldersgrense for programmer er valgt, vil en melding som ber om Pinkode vises på skjermen. For mer informasjon, se Foreldrestyring (side 50).
Stille inn et program til å vises automatisk på skjermen når det starter – Påminnelse	1 Trykk /// for å velge fremtidige programmer du vil vise. 2 Trykk (OK). 3 Trykk / for å velge [Påminnelse]. 4 Trykk (OK) for å automatisk vise det valgte programmet når programmet starter. Et symbol vises sammen med programmets informasjon. -indikatoren på løfteenheten tennes i ventemodus. Merknad Hvis du setter apparatet i ventemodus, vil det automatisk slå seg på når programmet starter.

For å	Gjør dette
Stille inn tid og dato for programmet du vil ta opp – Manuelt tidsstyrt opptak	1 Trykk (OK). 2 Trykk for å velge [Manuelt tidsstyrt opptak]. 3 Trykk for å velge dato, deretter trykker du . 4 Still inn start- og stopptidspunkter på samme måte som i trinn 3. 5 Trykk for å velge kanalen, trykk deretter (OK) for å stille inn timere på apparatet og VCR. Et symbol vises sammen med programmets informasjon. -indikatoren på lift unit lyser opp i ventemodus. Merknader • Du kan stille inn VCR-timeren til opptak på apparatet kun for Smartlink-kompatible VCR. Dersom din VCR ikke er Smartlink-kompatibel, vil en melding vises for å minne deg på å stille inn VCR-timeren. • Så snart et opptak har startet, kan du sette apparatet i ventemodus, men ikke skru apparatet helt av for da blir opptaket avbrutt. • Hvis en aldersgrense for programmer er valgt, vil en melding som ber om Pinkode vises på skjermen. For mer informasjon, se Foreldrestyring (side 50).
Avbryte et opptak/påminnelse – Tidsstyringsliste	1 Trykk (OK). 2 Trykk for å velge [Tidsstyringsliste]. 3 Trykk for å velge programmet du vil avbryte, deretter trykker du (OK). Et display vises for å bekrefte at du vil avbryte programmet. 4 Trykk for å velge [Ja], trykk deretter (OK) for å bekrefte.

Bruke Favoritter-listen

DVB

(kun Frankrike, Italia, Tyskland, Spania, Finland, Sverige og Danmark)

- 1 I digital modus, trykk for å vise Favoritter-listen.
En melding vises som spør om du vil legge til kanaler til Favoritter-listen når Favoritter-listen er tom.
- 2 Utfør den ønskede operasjonen, som vist i følgende tabell.

For å	Gjør dette
Opprette dine Favoritter-lister for første gang	En melding vises som spør om du vil legge til kanaler til Favoritter-listen når du trykker for første gang. 1 Trykk (OK) for å velge [Ja]. 2 Trykk for å velge den kanalen du vil legge til, trykk deretter (OK). Hvis det er flere enn fem kanaler på listen, trykk den grønne tasten for de neste fem kanaler, eller den røde tasten for de forrige fem kanaler. Hvis du vet kanalnummeret, kan du bruke talltastene for å velge kanal direkte. 3 Trykk (OK). Kanaler som er lagret i Favoritter-lister blir indikert med et symbol.
Skrue av Favoritter-listen	Trykk .
Bevege deg gjennom Favoritter-listen	Trykk .
Vise den forrige eller neste fem kanaler	Trykk på den røde (forrige) eller grønne (neste) tasten.
Se kort informasjon om nåværende programmer	Trykk mens du velger kanal. Trykk igjen for å avbryte.
Se på en kanal	Trykk (OK) mens du velger en kanal.

Fortsatt

For å	Gjør dette
Legge til eller fjerne kanaler i Favoritter-listen	1 Trykk den blå tasten. Kanaler som er lagret i Favoritter-lister blir indikert med et ♥ symbol. 2 Trykk for å velge den kanalen du vil legge til eller fjerne. Hvis det er flere enn fem kanaler på listen, trykk den grønne tasten for de neste fem kanaler, eller den røde tasten for de forrige fem kanaler. Hvis du vet kanalnummeret, kan du bruke talltastene for å velge kanal direkte. 3 Trykk (OK). 4 Trykk den blå tasten for å returnere til Favoritter-listen.
Fjerne alle kanaler fra Favoritter-listen	1 Trykk den blå tasten. 2 Trykk den gule tasten. Et display vises for å bekrefte at du vil slette alle kanalene fra Favoritter-listen. 3 Trykk for å velge [Ja], trykk deretter (OK) for å bekrefte.

Vise bilder fra tilkoblet utstyr

Slå på det tilkoblede utstyret, og utfør en av følgende operasjoner.

For utstyr tilkoblet scart-kontaktene må du benytte en fullkablet 21-pinners scartledning

Start avspilling på det tilkoblede utstyret.

Bildet fra det tilkoblede utstyret vises på skjermen.

For automatisk innstilt VCR (side 15)

Trykk PROG +/-, eller talltastene, for å velge videokanal. Du kan også trykke / gjentatte ganger til riktig innmatingsymbol (se under) vises på skjermen.

For annet tilkoblet utstyr

Trykk / gjentatte ganger til riktig innmatingsymbol (se under) vises på skjermen eller trykk OK for å få tilgang til indekstabellen for inngangssignalet. Trykk for å velge en inngangskilde, trykk , trykk deretter OK.

1/1, 2/2:

Lyd/video eller RGB inngangssignaler gjennom scart-kontakten /1 eller 2. vises kun hvis en RGB-kilde er tilkoblet.

4/S4:

Videoinngangssignal gjennom videokontakten 4, og audioinngangssignalet gjennom audiosignalet L/G/S/I (MONO), R/D/D/D-kontakten 4. S4 vises kun hvis utstyret er tilkoblet S video-kontakten S4 i stedet for videokontakt 4, og S video-inngangssignalet sendes inn gjennom S video-kontakt S4.

5:

RGB innmatingsignal gjennom PC-tilkobling 5, og audioinngangssignalet gjennom kontakten .

6:

Digital audio/videosignal kommer inn via HDMI IN 6 kontakten. Audioinngangssignal er analoge kun hvis utstyret som er tilkoblet bruker DVI og audio ut-kontakten.

Tilleggsfunksjoner

For å	Gjør dette
Komme tilbake til normal TV-funksjon	Trykk DIGITAL* eller ANALOG.
Få tilgang til indekstabellen for inngangssignalet	Trykk (OK), trykk deretter . For å velge en inngangskilde, trykk , trykk deretter (OK).

* Merk at det ikke er sikkert at denne knappen er tilgjengelig i alle land.

Tilgjengelige plater

Formater plater	Platologo
DVD VIDEO	
DVD-R	
DVD-RW	
DVD+RW/ DVD+R	  
VIDEO-CD	
Super Audio CD ^{*1}	 SUPER AUDIO CD
Audio CD ^{*2}	
CD-R/CD-RW (audio-data) (MP3-filer) (JPEG-filer)	   

"DVD VIDEO", "DVD-R", "DVD-RW", "DVD+RW", "DVD+R", og "CD"-logoene er varemerker.

^{*1} Bortsett fra multikanal avspillingsområde.

^{*2} CD tekstdata kan vises (kun platetittel).

Melding om CD-er/DVD-er

Apparatet kan spille av CD-ROM/CD-R/CD-RW spilt inn på følgende formater:

- audio CD-format.
- video CD-format.
- MP3 lydspor, JPEG bildefiler, og DivX videofiler av format som retter seg etter ISO 9660 Nivå 1/Nivå 2, eller dets utvidede format, Joliet.

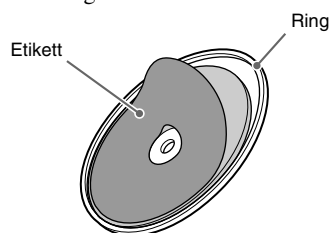
Apparatet kan spille av DVD-ROM/DVD+RW/DVD-RW/DVD+R/DVD-R spilt inn på følgende formater:

- MP3 lydspor, JPEG bildefiler og DivX videofiler av format som retter seg etter UDF (Universal Disc Format).

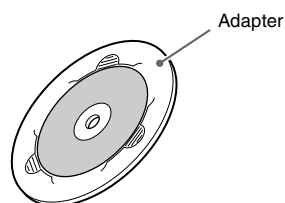
Eksempler på plater som apparatet ikke kan spille av

Apparatet kan ikke spille av følgende plater:

- CD-ROM/CD-R/CD-RW andre enn de som er spilt inn i format som er listet opp på side 27.
- CD-ROM spilt inn i PHOTO CD-format.
- Datadelen av CD-Extras.
- DVD-Audio.
- DVD-RAM.
- En DVD VIDEO med en annen regionskode (side 28).
- DATA CD-er/DATA DVD-er som ikke inneholder MP3 lydspor, JPEG bildefiler eller DivX videofiler.
- En plate som har en ikke-standardisert fasong (f.eks. kort, hjerte).
- En plate med påmontert ekstraustyr, slik som etikett eller ring.



- En adapter som konverterer en 8 cm plate til standard størrelse.



- En plate med papir eller klistremerker på seg.
- En plate som har lim fra cellofantape eller et klistremerke fremdeles på.

Fortsatt

Merknad om CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW

I noen tilfeller kan ikke CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW spilles på dette apparatet på grunn av opptaks kvaliteten eller den fysiske tilstanden til platene eller karakteristikkene fra opptaksenheten og autorisert programvare.

Platen vil ikke spille av dersom den ikke ble riktig sluttbehandlet. For mer informasjon, se bruksanvisningen for opptaksenheten.

Merk at plater opprettet i Packet Write-formatet ikke kan spilles av.

Merk at noen avspillingsfunksjoner kanskje ikke fungerer med noen DVD+R/DVD+RW, selv om de er riktig finalisert. I disse tilfelle kan du spille av platene i normal avspilling. Det er også noen DATA CD-er/DATA DVD-er som er opprettet i Packet Write-formatet som ikke kan spilles av.

Musikkplater kodet med copyright-beskyttelsesteknologi

Dette produktet er utformet for å spille av plater som retter seg etter Compact Disc (CD)-standarden.

Nylig har det vært flere musikkplater med kryptert copyright-beskyttelsesteknologi som er markedsført av noen plateselskaper. Vennligst merk deg at blant disse platene er det noen som ikke retter seg etter CD-standarden og som derfor kanskje ikke kan spilles av på dette produktet.

Melding om DualDisc

En DualDisc er et to-sidig plateprodukt som forener DVD materiale på en side med digitalt lydmaterial på den andre siden. Imidlertid er ikke avspilling av dette produktet garantert, siden lydmaterial ikke retter seg etter Compact Disc (CD)-standarden.

Om Multi Session-CD

- Dette apparatet kan spille av Multi Session CD-er når et MP3 lydspor er i den første sesjonen. Alle senere MP3 lydspor som er tatt opp i senere sesjoner kan også spilles av.
- Dette apparatet kan spille av Multi Session CD-er med JPEG bildefiler i den første sesjonen. Alle senere JPEG bildefiler som er tatt opp i senere sesjoner kan også spilles av.
- Hvis lydspor eller bilder i musikk-CD-format eller video-CD-format er spilt inn i den første sesjonen, blir bare den første sesjonen avspilt.

Om Super Audio CD

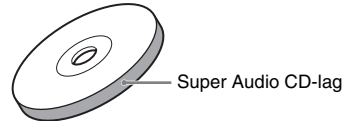
Super Audio CD er en ny standard for lydplater av høy kvalitet der musikk blir spilt inn i DSD (Direct Stream Digital) format (vanlige CD-er spilles inn i PCM-format). Med en samplingfrekvens som er 64 ganger høyere enn på en vanlig CD og med 1-bit kvantisering, oppnår DSD-formatet både et bredt frekvensområde og et bredt dynamisk område over hele det hørbare frekvensområdet, og leverer dermed musikkproduksjon som er ekstremt trofast mot den originale lyden.

Typer Super Audio CD-er

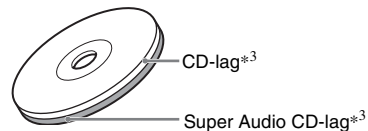
Det er to typer plater, avhengig av Super Audio CD lag og CD lagkombinasjon.

- Super Audio CD-lag: Et signallag med høy tetthet for Super Audio CD
- CD-lag^{*1}: Et lag som kan leses av en vanlig CD-spiller

Enkeltlags plate
(en plate med et enkelt Super Audio CD-lag)



Hybrid plate^{*2}
(en plate med et Super Audio CD lag og et CD-lag)



^{*1} Du kan spille av CD-laget på en vanlig CD-spiller.

^{*2} Siden begge lagene er på en side, er det ikke nødvendig å snu platen.

^{*3} For å velge et lag, se "Velge et avspillingslag for en Super Audio CD (kun Super Audio CD)" (side 33).

Regionkode

Apparatet har en regionkode trykt på baksiden av enheten og kan kun spille av DVD-er merket med samme regionkode.

DVD VIDEO-er merket  kan også spilles av på dette apparatet.

Hvis du prøver å spille av andre DVD VIDEO-plater, vil meldingen [Denne platen kan ikke spilles grunnet områdebegrensning.] vises på TV-skjermen. Avhengig av DVD VIDEO, må ingen regionkodes indikasjon oppgis selv om avspilling av DVD VIDEO er begrenset av områdebegrensninger.

Merknad om avspillingsoperasjoner av DVD-er og VIDEO-CD-er

Noen avspillingsoperasjoner av DVD-er og VIDEO-CD-er kan være hensiktsmessig satt av programvareprodusentene. Siden apparatet spiller DVD-er og VIDEO-CD-er ifølge plateinnholdet som programvareprodusentene designet, kan noen avspillingsfunksjoner ikke være tilgjengelige. Les i tillegg instruksene som ble levert sammen med DVD-ene eller VIDEO-CD-ene.

Opphavsrettigheter

Dette produktet inneholder copyright beskyttelsesteknologi som er beskyttet under U.S. patens og andre intellektuelle eiendomsrettigheter. Bruke av denne copyrifht beskyttelsesteknologien må autoriseres av Macrovision, og er beregnet på hjemme eller annet begrenset bruk kun ifølge autorisasjon fra Macrovision. Motsatt ingeniør eller demontering er forbudt.

Systemet inkorporerer Dolby*¹ Digital og Dolby Pro Logic (II) adaptive matrix surround dekode og DTS*² Digital Surround System.

*1 Produsert med lisens fra Dolby Laboratories.

"Dolby", "Pro Logic" og det doble D-symbolet er varemerker for Dolby Laboratories.

*2 Produsert med lisens fra Digital Theater Systems, Inc.

"DTS" og "DTS Digital Surround" er varemerker som tilhører Digital Theater Systems, Inc.

Systemets lydfunksjon

DVD-V

DVD-VR

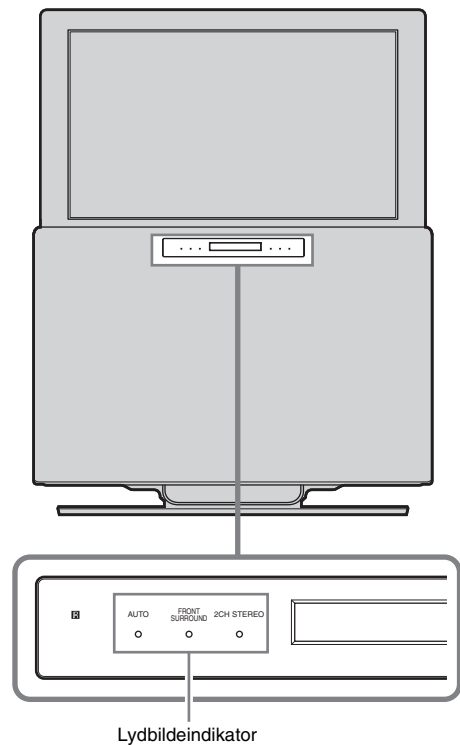
VIDEO CD

C D

DATA CD

DATA DVD

Du kan dra nytte av dette apparatets frontmonterte surroundsystem ved å velge et av apparatets forhåndsprogrammerte lydbilder. Disse bringer den spennende og mektige kinolyden hjem til deg.



Spille av Plater

Fortsatt



Med dekkelet åpnet.

1 Trykk SOUND FIELD.

Det nåværende lydbildet vises på frontdisplayet.

2 Trykk SOUND FIELD gjentatte ganger til lydbilder du ønsker vises på frontdisplayet.

Indikatoren for det valgte lydbildet lyser*.

* Når du trykker SOUND FIELD og det valgte bildet er AUTO, vil AUTO og indikatoren for det valgte lydbildet (FRONT SURROUND eller 2CH STEREO) lyse.

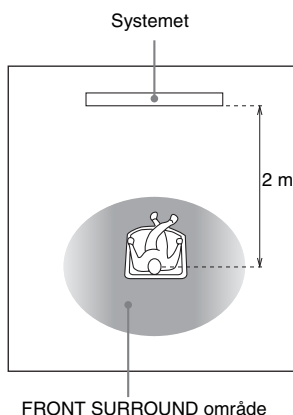
Tilgjengelige lydbilder

■ AUTO (AUTO MODE)

Denne modusen velger automatisk det lydbildet (FRONT SURROUND eller 2CH STEREO) som passer lydsignaler som spilles av.

■ FRONT SURROUND (FRONT SUR)

Du kan nyte surroundlyd i FRONT SURROUND-området, som illustrert under. Dette lydsystemet bruker S-Force PRO Front Surround technology*.



■ 2CH STEREO

Denne modusen spiller av 2 kanalers lyd uavhengig av lydsignalene som spilles av.

■ HP 2CH

Dette lydbildet er kun for hodetelefoner. Når du kobler til hodetelefonene, er lydbildet kun HP 2CH.

* Om S-Force PRO Front Surround

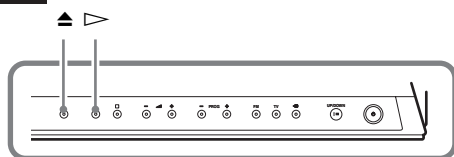
Sonys langsiktige engasjement innen surround-teknologien (og de store mengder med akustiske data som er innsamlet som et resultat) har ført til at utviklingen av helt nye prosessmetoder og avanserte DSP for å takle denne oppgaven effektivt, som vi kaller S-Force PRO Front Surround. Sammenlignet med tidligere front surround teknologier, reproducerer S-Force PRO Front Surround en mer overbevisende følelse av distanse og avstand, noe som resulterer i en ekte surround opplevelse uten behov for bakhøytalere.

Merknader

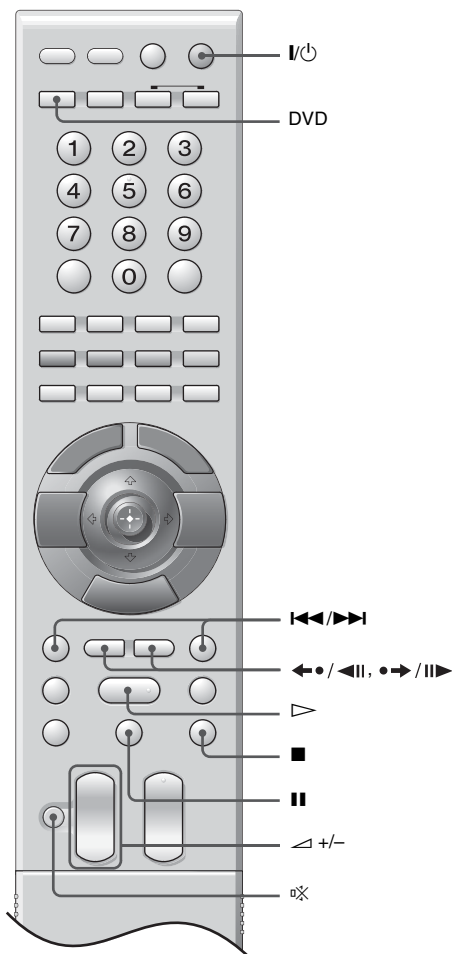
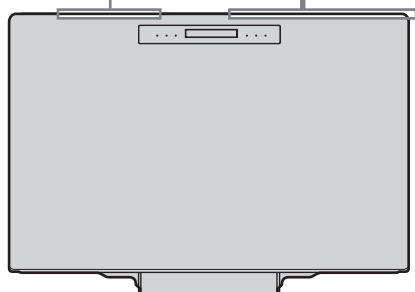
- Når systemet mottar DVD multi-channel signaler, er standard AUTO-instillinger FRONT SURROUND.
- Når systemet mottar CD-er eller DATA CD-er, er AUTO-instillingene 2CH STEREO.
- Ved bruk av hodetelefoner, er lydbildet HP 2CH uavhengig av kilden.
- Når valgt inngang ikke er en DVD, er standard AUTO-instilling 2CH STEREO.
- Lydbildet for Super Audio CD-er er kun 2CH STEREO.
- Surround-effekten kan være vanskelig å høre avhengig av kilde signalene (f.eks. digitale stereosignaler, digital multi signaler, etc.) bortsett fra DVD multi-channel signaler.

Spille plater

DVD-V DVD-VR VIDEO CD Super Audio CD C D DATA CD
DATA DVD



Platespor



Avhengig av DVD VIDEO eller VIDEO-CD, kan noen operasjoner være annerledes eller begrenset. Sjekk bruksinformasjon levert sammen med platen.

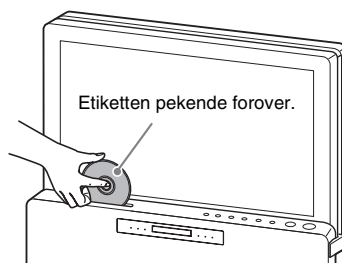
1 Trykk I/⏻.

Apparatet skruer seg på.

Med mindre systeminnmating allerede er stilt inn på "DVD", trykk DVD.

2 Last inn en plate.

Sett platen ned i platesporet helt til platen automatisk trekkes inn.



Etiketten pekende forover.

3 Trykk ▷.

Systemet starter avspilling (fortløpende avspilling).

Justere volumet.

Tilleggsfunksjoner

For å	Trykk
Stoppe	■
Pause	
Gjenoppta avspilling etter pause	eller ▷
Gå til neste kapittel, spor eller sekvens	▶▶ (unntatt for JPEG)
Gå tilbake til forrige kapittel, spor eller sekvens	◀◀ (unntatt for JPEG)
Avstille lyden	⊗. For å avbryte avstilling, trykk igjen eller ◀ + for å justere volumet.
Stoppe avspilling og fjerne platen	▲ på systemet.
Gjenta forrige scene ^{*1}	◀◀/◀ (direkte gjentakelse) under avspilling.
Spille raskt av nåværende sekvensen hurtig fremover ^{*2}	▶▶/ ▶ (direkte fremover) under avspilling.

*1 Kun DVD VIDEO/DVD-RW/DVD-R. Tasten kan brukes bortsett fra for MP3 lydspor, JPEG bildefiler, og DivX videofiler.

Fortsatt

*2 Kun DVD VIDEO/DVD-RW/DVD-R/DVD+RW/DVD+R.
Tasten kan brukes bortsett fra for MP3 lydspor, JPEG
bildefiler, og DivX videofiler.

Varierende avspillingsmodus

Endre lyden

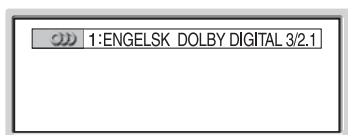
(kun DVD VIDEO, DVD-VR, VIDEO-CD, CD, DATA CD, DATA DVD)

Ved avspilling av en DVD VIDEO eller DATA CD/DATA DVD (DivX videofiler) spilt inn i flere lydformater (PCM, Dolby Digital, MPEG audio, eller DTS), kan du endre lydformatet. Hvis DVD VIDEO er spilt inn med flerspråklige spor, kan du også endre språket.

Med VIDEO-CD, CD, eller DATA CD/DATA DVD (MP3 audio), kan du velge lyd fra høyre eller venstre kanal og lytte til lyden av den valgte kanalen gjennom både høyre og venstre side av løfteenheten.

1 Trykk AUDIO under avspilling.

Følgende display vises.



2 Trykk AUDIO gjentatte ganger for å velge det ønskede lydsignalet.

■ Ved avspilling av DVD VIDEO

Valg av språk varierer avhengig av DVD VIDEO. Når 4 siffer vises, indikerer disse språkkoden. Les "Språkkodeliste (kun DVD-funksjon)" (side 82) for å se hvilke språk koden representerer. Når samme språk vises to eller flere ganger er DVD VIDEO-en spilt inn i flere lydformater.

■ Avspilling av DVD-R/DVD-RW

Audiostørømmen som er spilt inn på platen vises. Eksempel:

- [1: LYD]
- [2: LYD]

Merknad

[2: LYD] vises ikke når en audiostørøm er spilt inn på platen.

■ Ved avspilling av en VIDEO-CD, CD, eller DATA CD/DATA DVD (MP3 audio)

- [STEREO]: Standard stereolyd.
- [1/V]: Lyden fra venstre kanal (én-kanals).
- [2/H]: Lyden fra høyre kanal (én-kanals).

■ Ved avspilling av en DATA CD/DATA DVD (DivX video)

- Valget av DATA CD eller DATA DVD lydsignalfmater varierer, avhengig av DivX-videofilen på platen. Formatet er vist i displayet.

■ Ved avspilling av en Super VCD

- [1:STEREO]: Stereolyden til lyd spor 1.
- [1:1/V]: Lyden fra venstre kanal på lydspor 1 (én-kanals).
- [1:2/H]: Lyden fra høyre kanal på lydspor 1 (én-kanals).
- [2:STEREO]: Stereolyden til lydspor 2.
- [2:1/V]: Lyden fra venstre kanal på lydspor 2 (én-kanals).
- [2:2/H]: Lyden fra høyre kanal på lydspor 2 (én-kanals).

Merknad

Når du spiller av en Super VCD der lydspor 2 ikke er spilt inn, vil ingen lyd høres når du velger [2:STEREO], [2:1/V], eller [2:2/H].

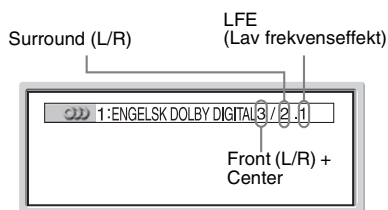
Sjekk lydsignalfformatet

(kun DVD VIDEO, DATA CD, DATA DVD)

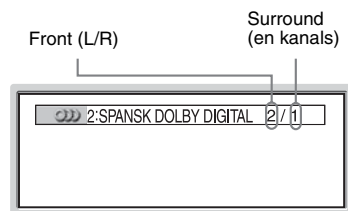
Hvis du trykker AUDIO gjentatte ganger under avspilling, vil formatet til det nåværende lydsignalet (PCM, Dolby Digital, DTS, etc.) vises på skjermen. Denne funksjonen er forbudt på noen plater.

■ Ved avspilling av DVD VIDEO

Eksempel: Dolby Digital 5.1

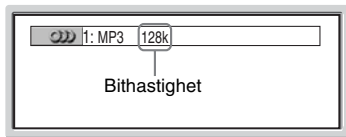


Eksempel: Dolby Digital 3



■ Ved avspilling av en DATA CD/DATA DVD (DivX video)

Eksempel: MP3-lyd



Velge et avspillingslag for en Super Audio CD (kun Super Audio CD)

Noen Super Audio CD-er består av et Super Audio CD lag og et CD lag. Du kan velge det avspillingslaget du ønsker å lytte til.

Trykk SA-CD/CD. (Hvis en plate spilles av, trykk ■ for å stoppe avspilling, deretter trykker du SA-CD/CD.)

Hver gang du trykker på tasten, blir et Super Audio CD-lag eller et CD-lag alternativt valgt. Når du spiller av et Super Audio CD-lag, lyser "SA-CD" på frontdisplayet.

Merknader

- For detaljer om Super Audio CD-plater, se side 28.
- Hver avspillingsfunksjon virker kun innen det valgte lag.

Avspilling av VIDEO-CD-er med PBC funksjoner (Ver.2.0)

(PBC avspilling)

(kun VIDEO-CD)

Med PBC (Playback Control) funksjonene kan du nyte godt av enkle interaktive bruksmuligheter, søkefunksjoner, og andre slike bruksområder.

Med PBC-avspillingen kan du spille av VIDEO-CD-er interaktivt ved å følge menyen på TV-skjermen.

1 Start avspilling av en VIDEO-CD med PBC-funksjoner.

Menyen for ditt valg vises.

2 Velg det enhetsnummeret du vil med talltastene.

3 Trykk ⏻ (ENTER).

4 Følg instruksjonene i menyen for interaktivt bruk.

Referer til bruksdetaljene levert sammen med platen, ettersom bruksprosedyren kan variere avhengig av Video CD-en.

Å gå tilbake til menyen

Trykk ⏮ RETURN.

Merknader

- Du kan ikke bruke Programmert avspilling, Tilfeldig avspilling, eller Repeterende avspilling av Video-CD med PBC-avspilling.
- Avhengig av VIDEO-CD, [Trykk ENTER] i trinn 3 kan vises som [Trykk SELECT] i instruksjonene levert sammen med platen. I dette tilfelle, trykk ▷.

Tips

For å spille av uten å bruke PBC, trykk ◀▶ eller talltastene mens systemet er stoppet for å velge et spor, deretter trykker du ▷ eller ⏻ (ENTER).

Du kan ikke spille av stillbilder slik som en meny. For å returnere til PBC avspilling, trykk ■ to ganger, deretter trykker du ▷.

Avspillingen starter på det punktet du stoppet

(Gjenta avspilling)

(kun DVD VIDEO, DVD-VR, VIDEO-CD, Super Audio CD, CD, DATA CD, DATA DVD)

Når du stopper platen, vil systemet huske det punktet der du trykket ■ og du kan starte avspilling fra det punktet der du stoppet platen.

1 Mens platen avspilles, trykk ■ for å stoppe avspilling.

"Resume" vises på frontdisplayet.

Hvis "Resume" ikke vises, er ikke Gjenta avspilling tilgjengelig.

2 Trykk ▷.

Systemet starter avspilling fra det punktet der du stoppet platen i trinn 1.

Spille av en plate som er spilt før ved å fortsette avspilling (Forts. avspilling) (kun DVD VIDEO, VIDEO-CD)

Systemet lagrer det punktet der du stoppet platen for opptil 40 plater og avspillingen fortsetter neste gang du setter inn den samme platen. Hvis du lagrer et punkt for fortsatt avspilling for plate 41, blir avspillingspunktet for den første platen slettet. For å aktivere denne funksjonen, sett [FORTS. AVSPILLING] i [EGET OPPSETT] til [PÅ]. For detaljer, se "[FORTS. AVSPILLING]" (kun DVD VIDEO/VIDEO-CD)" (side 71).

Merknader

- Hvis [FORTS. AVSPILLING] under [EGET OPPSETT] er satt til [AV] (side 71), blir avspillingspunktet slettet når du endrer inngangskilde.
- Punktet der du stoppet avspilling kan slettes når:
 - du bytter avspillingsmodus.
 - du bytter eller resetter instillingene på Oppsettskjermen.
 - du endrer inngangskilden.
 - du kobler fra strømledningen for en lengre tidsperiode.

- For DVD-R/DVD-RW i VR-modus, CD-er, Super Audio CD-er, DATA CD-er, og DATA DVD-er husker systemet avspillingspunktet for den nåværende platen. Avspillingspunktet slettes når:
 - du tar ut platen.
 - systemet går over i ventemodus (kun DATA CD/DATA DVD).
- Gjenta avspilling virker ikke ved Programmert avspilling og Tilfeldig avspilling.
- Denne funksjonen virker kanskje ikke riktig med alle plater.
- Avhengig av hvor du stopper platen, kan system fortsette avspilling fra nøyaktig samme punkt.
- Hvis du spiller av en plate som det er satt en Barnesikring på, virker ikke denne funksjonen.

Tips

For å spille av fra begynnelsen av platen, trykk ■ to ganger, deretter trykker du ▷.

Søke etter et spesielt punkt eller en sekvens på en plate

Søke etter et spesielt punkt på en plate (Skann, Sakte avspilling, Fryse bilde) (kun DVD VIDEO, DVD-VR, VIDEO-CD, Super Audio CD, CD, DATA CD, DATA DVD)

Merknad

Avhengig av DVD/VIDEO-CD, kan det være at noen av bruksområdene som er beskrevet ikke kan brukes.

Lokalisere et punkt raskt ved å spille av en plate i hurtig fremover eller hurtig bakover (Skan) (unntatt for JPEG)

Trykk ◀◀ eller ▶▶ mens du spiller av en plate. Når du finner det punktet du vil, trykker du ▷ for å returnere til normal hastighet. Hver gang du trykker ◀◀ eller ▶▶ i løpet av skanningen, endres avspillingshastigheten. Med hvert trykk endres indikasjonen som vist under. Aktuelle hastigheter kan variere med noen plater.

Avspillingsretning

×2▶ → 1▶▶ → 2▶▶ → 3▶▶

3▶▶ (kun DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW/DivX video/VIDEO-CD)

×2▶ (kun DVD VIDEO/Super Audio CD/CD)

Motsatt retning

×2◀ → 1◀◀ → 2◀◀ → 3◀◀

3◀◀ (kun DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW/DivX video/VIDEO-CD)

×2◀ (kun DVD VIDEO)

Med hvert trykk øker avspillingshastigheten.

Se ramme for ramme (Sakte avspilling) (kun DVD VIDEO, DVD-R, DVD-RW, DivX video, VIDEO-CD)

Trykk ◀◀ eller ▶▶ når systemet er i pausemodus. For å returnere til vanlig avspillingshastighet, trykk ▷. Hver gang du trykker ◀◀ eller ▶▶ i løpet av Sakte avspilling, endres avspillingshastigheten. To hastigheter er tilgjengelig. Med hvert trykk endrer indikasjonen seg som følger:

Avspillingsretning

2 ▶▶ ↔ 1 ▶▶

Motsatt retning (kun DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW)

2 ◀◀ ↔ 1 ◀◀

Med hvert trykk øker avspillingshastigheten.

Spille av en ramme om gangen (Frys bilde) (bortsett fra Super Audio CD, CD, MP3 og JPEG)

Når systemet er i pausemodus, trykk ●→/||▶ (trinn) for å gå til neste ramme.

Trykk ◀●/◀|| (trinn) for å gå til foregående ramme (kun DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW).

For å returnere til normal avspilling, trykk ▷.

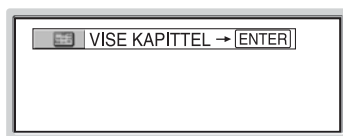
Merknader

- Du kan ikke søke etter et stillbilde på en DVD-R/DVD-RW i VR modus.
- Denne funksjonen virker kun på DivX-videofiler på Data-CD/Data-DVD.

Søke etter sekvens (Bild navigering) (kun DVD VIDEO, VIDEO-CD)

Du kan dele skjermen inn i 9 underskjermer og finne den ønskede sekvensen raskt.

- 1 Trykk PICTURE NAVI under avspilling. Følgende display vises.

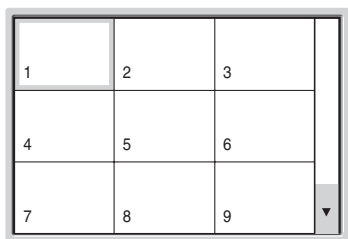


- 2 Trykk PICTURE NAVI gjentatte ganger for å velge en enhet.

- [VISE TITTEL] (kun DVD VIDEO)
- [VISE KAPITTEL] (kun DVD VIDEO)
- [VISE SPOR] (kun VIDEO-CD)

3 Trykk (ENTER).

Den første sekvensen av hver tittel, kapittel eller spor vises som følger.



4 Trykk /// for å velge en tittel, kapittel eller spor, og trykk deretter (ENTER).

Avspilling starter fra den valgte sekvensen.

Returnere til normal avspilling under innstillinger

Trykk  RETURN eller DVD DISPLAY.

Merknad

Avhengig av platen, kan det være at du ikke kan velge noen enheter.

Vise forskjellige vinkler og undertekster

Endre vinklene (kun DVD VIDEO)

Hvis flere vinkler (Flere vinkler) for en sekvens er spilt inn på en DVD VIDEO, kan du endre visningsvinkelen.

Trykk ANGLE under avspilling.

Hver gang du trykker ANGLE, endres vinkelen.

Merknad

Avhengig av DVD VIDEO, kan det være at du ikke kan endre vinkelen selv om det er spilt inn flere vinkler på DVD VIDEO.

Vise underteksten (kun DVD VIDEO, DVD-VR, DATA CD, DATA DVD)

Hvis undertekster er spilt inn på en plate, kan du skru undertekstene på eller av under avspilling. Hvis flerspråklige undertekster er spilt inn på platen, kan du endre undertekstspråket under avspilling, eller skru undertekstene på eller av når du vil.

Trykk SUBTITLE under avspilling.

Hver gang du trykker SUBTITLE, endres undertekstspråket. Det vises en firesifret språkkode. Se "Språkkodelisten" på side 82.

Merknader

- Avhengig av DVD VIDEO, kan det være at du ikke kan endre undertekstene selv om flerspråklige undertekster er spilt inn på den. Det kan også hende at du ikke kan skru dem av.
- Du kan endre undertekster hvis DivX videofilen har filtypen ".AVI" eller ".DIVX" og inneholder undertekstinformasjon inne i den samme filen.

Høre på FM-radioen

Lytte til FM-sendinger

Forhåndsinnstill FM radiostasjoner i apparatets minne først (se "Forhåndsinnstille FM radiostasjoner" (side 37)).



- 1 Trykk FM.
"FM" vises på frontdisplayet.
Den sist mottatte stasjonen er søkt inn.



- 2 Trykk PROG + eller – gjentatte ganger for å velge den forhåndsinnstilte stasjonen du ønsker.
Hver gang du trykker på knappen, søker apparatet inn en forhåndsinnstilt stasjon.

Du kan også velge en forhåndsinnstilt stasjon ved å taste nummeret med talltastene, og deretter trykke (ENTER).

- 3 Juster volumet ved å trykke +/-.

For å skru av FM-radioen

Trykk .

For å lytte til ikke-forhåndsinnstilte FM radiostasjoner

Bruk manuell eller automatisk søking i trinn 2.
For manuelt søk, trykk eller gjentatte ganger.

For automatisk søk, trykk og hold eller .

Trykk når du stopper det automatiske søket.

Når et FM-program er støyende

- 1 Trykk FM MENU.
- 2 Trykk gjentatte ganger til "FM MODE?" vises på frontdisplayet, trykk deretter (ENTER).
- 3 Trykk for å velge "MONO", trykk deretter på (ENTER).
Lyden vil ikke være stereo, men mottaket vil forbedres. Trykk knappen for å gjenopprette stereo.

Tips

- For å forbedre mottaket, kan du reorientere antennen som følger med.
- Du kan kontrollere frekvensen ved å trykke TIME/TEXT gjentatte ganger.

Bruke Radio Data System (RDS)

Hva er Radio Data System

Radio Data System (RDS) er en kringkastingstjeneste som lar radiostasjoner sende ytterligere informasjon sammen med det vanlige programsignalet. Denne tuner har praktiske RDS-funksjoner, som visning av stasjonsnavnet. RDS er tilgjengelig kun for FM-stasjoner.*

Merknad

RDS vil ikke fungerer fullverdig hvis stasjonen du lytter til ikke sender RDS-signalet godt nok, eller hvis signalet er svakt.

* Ikke alle FM-stasjoner har RDS-tjenesten, heller ikke tilbyr de samme type tjenester. Hvis du ikke er kjent med RDS-systemet, kan du snakke med din lokale radiostasjon for informasjon om RDS-tjenester i ditt område.

Motta RDS-kringkastinger

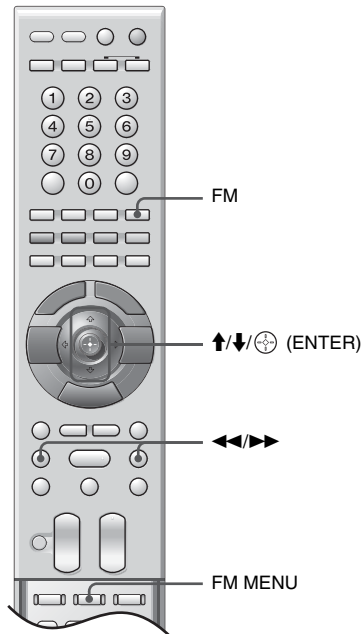
Velge en stasjon fra FM-båndet.

Når du får inn en stasjon som har RDS-tjenester, vil stasjonsnavnet* vises i søkeinformasjonen.

* Hvis ikke RDS-sendingen er mottatt, kan ikke stasjonsnavnet vises i displayet.

Forhåndsinnstille FM radiostasjoner

Du kan forhåndslegre 20 FM-stasjoner. Før du søker må du sørge for at volumet er skrudd helt ned.



Med dekselet åpnet.

- 1 Trykk FM.
"FM" vises på frontdisplayet.
- 2 Trykk og hold ►► eller ◄◄ helt til autoskanning starter.
Skanningen stopper når systemet finner en stasjon. "TUNED" og "ST" (for stereoprogram) vises på frontdisplayet.
- 3 Trykk FM MENU.
- 4 Trykk ↑/↓ gjentatte ganger til "Memory?" vises på frontdisplayet.
- 5 Trykk ⊕ (ENTER).
Et forhåndslegret nummer vises på frontdisplayet.

The front display of the car stereo shows "FM" on the left and "87.50" on the right. Above the frequency, the words "TUNED ST" are visible.

The front display of the car stereo shows "Memory" on the left and "1" on the right. Above the number, the words "TUNED ST" are visible.

- 6 Trykk ↑/↓ for å velge forhåndslegret nummer du ønsker.

The front display of the car stereo shows "Memory" on the left and "7" on the right. Above the number, the words "TUNED ST" are visible.

- 7 Trykk ⊕ (ENTER).
Stasjonen er lagret.

The front display of the car stereo shows "Complete!" across the screen. Above the text, the words "TUNED ST" are visible.

- 8 Repeter 1 til 7 for å lagre andre stasjoner.

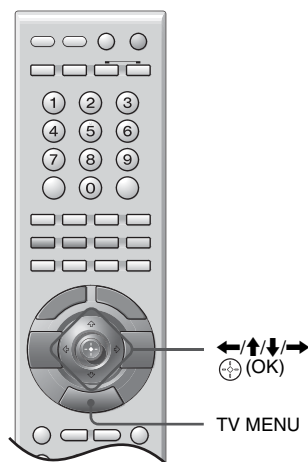
For å endre forhåndslegret nummer

Restart fra trinn 1.

Merknad

Disse forhåndslegrede instillingene blir nullstilt når strømkabelen er trukket ut i mer enn en halv dag.

Navigere i menyene



- 1 Trykk TV MENU-knappen for å vise menyen.
- 2 Trykk **↑/↓** for å velge menyikon, trykk **→**.
- 3 Tryk **←/↑/↓/→** for å velge alternativ.
- 4 Trykk **←/↑/↓/→** for å endre/velge instilling, deretter trykker du **⊕** (OK).
For å avslutte menyen, trykker du TV MENU.
For å returnere til forrige skjerm, trykker du **←**.

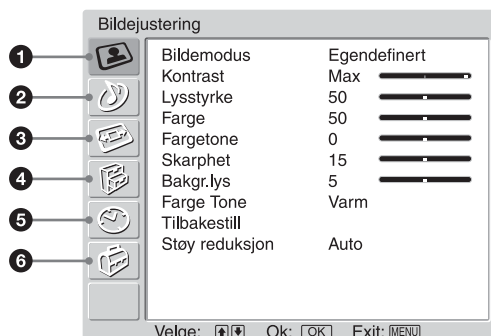
Merknad

Du kan ikke bruke TV-menyene mens du mottar FM-signaler.

Oversikt over TV-menyene

Følgende alternativer er tilgjengelige i hver meny. For mer informasjon om hvordan du navigerer i menyene, se side 38.

Se også sidene i parentes for mer informasjon om hver meny.



- 1 **Bildejustering**
 - Bildemodus (39)
 - Kontrast/Lysstyrke/Farge/Fargetone/Skarphet/Bakgr.lys (39)
 - Farge Tone (40)
 - Tilbakestill (40)
 - Støy reduksjon (40)
- 2 **Lydjustering**
 - Effekt (40)
 - Diskant/Bass/Balanse (40)
 - Tilbakestill (41)
 - To-kanal-lyd (41)
- 3 **Skjermkontroll**
 - Auto format (41)
 - Skjerm Format (41)
 - RGB sentrering (41)
- 4 **Egenskaper**
 - Strømsparing (42)
 - Lyssensor (42)
 - AV2 utgang (42)
 - PC justering (43)
- 5 **Timer**
 - Innsøvningssti. (43)
 - Klokke innstilling (43)
 - Timer (44)

6 Oppsett

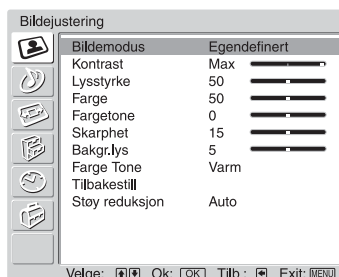
- Automatisk oppstart (44)
- Språk (44)
- Land (45)
- Auto innstilling (45)
- Kanalsortering (45)
- Program navn (45)
- AV forvalg (46)
 - Tekst/Hopp/Lydnivå Scart
- Manuell innstilling (46)
 - Program/System/Kanal/Tekst/AFT/Lydfilter/
Hopp/Dekoder/ATT/Bekreftelse
- Digital Set Up* (48)
 - Digital Tuning/Digitalt oppsett

Merknad

Hvilke alternativer du kan justere, varierer avhengig av situasjonen. Kun alternativene som kan betjenes vises.

* Merk at det ikke er sikkert at denne funksjonen er tilgjengelig i alle land.

Bildejustering-menyen



Du kan velge alternativene listet opp under i bildejustering-menyen. For å velge alternativ, se "Navigere i menyene" (side 38).

Tips

Når du setter [Bildmodus] til [Dynamisk] eller [Standard], kan du kan justere [Kontrast] og [Tilbakestill].

Bildemodus

Velge bildemodus.

1 Trykk (OK) for å velge [Bildemodus].

2 Trykk for å velge et av følgende bildemoduser, deretter trykker du (OK).

- [Dynamisk]: For forbedret bildekontrast og skarphet.
- [Standard]: For standard bilde. Anbefalt for hjemmeunderholdning.
- [Egendefinert]: Lar deg lagre dine egne innstillinger.

Tips

Du kan også endre bildemodus ved å trykke gjentatte ganger.

Kontrast/Lysstyrke/Farge/Fargetone/Skarphet/Bakgr.lys

1 Trykk (OK) for å velge alternativet.

2 Trykk for å stille nivå, deretter trykker du (OK).

Tips

[Fargetone] kan bare justeres for NTSC fargesignaler, (dvs. amerikanske videobånd).

[Lysstyrke], [Farge], [Fargetone], [Skarphet] og [Bakgr.lys] vises og kan justeres kun hvis [Bildemodus] er satt til [Egendefinert].

Farge Tone

- 1 Trykk $\oplus$ (OK) for å velge [Farge Tone].
- 2 Trykk $\uparrow/\downarrow$ for å velge et av følgende, deretter trykker du $\oplus$ (OK).
 - [Kjølig]: Gir hvite farger en blå tone.
 - [Nøytral]: Gir hvite farger en nøytral tone.
 - [Varm]: Gir hvite farger en rødtoner.

Tips

[Varm] vises og kan justeres kun hvis [Bildemodus] er satt til [Egendefinert].

Tilbakestill

Tilbakestill alle bildeinnstillingene til fabrikkinnstillingene.

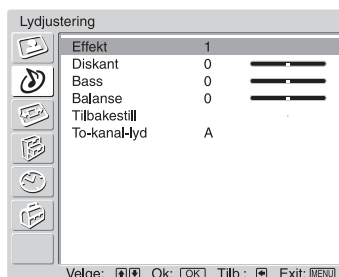
- 1 Trykk $\oplus$ (OK) for å velge [Tilbakestill].
- 2 Trykk $\uparrow/\downarrow$ for å velge [OK], deretter trykker du $\oplus$ (OK).

Støy reduksjon

Reduserer bildestøyen (snø i bildet) for svake signaler.

- 1 Trykk $\oplus$ (OK) for å velge [Støy reduksjon].
- 2 Trykk $\uparrow/\downarrow$ for å velge et av følgende alternativer, deretter trykker du $\oplus$ (OK).

Lydjustering-menyen



Du kan velge alternativene listet opp under i lydjustering-menyen. For å velge alternativ, se "Navigere i menyene" (side 38).

Merknad

Disse lydinnstillingene gjelder ikke for DVD/FM.

Effekt

- 1 Trykk $\oplus$ (OK) for å velge [Effekt].
- 2 Trykk $\uparrow/\downarrow$ for å velge et av følgende, deretter trykker du $\oplus$ (OK).
 - [1]: Flat respons.
 - [2]: Framhev bass og diskant.
 - [3]: Reduser bass og framhev diskant.
 - [4]: Framhev bass og reduser diskant.

Diskant/Bass/Balanse

Justerer lyse toner (Diskant), justerer mørke toner (Bass) og forflytter balansen mellom høyttalerne (Balansen).

- 1 Trykk $\oplus$ (OK) for å velge alternativet.
- 2 Trykk $\leftarrow/\rightarrow$ for å stille nivå, deretter trykker du $\oplus$ (OK).

Tilbakestill

Tilbakestiller [Diskant], [Bass] og [Balanse] innstillingene til fabrikkinnstillinger.

- 1 Trykk $\odot$ (OK) for å velge [Tilbakestill].
- 2 Trykk $\uparrow/\downarrow$ for å velge [OK], deretter trykker du $\odot$ (OK).

To-kanal-lyd

Velger lyd fra høyttalerne for stereo eller flerspråklig sending.

- 1 Trykk $\odot$ (OK) for å velge [To-kanal-lyd].
- 2 Trykk $\uparrow/\downarrow$ for å velge et av følgende, deretter trykker du $\odot$ (OK).
 - [Stereo]/[Mono]: For stereokringkasting.
 - [A]/[B]/[Mono]: For flerspråklig kringkasting, velger du [A] for lydkanal 1, [B] for lydkanal 2, eller [Mono] for monokanal, hvis dette er tilgjengelig.

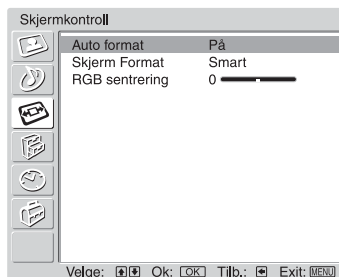
Tips

Hvis du velger annet utstyr som er koblet til apparatet, sett [To-kanal-lyd] til [Stereo], [A] eller [B].

Merknad

Når DVD er valgt, vises ikke [To-kanal-lyd]-menyen.

Skjermmeny



Du kan velge alternativene listet opp under i Skjermmenyen. For å velge alternativ, se "Navigere i menyene" (side 38).

Auto format

Endrer automatisk skjermformatet i forhold til signalet.

- 1 Trykk $\odot$ (OK) for å velge [Auto format].
- 2 Trykk $\uparrow/\downarrow$ for å velge [På], deretter trykker du $\odot$ (OK).

For å beholde innstillingen velger du [Av].

Tips

- Selv om du har valgt [På] eller [Av] i [Auto format], kan du alltid endre skjermformatet ved å trykke $\boxplus$ gjentatte ganger.
- [Auto format] er kun tilgjengelig for PAL- og SECAM-signaler.

Skjerm Format

For mer informasjon om skjermmodus, se side 22.

- 1 Trykk $\odot$ (OK) for å velge [Skjerm Format].
- 2 Trykk $\uparrow/\downarrow$ for å velge [Wide], [Smart], [4:3], [14:9] eller [Zoom] (se side 22 for mer informasjon), deretter trykker du $\odot$ (OK).

RGB sentring

Justerer den horisontale posisjonen til bildet slik at bildet er i midten av skjermen.

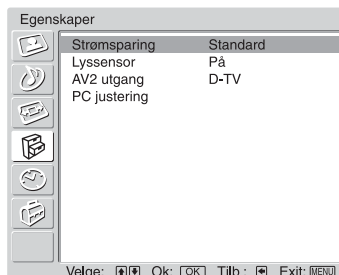
- 1 Trykk $\odot$ (OK) for å velge [RGB sentring].
- 2 Trykk $\leftarrow/\rightarrow$ for å justere midten av bildet mellom -5 og +5, deretter trykker du $\odot$ (OK).

Fortsatt

Tips

Dette alternativet er kun tilgjengelig hvis en RGB-kilde er koblet til Scart kontaktene  1/ 1 eller  2/ 2 bak på apparatet.

Egenskaper-menyen



Du kan velge alternativene listet opp under menyen Funksjoner. For å velge alternativ, se "Navigere i menyene" (side 38).

Strømsparing

Reduserer strømforbruket til TV-apparatet.

- 1 Trykk  (OK) for å velge [Strømsparing].
- 2 Trykk  for å velge [Redusere], deretter trykker du  (OK).
 - [Standard]: Standardinnstillinger.
 - [Redusere]: Reduserer strømforbruket til TV-apparatet.
 - [Bilde av]: Slår av bildet. Du kan lytte til lyden med bildet avslått.

Lyssensor

Optimaliserer automatisk bildeinnstillingene etter lyset i rommet.

- 1 Trykk  (OK) for å velge [Lyssensor].
- 2 Trykk  for å velge [På] deretter trykker du  (OK).

AV2 utgang

Setter opp et signal til å være utdata gjennom kontakten merket  1/ 2 på baksiden av apparatet. Hvis du kobler til en VCR eller annet opptaksutstyr til  1/ 2 kontakten, kan du så ta opp fra utstyret tilkoblet til andre kontakter på apparatet.

- 1 Trykk  (OK) for å velge [AV2 utgang].
- 2 Trykk  for å velge et av følgende, deretter trykker du  (OK).
 - [D-TV]^{*1}: Sender ut et digitalt signal.
 - [A-TV]^{*2}: Sender ut en analogt signal.

- [AV1]: Sender ut signaler fra utstyr tilkoblet  1-kontakten.
- [AV4]: Sender ut signaler fra utstyr tilkoblet  4/S  4-kontakten.
- [Auto]: Sender ut et av signalene over.

*1 Merk at det ikke er sikkert at denne funksjonen er tilgjengelig i alle land.

*2 Merk at det ikke er sikkert at [TV] vises i alle land.

PC justering

Tilpasser TV-skjermen som PC-skjerm.

- 1 Trykk  (OK) for å velge [PC justering].
- 2 Trykk  for å velge et av følgende, deretter trykker du  (OK).
 - [Klokke]: Juster skjermen når en del av vist tekst eller bilde ikke er klart.
 - [Pixelstørrelse]: Forstørrer eller krymper skjermstørrelsen horisontalt.
 - [Horisontal senter]: Flytter skjermen til venstre eller til høyre.
 - [Vertikal senter]: Flytter skjermen opp eller ned.
 - [Strømsparing]: Setter systemet i ventemodus hvis ikke PC-signal mottas.
 - [Tilbakestill]: Tilbakestill til fabrikkinnstillingene.

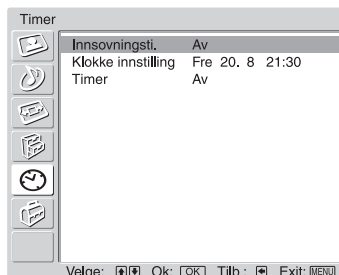
Tips

Dette alternativet er kun tilgjengelig hvis du er i PC-modus.

Merknad

Når "AUTO" i "Lift Mode" og "På" i "Strømsparing" er valgt, vil løfteenheten heve seg automatisk hvis systemet går inn i ventemodus.

Timer-menyen



Du kan velge alternativene listet opp under i Timermenyen. For å velge alternativ, se "Navigere i menyene" (side 38).

Merknader

- Når FM er valgt, kan du ikke stille inn Timer-menyen.
- Hvis "AUTO" er satt til "Lift Mode", beveger løfteenheten seg opp når systemet skrus av, eller beveger seg ned når systemet skrus på av timeren (side 75).

Innsøvningsti.

Stiller hvor lang tid det skal gå før TV-apparatet slår seg automatisk over på ventemodus.

- 1 Trykk  (OK) for å velge [Innsøvningsti.].
- 2 Trykk  for å velge ønsket tid ([30min]/[60min]/[90min]/[120min]), deretter trykker du  (OK).

 (Timer)-indikatoren på løfteenheten lyser gult.

Tips

- Du kan endre innsøvningstimeren ved å trykke  gjentatte ganger.
- Hvis du slår TV-apparatet av og på igjen, tilbakestilles [Innsøvningsti.] til [Av].
- [Sleep Timer aktiveres snart. Strømmen blir slått av.] vises på skjermen ett minutt før apparatet går i ventemodus. Denne meldingen vises ikke når FM er valgt.
- Hvis du trykker , vil gjenværende tid i minutter før TV-apparatet slås over til ventemodus bli vist på skjermen.

Klokke innstilling*

* Merk at det ikke er sikkert at denne funksjonen er tilgjengelig i alle land.

- 1 Trykk  (OK) for å velge [Klokke innstilling].
- 2 Trykk  for å velge dag, deretter trykker du .

Fortsatt

- 3 Still inn måned, år og time på samme måte som i trinn 2.
- 4 Trykk **↓/↑** for å velge minutt, deretter trykker du **⊕** (OK).
Klokka starter.

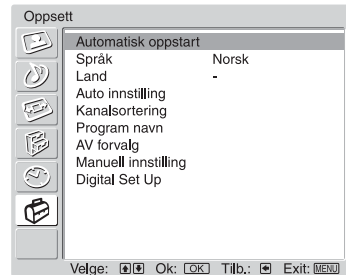
Timer*

Setter en forhåndsdefinert tidsperiode som apparatet automatisk slår seg på/av etter.

* Merk at det ikke er sikkert at denne funksjonen er tilgjengelig i alle land.

- 1 Trykk **⊕** (OK) for å velge [Timer].
- 2 Trykk **↓/↑** for å velge [Set], deretter trykker du **⊕** (OK).
- 3 Trykk **→** for å velge ønsket periode ([En dag], [Daglig], [Man-Fre] eller [Ukentlig]), deretter trykker du **⊕** (OK).
- 4 Trykk **↓/↑** for å velge [På tid] eller [Av tid], deretter trykker du **⊕** (OK).
- 5 Trykk **↓/↑** for å aktivere. Trykk **→**, deretter trykker du **←/↑/↓/→**, for å stille inn tiden du ønsker å slå apparatet på/av. Trykk **⊕** (OK) for å bekrefte.
Timerinnstillingene er fullført. **⌚** (Timer)-indikatoren på løfteenheten lyser gult.

Oppsett-menyen



Du kan velge alternativene listet opp under i Oppsettsmenyen. For å velge alternativ, se "Navigere i menyene" (side 38).

Automatisk oppstart

Starter "første gangs operasjonsmeny" for å stille inn alle tilgjengelige kanaler. Vanligvis trenger du ikke gjøre dette fordi kanalene allerede ble søkt inn da apparatet ble installert (side 18). Imidlertid lar dette alternativet deg repetere prosessen (f.eks. for å stille inn apparatet igjen etter å ha flyttet, for å søke etter nye kanaler som har blitt lansert av kringkastere).

- 1 Trykk **⊕** (OK) for å velge [Automatisk oppstart].
- 2 Trykk **←/↑/↓/→** for å velge språk, trykk deretter **⊕** (OK).
- 3 Trykk **↑/↓** for å velge landet/regionen der du vil bruke TV-apparatet, deretter trykker du **⊕** (OK).
- 4 Trykk **⊕** (OK) for å velge [Ja].
Displayet for automatisk innstilling vises på skjermen.
- 5 Følg trinnene 1 til 4 av "7: Automatisk innstilling av fjernsynsapparatet" (side 18).

Språk

Velger språket som menyene vises i.

- 1 Trykk **⊕** (OK) for å velge [Språk].
- 2 Trykk **↑/↓** for å velge språket, deretter trykker du **⊕** (OK).
Alle menyene vil komme fram på ønsket språk.

Land

Velger landet/regionen der du bruker TV-apparatet.

- 1 Trykk  (OK) for å velge [Land].
- 2 Trykk  for å velge landet/regionen der du vil bruke TV-apparatet, deretter trykker du  (OK).
Hvis landet/regionen du ønsker å bruke TV-apparatet i ikke finnes i listen, velger du [-] i stedet for land/region.

Auto innstilling (kun analog modus)

Stiller inn alle tilgjengelige analoge kanaler. Vanligvis trenger du ikke gjøre dette fordi kanalene allerede ble søkt inn da apparatet ble installert (side 18). Imidlertid lar dette alternativet deg repetere prosessen (f.eks. for å stille inn apparatet igjen etter å ha flyttet, å søke etter nye kanaler som har blitt lansert av kringkastere).

- 1 Trykk  (OK) for å velge [Auto innstilling].
- 2 Trykk  (OK) for å velge [Ja].
Displayet for automatisk innstilling vises på skjermen.
- 3 Følg trinnene 1 til 4 av "7: Automatisk innstilling av fjernsynsapparatet" (side 18).
Når alle tilgjengelige analoge kanaler er innstilt, går TV-apparatet tilbake til normal drift.

Kanalsortering (kun analog modus)

Endrer rekkefølgen de analoge kanalene lagres i TV-apparatet på.

- 1 Trykk  (OK) for å velge [Kanalsortering].
- 2 Trykk  for å velge kanalen du ønsker å flytte til det nye stedet, deretter trykker du  (OK).
- 3 Trykk  for å velge den nye posisjonen til kanalen, deretter trykker du  (OK).

Gjenta prosedyrene i trinnene 2 og 3 for å flytte andre kanaler ved behov.

Program navn (kun analog modus)

Tilordner kanalnavn etter eget valg med opptil fem bokstaver eller tall. Dette navnet vises et kort øyeblikk på skjermen når kanalen velges. (Navnene på kanalene hentes automatisk fra tekst-TV (hvis tilgjengelig).)

- 1 Trykk  (OK) for å velge [Program navn].
- 2 Trykk  for å velge den kanalen du vil gi navn til, trykk deretter  (OK).
- 3 Trykk  for å velge ønsket bokstav eller tall ([□] for mellomrom), deretter trykker du  (OK).

Hvis du legger inn feil tegn

Trykk  for å velge  og trykk  (OK) gjentatte ganger til det gale tegnet er valgt. Deretter trykker du  for å velge riktig tegn og trykker  (OK).

- 4 Gjenta prosedyren i trinn 3 til navnet er fullstendig.
- 5 Trykk  for å velge [Exit], deretter trykker du  (OK).

Gjenta prosedyrene i trinnene 2 og 3 for å flytte andre kanaler ved behov.

AV forvalg

Velg følgende alternativer.

- 1 Trykk $\oplus$ (OK) for å velge [AV forvalg].
- 2 Trykk $\uparrow/\downarrow$ for å velge ønsket innsignal, deretter trykker du $\oplus$ (OK).
- 3 Trykk $\uparrow/\downarrow$ for å velge ønsket alternativ under, deretter trykker du $\oplus$ (OK).

Alternativ	Beskrivelse
Tekst	Du kan enkelt gi et navn til utstyr som er koblet til i kontaktene på siden og bak. Navnet vises kort på skjermen når utstyret er valgt. Trykk $\uparrow/\downarrow$ for å velge et av følgende, deretter trykker du $\oplus$ (OK). [AV1] (eller [AV2]/[AV4])/[VIDEO]/[DVD]/[CABLE]/[GAME]/[CAM]/[SAT]: Bruk et av disse forhåndsvalgte navnene. [Endre]: Oppretter ditt eget navn. Følg punktene 3 til 5 under programnavn (side 45). [Hopp]: Hopper over en inngangskilde som ikke er tilkoblet noen inngang når du trykker $\uparrow/\downarrow$ for å velge inngangskilde. Etter å ha valgt dette alternativet trykker du $\oplus$ (OK).
Lydnivå Scart	Setter et uavhengig volumnivå for hvert utstyr som er koblet til apparatet. Disse innstillingene gjelder for alt unntatt DVD-funksjonen. Trykk $\rightarrow$ for å velge [Lydnivå Scart], deretter trykker du $\oplus$ (OK). Trykk $\uparrow/\downarrow$ for å velge ønsket volumnivå.

Manuell innstilling (kun analog modus)

Før du velger [Tekst]/[AFT]/[Lydfilter]/[Hopp]/[Dekoder]/[ATT], trykk PROG +/- for å velge programnummer med kanalen. Du kan ikke velge et programnummer som er innstilt på å hoppe (side 48).

- 1 Trykk $\oplus$ (OK) for å velge [Manuell innstilling].
- 2 Trykk $\uparrow/\downarrow$ for å velge et av følgende, deretter trykker du $\oplus$ (OK).

Alternativ	Beskrivelse
Program	Stiller inn programkanalene manuelt. 1 Trykk $\uparrow/\downarrow$ for å velge [Program], deretter trykker du $\oplus$ (OK). 2 Trykk $\uparrow/\downarrow$ for å velge programnummeret du ønsker å justere manuelt (hvis du stiller inn en VCR, velger du kanal 0), deretter trykker du $\leftarrow$.
System	3 Trykk $\uparrow/\downarrow$ for å velge [System], deretter trykker du $\oplus$ (OK). Merknad Avhengig av land/område valgt for [Land] (side 45), er det ikke sikkert dette alternativet er tilgjengelig. 4 Trykk $\uparrow/\downarrow$ for å velge et av følgende kringkastingssystemer, deretter trykker du $\leftarrow$. [B/G]: for vesteuropeiske land/områder [D/K]: for østeuropeiske land/områder [I]: for Storbritannia [L]: for Frankrike

Alternativ	Beskrivelse
Kanal	5 Trykk ↑/↓ for å velge [Kanal], deretter trykker du ⊕ (OK). 6 Trykk ↑/↓ for å velge [S] (for kabelkanaler) eller [C] (for bakkekanaler), deretter trykker du ➡. 7 Still inn kanalene slik: Hvis du ikke kjenner kanalnummeret (frekvensen) Trykk ↑/↓ for å søke etter neste tilgjengelige kanal. Så snart en kanal blir funnet, vil søket stoppe. For å fortsette søket, trykker du ↑/↓. Hvis du kjenner kanalnummeret (frekvensen) Trykk taltasten for å taste inn kanalnummeret til senderen eller til VCR-maskinens kanalnummer. 8 Trykk ⊕ (OK). 9 Trykk ↓ for å velge [Bekreftelse], deretter trykker du OK. 10 Trykk ↓ for å velge [OK], deretter trykker du ⊕ (OK). Gjenta prosedyren over for å forhåndsinnstille andre kanaler manuelt.
Tekst	Tilordner navn etter eget valg med opptil fem bokstaver eller tall til valgt kanal. Navnet vises et kort øyeblikk på skjermen når kanalen velges. 1 Følg trinnene 3 til 5 under [Program navn (kun analog modus)] (side 45). 2 Trykk ↓ for å velge [Bekreftelse], deretter trykker du ⊕ (OK). 3 Trykk ↓ for å velge [OK], deretter trykker du ⊕ (OK).

Alternativ	Beskrivelse
AFT	Fininnstiller valgt program manuelt hvis du tror dette vil gi bedre bildekvalitet. (Normalt utføres finjusteringen automatisk.) 1 Trykk ↑/↓ for å finjustere over et område på -15 til +15, deretter trykker du ⊕ (OK). 2 Trykk ↓ for å velge [Bekreftelse], deretter trykker du ⊕ (OK). 3 Trykk ↓ for å velge [OK], deretter trykker du ⊕ (OK). For å gjenopprette automatisk finjustering, velger du [På] i trinn 1.
Lydfilter	Forbedrer lyden til de enkelte kanalene i tilfelle det er forstyrrelser på monosendinger. Noen ganger kan et ikke-standard signal forårsake lydforstyrrelser eller at lyden forsvinner periodevis når du ser på programmer i mono. 1 Trykk ↑/↓ for å velge [Lav] eller [Høy], deretter trykker du ⊕ (OK). Hvis du ikke hører noen lydforvrenging, anbefaler vi at du lar denne innstillingen stå på fabrikkinnstillingen [Av]. 2 Trykk ↓ for å velge [Bekreftelse], deretter trykker du ⊕ (OK). 3 Trykk ↓ for å velge [OK], deretter trykker du ⊕ (OK). Merknader - Du kan ikke motta stereo eller to-kanals lyd når [Lav] eller [Høy] er valgt. - Ikke tilgjengelig når [System] er satt til [L].

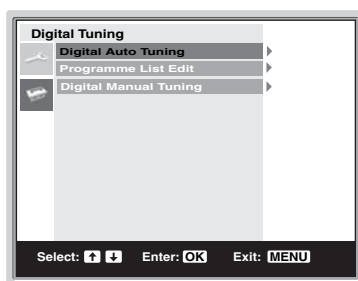
Alternativ	Beskrivelse
Hopp	Hopper over ubrukte analoge kanaler når du trykker PROG +/- for å velge kanaler. (Du kan fortsatt velge en overhoppet kanal ved å bruke talltastene.) - Trykk ↑/↓ for å velge [Ja], deretter trykker du ⊕ (OK). - Trykk ↓ for å velge [Bekreftelse], deretter trykker du ⊕ (OK). - Trykk ↓ for å velge [OK], deretter trykker du ⊕ (OK). For å gjenopprette en overhoppet kanal, velger du [Nei] i trinn 1.
Dekoder	Vis og/eller ta opp en kodet kanal som ble valgt når du bruker en dekodeur koblet til scart-kontakten ↔ / → 2 direkte eller via en VCR. Merknad Avhengig av land/område valgt for [Land] (side 45), er det ikke sikkert dette alternativet er tilgjengelig. - Trykk ↑/↓ for å velge [På], deretter trykker du ⊕ (OK). - Trykk ↓ for å velge [Bekreftelse], deretter trykker du ⊕ (OK). - Trykk ↓ for å velge [OK], deretter trykker du ⊕ (OK). For å avbryte denne funksjonen etterpå, velger du [Av] i trinn 1.
ATT	Svekker RF-signalen. I tilfelle et sterkt RF-signal kan noe videoforstyrrelser vises. - Trykk ↑/↓ for å velge [På], deretter trykker du ⊕ (OK). - Trykk ↓ for å velge [Bekreftelse], deretter trykker du ⊕ (OK). - Trykk ↓ for å velge [OK], deretter trykker du ⊕ (OK).

Digital Set Up*

Viser [Digital Set Up] menyen. Du kan endre digitale innstillinger i denne menyen.

* Merk at det ikke er sikkert at denne funksjonen er tilgjengelig i alle land.

- Trykk **⊕** (OK) for å velge [Digital Set Up].
- Trykk **↑/↓** for å velge ønsket ikon under, deretter trykker du **⊕** (OK).



Meny for digitalt oppsett

- Trykk **↑/↓** for å velge et av følgende, deretter trykker du **⊕** (OK).

Alternativ	Beskrivelse
Digital kanalinnstilling	Stiller inn alle tilgjengelige digitale kanaler. Vanligvis trenger du ikke gjøre dette fordi kanalene allerede ble stilt inn da apparatet ble installert (side 18). Imidlertid lar dette alternativet deg repetere prosessen (f.eks. for å stille inn apparatet igjen etter å ha flyttet, er å søke etter nye kanaler som har blitt lansert av kringkastere). - Trykk ⊕ (OK) for å starte Auto innstilling. Når alle tilgjengelige digitale kanaler er stilt inn, vises en melding om at den automatiske innstillingsprosessen er fullført. - Trykk ←.

Alternativ	Beskrivelse
Programredigeringsliste	Fjerner alle uønskede digitale kanaler lagret i apparatet, og endrer rekkefølgen de digitale kanalene er lagret på i systemet. - Trykk ↑/↓ for å velge den kanalen du vil fjerne eller legge til en ny posisjon. Hvis du kjenner kanalnummeret (frekvensen) Trykk talltastene for å taste det tre-sifrede programnummeret til kringkasteren du ønsker. Vise den forrige eller de neste fem kanalene Trykk på den røde (tidligere) eller grønne (neste) tasten. - Fjerner eller endrer rekkefølge på de digitale kanalene som følger: Å fjerne den digitale kanalen Trykk ⊕ (OK). En melding som bekrefter at den valgte digitale kanalen skal slettes vises. Trykk → for å velge [Ja], deretter trykker du ⊕ (OK). Å endre rekkefølgen på de digitale kanalene Trykk →, deretter trykker du ↑/↓ for å velge posisjon til kanalen og trykker ⊕ (OK). Gjenta prosedyren i trinn 1 og 2 for å flytte flere kanaler om ønsket. - Trykk ←.

Alternativ	Beskrivelse
Digital manuell kanalinnstilling	Stiller inn de digitale kanalene manuelt. - Trykk talltastene for å velge det kanalnummeret du vil stille inn manuelt, og trykk ↑/↓ for å stille inn kanalen. - Når de tilgjengelige kanalene er funnet, trykk ↑/↓ for å velge den kanalen du vil lagre, trykk deretter ⊕ (OK). Vise den forrige eller de neste fem kanalene Trykk på den røde (tidligere) eller grønne (neste) tasten. - Trykk ↑/↓ for å velge det nye programnummeret der du lagre den nye kanalen, deretter trykker du ⊕ (OK). Gjenta prosedyren over for å stille inn andre kanaler manuelt.
Digitalt oppsett	Viser digitale undertekster på skjermen.
Innstillinger for undertekster	Trykk ↑/↓ for å velge [Av], [Grunnleggende], eller [For tunghørte], deretter trykker du ⊕ (OK). Når [For tunghørte] er valgt, hender det at visuelle hjelpemidler også vises sammen med underteksten (hvis TV-kanalene kringkaster slik informasjon).
Språk for teksting	Velger det språket undertekstene vises på. Trykk ↑/↓ for å velge språket, deretter trykker du ⊕ (OK).
Lydspråk	Støtter språket brukt for et program. Noen digitale kanaler kan kringkaste flere lydspråk for et program. Trykk ↑/↓ for å velge språket, deretter trykker du ⊕ (OK).

Fortsatt

Alternativ	Beskrivelse
Lydtype	Øker lydnivået. Trykk ↑/↓ for å velge [Grunnleggende], eller [For tunghørte], deretter trykker du ⊕ (OK).
Barnesikring	Setter en aldersgrense for programmer. Programmer som går over aldersgrensen kan kun ses på etter at pinkoden er tastet korrekt. - Trykk talltastene for å taste inn din eksisterende pinkode. Hvis du ikke allerede har lagt inn en pin, vil en melding vises som informerer deg. Trykk ⊕ (OK), og følge instruksjonen under [PIN-kode] under. - Trykk ↑/↓ for å velge aldersgrense eller [Ingen] (for ubegrenset TV-titting), deretter trykker du ⊕ (OK). - Trykk ←.

Alternativ	Beskrivelse
PINKode	Setter en pinkode for første gang, eller for å endre Pinkoden. - Tas inn PIN som følger: Hvis du allerede har en pin: Trykk talltastene for å taste inn din eksisterende pinkode. Hvis du ikke har en pin: Trykk talltastene for å komme tilbake til fabrikkinstillingene PIN 9999. - Trykk talltastene for å taste inn din nye pinkode. - Når den etterspørres, trykk talltastene for å taste inn den nye pinkoden igjen for bekreftelse. En melding vises som informerer deg om at den nye pinkoden er godkjent. - Trykk ←. Tips Pinkode 9999 blir alltid godkjent.

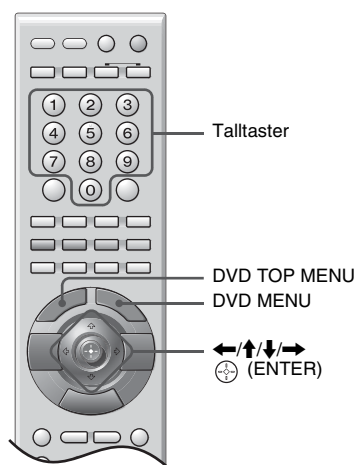
Alternativ	Beskrivelse
Teknisk oppsett	Viser den Tekniske oppsettsmenyen. Gjør følgende alternativer. 1 Trykk / for å velge ønsket alternativ under, deretter trykker du  (OK). [Auto tjenesteoppdatering]: Lar systemet oppdage og lagre nye digitale tjenester etter hvert som de blir tilgjengelige. [Programnedlastning]: Lar systemet automatisk motta programvareoppdateringer, gratis gjennom antenne (når dette blir levert). Sony anbefaler at dette alternativet alltid settes til [På]. Hvis du ikke ønsker at programvaren skal oppdateres, setter du dette alternativet til [Av]. [Systeminformasjon]: Viser den nåværende programvareversjonen og signalnivået. I stedet for trinn 2, trykk . 2 Trykk / for å velge [På], deretter trykker du  (OK).
Oppsett av CA-modul	Dette alternativet gir deg tilgang til Pay Per View-tjenester så snart du mottar et Conditional Access Module (CAM) og et visningskort. Se side 77 for lokalisering av modemmet og  (PCMCIA) kontakter.

Navigere i DVD-menyen

DVD-V

En DVD er delt inn i mange seksjoner, som hver er et bilde eller musikkspor. Disse seksjonene kalles "titler." Når du spiller av en DVD som inneholder flere titler, kan du velge hvilken tittel du vil ha ved å bruke DVD TOP MENU.

Når du spiller DVD-er som lar deg velge ting som språk til undertekstene og språk for lyden, velg disse med DVD MENU.



1 Trykk DVD TOP MENU eller DVD MENU.

Platens meny vises på TV-skjermen.
Inneholdet i menyen varierer fra plate til plate.

2 Trykk ←/↑/↓/→ eller tallknappene for å velge hva du vil spille eller endre.

3 Trykk Ⓢ (ENTER).

Se på DivX-videoer

DATA CD DATA DVD

Om DivX videofiler

DivX[®] er en kompresjonsteknologi for videofiler, utviklet av DivX, Inc. Dette produktet er et offisielt DivX-sertifisert produkt.

Du kan spille DATA CD-er og DATA DVD-er som inneholder DivX[®] videofiler.

DATA CD-er og DATA DVD-er som apparatet kan spille

Avspilling av DATA CD-er (CD-ROM/CD-R/CD-RW) og DATA DVD-er (DVD-ROM/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW) systemet med følgende forbehold:

- Med DATA CD-er/DATA DVD-er som inneholder DivX videofiler i tillegg til MP3 lydfiler eller JPEG bildefiler, spiller systemet kun DivX videofiler.

Imidlertid spiller systemet kun DATA CD-er som har ISO 9660 Nivå 1/Nivå 2 eller Joliet som logisk format, og DATA DVD-er av Universal Disk Format (UDF). Kontroller instruksjonene som følger med med driverne og opptaksprogramvaren (ikke inkludert) for informasjon om opptaksformat.

Om avspillingsrekkefølgen til data på DATA CD-er eller DATA DVD-er

Se "Avspillingsrekkefølge for MP3 lydspor eller JPEG bildefiler" (side 62). Vær oppmerksom på at avspillingsrekkefølge kan være utilgjengelig, avhengig av programvaren som er brukt for å lage DivX videofil, eller om det er flere enn 200 album og 600 DivX videofiler i hvert album.

Merknad

Systemet kan være ute av stand til å spille noen DATA CD-er/DATA DVD-er som er opprettet i Pakkeskrivingsformatet.

DivX videofiler som systemet kan spille

Systemet kan kun spille data som er tatt opp i DivX-format, og som har formatet ".AVI", eller ".DIVX". Systemet spiller ikke filer med formatet ".AVI" eller ".DIVX" hvis ikke de inneholder en DivX-video.

Tips

For informasjon om spillbare MP3 lydfiler eller JPEG bildefiler på DATA CD-er/DATA DVD-er, se "MP3 lydspor eller JPEG bildefil som systemet kan spille av" (side 62).

Merknader

- Systemet kan ikke spille en DivX videofil når filen har blitt kombinert fra to eller flere DivX videofiler.
- Systemet kan ikke spille DivX videofiler som er større enn 720 (bredde) × 576 (høyde) eller 2GB.
- Systemet kan ikke spille noen DivX videofiler som er lenger enn 3 timer.
- Avhengig av DivX videofilen, kan bildet pauses eller være uklart. I disse tilfellene anbefales det at du oppretter filen med en lavere bit-rate. Hvis lyden fremdeles støyer, anbefales MP3 lydformat. Vær imidlertid oppmerksom på at dette systemet ikke retter seg etter WMA (Windows Media Audio)-format.
- På grunn av komprimeringsteknologien som brukes til DivX videofiler, kan det ta litt tid fra du trykker  til bildet vises.

Velge et album

1 Trykk DVD MENU.

En liste over album på plater vises. Kun album som inneholder DivX videofiler blir vist.

2 Trykk / for å velge albumet du vil spille.

3 Trykk .

Systemet starter avspilling av det valgte albumet. For å velge DivX videofiler, se "Velge en DivX videofil" (side 53).

For å gå til neste eller forrige side

Trykk /.

For å slå av displayet

Trykk DVD MENU gjentatte ganger.

Stoppe avspilling

Trykk .

Velge en DivX videofil

1 Etter trinn 2 av "Velge et album", trykk (ENTER).

Liste over filene i albumet vises.

2 Trykk / for å velge en fil og trykk deretter på (ENTER).

De valgte filene starter avspilling.

For å gå til neste eller forrige side

Trykk /.

Returnere til forrige skjerm

Trykk  RETURN.

Stoppe avspilling

Trykk .

For å spille neste eller forrige DivX videofil uten å skru på fillisten

Du kan velge neste eller forrige DivX videofil i samme album ved å trykke /.

Du kan også velge den første filen på neste album ved å trykke  under avspilling av den siste filen på det nåværende albumet. Merk deg at du ikke kan returnere til siste album ved å trykke . For å returnere til forrige album, må du velge det fra listen over album.

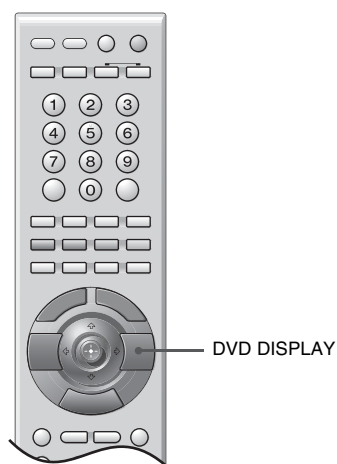
Tips

Hvis antall ganger du kan se en videofil er forhåndsinnstilt, kan du spille DivX videofilene så mange ganger som det forhåndsinnstilte antallet. De følgende forekomstene telles:

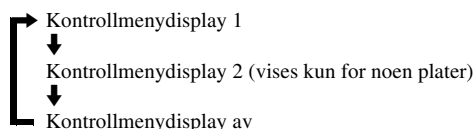
- når systemet er skrudd av.
- når plateskuffen er åpnet.
- når en annen fil spilles.

Bruke Kontrollmenyen

Navigere i menyene



Bruk Kontrollmenyen for å velge en funksjon og se relatert informasjon. Trykk DVD DISPLAY gjentatte ganger for å slå på eller endre Kontrollmenydisplayet som følger:



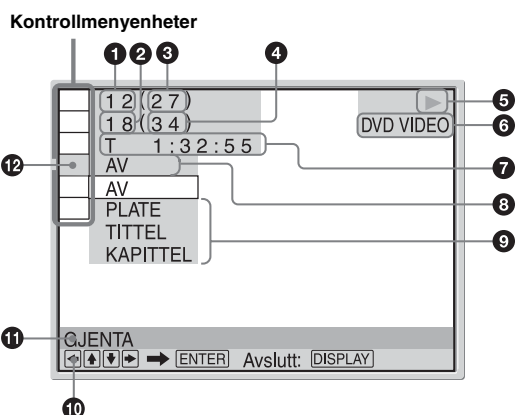
For å slå av displayet

Trykk DVD DISPLAY.

Oversikt over menyene

Kontrollmenydisplay 1 og 2 vil vise forskjellige ting avhengig av type plate. For informasjon om hver enhet, se sidene i parentes.

Eksempel: Kontrollmenydisplay 1 under avspilling av DVD VIDEO.



- 1 Spiller tittelnummer*1**
- 2 Spiller kapittelnummer*2**
- 3 Totalt antall titler*1**
- 4 Totalt antall kapitler*2**
- 5 Avspillingsstatus (▶ Avspilling, || Pause, ■ Stopp, etc.)**
- 6 Type plate som spilles*3**
- 7 Spilletid*4**
- 8 Nåværende instillinger**
- 9 Alternativer**
- 10 Bruksmeldinger**
- 11 Funksjonsnavn på valgt Kontrollmenyenhet**
- 12 Valgt enhet**

*1 Viser scenenummer for VIDEO-CD-er (PBC er på), spor nummer for VIDEO-CD-er/Super Audio CD-er/CD-er, album nummer for DATA CD-er/DATA DVD-er.

*2 Viser indeksnummer for VIDEO-CD-er/Super Audio CD-er, MP3 lydspor nummer, eller JPEG bildefil nummer for DATA CD-er/DATA DVD-er.

*3 Viser Super VCD som "SVCD". Viser "MP3" i Kontrollmenydisplay 1 eller "JPEG" i Kontrollmeny 2 for DATA CD-er/DATA DVD-er.

*4 Viser dato for JPEG-filer.

Liste over Kontrollmenyenheter

Punkt	Punktnavn, Funksjon, Relevant platetype
	[TITTEL] (side 56)/[SEKVEN] (side 56)/[SPOR] (side 56) Velger tittel, sekvens eller spor som skal spilles av. DVD-V DVD-VR VIDEO CD
	[KAPITTEL] (side 56)/[INDEKS] (side 56) Velger kapittel eller indeks som skal spilles av. DVD-V DVD-VR VIDEO CD
	[INDEKS] (side 56) Viser indeks og velger indeks som skal spilles av. Super Audio CD
	[SPOR] (side 56) Velger det sporet som skal spilles av. C D DATA CD DATA DVD Super Audio CD
	[ORIGINAL/PLAY LIST] (side 57) Velger typer titler (DVD-R/DVD-RW) som skal spilles av, [ORIGINAL]-tittelen, eller en redigert [PLAY LIST]. DVD-VR
	[TID/TEKST] (side 56) Kontrollerer gått tid og gjenstående avspillingstid. Legg inn tidskoder for bilde og musikkøk. Viser DVD/CD-tekst eller MP3 spornavn. DVD-V DVD-VR VIDEO CD C D DATA CD DATA DVD Super Audio CD
	[PROGRAM] (side 59) Velger sporene som skal spilles av i den rekkefølgen du vil. VIDEO CD C D Super Audio CD
	[VILKÅRLIG] (side 60) Spiller av sporene i vilkårlig rekkefølge. VIDEO CD C D Super Audio CD
	[GJENTA] (side 61) Spiller av hele platen (alle titler/alle spor/alle album) gjentatte ganger eller en tittel/et kapittel/et spor/et album gjentatte ganger. DVD-V DVD-VR VIDEO CD C D DATA CD DATA DVD Super Audio CD
	[BARNESIKRING] (side 66) Instillinger for å begrense avspillingen på systemet. DVD-V VIDEO CD C D Super Audio CD
	[OPPSETT] (side 68) [HURTIG] Oppsett (side 19) Bruk Hurtiginstallasjon for å velge ønsket DVD-språk. [VANLIG] Oppsett I tillegg til Hurtiginstallasjonen kan du justere flere andre instillinger. [TILBAKESTILL] Tilbakestiller instillingene i [OPPSETT] til standardinstillinger. DVD-V DVD-VR VIDEO CD C D DATA CD DATA DVD Super Audio CD
	[ALBUM] (side 56) Velger albumet som skal spilles av. DATA CD DATA DVD
	[FIL] (side 56) Velger JPEG bildefil og DivX videofil som skal spilles av. DATA CD DATA DVD
	[DATO] (side 59) Viser dato for når bildet ble tatt. DATA CD DATA DVD
	[INTERVALL] (side 65) Spesifiserer varigheten som lysbildene skal vises på skjermen. DATA CD DATA DVD
	[EFFEKT] (side 65) Velger de effektene som skal brukes ved bytting av lysbilder under et lysbildeshow. DATA CD DATA DVD
	[MODUS (MP3, JPEG)] (side 64) Velger datatype; MP3 lydspor (LYD), JPEG bildefil (BILDE) eller begge (AUTO) som skal spilles av ved avspilling av DATA CD/DATA DVD. DATA CD DATA DVD

Tips

Kontrollmenyikonets indikator lyser grønt

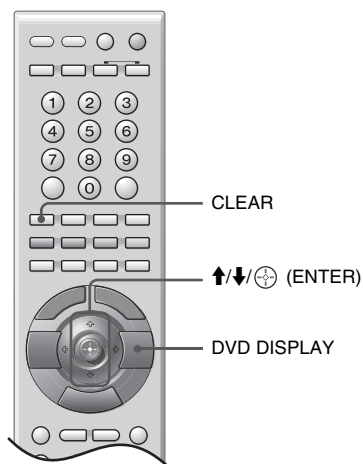
→ når du velger ethvert punkt unntatt [AV] (kun [PROGRAM], [VILKÅRLIG], [GJENTA]).
[ORIGINAL/PLAY LIST]-indikatoren lyser grønt når du velger [PLAY LIST] (standardinstilling).

Søke/velge plate

Søke etter en tittel/kapittel/spor/sekvens, etc.

DVD-V DVD-VR VIDEO CD Super Audio CD C D DATA CD
DATA DVD

Du kan søke gjennom en DVD etter tittel eller kapittel, og du kan søke på en VIDEO-CD/Super Audio CD/CD/DATA CD/DATA DVD etter spor, indeks eller sekvens. Ettersom titler og spor får tildelt unike numre på platen, kan du velge ønsket spor ved å taste inn tallet. Eller du kan søke etter en sekvens ved å bruke tidskoder.

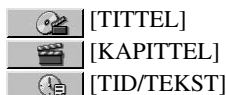


- 1 Trykk DVD DISPLAY. (Når du spiller av en DATA CD/DATA DVD med JPEG bildefiler, trykk DVD DISPLAY to ganger.)

Kontrollmenyen vises.

- 2 Trykk ↑/↓ for å velge søkemetode.

■ Under avspilling av DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW

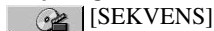


Velg [TID/TEKST] for å søke etter startpunkt ved å sette inn tidskode.

■ Ved avspilling av en VIDEO-CD uten PBC-avspilling



■ Ved avspilling av en VIDEO-CD med PBC-avspilling



■ Ved avspilling av en Super Audio CD



■ Ved avspilling av en CD



■ Ved avspilling av en DATA CD/DATA DVD (MP3 audio)

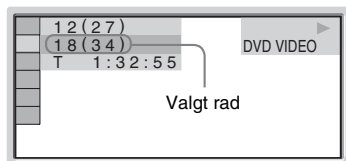


■ Ved avspilling av en DATA CD/DATA DVD (JPEG file/DivX video)



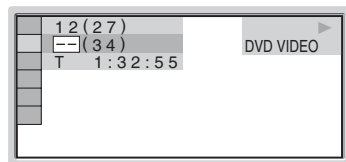
Eksempel: Når du velger [KAPITTEL] er valgt (** (**)) er valgt (** referer til et tall).

Tallene i parentes indikerer totalt antall titler, kapitler, spor, indekser, sekvenser, album eller filer.



- 3 Trykk ⊕ (ENTER).

[** (**)] endringer til [-- (**)].



- 4 Trykk ↑/↓ eller talltastene for å velge tittel, kapittel, spor, indeks, sekvens etc., -tallet du ønsker å søke etter.

Hvis du gjør feil

Avbryt tallet ved å trykke CLEAR, og så velge et annet tall.

- 5 Trykk ⊕ (ENTER).

Systemet starter avspilling fra det valgte tallet.

For å søke etter en sekvens med tidskoder (kun DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW)

- 1 I trinn 2, velger du [TID/TEKST]. [T **: **: **] (spilletid for den nåværende tittelen) er valgt.

2 Trykk (ENTER).

[T **:**:**] endres til [T --:--:--].

3 Legg inn tidskoden med bruk av talltastene, trykk deretter (ENTER).

For eksempel, for å finne sekvensen etter 2 timer, 10 minutter og 20 sekunder etter start, taster du inn [2:10:20].

Tips

Når kontrollmenydisplayet er slått av, kan du søke etter et kapittel (DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW), et spor (Super Audio CD/CD) eller en fil (DATA CD /DATA DVD (DivX video)) ved å trykke på nummerknappene og  (ENTER).

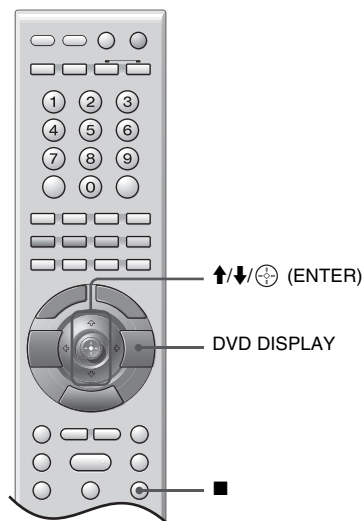
Merknad

Du kan ikke søke etter en sekvens på en DVD+R/DVD+RW med bruk av tidskoder.

Velge [ORIGINAL] eller [PLAY LIST] på en DVD-R/DVD-RW

DVD-VR

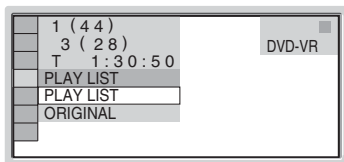
Noen DVD-R/DVD-RW i VR (Video Recording)-modus har to typer titler for avspilling: originalt innspilte titler ([ORIGINAL]) og titler som kan opprettes på DVD-spillere med opptaksmulighet for redigering ([PLAY LIST]). Du kan velge hvilken type tittel du vil spille av.



1 Trykk DVD DISPLAY. (Dersom en disk er i gang, trykk  for å stoppe avspilling, trykk deretter på DVD DISPLAY.) Kontrollmenyen vises.

2 Trykk  for å velge  [ORIGINAL/PLAY LIST], trykk deretter på  (ENTER).

Alternativene for [ORIGINAL/PLAY LIST] vises.

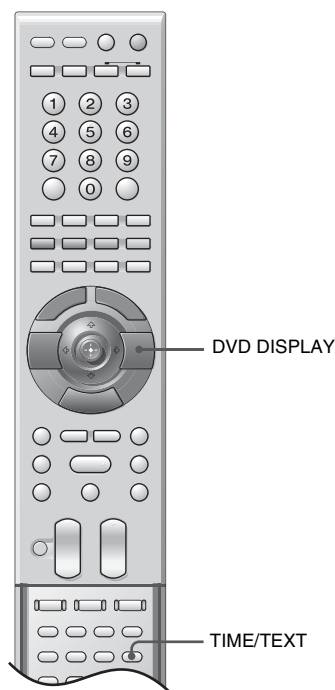


3 Trykk for å velge instillinger.

- [PLAY LIST]: Spiller av titlene opprettet fra [ORIGINAL] for redigering.
- [ORIGINAL]: Spiller av titlene som opprinnelig ble innspilt.

4 Trykk (ENTER).

Se informasjon om platen



Se avspillingstiden og gjenstående tid på frontdisplayet

Du kan sjekke plateinformasjon, slik som gjenstående tid, totalt antall titler på en DVD, spor på en VIDEO-CD, Super Audio CD, CD, eller MP3, filnavn på en DivX video med frontdisplayet (side 72).

Trykk TIME/TEXT.

Hver gang du trykker TIME/TEXT mens du spiller av en plate, endres displayet ① → ② → ... → ① → ...

Ved avspilling av en DATA CD/DATA DVD (DivX video)

- ① Spilletid på nåværende fil
- ② Nåværende filnavn
- ③ Nåværende album og filnummer

Under avspilling av DVD VIDEO eller DVD-R/DVD-RW

- ① Avspillingstid og nummer på nåværende tittel
- ② Gjenstående tid på nåværende tittel
- ③ Avspillingstid og nummer på nåværende kapittel
- ④ Gjenstående tid på nåværende kapittel
- ⑤ Platenavn
- ⑥ Tittel og kapittel

Ved avspilling av VIDEO-CD (uten PBC-funksjoner), Super Audio CD, eller CD

- ① Spilletid på nåværende spor
- ② Gjenstående tid på nåværende spor
- ③ Platens spilletid
- ④ Platens gjenstående spilletid
- ⑤ Platenavn
- ⑥ Spor og indeks*

* Bortsett fra CD.

Ved avspilling av MP3

- ① Spilletid og nåværende spornummer
- ② Spor (fil) navn

Merknader

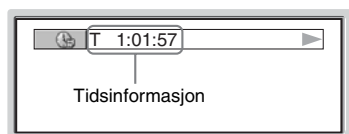
- Systemet kan kun vise første nivå av DVD/CD-tekst, slik som platenavn eller -tittel.
- Hvis navnet på en MP3-fil ikke kan vises, vil "*" vises på frontdisplayet i stedet.
- Platens navn eller spornavn kan ikke vises avhengig av teksten.
- Spilletid på MP3 lydfiler og DivX videofiler kan ikke vises riktig i displayet.

Kontrollere spilletid og gjenværende tid

Du kan kontrollere spilletid og gjenværende tid på nåværende tittel, kapittel eller spor, og total spilletid eller gjenværende tid på platen. Du kan også kontrollere DVD-teksten og MP3 mappenavn/filnavn innspilt på platen.

1 Trykk TIME/TEXT i løpet av avspilling.

Følgende display vises.



2 Trykk TIME/TEXT gjentatte ganger for å endre tidsinformasjonen.

Displayet og tidstypene du kan kontrollere avhenger av platen du spiller av.

■ Under avspilling av DVD VIDEO eller DVD-R/DVD-RW

- T **: **: **: **
Spilletid på nåværende tittel
- T_ **: **: **: **
Gjenværende tid på nåværende tittel
- C **: **: **: **
Spilletid på nåværende kapittel
- C_ **: **: **: **
Gjenværende tid på nåværende kapittel

■ Ved avspilling av en VIDEO-CD (med PBC-funksjoner)

- **: **: **
Spilletid på nåværende sekvens

■ Ved avspilling av VIDEO-CD (uten PBC-funksjoner), Super Audio CD, eller CD

- T **: **: **
Spilletid på nåværende spor
- T_ **: **: **
Gjenstående tid på nåværende spor
- D **: **: **
Spilletid på nåværende plate
- D_ **: **: **
Gjenstående tid på nåværende plate

■ Ved avspilling av en DATA CD/DATA DVD (MP3 audio)

- T **: **: **
Spilletid på nåværende spor

■ Ved avspilling av en DATA CD/DATA DVD (DivX video)

- **: **: **: **: **
Spilletid på nåværende fil

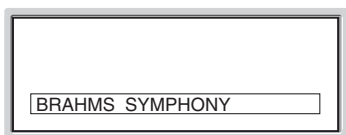
Merknader

- Kun alfabetiske bokstaver og tall kan vises.
- Avhengig av type plate som spilles av, kan apparatet kun vise et begrenset antall tegn. Heller ikke alle teksttegn vil vises.

Kontrollere spilleinformasjonen på platen

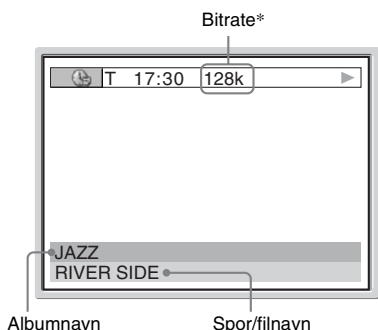
For å sjekke DVD/Super Audio CD/CD tekst

Trykk TIME/TEXT gjentatte ganger i trinn 2 for å vise tekst innspilt på DVD/Super Audio CD/CD. DVD/Super Audio CD/CD-tekst vises kun når teksten er innspilt på platen. Du kan ikke endre teksten. Hvis platen ikke inneholder tekst, vises "NO TEXT".



For å sjekke DATA CD/DATA DVD (MP3 lyd/DivX video) tekst

Ved å trykke TIME/TEXT mens du spiller av MP3 lydspor på en DATA CD/DATA DVD eller DivX videofiler på en DATA CD/DATA DVD, kan du vise navn på album/spor/fil, og lyd bit-rate (mengden data per sekund av nåværende lyd) på TV-skjermen.



* Viser ved:

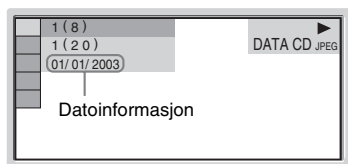
- avspilling av et MP3 lydspor på DATA CD/DATA DVD.
- avspilling av DivX videofil som inneholder MP3 lydsignaler på DATA CD/DATA DVD.

Kontrollere datoinformasjon (kun JPEG)

Du kan kontrollere datoinformasjon under avspilling når Avslutt* tag er innspilt i JPEG bildedata.

Trykk DVD DISPLAY to ganger under avspilling.

Kontrollmenyen vises.



* "Exchangeable Image File Format" er et bildeformat for digitale kameraer og er definert av Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).

Tips

Datoinformasjon er [DD/MM/ÅÅÅÅ].

DD: Dag

MM: Måned

ÅÅÅÅ: År

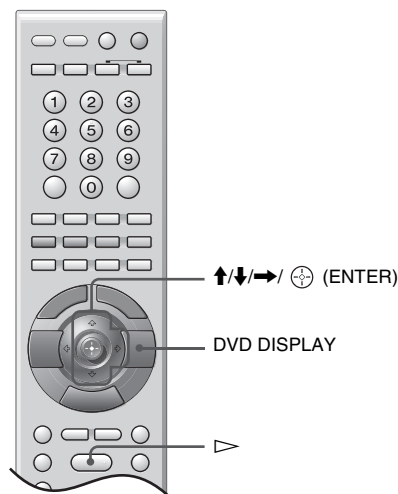
Bruke avspillingsmodus

Opprette ditt eget program

(Programavspilling)

VIDEO CD Super Audio CD C D

Du kan spille av innholdet på en plate i den rekkefølgen du ønsker ved å arrangere rekkefølgen på sporene på platen for å lage ditt eget program. Du kan programmere opp til 99 spor.



1 Trykk DVD DISPLAY.

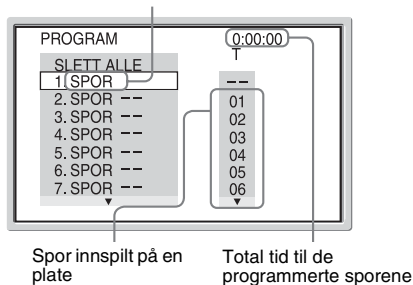
Kontrollmenyen vises.

2 Trykk ↑/↓ for å velge [PROGRAM], trykk deretter på ⊕ (ENTER).

Alternativer for [PROGRAM] vises.

3 Trykk ↑/↓ for å velge [OPPSETT→], trykk deretter på ⊕ (ENTER).

[SPOR] vises når du spiller av en VIDEO-CD, Super Audio CD, eller CD.



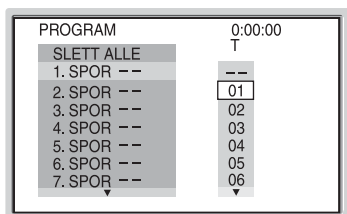
Spor innspilt på en plate

Total tid til de programmerte sporene

Fortsatt

4 Trykk ➡.

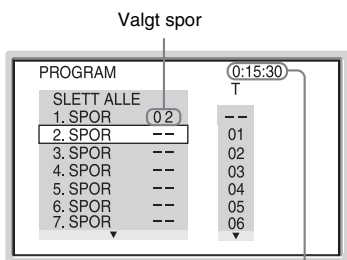
Markøren flyttes sporraden [T] (i dette filfellet, [01]).



5 Velg det sporet du vil programmere.

Velg for eksempel spor [02].

Trykk ⬆/⬆ for å velg [02] under [T], trykk deretter ⬆/⬆ (ENTER). Spornummer kan vises med 3 siffer for en Super Audio CD.



Total tid på programmerte spor

6 For å programmere andre spor, gjentar du trinnene 4 og 5.

De programmerte sporene vises i den valgte rekkefølgen.

7 Trykk ▷ for å starte Programavspilling.

Programavspilling starter.

"PGM" vises i displayet foran.

Når programmet slutter, kan du restarte det samme programmet igjen ved å trykke ▷.

Returnere til normal avspilling

Trykk CLEAR, eller velg [AV] i trinn 3. For å spille av det samme programmet igjen, velger du [PÅ] i trinn 3 og trykk ⬆/⬆ (ENTER).

Skru av Kontrollmenyen

Trykk DVD DISPLAY gjentatte ganger helt til Kontrollmenyen er skrudd av.

Å bytte eller avslutte et program

1 Følg trinnene 1 til 3 i "Opprette ditt eget program".

2 Velg programnummeret på sporet du vil endre eller avbryte ved å bruke ⬆/⬆.

Hvis du vil slette et spor fra programmet, trykk CLEAR.

3 Følg trinn 5 for ny programmering. For å avbryte et program, velger du [--] under [T], trykk deretter ⬆/⬆ (ENTER).

For å avbryte alle sporene i den programmerte rekkefølgen

1 Følg trinnene 1 til 3 i "Opprette ditt eget program".

2 Trykk ⬆ og velg [SLETT ALLE].

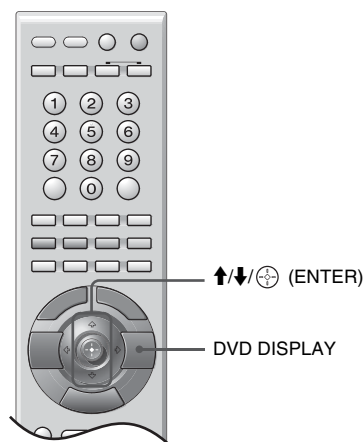
3 Trykk ⬆/⬆ (ENTER).

Avspilling i vilkårlig rekkefølge

(Vilkårlig avspilling)

VIDEO CD Super Audio CD C D

Du kan få systemet til å "blande" sporene. Etterfølgende "blanding" kan gi en annen avspillingsrekkefølge.



1 Trykk DVD DISPLAY under avspilling.

Kontrollmenyen vises.

2 Trykk ⬆/⬆ for å velge [VILKÅRLIG], trykk deretter på ⬆/⬆ (ENTER).

Alternativer for [VILKÅRLIG] vises.

- 3** Trykk $\uparrow/\downarrow$ for å velge sporene du ønsker å blande.

■ **Ved avspilling av VIDEO-CD, Super Audio CD, eller CD**

- [SPOR]: blander spor på platen.

■ **Når Programmert avspilling er aktivert**

- [PÅ]: blander spor valgt i Programmert avspilling.

- 4** Trykk $\oplus$ (ENTER).

Tilfeldig avspilling starter.

"SHUF" vises på frontdisplayet.

Returnere til normal avspilling

Trykk CLEAR, eller velg [AV] i trinn 3.

Skrut av Kontrollmenyen

Trykk DVD DISPLAY gjentatte ganger helt til Kontrollmenyen er skrudd av.

Tips

Du kan stille inn Vilkårleg avspilling mens systemet er stoppet.

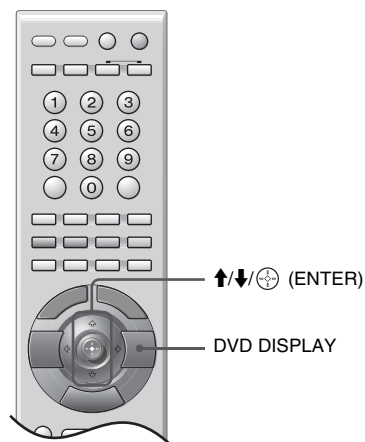
Gjentatt avspilling

(Gjentatt avspilling)



Du kan spille av alle titlene, sporene eller albumene på en plate eller en enkelt tittel, kapittel eller album gjentatte ganger.

Du kan bruke en kombinasjon av Vilkårleg og Programmert avspillingsmodus.



- 1** Trykk DVD DISPLAY under avspilling. Kontrollmenyen vises.

- 2** Trykk $\uparrow/\downarrow$ for å velge [GJENTA], trykk deretter $\oplus$ (ENTER).

Alternativer for [GJENTA] vises.

- 3** Trykk $\uparrow/\downarrow$ for å velge sporene du ønsker å gjenta.

Standardinstillingen er [AV]. Systemet gjentar ikke når [AV] er valgt.

■ **Under avspilling av DVD VIDEO eller DVD-R/DVD-RW**

- [AV]: Spiller ikke av gjentatte ganger.
- [PLATE]: Gjentar alle titlene på platen.
- [TITTEL]: Gjentar den nåværende tittelen på platen.
- [KAPITTEL]: Gjentar det nåværende kapittelet.

■ **Ved avspilling av VIDEO-CD, Super Audio CD, eller CD**

- [AV]: Spiller ikke av gjentatte ganger.
- [PLATE]: Gjentar alle sporene på platen.
- [SPOR]: Gjentar det nåværende sporet.

■ **Ved avspilling av en DATA CD eller DATA DVD**

- [AV]: Spiller ikke av gjentatt ganger.
- [PLATE]: Gjentar alle albumene på platen.
- [ALBUM]: Gjentar det nåværende album.
- [SPOR] (kun MP3 lydspor): Gjentar det nåværende sporet.
- [FIL] (kun DivX videofiler): Gjentar den nåværende filen.

- 4** Trykk $\oplus$ (ENTER).

Enheten er valgt.

For å returnere til normal avspilling, trykk CLEAR, eller velg [AV] i trinn 3.

Skrut av Kontrollmenyen

Trykk DVD DISPLAY gjentatte ganger helt til Kontrollmenyen er skrudd av.

Merknad

Når [MODUS (MP3, JPEG)] er satt til [BILDE (JPEG)] (side 64), kan du ikke velge [SPOR].

Tips

Avhengig av hvilken type gjentakelse du har, vil indikasjonen på frontdisplayet variere.

- "REP": Repeterer alle titler, spor eller albummer på en plate.
- "REP1": Repeterer en enkelt tittel, kapittel eller album på en plate.

Se på lysbildefremvisning

Om MP3 lydspor og JPEG bildefiler

Hva er MP3/JPEG?

MP3 er en audiokomprimeringsteknologi som tilfredsstiller ISO/MPEG reguleringer. JPEG er en bildekomprimeringsteknologi.

Plater som systemet kan spille av

Du kan spille av DATA CD-er (CD-ROM/CD-R/CD-RW) eller DATA DVD-er (DVD-ROM/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW) innspilt i MP3 (MPEG1 Audio Layer 3) og JPEG-format. Imidlertid må DATA CD-er bli innspilt ifølge ISO 9660 Nivå 1, Nivå 2 eller Joliet-format og DATA DVD-er på Universal Disk Format for at systemet skal gjenkjenne sporene (eller filene). Du kan også spille av disse platene i Multi Session*.

Se instruksjonene levert sammen med CD-R/CD-RW eller DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW driverne og innspillingsprogramvaren (ikke inkludert) for detaljer om innspillingsformat.

* Om multi-session plater: Hvis MP3 lydspor eller JPEG bildefiler er tatt opp i den første sesjonen, vil systemet også spille av MP3 lydspor eller JPEG bildefiler i andre sesjoner. Hvis lydspor og bilder i audio CD-formatet eller video CD-format er tatt opp i den første sesjonen, vil kun den første sesjonen bli spilt av.

Merknad

Systemet kan være ute av stand til å spille noen DATA CD-er/DATA DVD-er som er opprettet i Packet Write-format.

MP3 lydspor eller JPEG bildefil som systemet kan spille av

Systemet kan spille av MP3 lydspor eller JPEG bildefiler:

- som har filformatet ".MP3" (MP3 lydspor) eller ".JPG"/".JPEG" (JPEG bildefil)

• som retter seg etter DCF* bildefilformat
* "Designrule for Camera File system": Bildestandarder for digitale kameraer regulert av Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).

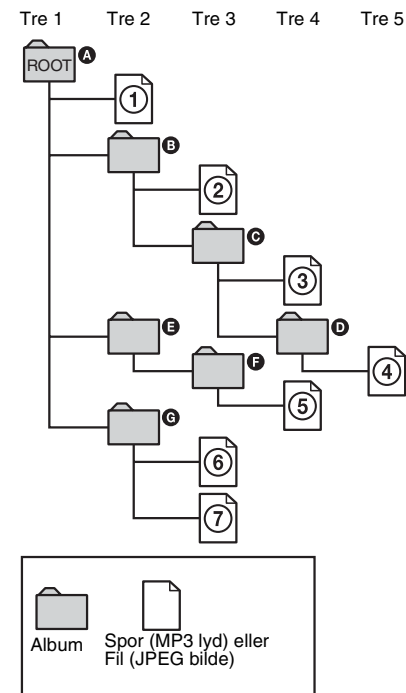
Merknader

- Systemet spiller av alle data med filformatet ".MP3," ".JPG," eller ".JPEG" selv om de ikke er i MP3- eller JPEG-format. Avspilling av disse data kan generere høy støy som kan ødelegge høyttalersystemet.
- Systemet følger ikke lyd i MP3PRO-formatet.

Avspillingsrekkefølge for MP3 lydspor eller JPEG bildefiler

Avspillingsrekkefølgen for MP3 lydspor eller JPEG bildefiler spilt inn på en DATA CD/DATA DVD er som følger:

Platens innholdsstruktur



Når du setter inn en DATA CD/DATA DVD og trykker $\triangleright$, blir de nummererte sporene (eller filene) avspilt sekvensielt, fra ① til ⑦. Alle underalbum/spor (eller filer) som er lagret på et valgt album har prioritet over det neste albumet i det samme treet. (Eksempel: ③ inneholder ④ så ④ er allerede spilt av ⑤.)

Når du trykker DVD MENU og en liste med albumnavn vises (side 63), er albumnavnene arrangert i alfabetisk rekkefølge (A → B → C → D → F → G). Album som ikke inneholder spor (eller filer) (slik som album E) vises ikke på listen.

Tips

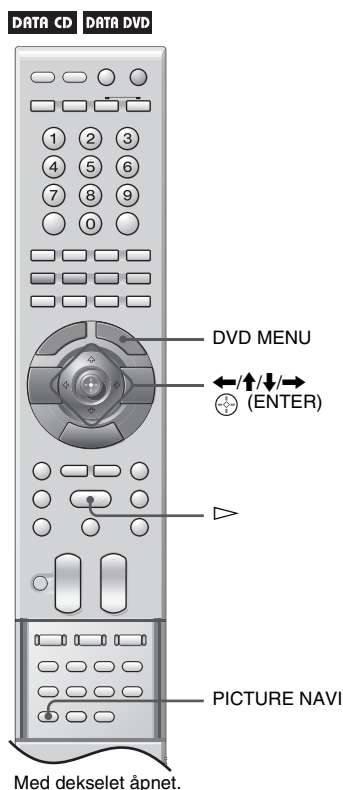
- Hvis du legger til tall (01, 02, 03, etc.) til begynnelsen på spor/filnavnene når du lagrer sporene (eller filene) på en plate, blir sporene og filene spilt av i den rekkefølgen.
- Hvis en plate inneholder mange trær tar det lenger tid å starte avspilling.

Merknader

- Avspillingsrekkefølgen kan variere fra illustrasjonen, avhengig av programvaren du brukte for å opprette DATA CD/DATA DVD, eller om det er flere enn 200 album og 300 filer i hvert album.
- Systemet kan gjenkjenne opp til 200 album, og vil ikke spille av noen album utover nummer 200.

- Systemet kan bruke lenger tid på å spille av når det hopper til neste album eller hopper til et annet album.
- Noen typer JPEG-filer kan ikke spilles.

Avspilling av DATA CD-er eller DATA DVD-er med MP3 lydspor og JPEG bildefiler



Velg et MP3 lydspor eller album

- 1 Last en DATA CD eller DATA DVD.
Systemet starter avspilling fra det første albumet.
- 2 Trykk DVD MENU.
Albumene spilt inn på DATA CD eller DATA DVD vises. Når et album spilles av, er tittelen skravert.



- 3 Trykk ↑/↓ for å velge et album.

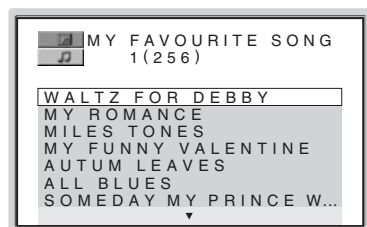
■ Ved valg av album

Trykk ▷ for å starte avspilling av det valgte albumet.

■ Ved valg av spor

Trykk ⊕ (ENTER).

En liste over sporene lagret på albumet vises.



Trykk ↑/↓ for å velge et spor, trykk deretter på ⊕ (ENTER).

De valgte sporene starter avspilling. Du kan skru av sporlisten ved å trykke DVD MENU. Trykker du DVD MENU igjen, vises albumlisten.

For å spille neste eller forrige MP3 lydspor

Trykk ◀/▶. Merk deg at du kan velge neste album ved å fortsette å trykke ▶▶ etter det siste sporet på det første albumet, men du kan ikke returnere til det forrige albumet ved å trykke ◀◀. For å returnere til det forrige albumet, må du velge albumet fra listen over album.

Returnere til forrige skjerm

Trykk ↶ RETURN.

Stoppe avspilling

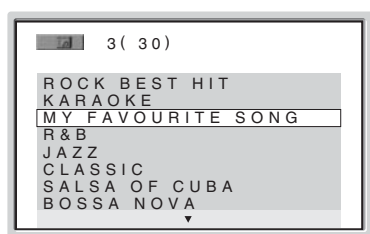
Trykk ■.

For å slå av displayet

Trykk DVD MENU.

Velge en JPEG bildefil eller album

- 1 Last en DATA CD eller DATA DVD.
Systemet starter avspilling fra det første albumet.
- 2 Trykk DVD MENU.
Albumene spilt inn på DATA CD eller DATA DVD vises. Når et album spilles av, er tittelen skravert.



3 Trykk **↑/↓** for å velge et album.

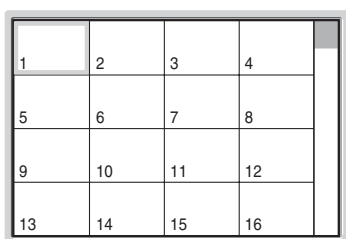
■ **Ved valg av album**

Trykk **▷** for å starte avspilling av det valgte albumet.

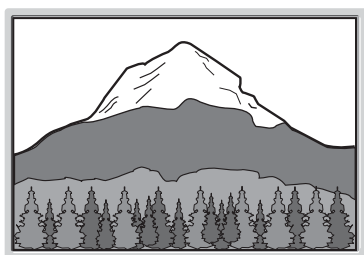
■ **Ved valg av bilde**

Trykk **PICTURE NAVI**.

Miniatyrbildene i albumet vises i 16 underskjermer.



Trykk **←/↑/↓/→** for å velge bilde, trykk deretter **⊕** (ENTER).



For å vise neste eller forrige JPEG bildefil

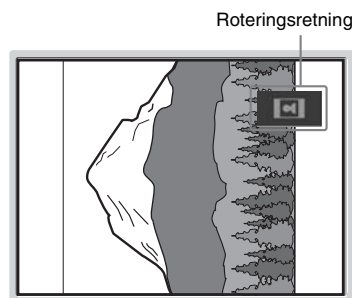
Trykk **←/→** når Kontrollmenyen ikke vises. Merk deg at du kan velge neste album ved å fortsette å trykke **→** etter det siste bildet på det første albumet, men at du ikke kan returnere til det forrige albumet ved å trykke **←**. For å returnere til forrige album, må du velge albumet fra listen over album.

For å rotere et JPEG bilde

Når en JPEG bildefil vises på skjermen kan du rotere bildet 90 grader.

Trykk **↑/↓** mens du ser på et bilde. Hver gang du trykker **↑**, roterer bildet 90 grader mot klokka.

Eksempel på når du trykker **↑** en gang:



Trykk **CLEAR** for å komme tilbake til normalvisning.

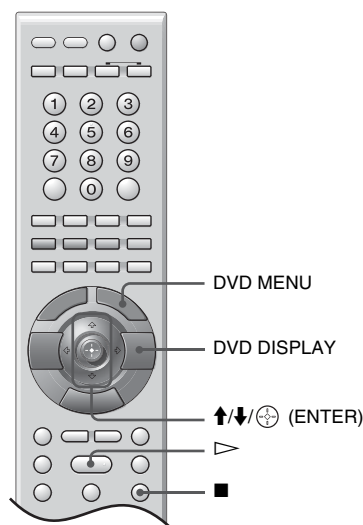
Stoppe avspilling

Trykk **■**.

Spille lydspor og bilder som en lysbildeframvisning med lyd

DATA CD DATA DVD

Du kan spille av et lysbilde-show med lyd ved å først plassere både MP3 og JPEG filer i samme album på en DATA CD eller DATA DVD. Når du spiller av DATA CD eller DATA DVD, velg **[AUTO]** modus som forklart under.



- 1** Last en DATA CD eller DATA DVD.
Systemet starter avspilling fra det første albumet.
- 2** Trykk **■**.
Systemet stopper avspilling.
- 3** Trykk **DVD DISPLAY**.
Kontrollmenyen vises.

- 4** Trykk  for å velge  [MODUS (MP3, JPEG)], trykk deretter .

Alternativer for [MODUS (MP3, JPEG)] vises.

- 5** Trykk  for å velge instillingen du ønsker og trykk .

- [AUTO]: Spiller både JPEG bildefiler og MP3 lydspor fra samme album som et lysbildeshow.
- [LYD (MP3)]: Spiller kun MP3 lydspor vedvarende.
- [BILDE (JPEG)]: Spiller kun av JPEG bildefiler som et lysbildeshow.

- 6** Trykk DVD MENU.

Listen over album spilt inn på DATA CD eller DATA DVD vises.

- 7** Trykk  for å velge det albumet du ønsker og trykk .

Systemet starter avspilling av det valgte albumet. Du kan skru av og på listen over album ved å trykke DVD MENU gjentatte ganger.

Tips

Når du velger [AUTO] kan systemet gjenkjenne opp til 300 MP3-spor og 300 JPEG-filer i ett album. Når du velger [LYD (MP3)] eller [BILDE (JPEG)] kan systemet gjenkjenne opp til 600 MP3 og 600 JPEG-filer i ett album. Maksimum 200 album kan gjenkjennes uavhengig av valgt modus.

Merknader

- Du kan ikke spille av JPEG-filer og MP3-spor samtidig hvis ikke de er lagret i samme album.
- PICTURE NAVI virker ikke når [LYD (MP3)] er valgt.
- Hvis du spiller av store MP3 spordata og JPEG bildedata samtidig, kan lyden hoppe. Det anbefales at du setter MP3 bit rate til 128 kbps eller lavere når du oppretter filen. Hvis lyden fremdeles hopper, reduser størrelsen på JPEG-filene.

Spesifisering av lysbildefremvisningens varighet

(kun DATA CD/DATA DVD)

Når du spiller av JPEG bildefiler i en lysbildefremvisning kan du spesifisere varigheten til bildene som vises på skjermen.

- 1** Trykk DVD DISPLAY to ganger.

Kontrollmenyen for JPEG vises.

- 2** Trykk  for å velge  [INTERVALL], trykk deretter .

Alternativer for [INTERVALL] vises.

- 3** Trykk  for å velge innstillingene du ønsker.

- [NORMAL]: Setter varigheten til omtrent 6 til 9 sekunder.
- [RASK]: Setter varigheten kortere enn [NORMAL].
- [SAKTE1]: Setter varigheten lenger enn [NORMAL].
- [SAKTE2]: Setter varigheten lenger enn [SAKTE1].

- 4** Trykk .

De valgte innstillingene settes i effekt.

Merknad

Noen JPEG-filer kan ta lenger tid å vise enn andre, og det kan virke som om varigheten er lenger enn det alternativet du valgte. Spesielt progressive JPEG-filer eller JPEG-filer på 3 000 000 piksler eller mer.

Velge en effekt for bildefiler i lysbildefremvisningen (kun DATA CD/DATA DVD)

Når du spiller av en JPEG bildefil, kan du velge effekten som skal brukes ved visning av lysbildefremvisningen.

- 1** Trykk DVD DISPLAY to ganger.

Kontrollmenyen for JPEG vises.

- 2** Trykk  for å velge  [EFFEKT], trykk deretter på .

Alternativer for [EFFEKT] vises.

- 3** Trykk  for å velge instillingene du ønsker.

- [MODUS1]: Bildet feies inn fra topp til bunn.
- [MODUS2]: Bildet strekkes ut fra venstre til høyre side av skjermen.
- [MODUS3]: Bildet strekkes ut fra midten av skjermen.
- [MODUS4]: Bildene sykleres tilfeldig gjennom effektene.
- [MODUS5]: Det neste bildet glir over det forrige bildet.
- [AV]: Skruv av denne funksjonen.

- 4** Trykk .

De valgte innstillingene settes i effekt.

Låse plater

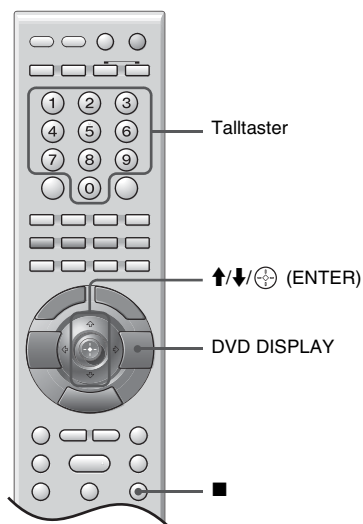
(TILPASSET BARNESIKRING, BARNESIKRING)

DVD-V VIDEO CD Super Audio CD C D

Du kan stille inn 2 typer begrensninger for avspilling for den ønskede platen.

- Tilpasset barnesikring
Du kan stille inn avspillingsbegrensninger slik at systemet ikke tillater avspilling av upassende plater.
- Barnesikring
Avspilling av noen DVD VIDEO-er kan bli begrenset ifølge et forhåndsbestemt nivå som f.eks. alderen til brukerne. Scener kan blokkeres eller erstattes med andre scener.

Det samme passordet brukes både for Tilpasset barnesikring og Barnesikring.



Forhindre avspilling av spesifikke plater [TILPASSET BARNESIKRING]

Du kan bruke det samme passordet for Vanlig barnesikring for opptil 40 plater. Når du legger til plate nummer 41, blir den første platen kansellert.

- 1 Sett inn platen du vil låse.
Hvis platen avspilles, trykk ■ for å stoppe avspilling.
- 2 Trykk DVD DISPLAY.
Kontrollmenyen vises.
- 3 Trykk ↑/↓ for å velge  [BARNESIKRING], trykk deretter på  (ENTER).
Alternativene for [BARNESIKRING] vises.

- 4 Trykk ↑/↓ for å velge [PÅ →], trykk deretter på  (ENTER).

■ Hvis du ikke har tastet inn et passord

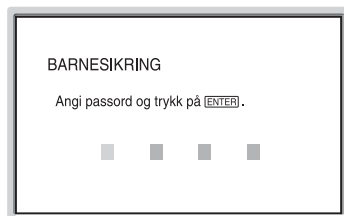
Visningen for registrering av nytt passord vises.



Legg inn et 4-sifret passord med bruk av talltastene, trykk deretter  (ENTER).
Visningen for bekreftelse av passord vises.

■ Når du allerede har registrert et passord

Visningen for inntasting av passord vises.



- 5 Tast inn eller tast inn igjen ditt 4-sifrede passord med bruk av talltastene, trykk deretter  (ENTER).

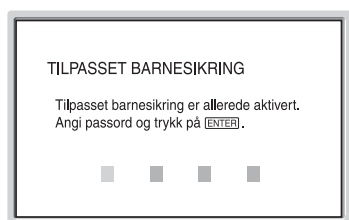
[Tilpasset barnesikring er aktivert.] vises og skjermen returnerer til Kontrollmenyen.

For å skru av Vanlig Barnesikringsfunksjonen

- 1 Følg trinnene 1 til 3 av "Forhindre avspilling av spesifikke plater [TILPASSET BARNESIKRING]".
- 2 Trykk ↑/↓ for å velge [AV →], trykk deretter på  (ENTER).
- 3 Tast inn ditt 4-sifrede passord med bruk av talltastene, trykk deretter  (ENTER).

For å spille av en plate som Vanlig Barnesikring gjelder for

- 1 Sett inn platen som Vanlig Barnesikring gjelder for.
[TILPASSET BARNESIKRING] displayet vises.



- 2 Tast inn ditt 4-sifrede passord med talltastene, trykk deretter (ENTER).

Systemet er klart for avspilling.

Tips

Hvis du glemmer passordet, kan du taste inn den 6-sifrede koden "199703" med bruk av talltastene når [TILPASSET BARNESIKRING]-displayet ber om passordet ditt, trykk deretter (ENTER). Displayet ber deg om å taste inn et nytt 4-sifret passord.

Begrense avspilling for barn [BARNESIKRING] (kun DVD VIDEO)

Avspilling av noen DVD VIDEO-er kan begrenses ifølge et forhåndsbestemt nivå slik som alder på brukerne. [BARNESIKRING]-funksjonen lar deg sette et begrensingsnivå på avspilling.

- 1 Trykk DVD DISPLAY. (Dersom en disk er i gang, trykk for å stoppe avspilling, trykk deretter på DVD DISPLAY.)

Kontrollmenyen vises.

- 2 Trykk for å velge [BARNESIKRING], trykk deretter på (ENTER).

Alternativene for [BARNESIKRING] vises.

- 3 Trykk for å velge [SPILLER →], trykk deretter på (ENTER).

■ Hvis du ikke har tastet inn et passord

Visningen for registrering av nytt passord vises.



Legg inn et 4-sifret passord med talltastene, trykk deretter (ENTER).

Visningen for bekreftelse av passord vises.

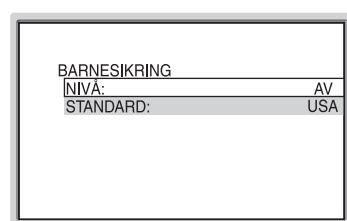
■ Når du allerede har registrert et passord

Visningen for inntasting av passord vises.



- 4 Tast inn eller tast inn igjen ditt 4-sifrede passord med talltastene, trykk deretter (ENTER).

Displayet for å stille inn begrensingsnivå for avspilling vises.



- 5 Trykk for å velge [STANDARD], trykk deretter på (ENTER).

De valgte enhetene for [STANDARD] vises.

- 6 Trykk for å velge et geografisk området som begrensingsnivå for avspilling, trykk deretter på (ENTER). Området er valgt.

Når du velger [ANDRE →], velg og tast inn en standardkode i tabellen på side 82 om talltastene.

- 7 Trykk for å velge [NIVÅ], trykk deretter på (ENTER).

De valgte enhetene for [NIVÅ] vises.

- 8 Trykk for å velge nivået du ønsker, trykk deretter på (ENTER).

Innstillinger av Barnesikring er fullført.

Jo lavere verdi, desto strengere er begrensningene.

For å skru av Barnesikringsfunksjonen

Sett [NIVÅ] til [AV] i trinn 8.

Spille av en plate som Barnesikring gjelder for

- 1 Sett inn platen og trykk .
Visningen for inntasting av passord vises.
- 2 Tast inn ditt 4-sifrede passord med talltastene, trykk deretter  (ENTER).
Systemer starter avspilling.

Tips

Hvis du glemmer passordet, ta ut platen og gjenta trinn 1 til 3 under "Forhindre avspilling av spesifikke plater [TILPASSET BARNESIKRING]". Når du blir bedt om å taste inn passordet, tast inn "199703" med bruk av talltastene, trykk deretter  (ENTER). Displayet ber deg om å taste inn et nytt 4-sifret passord. Etter at du taster inn et nytt 4-sifret passord, setter du platen inn igjen og trykker . Når displayet for inntasting av passord vises, taster du inn ditt nye passord.

Merknader

- Når du spiller av plater som ikke har en Barnesikringsfunksjon, blir ikke avspilling begrenset av systemet.
- Avhengig av platen kan du bli bedt om å endre barnesikringsnivå mens du spiller av en plate. I dette tilfellet, tast inn passord, og endre nivået. Hvis Resume Play modus blir kansellert, returnerer nivået til forrige nivå.

Endre passord

- 1 Trykk DVD DISPLAY. (Dersom en plate er i gang, trykk  for å stoppe avspilling, trykk deretter på DVD DISPLAY.)
Kontrollmenyen vises.
- 2 Trykk  for å velge  [BARNESIKRING], trykk deretter på  (ENTER).
Alternativene for [BARNESIKRING] vises.
- 3 Trykk  for å velge [PASSORD →], trykk deretter på  (ENTER).
Visningen for inntasting av passord vises.
- 4 Tast inn ditt 4-sifrede passord med talltastene, trykk deretter  (ENTER).
- 5 Tast inn et nytt 4-sifret passord med talltastene, trykk deretter  (ENTER).
- 6 For å bekrefte passordet, tast det igjen med talltastene, trykk deretter  (ENTER).

Hvis du gjør en feil under inntasting av passord

Trykk  før du trykker  (ENTER) og tast inn riktig tall.

Bruke Oppsettdisplayet

Ved å bruke Oppsettdisplayet, kan du gjøre mange justeringer på enheter slik som bilde og lyd.

Merknad

Avspillingsinnstillinger lagret på platen har prioritet over Oppsettdisplayet innstillinger og funksjoner som ikke beskrevet vil fungere.

DVD Oppsettdisplayet liste

Rekkefølgen av viste enheter kan være annerledes enn i det aktuelle displayet.

Se sidene i parentes for mer informasjon om hver meny.

SPRÅKOPPSETT

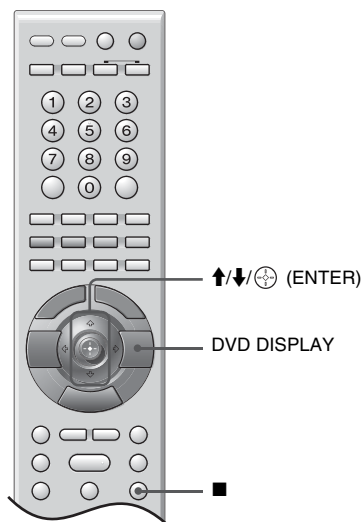
- OSD (70)
- MENY (70)
- LYD (70)
- UNDERTEKST (70)

SKJERMOPPSETT

- SKJERMBESKYTTER (70)
- BAKGRUNN (70)

EGET OPPSETT

- PAUSEMODUS (71)
- SPORVALG (71)
- FORTS. AVSPILLING (71)
- DivX (71)



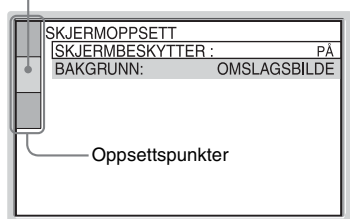
1 Trykk DVD DISPLAY. (Dersom en plate er i gang, trykk ■ for å stoppe avspilling, trykk deretter på DVD DISPLAY.) Kontrollmenyen vises.

2 Trykk ↑/↓ for å velge  [OPPSETT], trykk deretter på ⊕ (ENTER). Alternativer for [OPPSETT] vises.

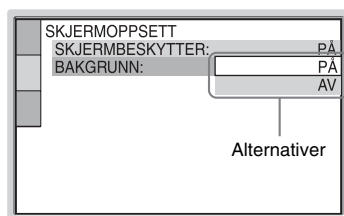
3 Trykk ↑/↓ for å velge [VANLIG], trykk deretter på ⊕ (ENTER). Oppsettdisplayet vises.

4 Trykk ↑/↓ for å velge oppsettsenhet fra den viste listen: [SPRÅKOPPSETT], [SKJERMOPPSETT], eller [EGET OPPSETT]. Trykk deretter ⊕ (ENTER). Oppsettsenheten er valgt. Eksempel: [SKJERMOPPSETT]

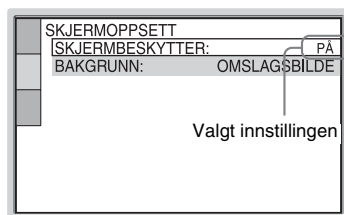
Valgt enhet



5 Velg en enhet med ↑/↓, trykk deretter ⊕ (ENTER). Alternativene for den valgte enheten vises. Eksempel: [SKJERMBESKYTTER]



6 Velg en innstilling med ↑/↓, trykk deretter ⊕ (ENTER). innstillingen er valgt og oppsettet er fullført.



For å tilbakestille alle [OPPSETT]-innstillingene

- 1** Velg [TILBAKESTILL] i trinn 3 og trykk ⊕ (ENTER).
- 2** Velg [JA] med ↑/↓. Du kan også avslutte prosessen og returnere til Kontrollmenyen ved å velge [NEI] her.
- 3** Trykk ⊕ (ENTER). Alle innstillingene forklart på sidene 69 til 71 returnerer til standardinnstillinger*. Ikke trykk I/⏻ mens du tilbakestiller systemet ettersom det tar noen sekunder å fullføre.

* Unntatt Barnesikringsinnstillingene.

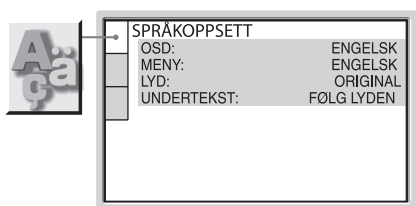
Merknad

Når du skrur på systemet etter tilbakestilling, vises veiledningsmeldingen på TV-skjermen. For å utføre Hurtiginstallasjon (side 19), trykk ⊕ (ENTER), for å returnere til normal skjerm, trykk CLEAR.

Instilling av displayet eller lydsporspråk [SPRÅKOPPSETT]

[SPRÅKOPPSETT] lar deg stille inn flere språk for displayet på skjermen eller lydsporet.

Velg [SPRÅKOPPSETT] i Oppsettdisplayet. For å bruke displayet, se "Bruke Oppsettdisplayet" (side 68).



■ [OSD] (On-Screen Display)

Skrur på språkdisplayet på skjermen.

■ [MENY] (kun DVD VIDEO)

Du kan velge ønsket språk for platemenyen.

■ [LYD] (kun DVD VIDEO)

Bytter språk på lydspor.

Når du velger [ORIGINAL], blir språket som er prioritert på platen valgt.

■ [UNDERTEKST] (kun DVD VIDEO)

Bytter språket på undertekstene innspilt på DVD VIDEO.

Når du velger [FØLG LYDEN], blir språket på undertekstene endret ifølge språket du valgte for lydspor.

Tips

Hvis du velger [ANDRE →] i [MENY], [LYD], og [UNDERTEKST], velg og tast inn en språkkode fra "Språkkodeliste (kun DVD-funksjon)" (side 82) med bruk av talltastene.

Merknad

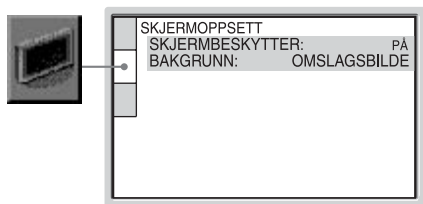
Når du velger et språk i [MENY], [LYD], eller [UNDERTEKST] som ikke er spilt inn på DVD VIDEO, blir et av de innspilte språkene automatisk valgt (avhengig av platen, kan det hende at språket ikke blir valgt automatisk).

Innstillinger for displayet

[SKJERMOPPSETT]

Velg innstillinger for TV-skjermen.

Velg [SKJERMOPPSETT] i Oppsettdisplayet. For å bruk displayet, se "Bruke Oppsettdisplayet" (side 68).



■ [SKJERMBESKYTTER]

Skjermbeskytterbildet vises etter at systemet har vært i pause- eller stoppmodus i 15 minutter, eller når du har spilt av Super Audio CD, CD, eller DATA CD/DATA DVD (MP3-lyd) i mer enn 15 minutter.

Skjermbeskytteren vil forhindre at displayet blir ødelagt (ghosting). Trykk for å skru av skjermbeskytteren.

[PÅ] Skru på skjermbeskytteren.

[AV] Skru av skjermbeskytteren.

■ [BAKGRUNN]

Bakgrunnen kan stilles/vises i løpet av følgende:

- Når en DVD eller Video CD, DATA CD/DATA DVD (JPEG-filer) stoppes.
- Når en Super Audio CD, CD, eller DATA CD/DATA DVD (MP3-lyd) spilles av eller stoppes.

[OMSLAGSBILDE] Omslagsbilde (stillbilde) vises, men kun hvis omslagbildet allerede er innspilt på en plate (CD-EXTRA, etc.). Hvis platen ikke inneholder et omslagsbilde, vises [GRAFIKK]-bildet.

[GRAFIKK] Et forhåndsdefinert bilde som er lagret i systemet vises.

[BLÅ] Bakgrunnsfargen er blå.

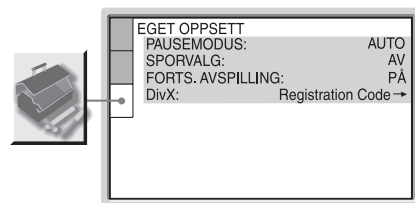
[SVART] Bakgrunnsfargen er svart.

Egendefinerte innstillinger

[EGET OPPSETT]

Bruk dette for å stille inn avspillingsrelaterte (og andre) innstillinger.

Velg [EGET OPPSETT] i Oppsettdisplayet. For å bruk displayet, se "Bruke Oppsettdisplayet" (side 68).



■ [PAUSEMODUS] (kun DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW)

Velger bilde i pausemodus.

[AUTO]	Bildet, inkludert objekter som beveger seg dynamisk, er utdata uten skjelving. Velg denne stillingen normalt.
---------------	---

[ENKELTBILDE]	Bildet, inkludert objekter som beveger seg dynamisk, er utdata i høy oppløsning.
----------------------	--

■ [SPORVALG] (kun DVD VIDEO)

Gir lydsporene som inneholder høyest antall kanaler prioritet når du spiller av en DVD VIDEO som inneholder flere lydformater (PCM, DTS, MPEG-lyd, eller Dolby Digital format).

[AV]	Ingen prioritet gitt.
-------------	-----------------------

[AUTO]	Prioritet gitt.
---------------	-----------------

Merknader

- Når du stiller enheten til [AUTO], kan språket endre seg. [SPORVALG]-innstillingene har høyere prioritet enn [LYD]-innstillingene i [SPRÅKOPPSSETT] (side 70). (Avhengig av platen, kan det hende at denne funksjonen ikke virker.)
- Hvis PCM, DTS, Dolby Digital sound, og MPEG lydspor har samme antall kanaler, velger systemet PCM, DTS, Dolby Digital sound, og MPEG lydspor i denne rekkefølgen.

■ [FORTS. AVSPILLING] (kun DVD VIDEO/VIDEO-CD)

Setter Multi-disc Resume innstillinger på eller av.

[PÅ]	Lagrer innstillingene i minnet for opptil 40 plater.
-------------	--

[AV]	Lagrer ikke innstillingene i minnet. Avspilling restarter ved samme punkt kun for den nåværende platen i systemet.
-------------	--

■ [DivX]

Viser registreringskoden for dette systemet.

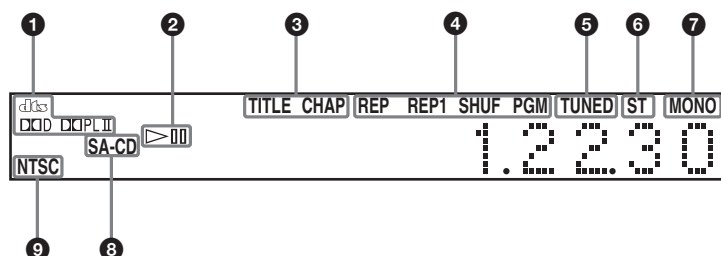
For mer informasjon, gå til

<http://www.divx.com> på Internett.

Bruke løfteenheten/Frontdisplay

Oversikt over enhetene

Om indikatorene på løfteenheten/Frontdisplay



- ❶ Nåværende surround-format (Bortsett fra JPEG og Super Audio CD)
- ❷ Avspillingsstatus (kun DVD-funksjonen)
- ❸ Lyser når tidsinformasjonen til en tittel eller et kapittel vises på frontdisplayet. (kun DVD)
- ❹ Nåværende avspillingsmodus
- ❺ Lyser opp når en FM radiostasjon er søkt inn. (37)
- ❻ Lyser opp når en FM radiokringkasting er søkt inn. (37)
- ❼ Lyser når du lytter til FM radio med monaural effekt. (36)
- ❽ Nåværende platetype
- ❾ Lyser når du spiller av NTSC plater (kun DVD funksjonen).

Justere lysstyrken på displayet

Trykk DIMMER gjentatte ganger for å skru displayet på eller av mens systemet er på.

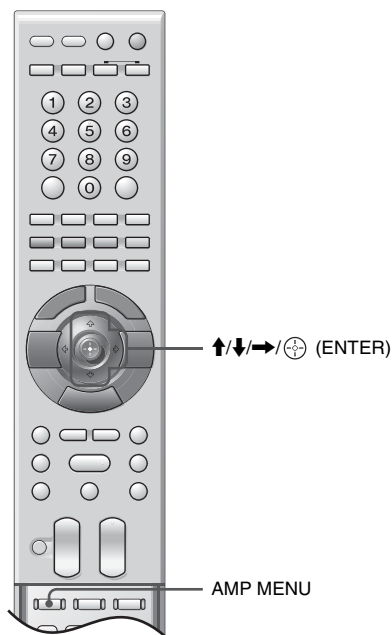
Hver gang du trykker på tasten, skifter bildet som følgende:

DIMMER OFF (stor lysstyrke) ↔ DIMMER ON (liten lysstyrke)

Lytte til lyden ved lavt volum

(AUDIO DRC)

Begrenser det dynamiske omfanget til et Dolby Digital lydspor. Nyttig for å se på filmer med lavt volum sent på kvelden.



Med dekselet åpnet.

- 1 Trykk AMP MENU.
- 2 Trykk ↑/↓ gjentatte ganger til "AUDIO DRC" vises på frontdisplayet, trykk deretter ⊕ (ENTER) ELLER →.
- 3 Trykk ↑/↓ for å velge innstillingen.
 - "DRC AV": Ingen komprimering av det dynamiske omfanget.
 - "DRC STD": Reproduserer lydsporene med et slags dynamisk omfang som innspillingsingeniøren forventet.
 - "DRC MAX": Komprimerer dynamisk omfang fullt ut.
- 4 Trykk ⊕ (ENTER).

Merknad

AUDIO DRC gjelder kun for Dolby Digital kilder.

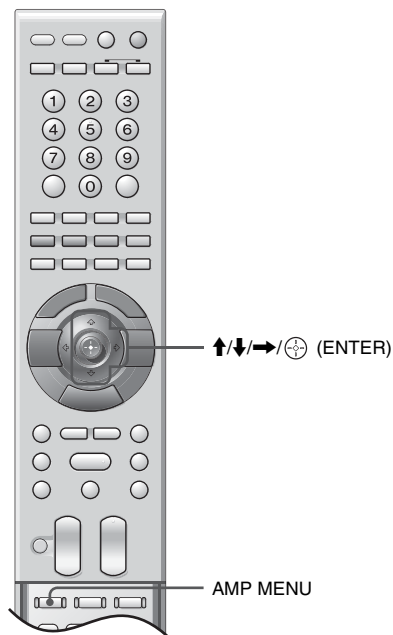
Lytte til tospråklig DVD-plate

(DUAL MONO)

Du kan spille av tospråklige sendinger innspilt på DVD-R/DVD-RW i VR modus.

Merknad

Disse innstillingene virker kun for DVD-funksjonen.



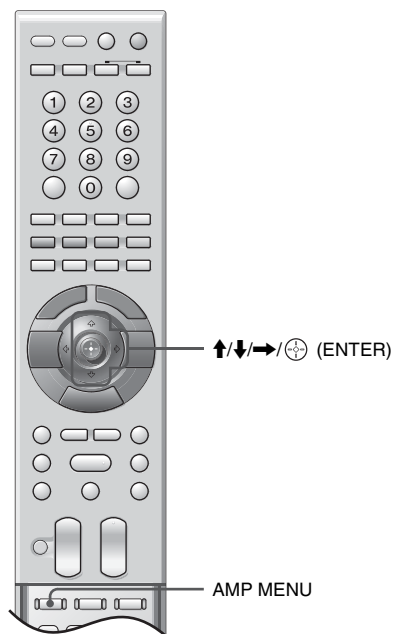
Med dekselet åpnet.

- 1 Trykk AMP MENU.
- 2 Trykk ↑/↓ gjentatte ganger til "DUAL MONO" vises på frontdisplayet, trykk deretter ⊕ (ENTER) ELLER →.
- 3 Trykk ↑/↓ for å velge lyden du ønsker.
 - "MAIN": Hovedlyden er utgang fra venstre og høyre høyttalere.
 - "SUB": Underlyden er utgang fra venstre og høyre høyttalere.
 - "MAIN+SUB": Hovedlyden og underlyden er utgang fra venstre og høyre høyttalere.
 - "MAIN/SUB": Hovedlyden er utgang fra venstre høyttaler og underlyd er utgang fra høyre høyttaler.
- 4 Trykk ⊕ (ENTER).

Forsterke bassfrekvensene

(SW LEVEL)

Du kan forsterke bassfrekvensen i enhver kilde.



Med dekselet åpnet.

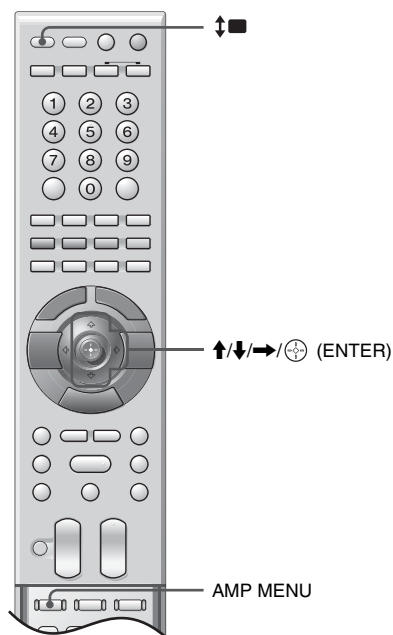
- 1 Trykk AMP MENU.
- 2 Trykk ↑/↓ gjentatte ganger til "SW LEVEL" vises på frontdisplayet, trykk deretter ⊕ (ENTER) ELLER →.
- 3 Trykk ↑/↓ for å velge ønsket subwoofernivå, trykk deretter på ⊕ (ENTER).

Innstillingen er valgt og oppsett er fullført.

Bruke lift-funksjonen

(Lift Mode)

Løfteenheten beveger seg opp og ned ved å trykke ↑■ på systemet eller fjernkontrollen. Løfteenheten kan også flyttes automatisk, ifølge valgt input eller om systemet er på/av når du velger "AUTO" i "Lift Mode."



Med dekselet åpnet.

- 1 Trykk AMP MENU.
- 2 Trykk ↑/↓ gjentatte ganger til "Lift Mode" vises på frontdisplayet, trykk deretter ⊕ (ENTER) ELLER →.
- 3 Trykk ↑/↓ for å velge ønsket "Lift Mode", trykk deretter på ⊕ (ENTER).
 - "AUTO": Løfteenheten kan stilles inn til å automatisk flytte seg ifølge valgte inndata eller når systemet skrues på/av. Du kan også flytte det ved å trykke ↑■.
 - "MANUAL": Løfteenheten flyttes ved å trykke ↑■.
 - "LOCK": Løfteenheten flytter ikke på seg, selv om du trykker ↑■.

Merknader

- Hvis du endrer lift modusinnstillingene, må du gjøre det mens løfteenheten står stille.
- Løfteenheten har sensorer i topp og bunn. Hvis sensoren oppdager en hindring, stopper den bevegelsen. Hvis dette skjer, fjern hindringen, trykk I/⏻ eller ⏻ på systemet, og trykk deretter ↑■. Løfteenheten begynner å bevege seg igjen.

- Når du kobler til hodetelefoner, stopper løfteenheten å bevege seg. Den vil ikke flytte på seg selv om du trykker   helt til du kobler fra hodetelefonene.
- Når du kobler andre komponenter til systemet, må du sørge for at ikke ledninger blir fanget i løfteenheten.

Flytte løfteenheten automatisk (AUTO)

Løfteenheten kan flyttes automatisk, ifølge den valgte kilden eller om systemet er skrudd på/av. Se tabellen under.

Bruk:	Retning
Skru av systemet	opp
Skru på systemet (bortsett fra FM-funksjon)	ned
Skru på systemet (FM-funksjon)	opp
FM-funksjon	opp
Bortsett fra FM-funksjon	ned

Tips

Selv i AUTO-modus kan du flytte løfteenheten opp og ned ved å presse  . Løfteenheten beveger seg på samme måte i MANUAL modus.

Merknad

Løfteenheten flytter seg automatisk når systemet blir aktivert med "AUTO" stilt inn "Lift Mode," og i følgende situasjoner:

- [På tid] i [Timer]
- [Av tid] i [Timer]
- annet enn [Av] i [Innsøvningsti.]
- ikke signal fra TV-en
- ikke signal fra tilkoblet PC.

Flytte løfteenheten manuelt (MANUAL)

Løfteenheten kan flyttes manuelt ved å trykke   på systemet eller fjernkontrollen. Løfteenheten flytter seg følgelig opp eller ned. Se tabellen under.

Status:	Trykk   for å flytte
helt ned	opp
flytter opp	ned
helt opp	ned
flytter ned	opp

Merknad

Når løfteenheten er helt oppe, kan du ikke bruke OSD-relaterte funksjoner, og "NOT IN USE" vises på frontdisplayet. I dette tilfellet, trykk   for å flytte enheten inn.

Låse løfteenheten (LOCK)

Løfteenheten flytter ikke på seg, selv om du trykker  . Det anbefales å bruke denne modusen hvis du har små barn.

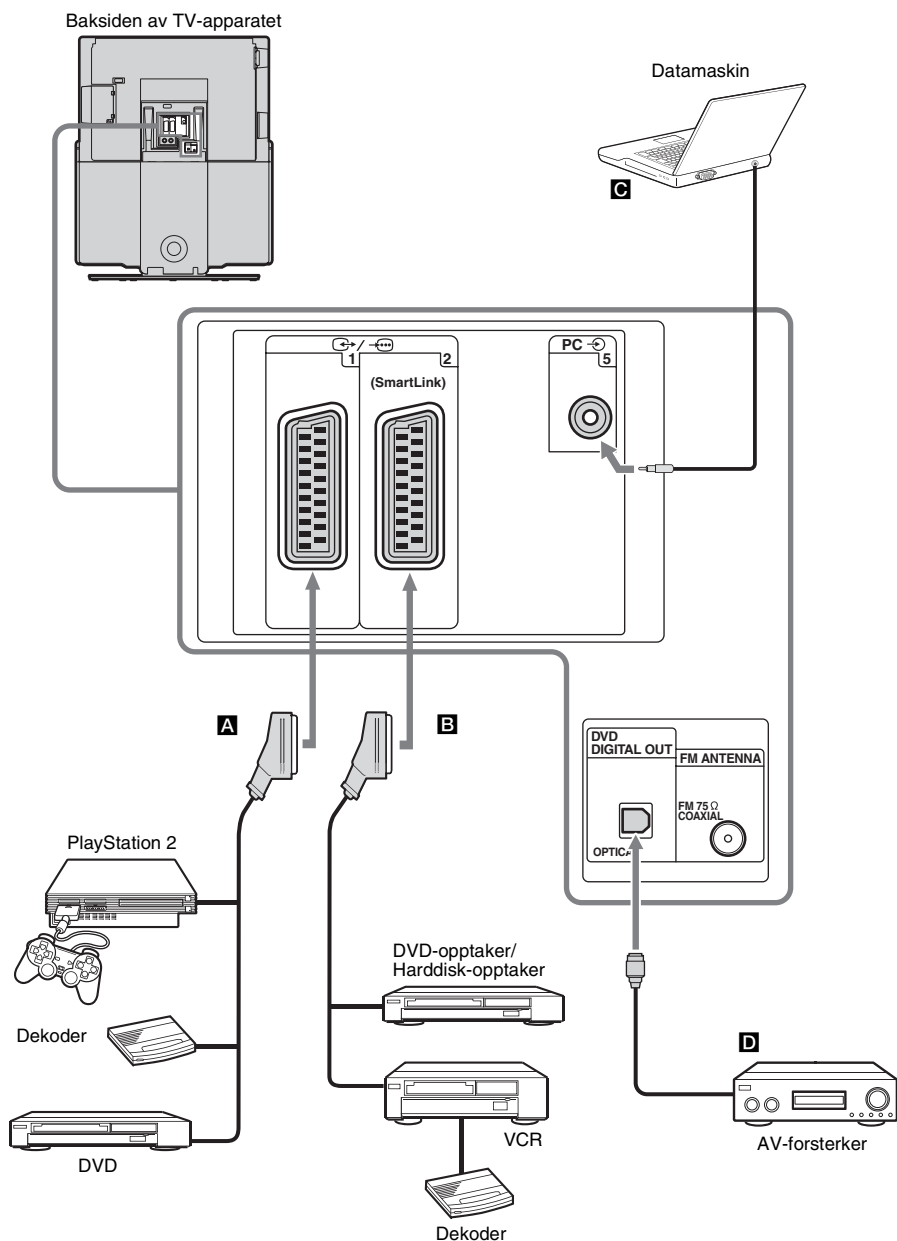
Koble til tilleggsutstyr

Du kan koble et bredt utvalg tilleggsutstyr til TV-apparatet. Tilkoblingskabler er ikke inkludert.

Merknader

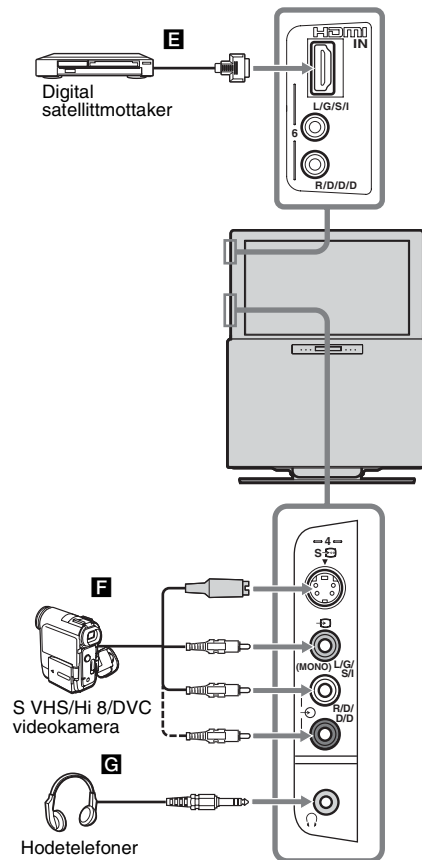
- Når du kobler til tilleggsutstyr, må du sikre at du ikke fanger noen ledninger i løfteenheten, eller i området der den beveger seg.
- Ikke koble til utstyr mens løfteenheten beveger seg.
- Avhengig av tilkoblede utstyrs kabler, er det ikke sikkert at det er mulig å feste bakdekslet skikkelig. Hvis dette er tilfellet forsøker du å bruke andre kabler, eller du kan bruke systemet uten å feste bakdekslet.

Tilkoblinger på TV-apparatet (bak)



For å koble til	Gjør dette
"PlayStation 2", DVD-spiller eller dekoder A	Koble til scart-kontakten → / → 1. Når du kobler til dekoderen, vil et kodet signal fra TV-tuneren sendes til dekoderen, deretter sendes det ukodete signalet ut fra dekoderen.
DVD-opptaker eller VCR som støtter SmartLink B	Koble til scart-kontakten → / → 2. SmartLink er en direkte link mellom TV og en VCR/DVD- opptaker. For mer informasjon om SmartLink, se i håndboken som ble levert med din VCR- eller DVD-opptaker.
Datamaskin (Lydsignal) C	Koble til PC-en → 5 på baksiden av TV-apparatet (side 76).
AV-forsterker D	Koble til DVD DIGITAL OUT på baksiden av TV-apparatet. For mer informasjon, se instruksjonshåndboken som ble levert sammen med AV- forsterkeren.
Merknad Super Audio CD/MP3/Video CD lydsignaler mates ikke ut fra kontakten DVD DIGITAL OUT.	

Tilkoblinger på TV-apparatet (siden)

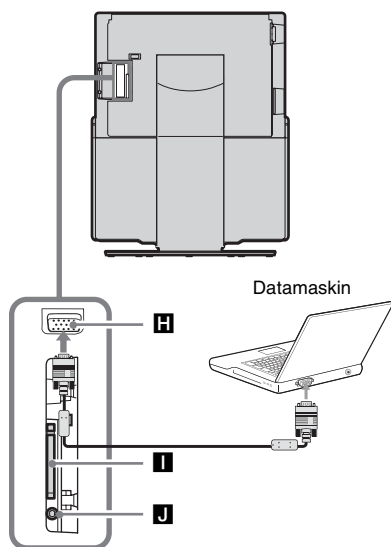


For å koble til	Gjør dette
Digital satellitt mottaker E	Koble kun til HDMI IN 6- kontakten. Digitale video og lydsignaler er inndata fra den digitale satellittmottakeren. Hvis den digitale satellitten har en DVI- kontakt og ikke en HDMI-kontakt, kan du koble DVI-kontakten til HDMI IN 6-kontakten, og koble lydkontakten til lydkontakten til HDMI IN 6. De digitale video og analoge lydsignalene legges inn fra den digitale satellittmottakeren.
Merknad Hvis du kun bruker HDMI-tilkobling, og det tilknyttede utstyret ikke stemmer overens med PCM utdata, eller utstyrets innstillinger ikke er korrekte, kan det hende at lydsignaler ikke kommer ut. Se brukerveiledningen som ble levert sammen med det tilknyttede utstyret for innstillinger etc.	

For å koble til	Gjør dette
S VHS/Hi 8/DVC videokamera F	Koble til S video-kontakt  4 eller videokontakt  4, og audiokontaktene  4. For å unngå bildestøy, unngå å koble videokameraet i videokontakt  4 og S video-kontakt  4 samtidig. Hvis du kobler mono-utstyr, koble dem til L/G/S/I kontaktene  4, og sett [To-kanal-lyd] til [A] (side 41).
Hodetelefoner G	Koble til  -kontakten for å høre lyden fra TV-apparatet gjennom hodetelefonene.

Merknad

Når hodetelefoner er tilkoblet, beveger ikke løfteenheten på seg selv om   trykkes.



For å koble til	Gjør dette
Datamaskin H	Koble til PC inngangsstøpsel  5 og lyd støpselet C  på baksiden av TV-apparatet (side 76).
CAM (Betinget tilgangsmodus) I For kryptert PPV (Pay per View) tjenester.	Fjern dummy-kortet fra CAM slot og sett inn CAM. Sett inn visningskortet i CAM.

Merknader

- Slå av systemet før du setter inn CAM.
- Behold dummy-kortet i CAM slot når du fjerner CAM.

Modemtilkobling J	Kun for framtidig bruk.
--------------------------	-------------------------

Spesifikasjoner

Skjermenhet

Strømforsyning:

220–240 V AC, 50/60 Hz

Skjermstørrelse:

32 tommer

ca. 101,5 cm målt diagonalt

Skjermoppløsning:

1366 punkter (horisontalt) × 768 linjer (vertikalt)

Strømforbruk:

240 W

Strømforbruk i ventemodus:

1 W eller mindre

Mål (b × h × d):

Ca. 856,0 × 1069,0 × 470,0 mm

Vekt:

Ca. 58,0 kg

Skjermssystem

LCD (Liquid Crystal Display)-skjerm

TV-system

Analogt: Avhengig av valg av land/region:

B/G/H, D/K, L, I

Digitalt:

DVB-T

Fargesystem

Analogt: PAL, SECAM

NTSC 3,58, 4,43 (kun Video Inn)

Digitalt:

MPEG-2 MP@ML

Antenne

75 ohm -ekstern terminal for VHF/UHF

Kanaldekning

Analog:

VHF: E2-E12

UHF: E21-E69

CATV: S1-S20

HYPER: S21-S41

D/K: R1-R12, R21-R69

L: F2-F10, B-Q, F21-F69

I: UHF B21-B69

Digitalt: VHF/UHF

Terminaler

- AV1:  1

21-pinners Scart-kontakt (CENELEC-standard) inkludert audio/video-inngang, RGB-inngang og TV audio/video-utgang.

- AV2:  2 (SMARTLINK)

21-pinners Scart-kontakt (CENELEC-standard) inkludert audio/video-inngang, RGB-inngang, valgbar audio/video-utgang og SmartLink-grensesnitt.

- AV3:  3 (intern kobling: DVD-inngang)

- AV4:  4S video-inngang (4-pinners mini-DIN)

 4 videoinngang (phono-plugg)

 4 audioinngang (phono-plugger)

- AV5:  5

PC Input (15 Dsub)

G: 0,7 Vp-p, 75 ohms, ingen synk med grønn

B: 0,7 Vp-p, 75 ohms, ingen synk med grønn

R: 0,7 Vp-p, 75 ohms, ingen synk med grønn

HD: 1-5 Vp-p

VD: 1-5 Vp-p

 PC audio input: mini-jack-kontakt.

- AV6:  6

HDMI: Video: 480i, 575i, 480p, 576p, 720p, 1080i

Audio: To kanals lineær PCM 32, 44,1 og

48 kHz, 16, 20 og 24 bits.

AUDIO: 500 mVrms (100% modulasjon) Impedans:

47 kilo-ohm

-  Hodetelefonplugg

-  CAM (Betinget tilgangsmodus) spor

- MODEM

Modemplugg (Støttes ikke av apparatet)

Forsterkerseksjonen

Front

Strømutgang (klassifisert): 40 W + 40 W

(6 ohms, 1 kHz, THD 1 %)

Vedvarende RMS strømutgang

(referanse): 50 W + 50 W

(6 ohms at 1 kHz, THD 10 %)

Subwoofer

Strømutgang (klassifisert): 80 W

(3 ohms, 100 Hz, THD 1 %)

Vedvarende RMS strømutgang

(referanse): 100 W

(3 ohms ved 100 Hz, THD 10 %)

Super Audio CD/DVD system

Laser

Halvleder laser

(DVD: $\lambda = 650$ nm)

(CD: $\lambda = 790$ nm)

Sendingsvarighet: kontinuerlig

Signalformatsystem

NTSC/PAL

FM-seksjon

System

PLL quarts-låst digitalt

synthesizer

søkeområde

87,5 – 108,0 MHz

(50 kHz trinn)

Antenne

FM-antenne

Antenneterminaler

75 ohms, ubalansert

Mellomfrekvens

10,7 MHz

Høytalere

Front

Høytaltersystem

2-veis Bassrefleks

Høytalerenhet

25 mm Domtype,

80 mm membrantype

Subwoofer

Høytaltersystem

Bass reflekstype

Høytalerenhet

130 mm membrantype × 2

Fortsatt

Inkludert utstyr

- Fjernkontroll RM-ANU005 (1)
- AA-batterier (type R6) (2)
- Strømledning (1)
- Skruer (2)
- FM-antenne (antenne) (1)
- Ventilasjonsåpning (1)
- Hurtigveiledning (1)

Konstruksjon og spesifikasjoner kan endres uten varsel.

PC-spesifikasjoner

Signaler	Horisontal (Punkter)	Vertikal (Linje)	Horisontal frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Standard
VGA	640	480	31,5KHz	60Hz	VGA
	640	480	37,9KHz	72Hz	VESA
	640	480	37,5KHz	75Hz	VESA
	720	400	31,47KHz	70Hz	VGA-T
SVGA	800	600	35,1KHz	56Hz	VESA Retningslinjer
	800	600	37,9KHz	60Hz	VESA Retningslinjer
	800	600	48,1KHz	72Hz	VESA
	800	600	46,9KHz	75Hz	VESA
XGA	1024	768	48,4KHz	60Hz	VESA Retningslinjer
	1024	768	56,5KHz	70Hz	VESA
	1024	768	60,0KHz	75Hz	VESA
WXGA	1280	768	47,40KHz	60Hz	VESA
	1280	768	47,78KHz	60Hz	VESA

Dette apparatet støtter ikke synk med grønn eller Kompositt synk.

Hvis et signal som ikke omtales i tabellen over mates inn, kan det hende at det ikke vises riktig eller at det ikke vises som du har stilt det inn for å gjøre. Bruk av vertikal frekvens (Hz) tilsvarende datamaskiner på 60 anbefales.

Språkkodeliste (kun DVD-funksjon)

Språkenes stavemåte retter seg etter ISO 639: 1988 (E/F) standard.

Kode Språk	Kode Språk	Kode Språk	Kode Språk
1027 Afar	1183 Irish	1347 Maori	1507 Samoan
1028 Abkhazian	1186 Scots Gaelic	1349 Macedonian	1508 Shona
1032 Afrikaans	1194 Galician	1350 Malayalam	1509 Somali
1039 Amharic	1196 Guarani	1352 Mongolian	1511 Albanian
1044 Arabic	1203 Gujarati	1353 Moldavian	1512 Serbian
1045 Assamese	1209 Hausa	1356 Marathi	1513 Siswati
1051 Aymara	1217 Hindi	1357 Malay	1514 Sesotho
1052 Azerbaijani	1226 Croatian	1358 Maltese	1515 Sundanese
1053 Bashkir	1229 Hungarian	1363 Burmese	1516 Swedish
1057 Byelorussian	1233 Armenian	1365 Nauru	1517 Swahili
1059 Bulgarian	1235 Interlingua	1369 Nepali	1521 Tamil
1060 Bihari	1239 Interlingue	1376 Dutch	1525 Telugu
1061 Bislama	1245 Inupiak	1379 Norwegian	1527 Tajik
1066 Bengali; Bangla	1248 Indonesian	1393 Occitan	1528 Thai
1067 Tibetan	1253 Icelandic	1403 (Afan)Oromo	1529 Tigrinya
1070 Breton	1254 Italian	1408 Oriya	1531 Turkmen
1079 Catalan	1257 Hebrew	1417 Punjabi	1532 Tagalog
1093 Corsican	1261 Japanese	1428 Polish	1534 Setswana
1097 Czech	1269 Yiddish	1435 Pashto; Pushto	1535 Tonga
1103 Welsh	1283 Javanese	1436 Portuguese	1538 Turkish
1105 Danish	1287 Georgian	1463 Quechua	1539 Tsonga
1109 German	1297 Kazakh	1481 Rhaeto-Romance	1540 Tatar
1130 Bhutani	1298 Greenlandic	1482 Kirundi	1543 Twi
1142 Greek	1299 Cambodian	1483 Romanian	1557 Ukrainian
1144 English	1300 Kannada	1489 Russian	1564 Urdu
1145 Esperanto	1301 Korean	1491 Kinyarwanda	1572 Uzbek
1149 Spanish	1305 Kashmiri	1495 Sanskrit	1581 Vietnamese
1150 Estonian	1307 Kurdish	1498 Sindhi	1587 Volapük
1151 Basque	1311 Kirghiz	1501 Sangho	1613 Wolof
1157 Persian	1313 Latin	1502 Serbo-Croatian	1632 Xhosa
1165 Finnish	1326 Lingala	1503 Singhalese	1665 Yoruba
1166 Fiji	1327 Laothian	1505 Slovak	1684 Chinese
1171 Faroese	1332 Lithuanian	1506 Slovenian	1697 Zulu
1174 French	1334 Latvian;Lettish		
1181 Frisian	1345 Malagasy		1703 Ikke spesifisert

Områdekoder for barnesikring

Kode Område	Kode Område	Kode Område	Kode Område
2044 Argentina	2174 Frankrike	2376 Nederland	2184 Storbritannia
2047 Australia	2248 India	2390 New Zealand	2086 Sveits
2057 Belgia	2238 Indonesia	2379 Norge	2499 Sverige
2070 Brasil	2254 Italia	2046 Østerrike	2528 Thailand
2079 Canada	2276 Japan	2427 Pakistan	2109 Tyskland
2090 Chile	2092 Kina	2436 Portugal	
2115 Danmark	2304 Korea	2489 Russland	
2424 Filippinene	2363 Malaysia	2501 Singapore	
2165 Finland	2362 Mexico	2149 Spania	

Feilsøking

Kontroller om  (ventemodus)-indikatoren blinker rødt eller "PROTECT" vises på frontdisplayet.

Når blinker eller "PROTECT" vises

Selvdiagnosefunksjonen er aktivert.

- 1 Tell hvor mange ganger  (ventemodus)-indikatoren blinker mellom hvert to-sekunders opphold og kontroller om noen LED-lys blinker eller om det står noen meldinger eller bokstaver/tall på frontdisplayet.
Hvis indikatoren for eksempel blinker tre ganger, så kommer det et tosekunders opphold, etterfulgt av tre nye blink etc.
- 2 Trykk  på TV-apparatet for å slå det av, trekk ut støpslet og informer forhandleren din eller et Sony servicesenter om hvordan indikatoren blinker (antall blink), eller om det er noen meldinger eller bokstaver/tall som vises på frontdisplayet.

Når ikke blinker eller "PROTECT" ikke vises

- 1 Kontroller punktene i tabellene under.
- 2 Hvis problemet eksisterer fortsatt, må du få kvalifisert personell til å utføre service på TV-apparatet.

Vær oppmerksom på at dersom servicepersonell bytter noen deler under reparasjon, kan disse delene holdes tilbake.

Strøm

Problem	Årsak/Løsning
Strømmen er ikke slått på	• Kontroller at strømledningen er sikkert tilkoblet.

Bilde

Problem	Årsak/Løsning
Intet bilde (skjermen er mørk) og ingen lyd	• Kontroller antennetilkoblingen. • Koble TV-apparatet til strømtilførselen og trykk  på TV-apparatet. • Hvis  (ventemodus)-indikatoren lyser rødt, trykk .
Intet bilde eller ingen menyinformasjon fra utstyr tilkoblet scart-kontakten	• Kontroller at tilleggsutstyret er slått på og trykk / gjentatte ganger til riktig inngangssymbol vises på skjermen. • Kontroller tilkoblingen mellom tilleggsutstyret og TV-apparatet.
Forvrengt bilde	• Kontroller om tilkoblet tilleggsutstyr er installert foran eller ved siden av TV-apparatet. Når du installerer tilleggsutstyr, må du passe på at det er plass mellom utstyret og TV-apparatet. • Når du bytter programmer eller velger tekst-TV, slår du av utstyret som er koblet til med scart-kontakten på baksiden av TV-apparatet.
Dobbeltbilder eller spøkelsesbilde	• Kontroller antenne/kabel-tilkoblingen. • Kontroller plasseringen og innrettingen av antennen.
Bare snø eller støy på skjermen	• Kontroller om antennen er brukket eller bøyd. • Kontroller om antennen er utslitt (normalt etter tre til fem års bruk, ett til to år ved sjøen).

Problem	Årsak/Løsning
Bildestøy (punktlinjer eller striper)	• Hold TV-apparatet unna elektriske støykilder som biler, motorsykler eller hårtørre. • Forsikre deg om at antennen er tilkoblet med den medleverte koaksialkabelen. • Hold antennekabelen unna andre kabler. • Ikke bruk en 300-ohm tvunnet parkabel, da dette kan gi støy.
Bildestøy når du ser på en TV-kanal	• Velg [Manuell innstilling] i [Oppsett]-menyen og juster [AFT] (Automatisk fininnstilling) for å få bedre bildemottak (side 47). • Velg [Støy reduksjon] i [Bildejustering]-menyen for å redusere støyen i bildet (side 40).
Stripestøy ved avspilling fra/opptak på VCR	• Videohodestøy. Hold videomaskinen unna TV-apparatet. • La det være 30 cm mellom videomaskinen og TV-apparatet for å unngå støy. • Unngå å plassere videomaskinen foran eller på siden av TV-apparatet.
Enkelte tynne svarte punkter og/eller lyse punkter vises på skjermen	• Bildet på skjermen bygges opp av bildepunkter. Tynne svarte punkter og/eller lyse punkter (piksler) på skjermen indikerer ikke at det er feil.
Ingen farge i programmene	• Velg [Tilbakestill] i [Bildejustering]-menyen for å gå tilbake til fabrikkinnstillingene (side 40).
Intet bilde	• Dersom FM-funksjonen er valgt, vil det ikke vises et bilde - kontroller at denne funksjonen ikke er valgt.
Bildestøy vises	• Platen er skitten eller har feil. • Hvis bildestøy forekommer under tilkobling til AV1 eller AV2, kontroller utgangsinstillingene til det tilkoblede utstyret. Les i bruksanvisningene til det tilkoblede utstyret for mer informasjon.

Lyd

Problem	Årsak/Løsning
Ingen lyd, men bra bilde	• Trykk $\triangleleft$ +/- eller $\otimes$.
Ingen lyd ved bruk av HDMI-tilkobling	• Hvis du kun bruker HDMI-tilkobling, og det tilknyttede utstyret ikke stemmer overens med PCM utdata, eller utstyrets innstillinger ikke er korrekt, kan det hende at lydsignaler ikke kommer ut. Se brukerveiledningen som ble levert sammen med det tilknyttede utstyret for innstillinger etc.
Lydstøy	• Se "Bildestøy" årsaker/løsninger på side 84. • Hvis lydstøy forekommer under tilkobling til AV1 eller AV2, kontroller utgangsinstillingene til det tilkoblede utstyret. Les i bruksanvisningene til det tilkoblede utstyret for mer informasjon.
Lydforvrenging	• Se "Lydfilter" på side 47.
Det er ingen lyd	• Trykk $\otimes$ på fjernkontrollen hvis "MUTING ON" vises på frontdisplayet. • Apparatet er i pausemodus eller i sakte avspilling. Trykk $\triangleright$ for å komme tilbake til normalavspillingsmodus. • Hurtig fremover eller hurtig bakover utføres. Trykk $\triangleright$ for å komme tilbake til normalavspillingsmodus.

Problem	Årsak/Løsning
Høylydt during eller støy høres	- Kontroller at komponentene er sikkert tilkoblet. - Kontroller at alle tilkoblingskabler er unna transformater eller motor, og minst 3 meter fra apparatet eller fluoreserende lys. - Flytt apparatet vekk fra lydkomponenter. - Støpslene og pluggene er skitne. Tørk av dem med en klut som er fuktet med alkohol. - Rens platen.
Lyden mister stereoeffekten når du spiller av VIDEO-CD, CD eller DATA CD/DATA DVD (MP3 audio)	- Sett [LYD] til [STEREO] ved å trykke AUDIO (side 32). - Kontroller at apparatet er riktig tilkoblet.
Surroundeffekten er vanskelig å høre når du spiller Dolby Digital, DTS, eller MPEG audio lydspor	- Kontroller at lydbildet er satt til "FRONT SURROUND" (side 30). - Avhengig av DVD-en, kan utgangssignalet noen ganger ikke være hele 5.1 channel. Det kan være mono eller stereo selv om lydfilene er innspilt i Dolby Digital eller MPEG lydformat.

Kanaler

Problem	Årsak/Løsning
Den ønskede kanalen kan ikke velges	Bytt mellom digital og analog modus og velg den ønskede digitale/analoge kanalen.
Noen kanaler er blanke	- Kodede/Abonnement-kanaler. Abonner på Pay Per View tjenesten. - Kanalen brukes til data (ingen bilder eller lyd). - Kontakt kringkaster for overføringsdetaljer.
Digitale kanaler vises ikke i displayet	- Kontroller at antennen er koblet direkte til apparatet (ikke gjennom annet utstyr). - Kontakt en lokal installatør for å finne ut om digital sendinger er tilgjengelig i ditt område. - Oppgrader til en antenne med bedre mottak. - Det er ikke sikkert at Digitale TV-kringkasting er tilgjengelig i alle land.

Generelt

Problem	Årsak/Løsning
"Lift Stop" vises på frontdisplayet hvis løfteenheten ikke beveger seg	- For å forhindre feil stopper løfteenheten å røre på seg så snart enhetens sensorer oppdager en hindring. Hvis dette skjer, fjern hindringen og skru av apparatet. Slå på systemet igjen, og trykk deretter  for å flytte løfteenheten. - Løfteenheten flytter ikke på seg når hodetelefoner er tilkoblet.
TV-apparatet slås av automatisk (TV-apparatet går til ventemodus)	- TV-apparatet går automatisk til ventemodus i følgende situasjoner: [Av tid] i [Timer] - annet enn [Av] i [Innsøvningsti.] - ikke signal fra TV-en - ikke signal fra tilkoblet PC.
Apparatet skruer seg på automatisk	Kontroller om [Timer] er aktivert (side 44).
Det er ikke mulig å velge enkelte inngangskilder	Velg [AV forvalg] i [Oppsett]-menyen og avbryt [Hopp] i inngangskilden (side 46).

Fortsatt

Problem	Årsak/Løsning
Fjernkontrollen virker ikke	- Kontroller at fjernkontrollen er riktig innstilt for utstyret du bruker. - Bytt batteriene.
Kan ikke stille inn FM-stasjoner	- Kontroller at antenne er sikkert tilkoblet. Tilpass antennen eller koble til en ekstern antenne om nødvendig (side 16). - Signalstyrken til stasjonene er for svak (når man leter med automatisk søking). Bruk direkte tuning. - Ingen stasjoner er forhåndslagret eller forhåndslagrede stasjoner har blitt slettet (ved søking ved å skanne forhåndslagrede stasjoner). Lagre stasjonene (side 37). - Trykk TIME/TEXT slik at frekvensen vises frontdisplayet.
Fjernkontrollen virker ikke	- Det er hindringer mellom fjernkontrollen og TV-apparatet. - Avstanden mellom fjernkontrollen og TV-apparatet er for lang. - Fjernkontrollen pekes ikke mot sensoren på apparatet. - Batteriene i fjernkontrollen er dårlige.
Platen spiller ikke	- Ingen plate er satt i. - Platen er opp-ned. Sett inn platen med etiketten pekende nedover. - Apparatet kan ikke spille CD-ROM, etc. (side 27). - Regionkoden på DVD-en passer ikke overens med systemet. - Fuktighet har forårsaket kondens inne i apparatet og kan forårsake skader på linsen. Fjern platen og la apparatet være skrudd av i omkring en halv time.
Menybetjeningen virker ikke	Kontroller CURSOR MODE-knappene (side 11).
MP3-lydfilen kan ikke spilles	- DATA CD-en er ikke innspilt i MP3-format som retter seg etter ISO 9660 Nivå 1/Nivå 2 eller Joliet. - DATA DVD-en er ikke innspilt i MP3-format som retter seg etter UDF (Universielt plateformat). - MP3-lydfilene har ikke filformatet ".MP3". - Dataene er ikke formatert i MP3 selv om de har filtypen ".MP3". - Dataene er ikke MPEG1 Audio Layer 3 data. - Systemet kan ikke spille lydfiler i formatet MP3PRO. [MODUS (MP3, JPEG)]-innstillingene er stilt inn på [BILDE (JPEG)] (side 64). - DATA CD/DATA DVD-en inneholder en DivX video-fil.
JPEG bildefiler kan ikke spilles av	- DATA CD-en er ikke innspilt i JPEG-format som retter seg etter ISO 9660 Nivå 1/Nivå 2 eller Joliet. - DATA DVD-en er ikke innspilt i MP3-format som retter seg etter UDF (Universielt plateformat). - Den har en annen filtype enn ".JPEG" eller ".JPG". - Den er større enn 3072 (bredde) × 2048 (høyde) i normalmodus, eller mer enn 2 000 000 piksler i Progressiv JPEG som hovedsaklig brukes på hjemmesider på Internett. - Den passer ikke skjermen (disse bildene er redusert). [MODUS (MP3, JPEG)]-innstillingene er stilt inn på [LYD (MP3)] (side 64). - DATA CD/DATA DVD-en inneholder en DivX video-fil.
MP3 lydfiler og JPEG bildefiler starter avspilling samtidig	[AUTO] er valgt i [MODUS (MP3, JPEG)] (side 64).
DivX videofiler kan ikke spilles av	- Filen er ikke opprettet i DivX-format. - Filen har en annen filtype enn ".AVI" eller ".DIVX". - DATA CD/DATA DVD (DivX video) er ikke opprettet i et DivX-format som retter seg etter ISO 9660 Nivå 1/Nivå 2 eller, Joliet/UDF. - DivX videofilen er større enn 720 (bredde) × 576 (høyde).

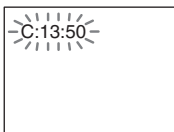
Problem	Årsak/Løsning
Titlene på albumet/sporet/filen vises ikke korrekt	Systemet kan kun vise tall og bokstaver fra alfabetet. Andre tegn vises som [*].
En plate begynner ikke å spille fra begynnelsen	- Programmert avspilling, Tilfeldig avspilling, eller Repeterende avspilling er valgt. Trykk CLEAR for å avslutte disse funksjonene før du spiller av en plate. - Gjenoppta avspilling er valgt. Under stopp, trykk ■ på systemet eller fjernkontrollen og start deretter avspilling (side 33). - Tittelen, DVD eller PBC-meny vises automatisk på TV-skjermen.
Systemet starter avspilling av platen automatisk	DVD-en innehar en automatisk avspillingsfunksjon.
Avspilling stopper automatisk	Noen plater kan inneholde et autopausesignal. Når du spiller en slik plate, vil systemet stoppe avspillingen ved autopausesignalet.
Du kan ikke utføre funksjoner som Stopp, Søk, Sakte avspilling eller Repeterende avspilling	Avhengig av platen, kan du ikke være i stand til å utføre noen av oppgavene over. Se brukerhåndboken som fulgte med platen.
Meldinger vises ikke på skjermen på det språket du ønsker	I Oppsettsvisningen, velg ønsket språk for visning på skjermen i [OSD] under [SPRÅKOPPETT] (side 70).
Språk for lydsporet kan ikke endres	- Flerspråklige spor er ikke spilt inn på DVD som spilles. - DVD-en forhindrer endring av språk for lydsporet.
Språket på undertekster kan ikke endres	- Flerspråklige spor er ikke spilt inn på DVD som spilles. - DVD-en forhindrer endring av undertekstene.
Undertekstene kan ikke skrues av	DVD-en forhindrer at du slår av undertekstene.
Vinklene kan ikke endres	- Fler-vinkler er ikke spilt inn på DVD som spilles (side 35). - DVD-en forhindrer endring av vinklene.
En plate kan ikke tas ut og "LOCKED" vises på frontdisplayet	Kontakt nærmeste Sony-forhandler eller en lokal autorisert Sony tjenestetilbyder.
[Datafeil] vises på TV-skjermen under avspilling av en DATA CD eller DATA DVD	- MP3 lydsporet/JPEG bildefilen/DivX videofilen du vil spille av er ødelagt. - Dataene er ikke MPEG1 Audio Layer 3 data. - JPEG bildefilformatet retter seg ikke etter DCF. - JPEG bildefilen har filtypen ".JPG" eller ".JPEG", men er ikke i JPEG-format. - Filen du vil spille av har filtypen ".AVI" eller ".DIVX" men er ikke i DivX-format, eller er i DivX-format men som ikke retter seg etter DivX sertifiserte profiler.
"DEMO" vises på frontdisplayet	Kontakt nærmeste Sony-forhandler eller en lokal autorisert Sony tjenestetilbyder.
Apparatet fungerer ikke normalt	Trekk ut strømledningen fra veggkontakten, og sett den inn igjen etter flere minutter.

Fortsatt

Selv-diagnosefunksjon (kun DVD-funksjon)

(Når bokstaver/tall vises i displayet)

Når selv-diagnosefunksjonen er aktivert for å forhindre apparatet i å få feil, vises et 5-tegns servicenummer (f.eks. C 13 50) med en kombinasjon av en bokstav og 4 siffer på skjermen og frontdisplayet. I dette tilfellet, sjekk følgende tabell.



Første 3 tegn i servicenummeret	Årsak og /eller løsning
C 13	Platen er skitten. Rengjør platen med en myk klut (side 9).
C 31	Platen er ikke lagt i riktig. Start apparatet på nytt, sett deretter inn platen igjen riktig.
E XX (xx er et tall)	For å hindre feil, har systemet utført Selv-diagnosefunksjonen. Kontakt nærmeste Sony-forhandler eller en lokal autorisert Sony tjenestetilbyder og gi dem 5-tegns servicenummer. Eksempel: E 61 10

Når versjonnummeret vises på skjermen

Når du skrur på apparatet kan versjonnummer [VER.X.XX] (X er et tall) vises på skjermen. Selv om dette ikke er en feil og kun for Sony servicebruk, kan ikke apparatet fungere normalt. Skru av apparatet, og skru det på igjen for å bruke det.



Stikkord

Tall

- 14:9 23
- 4:3 22
- 5.1 Channel Surround 32

A

- AFT 47
- ALBUM 56
- AMP MENU 73
- ANALOG 21
- ANGLE 35
- Antenne, tilkobling 15, 16
- ATT 48
- Audio
 - AUDIO 32
 - AUDIO DRC 73
 - LYD 70
 - Lydfilter 47
 - Lydspråk 49
 - Lydtype 50
- Auto format 41
- Automatisk innstilling
 - analoge og digitale kanaler 18
 - kun analoge kanaler 45
 - kun digitale kanaler 48
- Automatisk oppstart 44
- AV forvalg 46
- AV2 utgang 42
- Avstill (⌘) 22

B

- BAKGRUNN 70
- Bakgrunnsbelysning 39
- Balanse 40
- Barnesikring 50
- BARNESIKRING 66, 82
- Bass 40
- Bilde
 - Bilde av (⊗)-indikator 13
 - Bildejustering-menyen 39
 - Bildemodus (⦿) 39
 - Bildenavigering 34
 - Fryse bilde (⏮) 22
 - PICTURE NAVI 63
- Brukbare plater 27

C

- CLEAR 12

D

- DATA CD 52, 63
- DATA DVD 52, 63
- Dekoder 48
- Digital
 - Automatisk digital kanalinnstilling 48
 - DIGITAL 21
 - Digital manuell kanalinnstilling 49
 - Digital Oppsett 48, 49
 - Digital tekst av (⏮) 12
- DIMMER 72
- Direkte fremover (⏮/⏭) 31
- Direkte gjentakelse (⏮/⏭) 31
- Diskant 40
- DivX® 52, 71
- DUAL MONO 73
- DVD
 - DVD 10
 - DVD (CURSOR MODE) 11
 - DVD DISPLAY 54
 - DVD MENU 52
 - DVD TOP MENU 52
 - DVD-menyen 52
 - DVD-R 27, 57
 - DVD-RW 27, 57

E

- EFFEKT 65
- Egenskaper-menyen 42
- ENTER (⏮) 19
- EPG (Digital Electronic Programme Guide) (⏮) 23

F

- Farge
 - Farge 39
 - Farge Tone 40
 - Fargede taster 23
- Fargetone 39
- Fastext 22
- Favoritter-listen (♡) 25
- Feilsøking 83
- FIL 56
- Fjernkontroll
 - kontrollsensor 13
 - oversikt 11
 - sett inn batteriene 14
- Flere vinkler 35
- FM
 - FM 10
 - FM (CURSOR MODE) 11
 - FM MENU 37
 - FM radio 36
- Forhåndsinstille stasjon 37
- Forrige (⏮) 31
- Forrige kanal (⏮) 12
- FORTS. AVSPILLING 71
- Frontdisplay 72
- Frys bilde 34

G

- Gjenta avspilling 33
- Gjentatt avspilling 61

H

- Hodetelefoner 77
- Hopp 48
- Hurtig bakover (⏮ ⏮) 34
- Hurtig fremover (⏭ ⏭) 34
- Håndtering av plater 9

I

- INDEKS 56
- Indekstabell for inngangssignal 26
- Info (⏮) 12
- Inngangskilde (⏮) 10
- Interaktiv service 21
- INTERVALL 65

J

- JPEG 62

K

Kanaler
Kanal 47
velger 21
KAPITTEL 56
Kategoriliste 24
Klokke innstilling 43
Knapper på berøringspanelet 13
Kontrast 39
Kontrollmenydisplay 54

L

Land 45
Lift Mode 74
Lift opp/ned (⬆️) 74
Lydbildeindikator 29
Lydjustering-menyen 40
Lydnivå Scart 46
lysbildefremvisning 62
Lyssensor 42
Lysstyrke 39
Løfteenheten 10
Løs ut (⬆️) 13

M

Manuell innstilling 46
Manuelt tidsstyrt opptak 25
MODUS (MP3, JPEG) 65
MP3 62
Multi Session CD 28

N

Neste (▶▶) 31

O

OK (⏹️) 17
Oppsett
OPPSETT 20
Oppsettdisplayet 68
Oppsett-meny 44
Oppsett av CA-modul 51
ORIGINAL 57
OSD 70

P

Pause (⏸️) 31
PAUSEMODUS 71
PBC avspilling 33
PC justering 43
PIN-kode 50
Platespor 13
PLAY LIST 57
PROG +/- 21
Program
Kanalsortering 45
Program 46
Program indekstabell 22
Program navn 45
Programavspilling 59
Programredigeringsliste 49
På/Ventemodus (⏸️/⏸️) 21
Påminnelse 24

R

Regionkode 28
REPEAT 12
RETURN (↩️) 12
RGB sentrering 41

S

SA-CD/CD 33
Sakte avspilling 34
SEKVENSS 56
Skann 34
Skarphet 39
Skjerm
Skjerm Format 41
SKJERMBESKYTTER 70
Skjermmeny 41
Skjermmodus (⏸️) 22
SKJERMOPPETT 70
Sleep
Innsøvnningstimer (⏸️)-
indikator 43
Innsøvnningstimer (⏸️)-knapp
43

Smart 22
SOUND FIELD 30
Spesifikasjoner 79
Spill av (▶) 31
SPOR 56
SPORVALG 71
Språk
Språk 44
Språkkodeliste 82
SPRÅKOPPETT 69
Stoppe (■) 31
Strøm
Strøm (⏸️)-indikator 13
Strømsparing (⏸️) 42
Støy reduksjon 40
Super Audio CD 28, 33
SW LEVEL 74
System 46
Søker 34, 56

T

Talltaster 21
Teknisk Oppsett 51
Tekst 46, 47
Tekst (≡) 12
Tekst-hold (⏸️) 12
Tekstuthenting (⏸️) 12
Tilbakestill
bildejustering 40
lydjustering 41
TILBAKESTILL 55
Tilkobling
av TV-antenne/videomaskin/
DVD-spiller 15
strømledningen 17
tilleggsutstyr 76
Tilleggsutstyr som medfølger 14
TIME/TEXT 57
Timer
Tidsstyringsliste 25
Tidsstyrt 24
Timer 44
Timer (⏸️)-indikator 13
Timer-menyen 43
TITTEL 56
To-kanal-lyd 41
TV
TV 10
TV (CURSOR MODE) 11
TV MENU 18, 38

U

Undertekst
Innstillinger for undertekster
49
Språk for teksting 49
SUBTITLE 35
UNDERTEKST 70

V

VANLIG
EGET OPPSETT 70
TILPASSET
BARNESIKRING
66
VANLIG 55
Ventemodus (⏸️) bryter 13
Ventemodus (⏸️)-indikator 13
VIDEO CD 33
Vilkårlig avspilling 60
Volumet (⏸️) +/- 21

W

Wide 22

Z

Zoom 23

 Antes de utilizar o sistema, leia a secção “Informações de Segurança” deste manual. Guarde este manual para consultas futuras.

AVISO

- Para evitar choques eléctricos, não introduza a ficha que cortou numa tomada. Esta ficha não pode ser utilizada e deve ser destruída.
- Para evitar o risco de choque eléctrico, se o fio de rede ou a ficha estiverem danificados, não insira a ficha na saída da tomada de rede. Esta ficha não pode ser utilizada e deveria ser destruída.
- Existem altas tensões perigosas no interior do televisor. Não abra a caixa. Os serviços de assistência só devem ser prestados por técnicos qualificados.
- Não instale o aparelho num espaço fechado, por exemplo, uma estante ou um armário.

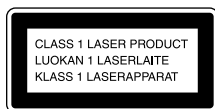
Para reduzir o risco de incêndio ou choque eléctrico, não exponha este aparelho a chuva ou humidade.

Para evitar o risco de fogo, não tape a ventilação do aparelho com jornais, toalhas, cortinas, etc. nem coloque velas acesas sobre o aparelho.

Para evitar o risco de incêndio ou choque eléctrico, não coloque recipientes com líquidos, como jarras, em cima do aparelho.



Não deite fora a pilha para o lixo doméstico; deite-a fora correctamente, como lixo químico.



Este aparelho está classificado como equipamento CLASS 1 LASER. Esta indicação está localizada na parte traseira da unidade.

Tratamento do sistema



Tratamento de Equipamentos Eléctricos e Electrónicos no final da sua vida útil (Aplicável na União Europeia e em países Europeus com sistemas de recolha selectiva de resíduos)

Este símbolo, colocado no produto ou na sua embalagem, indica que este não deve ser tratado como resíduo urbano indiferenciado. Deve sim ser

colocado num ponto de recolha destinado a resíduos de equipamentos eléctricos e electrónicos. Assegurando-se que este produto é correctamente depositado, irá prevenir potenciais consequências negativas para o ambiente bem como para a saúde, que de outra forma poderiam ocorrer pelo mau manuseamento destes produtos. A reciclagem dos materiais contribuirá para a conservação dos recursos

naturais. Para obter informação mais detalhada sobre a reciclagem deste produto, por favor contacte o município onde reside, os serviços de recolha de resíduos da sua área ou a loja onde adquiriu o produto.

Advertência para a Televisão Digital

- Quaisquer funções relacionadas com a Televisão Digital apenas funcionarão nos seguintes países: França, Itália, Alemanha, Espanha, Finlândia, Suécia e Dinamarca.
- Quaisquer funções relacionadas com a Televisão Digital (com o logótipo **DVB**) apenas funcionarão em países ou áreas onde sejam difundidos sinais terrestres digitais DVB-T (MPEG 2). Confirme com o seu agente local se consegue receber um sinal DVB-T onde mora.
- Embora este sistema siga especificações DVB-T, não se pode garantir a compatibilidade com difusões terrestres digitais DVB-T futuras.

Introdução

Obrigado por ter escolhido este produto Sony. Antes de utilizar este sistema, leia este manual na íntegra e guarde-o para consultas futuras.

Informações de marcas comerciais

- **DVB** is a registered trademark of the DVB project.
- “PlayStation” é uma marca comercial da Sony Computer Entertainment, Inc.
- Fabricado sob licença da Dolby Laboratories. “Dolby”, “Pro Logic” e o símbolo DD são marcas comerciais da Dolby Laboratories.
- Fabricado sob licença da Digital Theater Systems, Inc. “DTS” e “DTS Digital Surround” são marcas comerciais da Digital Theater Systems, Inc.
- **HDMI** Este televisor incorpora a tecnologia High-Definition Multimedia Interface (HDMI™). HDMI, o logótipo da HDMI e High-Definition Multimedia Interface são marcas comerciais ou marcas comerciais registadas da HDMI Licensing LLC.

Índice

Acerca deste manual	5
Informações de Segurança	5
Precauções	8
Notas sobre os discos.....	9
Guia para as operações básicas deste sistema.....	10
Visão geral do telecomando.....	11
Visão geral do sistema/botões e indicadores do dispositivo de elevação.....	13

Operações Básicas

Preparativos

1: Verificar os acessórios	15
2: Colocar pilhas no telecomando	15
3: Ligar uma antena de televisão/ videogravador/leitor de DVD	16
4: Ligar a antena de cabo FM.....	17
5: Ligar o sistema	18
6: Seleccionar o idioma do televisor e o país/ região.....	18
7: Sintonia automática do televisor.....	19
8: Seleccionar o idioma do DVD (Instalação Rápida)	20

Ver televisão

DVB : Apenas para canais digitais	
Ver televisão	22
Verificar o Digital Electronic Programme Guide (EPG) DVB	24
Utilizar a Lista dos Favoritos DVB	27
Visualizar imagens de equipamento ligado	28

Desfrutar de Discos

Discos disponíveis	30
Características de som do sistema	32
Reproduzir discos	34
Vários modos de reprodução	35
(Reprodução PBC)	
(Retomar reprodução)	
Procurar um ponto ou uma cena específica num disco.....	37
(Varrimento, Reprodução em câmara lenta, Parar fotograma)	
(Navegação nas Imagens)	
Mostrar vários ângulos e legendas	38

Desfrutar da rádio FM

Ouvir a rádio FM	39
Pré-programar estações de rádio	40

Operações Avançadas

Utilizar o menu do televisor

Navegar pelos menus	41
Menu Ajuste de Imagem	42
Menu Ajuste do Som	43
Menu do Ecrã	44
Menu de Funções	45
Menu do Temporizador	46
Menu Configurar	47

Utilizar o menu do DVD

Navegar pelo menu do DVD	55
Desfrutar de vídeos DivX®	55

Utilizar o menu de controlo do leitor

Navegar pelos menus	57
Visão geral dos menus	57
Procurar/seleccionar o disco	59
Procurar um título/secção/faixa/cena, etc.	59
Seleccionar [ORIGINAL] ou [PLAY LIST] num DVD-R/DVD-RW	60
Visualização de informações acerca do disco	60
Utilizar o modo de reprodução	63
Criar o seu próprio programa	63
(Reprodução programada)	
Reproduzir em ordem aleatória	64
(Reprodução aleatória)	
Repetir a reprodução	64
(Reprodução repetitiva)	
Desfrutar da apresentação de diapositivos	65
Acerca das faixas de som MP3 e dos ficheiros de imagem JPEG	65
Reproduzir DATA CDs ou DATA DVDs com faixas de som MP3 e ficheiros de imagem JPEG	66
Reproduzir faixas de som e imagem como uma apresentação de diapositivos com som ...	68
Bloquear discos	70
(RESTR. CANAIS PERSON., RESTRIÇÃO DE REPRODUÇÃO)	
Utilizar o ecrã de configuração	73

Utilizar o dispositivo de elevação/visor do painel frontal

Visão geral dos itens	76
Desfrutar do som de volume baixo	77
(AUDIO DRC)	
Desfrutar de um disco de DVD bilingue	77
(DUAL MONO)	
Reforçar as frequências de graves	78
(SW LEVEL)	
Utilizar a função de elevação	78
(Lift Mode)	

Utilizar equipamento opcional

Ligar equipamento opcional	80
----------------------------------	----

Informações adicionais

Características técnicas	83
Características técnicas do PC	85
Lista de códigos do idioma (apenas para a função DVD)	86
Resolução de problemas	87
Função de auto-diagnóstico (apenas para a função DVD)	93
Índice remissivo	94

Acerca deste manual

- As instruções deste manual descrevem os controlos do telecomando. Também pode utilizar os controlos do sistema se tiverem o mesmo nome ou nomes semelhantes aos do telecomando.
- As opções do menu de controlo podem ser diferentes dependendo da área.
- “DVD” pode ser utilizado como um termo genérico para DVD VIDEOS, DVD+RWs/DVD+Rs e DVD-RWs/DVD-Rs.
- Os seguintes símbolos são usados neste manual.

Símbolo	Funções disponíveis para
DVD-V	DVD VIDEOS, DVD-Rs/ DVD-RWs no modo vídeo e DVD+Rs/DVD+RWs
DVD-VR	DVD-Rs/DVD-RWs no modo VR (gravação de vídeo)
VIDEO CD	VIDEO CDs (incluindo Super VCDs ou CD-Rs/CD-RWs em formato de CD de vídeo ou formato Super VCD)
Super Audio CD	Super Audio CDs
CD	CDs de música ou CD-Rs/ CD-RWs em formato de CD de música
DATA CD	DATA CDs (CD-ROMs/CD-Rs/ CD-RWs com faixas de som MP3* ¹ , ficheiros de imagem JPEG e ficheiros de vídeo DivX* ² * ³)
DATA DVD	DATA DVD (DVD-ROM/DVD- R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW que contêm faixas de som MP3* ¹ , ficheiros de imagem JPEG e ficheiros de vídeo DivX* ² * ³)

*1 MP3 (MPEG 1 Audio Layer 3) é um formato normalizado definido pela ISO/MPEG para compressão de dados de áudio.

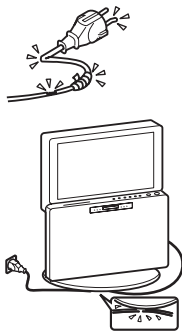
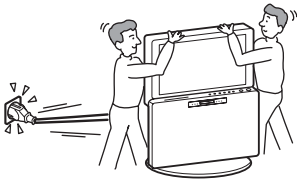
*2 DivX® é uma tecnologia de compressão de ficheiros de vídeo desenvolvida pela DivX, Inc.

*3 DivX, DivX Certified e os logótipos associados são marcas comerciais da DivX, Inc. e são utilizados ao abrigo de licenças.

Informações de Segurança

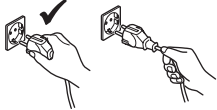
Cabo de alimentação CA

- Desligue o cabo de alimentação CA quando transportar o sistema. Não transporte o sistema com o cabo de alimentação CA ligado à corrente. Pode danificar o cabo de alimentação CA e provocar um incêndio ou choque eléctrico.
- Se danificar o cabo de alimentação CA, tal pode resultar em incêndio ou choque eléctrico.
 - Não agarre, não dobre nem torça excessivamente o cabo de alimentação CA. Os condutores centrais podem ficar expostos ou partir-se, provocando um curto-circuito, o que pode provocar um incêndio ou choque eléctrico.
 - Não modifique nem danifique o cabo de alimentação CA.
 - Não coloque coisas pesadas em cima do cabo de alimentação CA. Não puxe o cabo de alimentação CA.
 - Mantenha o cabo de alimentação CA afastado de fontes de calor.
 - Certifique-se de que agarra na ficha ao desligar o cabo de alimentação CA.
- Se o cabo de alimentação CA estiver danificado, deixe de o utilizar e peça ao seu agente ou centro de assistência Sony para o trocar.
- Não utilize o cabo de alimentação CA em nenhum outro equipamento.
- Utilize apenas um cabo de alimentação CA original da Sony, não de outras marcas.



Cabo de alimentação CA/ protecção do cabo

Retire o cabo de alimentação CA, puxando pela ficha. Não puxe o próprio cabo de alimentação CA.



Fonte de alimentação CA

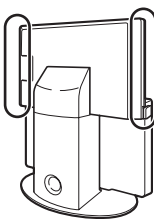
Não utilize uma tomada de corrente que não esteja bem presa à parede. Introduza a ficha na tomada até ao fim. Se a ficha não estiver bem introduzida, o televisor pode aquecer demasiado e incendiar-se. Contacte um electricista para mudar a tomada de corrente eléctrica.



Continua

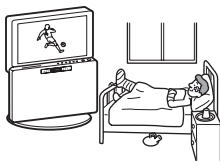
Notas acerca de deslocar o dispositivo de elevação para cima/baixo.

- O dispositivo de elevação sobe e desce automaticamente quando o sistema é ligado/desligado e quando a entrada é activada com “AUTO”, seleccionado em “Lift Mode” (página 79). Também pode fazer o dispositivo de elevação subir/descer, carregando em .
- Para evitar erros de utilização, este sistema inclui uma função “LOCK” (página 79).
- Ao ligar outros componentes ao lado do sistema (por exemplo, ligações AV 4), certifique-se de que não coloca nenhum cabo por baixo do dispositivo de elevação, para evitar que fiquem presos à medida que o dispositivo de elevação se desloca.
- Não toque no dispositivo de elevação (especialmente nas áreas assinaladas com círculos na ilustração à direita) enquanto este se desloca. Tenha especial atenção a crianças pequenas.
- Não utilize este sistema durante a deslocação do dispositivo de elevação.



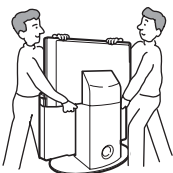
Instituições médicas

Não coloque este sistema num local onde esteja a ser utilizado equipamento médico. Se o fizer, pode avariar os equipamentos.



Transporte

- Antes de mudar o sistema de lugar, execute o procedimento descrito em “Quando transportar o sistema” (página 9) e, em seguida, desligue todos os cabos do sistema.
- Quando transportar o sistema à mão, segure o sistema tal como ilustrado à direita. Se não o fizer, o sistema pode cair e ficar danificado ou provocar ferimentos graves. Se se deixou cair o sistema ou este ficou danificado, mande-o verificar imediatamente por técnicos de assistência qualificados.
- Ao transportá-lo, não sujeite o sistema a solavancos ou vibração excessiva. O sistema pode cair e ficar danificado ou provocar ferimentos graves.
- Quando levar o sistema para reparação ou quando o deslocar, embale-o utilizando a caixa de cartão e o material de embalagem originais.
- Para transportar o sistema são necessárias duas ou mais pessoas.

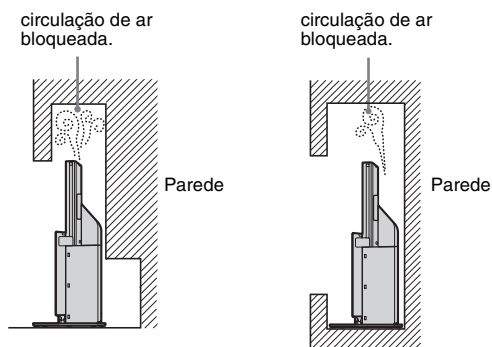


Ventilação

- Nunca tape os orifícios de ventilação da caixa. O televisor pode aquecer demasiado e incendiar-se.
- A não ser que seja ventilado adequadamente, o sistema pode apanhar pó e ficar sujo. Para uma ventilação adequada, tenha em atenção o seguinte:
 - Não instale o sistema virado de costas ou de lado.
 - Não instale o sistema do reverso ou ao contrário.
 - Não instale o sistema numa prateleira ou num armário.

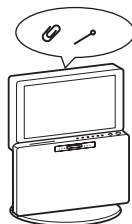


- Não coloque o sistema em cima de um tapete ou de uma cama.
- Não tape o sistema com tecidos, tais como cortinas, ou objectos, tais como jornais, etc.
- Nunca instale o sistema como se apresenta a seguir:



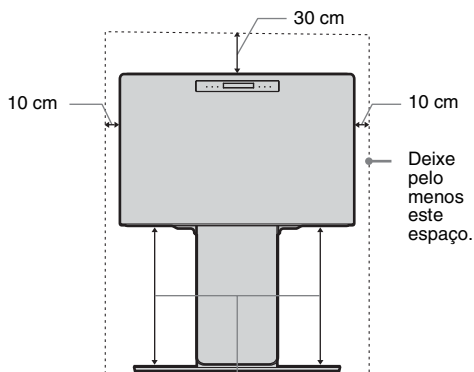
Orifícios de ventilação

- Não introduza nada nos orifícios de ventilação, nos espaços entre o ecrã do televisor e o dispositivo de elevação nem na ranhura do disco. Se um objecto metálico ou líquido penetrar nos orifícios, pode provocar um incêndio ou choque eléctrico.
- Se deixar cair qualquer coisa dentro da caixa do aparelho, desligue-o e mande-o verificar por um técnico qualificado antes de voltar a utilizá-lo.
- Não tape os orifícios de ventilação colocando objectos sobre o sistema. O sistema encontra-se equipado com um amplificador de grande potência. Caso a ventoinha de refrigeração ou as ranhuras de ventilação estejam obstruídas a unidade pode sobreaquecer e deixar de funcionar correctamente.



Instalação

- Não obstrua a área onde o dispositivo de elevação sobe e desce. Pode provocar uma avaria. Deixe algum espaço livre à volta do sistema. Caso contrário, a circulação de ar pode não ser adequada e provocar sobreaquecimento, o que pode provocar um incêndio ou danificar o sistema ou o dispositivo de elevação.



Não coloque objectos por baixo da área onde o dispositivo de elevação sobe/desce.

- Nunca coloque o sistema em locais quentes, húmidos ou excessivamente empoeirados.
- Não instale o sistema onde possam entrar insectos.

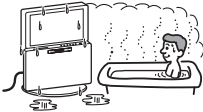


- Coloque o sistema numa superfície estável e nivelada. Caso contrário, o sistema pode cair e provocar ferimentos.
- Não instale o sistema num local onde possa ficar saliente, tal como em cima ou por trás de um pilar, ou onde se possa bater-lhe com a cabeça. Caso contrário, poderá provocar ferimentos.



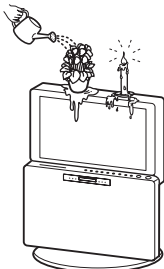
Água e humidade

- Não utilize este sistema perto de água – por exemplo, perto de uma banheira ou chuveiro. Não o exponha à chuva, humidade ou fumo. Se o fizer pode provocar um incêndio ou um choque eléctrico.
- Não toque no cabo de alimentação CA e no sistema com as mãos molhadas. Fazê-lo pode provocar choque eléctrico ou danificar o sistema.



Humidade e objectos inflamáveis

- Não deixe que este sistema se molhe. Nunca entorne líquidos de qualquer tipo sobre o sistema. Se qualquer líquido ou objecto sólido cair através das aberturas na caixa do aparelho, não utilize o sistema. Pode resultar em choque eléctrico ou danificar o sistema. Mande-o verificar imediatamente por um técnico de assistência qualificado.
- Para evitar um incêndio, mantenha objectos inflamáveis (velas, etc.) e lâmpadas eléctricas afastados do sistema.

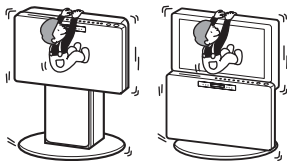


Óleos

Não instale este sistema em restaurantes que utilizem óleo. Pode entrar óleo com poeiras e danificar o sistema.

Queda

Não deixe as crianças subirem ou pendurarem-se no sistema.



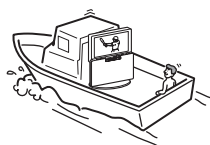
Veículo ou tecto

Não instale este sistema num veículo. O movimento do veículo pode fazer com que o sistema caia e provoque ferimentos. Não pendure este sistema do tecto.



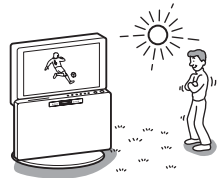
Navios e outras embarcações

Não instale este sistema num navio ou outra embarcação. Se o sistema estiver exposto à água do mar, tal pode provocar um incêndio ou danificar o sistema.



Utilização no exterior

- Não exponha o sistema à luz solar directa. O sistema pode aquecer e tal pode danificar o sistema.
- Não instale este sistema no exterior.



Ligar os fios

- Desligue o cabo de alimentação CA quando ligar cabos. Quando fizer a ligação, certifique-se de que desliga o cabo de alimentação CA, para sua própria segurança.
- Tenha cuidado para não tropeçar nos cabos. Pode danificar o sistema.

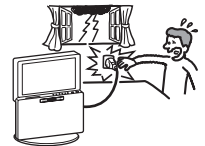
Limpeza

- Desligue o cabo de alimentação CA quando limpar a ficha e este sistema. Se não o fizer, pode provocar um choque eléctrico.
- Limpe a ficha regularmente. Se a ficha estiver húmida e coberta de pó, o isolamento pode ficar danificado e provocar um incêndio.



Trovoadas

Para a sua própria segurança, não toque em qualquer parte deste sistema, do cabo de alimentação CA ou da entrada de antena durante trovoadas.



Danos que necessitam de reparação

Se a superfície do sistema se quebrar, não lhe toque até ter desligado o cabo de alimentação CA. Se o fizer, pode provocar um choque eléctrico.

Assistência técnica

Não abra a caixa. Confie o sistema apenas a técnicos de assistência qualificados.

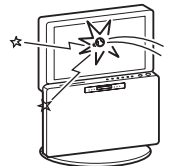


Pequenos acessórios amovíveis e adaptáveis

Mantenha os acessórios fora do alcance das crianças. Se forem engolidos, podem provocar engasgamento e asfixia. Contacte um médico de imediato.

Vidro partido

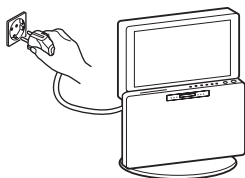
Não atire nada contra o sistema. O vidro do ecrã pode explodir devido ao impacto e provocar ferimentos graves.



Continua

Quando não estiver a ser utilizado

Por motivos ambientais e de segurança, recomenda-se que não se deixe o sistema em espera quando não estiver a ser utilizado. Desligue da fonte de alimentação CA. No entanto, alguns sistemas podem ter funções que necessitem que se deixe o sistema em espera para funcionarem correctamente. As instruções deste manual referem as situações em que isto se aplica.



Visualizar o ecrã do televisor

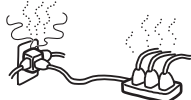
- Para visualizar confortavelmente o ecrã do televisor, a posição de visionamento recomendada é um afastamento em relação ao sistema de quatro a sete vezes o comprimento vertical do ecrã.
- Visione o ecrã do televisor a luz moderada, uma vez que visionar o ecrã do televisor a luz fraca cansa os olhos. Ver televisão durante muito tempo também pode prejudicar a vista.

Regulação do volume

- Regule o volume de modo a não incomodar os vizinhos. O som ouve-se com maior intensidade à noite. Por isso, feche as janelas ou utilize auscultadores.
- Se utilizar auscultadores, não regule o volume para um nível demasiado alto, para evitar lesões auditivas.
- Não aumente o volume quando estiver a ouvir um trecho com níveis de entrada muito baixos ou sem sinais de áudio. Se o fizer, quando reproduzir um trecho com picos de volume, as colunas podem ficar danificadas.

Sobrecarga

Este sistema foi concebido para funcionar apenas com uma alimentação CA de 220–240 V. Não ligue muitos aparelhos à mesma tomada, porque pode provocar um incêndio ou choque eléctrico.



Aquecimento

Não toque na superfície do sistema. Esta permanece quente, mesmo depois de o sistema ter sido desligado há já algum tempo.

Corrosão

Se utilizar este sistema perto da costa litoral, o sal pode corroer peças metálicas internas do sistema e provocar danos internos ou incêndio. Também pode diminuir a vida do sistema. Devem ser tomadas medidas para reduzir a humidade e moderar a temperatura da área onde o sistema estiver situado.

Precauções

Segurança

- Mesmo que tenha desligado o aparelho, este não está desligado da corrente eléctrica enquanto estiver ligado à tomada de parede. Para desligar completamente o sistema, puxe a ficha da fonte de alimentação CA.
- Desligue o aparelho da tomada de parede (rede de alimentação) se não tencionar utilizá-lo durante um período de tempo prolongado.

Ecrã LCD

- Embora o ecrã LCD seja fabricado com uma tecnologia de alta precisão e 99,99% ou mais dos pixels sejam efectivos, podem aparecer sistematicamente pontos pretos ou pontos brilhantes de luz (vermelha, azul ou verde). Não se trata de uma avaria, mas sim de uma característica da estrutura do LCD.
- Não exponha a superfície do ecrã LCD ao sol. Se o fizer, pode danificá-la.
- Não empurre nem arranhe o filtro frontal nem coloque objectos em cima deste sistema. Pode danificar o ecrã LCD ou a imagem ficar irregular.
- Se este sistema for utilizado num local frio, pode ocorrer uma mancha na imagem ou a imagem tornar-se escura. Não se trata de uma avaria. Este fenómeno desaparece logo que subir a temperatura.
- Se visualizar imagens fixas continuamente, pode produzir-se uma imagem fantasma. Essa imagem desaparece pouco depois.
- O ecrã e a caixa do aparelho aquecem quando este sistema estiver em utilização. Isso não é sinónimo de avaria.
- O ecrã LCD contém uma pequena quantidade de cristais líquidos e mercúrio. O tubo fluorescente utilizado neste sistema também contém mercúrio. Para se desfazer deles, cumpra as regulamentações e imposições locais.

Lâmpada fluorescente

Este sistema utiliza uma lâmpada fluorescente especial como fonte de luz. Se a imagem do ecrã ficar escura, tremer ou não aparecer, a luz fluorescente está gasta e deve ser substituída. Para substituição, consulte pessoal técnico qualificado.

Instalar o sistema

- Não instale o sistema em locais sujeitos a temperaturas extremas, por exemplo à luz solar directa, ou perto de um radiador ou conduta de aquecimento ou pó excessivo, vibração mecânica ou choque. Se o sistema for exposto a temperaturas extremas, o sistema pode sobreaquecer e provocar deformação do invólucro ou avarias no sistema.
- Para obter uma imagem nítida, não exponha o ecrã à luz solar nem a uma iluminação directa. Se possível, utilize uma iluminação vinda do tecto.
- Não instale componentes opcionais demasiado próximos do sistema. Mantenha os componentes opcionais pelo menos a 30 cm do sistema. Se estiver instalado um videogravador em frente do sistema ou ao lado do sistema, a imagem pode ficar distorcida.
- Pode ocorrer distorção da imagem e/ou som com ruído se o sistema estiver posicionado muito próximo de qualquer equipamento que emita radiação electromagnética.
- Para evitar o sobreaquecimento interno do aparelho, permita uma circulação de ar adequada.

- Não coloque o aparelho sobre superfícies moles (tapetes, cobertores, etc.) ou junto de materiais (cortinas, reposteiros) que possam bloquear os orifícios de ventilação.
- Não instale o aparelho numa posição inclinada. Este aparelho foi concebido para funcionar apenas na posição horizontal.
- Afaste o aparelho e os discos de equipamentos com ímanes fortes como, por exemplo, fornos de microondas ou colunas de som de grandes dimensões.
- Se transportar o aparelho directamente de um local frio para um local quente, pode provocar condensação de humidade dentro deste sistema e danificar as lentes. Quando instalar o aparelho pela primeira vez ou o transportar de um local frio para um local quente, aguarde cerca de 30 minutos antes de o utilizar.

Manusear e limpar a superfície do ecrã/caixa do sistema.

A superfície do ecrã tem um revestimento especial anti-reflexo.

Para evitar a degradação do material ou a degradação do revestimento do ecrã, respeite as seguintes precauções.

- Não atire nada ao ecrã, não faça demasiada força sobre ele nem o risque com um objecto duro. Pode danificá-lo.
- Não toque no painel do visor depois de ter utilizado continuamente o sistema durante um longo período de tempo, uma vez que o painel do visor fica quente.
- Recomendamos que se toque tão pouco quanto possível na superfície do ecrã.
- Para retirar o pó da superfície do ecrã/caixa, limpe suavemente com um pano macio. Se o pó for persistente, limpe com um pano macio ligeiramente humedecido com uma solução de detergente suave diluído. Pode lavar e usar repetidamente o pano macio.
- Não utilize nenhum tipo de esfregão abrasivo, agente de limpeza alcalino/ácido, pó de limpeza ou solvente volátil, como, por exemplo, álcool, benzina, diluente ou insecticida. Utilizar estes materiais ou manter contacto prolongado com materiais de borracha ou vinil pode danificar o material da superfície do ecrã e da caixa. Se tiver dúvidas ou problemas relacionados com o sistema, consulte o agente Sony da sua zona.
- Os orifícios de ventilação podem acumular pó ao longo do tempo. Para assegurar uma ventilação adequada, recomendamos que retire periodicamente o pó (uma vez por mês), utilizando um aspirador.

Instalação

Com um volume de som alto, durante grandes períodos de tempo, a caixa fica quente ao toque. Isto não é uma avaria. No entanto, evite tocar na caixa.

Discos de limpeza, produtos de limpeza de discos/lentes

Não utilize discos de limpeza ou produtos de limpeza de discos/lentes à venda no mercado (de tipo húmido ou em spray). Estes produtos podem provocar avarias no aparelho.

Quando transportar o sistema

Quando transportar o sistema, utilize o seguinte procedimento para proteger o mecanismo interno.

- 1 Carregue repetidamente em (seleccionar entrada) para seleccionar "DVD".
- 2 Verifique se retirou o disco do sistema.
- 3 Carregue simultaneamente em (stop) e em no sistema. Aparece "MECHA LOCK" no visor do painel frontal. O dispositivo de elevação está agora na posição de envio (para baixo).
- 4 Retire a ficha da tomada de corrente da parede.

Notas sobre os discos

Manuseamento dos discos

- Para manter o disco limpo, pegue-o pelas extremidades. Não toque na sua superfície.
- Não cole papéis nem fita adesiva no disco.



- Não exponha o disco à incidência directa dos raios solares ou a fontes de calor como, por exemplo, saídas de ar quente, nem o deixe dentro de um carro estacionado ao sol, uma vez que a temperatura no seu interior pode subir consideravelmente.
- Depois de reproduzir o disco, guarde-o na respectiva caixa.

Limpeza

- Antes de reproduzir o disco, limpe-o com um pano de limpeza. Limpe o disco de dentro para fora.



- Não utilize dissolventes como, por exemplo, benzina, diluente, produtos de limpeza à venda no mercado ou spray anti-estático destinado aos LPs de vinil.

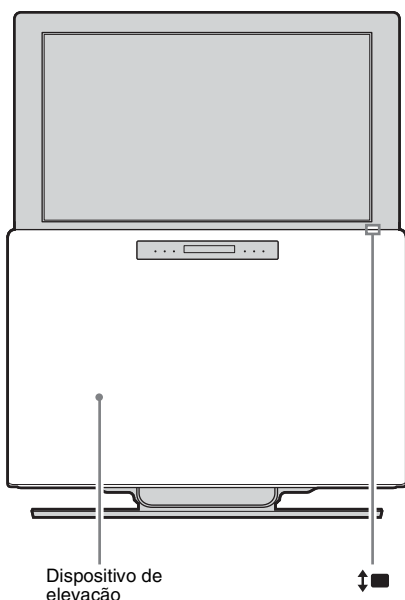
Este sistema apenas pode reproduzir discos normais circulares. A utilização de discos não-circulares ou não-normais (por ex., cartão, coração, ou em forma de estrela) pode provocar uma avaria.

Não utilize um disco com acessórios comercialmente disponíveis, como etiquetas ou um aro.

Guia para as operações básicas deste sistema

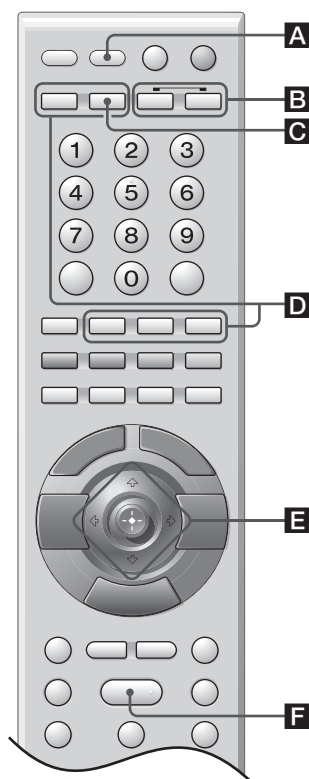
Este sistema é composto por um televisor com leitor de DVD. O dispositivo de elevação deste sistema tem altifalantes 2.1 canais embutidos. Pode desfrutar de elevada qualidade e de um som emocionante do televisor, do DVD, da rádio FM e de outros componentes ligados.

Acerca do dispositivo de elevação



Quando selecciona “AUTO” em “Lift Mode” (página 79), o dispositivo de elevação sobe/desce de acordo com a entrada seleccionada. Por exemplo, quando vê televisão ou um DVD ou liga o sistema, o dispositivo de elevação desce. Conversamente, ouvir rádio FM ou desligar o sistema faz subir o dispositivo de elevação. Também pode utilizar o dispositivo de elevação manualmente, carregando em .

Utilizar o telecomando



■ Botões de selecção de entrada directa **D**

- TV: Muda a selecção de entrada do televisor ou para A-TV ou para D-TV (consoante o que tenha sido seleccionado por último).
- DIGITAL*: Muda a selecção de entrada para difusão digital (D-TV).
- ANALOG: Muda a selecção de entrada para difusão analógica (A-TV).
- DVD: Muda a selecção de entrada para DVD.
- FM: Muda a selecção de entrada para FM.

* Tenha em atenção que este botão poderá não estar disponível em alguns países.

■ Botão de selecção de entrada **A**

Muda a selecção de entrada. De cada vez que carregar no botão, a selecção de entrada muda como ilustrado abaixo.

TV (A-TV ou D-TV*) → AV1 → AV2 → DVD → AV4 → PC → HDMI → TV (A-TV ou D-TV*) →

Nota

Após carregar em TV **C**, se carregar no botão de selecção de entrada **A**, a entrada não muda para AV1, volta ao estado anterior a ter carregado em TV **C**.

* Tenha em atenção que esta selecção de entrada poderá não estar disponível em alguns países.

■ Botão de selecção de entrada automática **F**

Enquanto a entrada não for DVD, se carregar em **F** no sistema ou em **D**, a entrada vai ser automaticamente alterada para DVD.

Utilizar o menu

Este sistema tem vários tipos de menu:

- TV: TV MENU
- DVD: DVD MENU
DVD TOP MENU
DVD DISPLAY

- FM: FM MENU

Estes menus estão disponíveis quando for seleccionada qualquer das entradas.

- TV/DVD/FM: AMP MENU

■ Botões CURSOR MODE **B**

Quando um destes botões se acender, pode utilizar o menu correspondente (**←/↑/↓/→/⊕**).

TV: Acende-se quando for seleccionada a entrada da TV (botão de selecção de entrada directa **D**) ou carregando em TV MENU.

DVD/FM: Acende-se quando for seleccionado DVD ou FM através de DVD, FM (botão de selecção de entrada directa **D**) ou carregando em DVD MENU. Se os botões **←/↑/↓/→/⊕** **E** não puderem ser utilizados, carregue no botão CURSOR MODE **B** (se não estiver aceso) e, em seguida, utilize os botões **←/↑/↓/→/⊕** **E**.

Notas

- O estado apresentado pelos botões de CURSOR MODE muda para TV quando carregar nos botões indicados abaixo:
(Os números assinalados com círculos referem-se à ilustração do telecomando, na página 11).

4 **↶** – Canal anterior

5 **DIGITAL*/ANALOG** (selecção de entrada directa)

6 Botões coloridos

⬅* – Desligar texto digital

📺* – EPG (Digital Electronic Programme Guide)

♥* – Favorito

☰ – Texto

17 **⏮** – Parar Imagem

21 **ℹ/?** – Revelar Info/Texto

- O estado apresentado pelos botões de CURSOR MODE muda para DVD/ FM quando carregar nos botões indicados abaixo:
(Os números assinalados com círculos referem-se à ilustração do telecomando, na página 11).

8 DVD DISPLAY

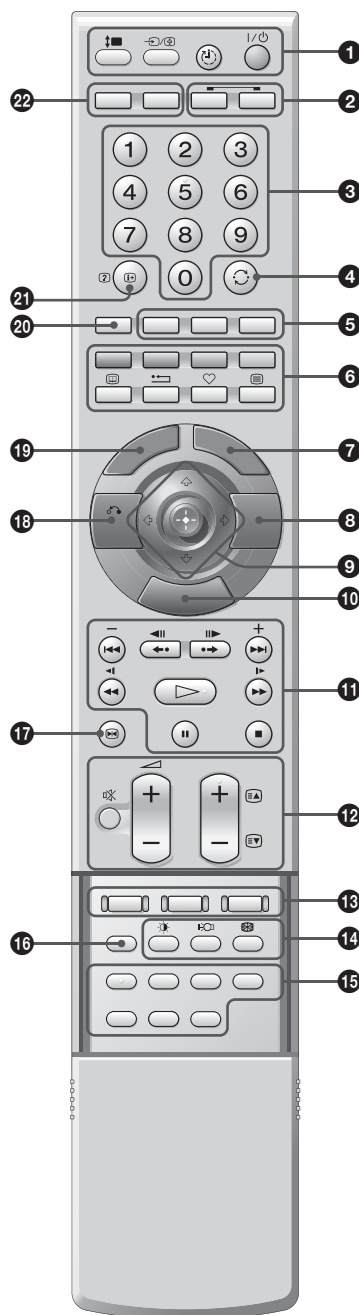
13 AMP MENU
FM MENU

15 PICTURE NAVI

19 DVD TOP MENU

* Tenha em atenção que este botão poderá não estar disponível em alguns países.

Visão geral do telecomando



Com a tampa aberta.

Continua

Operações frequentes

- ❶ – **Seleção de entrada/Manter texto**
 - No modo TV (página 28): Selecciona a fonte de entrada de equipamento ligado ao sistema.
 - No modo Texto (página 23): Mantém a página actual.
 - No modo TV/DVD/FM (página 10): Muda a fonte de entrada.
- ⬆️ – **Elevação subir/descer (página 78)**
- I/⏸️ – **Ligado/em espera (página 22)**
Desliga temporariamente o sistema. O indicador ⏸️ (espera) no sistema (parte frontal do dispositivo de elevação) acende-se. Carregue novamente para ligar o sistema a partir do modo de espera.
- ⌚ – **Despertador (página 46)**
- ❸ **Botões numéricos**
 - No modo TV: Selecciona os canais. Para os canais a partir do número 10, introduza o segundo dígito no espaço de dois segundos.
 - No modo Texto: Introduce o número de três dígitos da página para seleccionar a página.
 - No modo DVD: Selecciona o item, título, secção, etc. Introduce a password e o código de região.
 - No modo FM: Selecciona o número pré-programado.
- O botão número 5 tem um ponto táctil.*¹
- ❹ – **Cursor, OK, ENTER (página 18)**
- ❿ – **Muting (cortar o som) (página 22)**
⏮️ +/- – **Volume +/-**
- ⓫ **DIMMER (página 76)**
- ⓬ **SOUND FIELD (página 32)**

Para controlar o televisor

- ❷ **TV (CURSOR MODE) (página 11)**
- ❸ – **Canal anterior**
Regressa ao anterior canal visionado (durante mais do que cinco segundos).
- ❺ **DIGITAL/ANALOG (selecção de entrada directa) (página 22)**
- ❻ **Botões coloridos (página 24)**
 - ⬅️ – **Desligar texto digital (página 23)**
 - 📖 – **EPG (Digital Electronic Programme Guide) (página 24)**
 - ♥️ – **Favorito (página 27)**
 - ☰ – **Texto (página 23)**
- ⓫ **TV MENU (página 19)**

- ❿ **PROG +/- (página 22)**
O botão PROG + tem um ponto táctil.*¹
- ⓬ – **Modo Imagem (página 42)**
⏸️ – **Poupança de Energia (página 45)**
Reduz o consumo de energia do sistema.
- ⓬ – **Modo ecrã (página 23)**
- ⓬ – **Parar Imagem (página 23)**
Pára a imagem do televisor.
- ⓬ – **Revelar Info/Texto**
 - No modo digital*²: Mostra breves pormenores do programa que está a ser visionado actualmente.
 - No modo analógico: Mostra informações tais como número do canal actual e modo de ecrã.
 - No modo Texto (página 23): Revela informações escondidas (por exemplo, respostas a um passatempo).
- ⓬ **TV (selecção de entrada directa) (página 10)**

Para controlar o DVD

- ❷ **DVD (CURSOR MODE) (página 11)**
- ❷ **DVD MENU (página 55)**
- ❸ **DVD DISPLAY (página 57)**
- ❸ – **Seguinte/Anterior +/- (página 34)**
⏸️ – **Pausa (página 34)**
▶️ – **Reproduzir (página 34)**
O botão ▶️ tem um ponto táctil.*¹
◀️•/◀️||, ••/▶️|| – **Repetição, Avanço, Passo (página 34)**
◀️◀️/◀️||, ▶️▶️/▶️|| – **Varrimento, Lento +/- (página 37)**
■ – **Parar (página 34)**
- ⓫ **AMP MENU (página 77)**
- ⓫ **ANGLE (página 38)**
AUDIO (página 35)
O botão AUDIO tem um ponto táctil.*¹
PICTURE NAVI (página 38)
REPEAT (página 64)
SA-CD/CD (página 36)
SUBTITLE (página 38)
TIME/TEXT (página 60)
- ⓫ – **RETURN (página 36)**
- ⓫ **DVD TOP MENU (página 55)**
- ⓫ **CLEAR (página 59)**
- ⓬ **DVD (selecção de entrada directa) (página 10)**

Para controlar o sintonizador FM

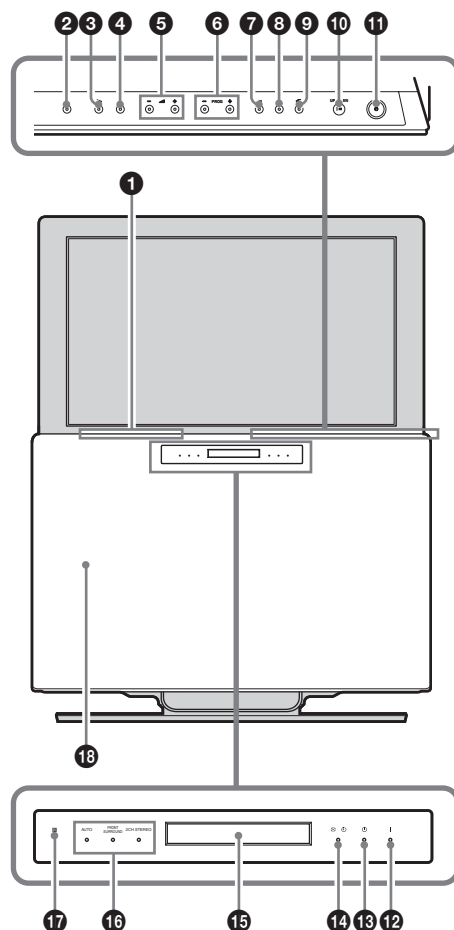
- ➊ FM (CURSOR MODE) (página 11)
- ➋ FM (selecção de entrada directa) (página 10)
- ➌ ◀◀/◀, ▶▶/▶ – Sintonizar (página 40)
- ➍ PROG +/- (página 39)
O botão PROG + tem um ponto tátil.*¹
- ➎ FM MENU (página 40)

*1 Utilize o ponto tátil como referência ao utilizar o sistema.

*2 Tenha em atenção que este botão poderá não estar disponível em alguns países.

Visão geral do sistema/ botões e indicadores do dispositivo de elevação

Botões do painel de toque (➊ – ➑): Toque uma vez em qualquer um destes botões para activar o painel (os botões acendem-se) e, em seguida, toque no botão pretendido.



- ➏ Ranhura do disco
- ➐ ▲ – Ejectar
Ejectar um disco.
- ➑ ▷ – Reproduzir
Reproduzir um disco.
- ➒ ■ – Parar
Parar um disco.

Continua

5 +/- – Volume

Aumenta (+)/diminui (–) o volume.

6 **PROG +/-**

- No modo TV: Selecciona o canal seguinte (+)/anterior (–).
- No modo FM: Selecciona a estação pré-programada seguinte (+)/anterior (–).

7 **FM**

Altera a selecção de entrada directamente para FM.

8 **TV**

Altera a selecção de entrada directamente para TV.

9 – Selecção de entrada

Selecciona a selecção de entrada do equipamento ligado.

De cada vez que carregar no botão, a selecção de entrada muda como ilustrado abaixo.

A-TV → D-TV*¹ → AV1 → AV2 → DVD →
AV4 → PC → HDMI → A-TV → D-TV*¹
→.....

10 UP/DOWN – Dispositivo de elevação subir/descer

Faz subir/descer o dispositivo de elevação.

11 – Em espera

Liga/desliga o sistema. Enquanto o sistema estiver ligado, se carregar em  no telecomando, o sistema entra em modo de espera.

12 **I – Indicador de alimentação**

Acende-se a verde quando o sistema estiver ligado.

13 – Indicador de espera

Acende-se a vermelho quando o sistema estiver em modo de espera.

14 *² – Imagem Desligada (página 45)/Indicador do temporizador (página 46)

- Acende-se com uma luz âmbar quando “Temp. Desligar” estiver definido ou quando um evento digital estiver programado.
- Acende-se com uma luz verde quando “Imagem Deslig.” estiver definida.
- Acende-se com uma luz vermelha quando começar a gravação (REC) digital.

15 **Visor do painel frontal (página 76)**

16 **Indicador do campo de som**

17 – Sensor de controlo para o telecomando

18 **Dispositivo de elevação**

*2 Tenha em atenção que este indicador poderá não se acender em alguns países.

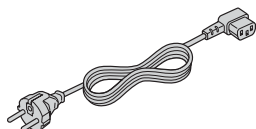
*1 Tenha em atenção que esta selecção de entrada poderá não estar disponível em alguns países.

1: Verificar os acessórios

Telecomando RM-ANU005 (1)

Pilhas tamanho AA (tipo R6) (2)

Cabo de alimentação CA (1)



Parafusos (2)

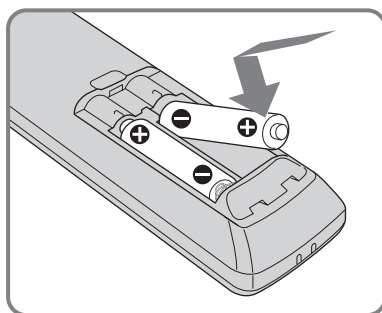
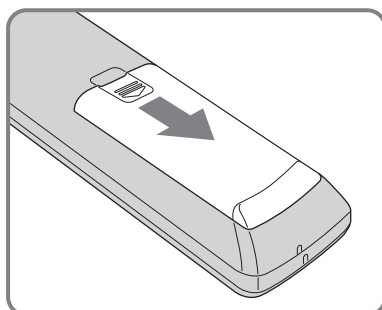
Antena de cabo FM (1)



Grelha de fotograma (1)

Guia de Início rápido (1)

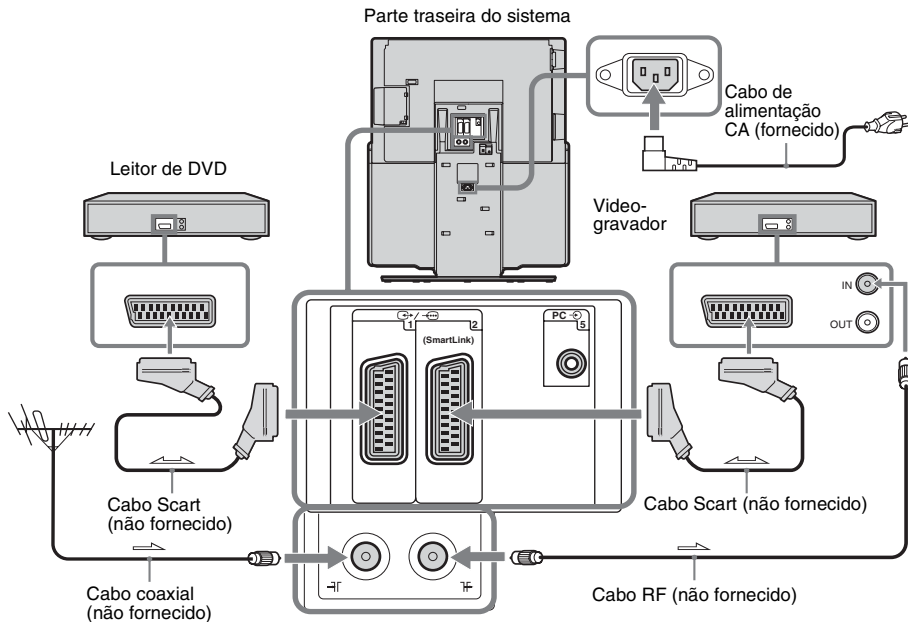
2: Colocar pilhas no telecomando



Notas

- Tenha em atenção a polaridade correcta ao inserir as pilhas.
- Deite fora as pilhas de uma forma ecológica. Certas regiões podem regulamentar o tratamento das pilhas. Consulte as autoridades locais.
- Não utilize diferentes tipos de pilhas ao mesmo tempo nem misture pilhas usadas com pilhas novas.
- Manuseie o telecomando com cuidado. Não o deixe cair, não o pise nem entorne líquidos de qualquer tipo sobre ele.
- Não coloque o telecomando junto de uma fonte de calor ou num local exposto à luz solar directa nem numa sala húmida.

3: Ligar uma antena de televisão/videogravador/leitor de DVD



- 1 Retire as proteções.
Quando todas as ligações tiverem sido estabelecidas, volte a colocar as proteções.
- 2 Ligue a sua antena à tomada  na parte traseira do sistema.

Se estiver a ligar apenas a uma antena.
Prossiga para o passo 4.

- 3 Ligue o seu videogravador/leitor de DVD.
 - ① Ligue a tomada  na parte traseira do sistema à tomada de entrada no videogravador com o cabo RF.
 - ② Ligue a tomada scart no seu videogravador/leitor de DVD à tomada scart  1 ou 2 na parte traseira do sistema com um cabo scart.

- 4 Ligue o cabo de alimentação CA fornecido à tomada AC IN na parte traseira do sistema.

Nota

Não ligue o cabo de alimentação CA à tomada da rede de alimentação antes de todas as ligações estarem concluídas.

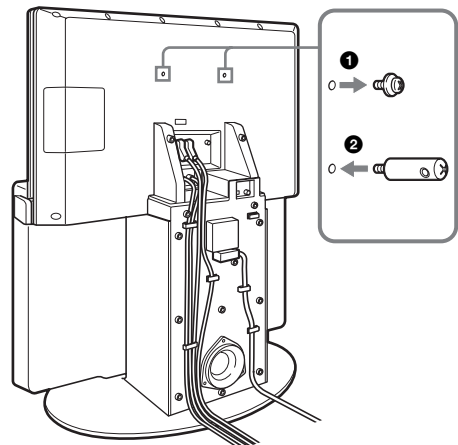
Para evitar que o sistema caia

Notas

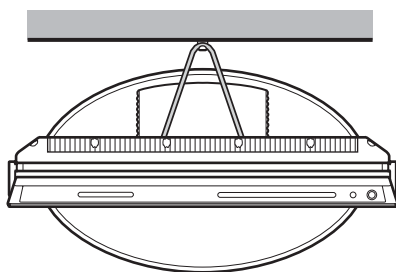
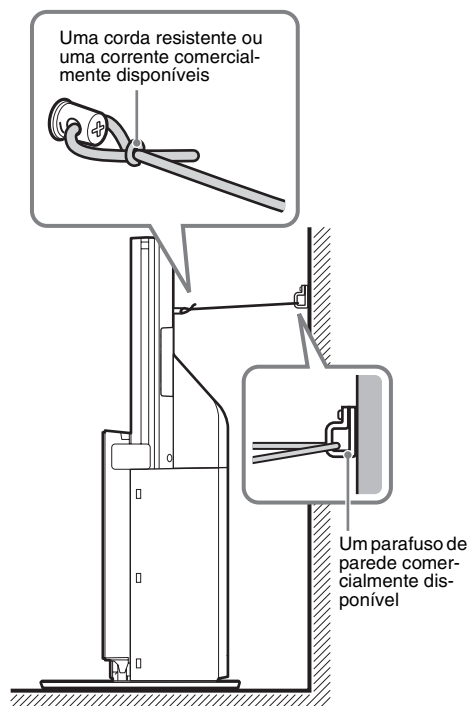
- Assegure-se de que toma medidas para evitar que o sistema caia. Se não o fizer, o sistema pode cair e provocar ferimentos. Prenda o sistema a uma parede, pilar, etc., para evitar que caia.
- Quaisquer alterações na parede (furos com o berbequim, etc.) são da sua responsabilidade.

Prepare com antecedência uma corda resistente ou corrente disponíveis comercialmente e um suporte para prender à parede.

- 1 Retire os dois parafusos pequenos e fixe os dois parafusos grandes aos orifícios dos parafusos da parte traseira do sistema.

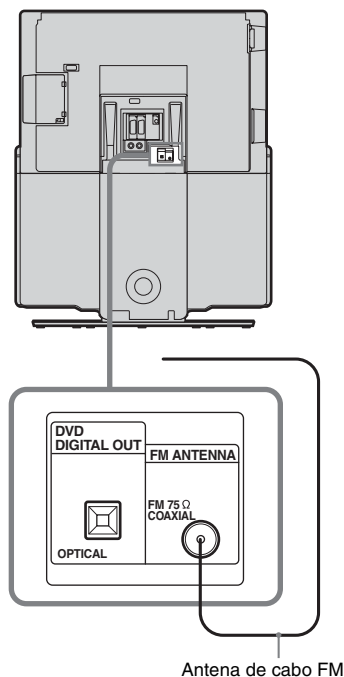


- 2 Fixe o suporte de parede numa parede ou pilar.
- 3 Faça passar a corda ou corrente através de ambos os orifícios dos parafusos e, em seguida, aperte a outra extremidade da corda ou corrente ao suporte de parede.



4: Ligar a antena de cabo FM

Ligue a antena de cabo FM fornecida para ouvir a rádio FM. Faça passar o cabo da antena através da abertura da tampa e, em seguida, volte a colocar a tampa.

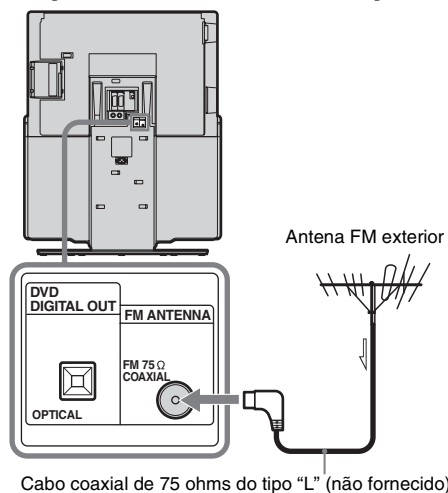


Notas

- Estique completamente a antena FM.
- Depois de ligar a antena FM, mantenha-a o mais horizontal possível.

Sugestão

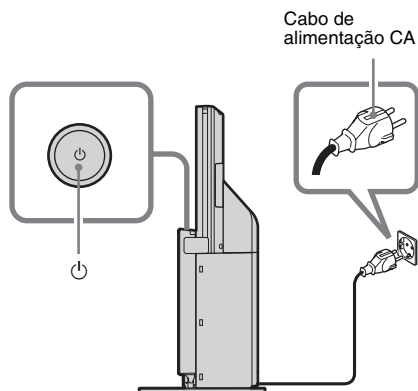
Se a sua recepção de FM for fraca, utilize um cabo coaxial de 75 ohms do tipo "L" (não fornecido) para ligar o sistema a uma antena FM (exterior) como indicado em baixo. Se utilizar um cabo coaxial de 75 ohms que não seja do tipo "L", pode não ser possível encaixar devidamente as tampas.



Continua

5: Ligar o sistema

Instale este sistema de modo a que o cabo de alimentação possa ser imediatamente desligado da tomada de parede em caso de problema.



1 Ligue o sistema à tomada da rede de alimentação (220-240V CA, 50Hz).

2 Carregue em no sistema (parte superior do dispositivo de elevação).

Quando ligar o sistema pela primeira vez, o menu do idioma aparece no ecrã, em seguida consulte “6: Seleccionar o idioma do televisor e o país/região” (página 18).

Quando o sistema está no modo de espera (o indicador (em espera) no sistema está a vermelho), carregue em

no telecomando para ligar o sistema.

Notas

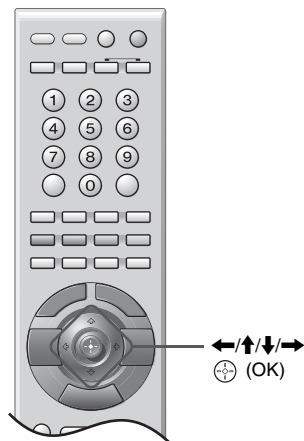
- Dependendo da configuração do Lift Mode ou da entrada seleccionada, o dispositivo de elevação vai descer quando se ligar o sistema.
- Para voltar a partir do modo de espera carregando em no sistema, carregue em para desligar o sistema e, em seguida, carregue sem soltar em novamente até (indicador de alimentação) se acender com uma luz verde.

Para poupar energia no modo de espera

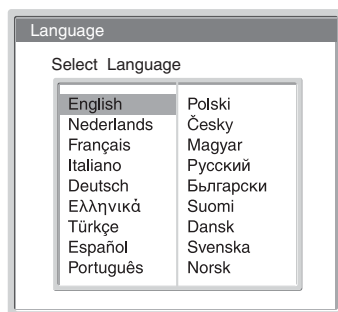
Carregue em no telecomando enquanto o sistema se liga. Para cancelar o modo de espera, carregue uma vez em .

6: Seleccionar o idioma do televisor e o país/região

Quando ligar o sistema pela primeira vez, o menu do idioma aparece no ecrã.



1 Carregue em /// para seleccionar o idioma apresentado nos ecrãs de menu e, em seguida, carregue em (OK).



2 Carregue em / para seleccionar o país/região onde vai utilizar o sistema e, em seguida, carregue em (OK).

Aparece no ecrã a mensagem a confirmar o início do sistema em sintonia automática.



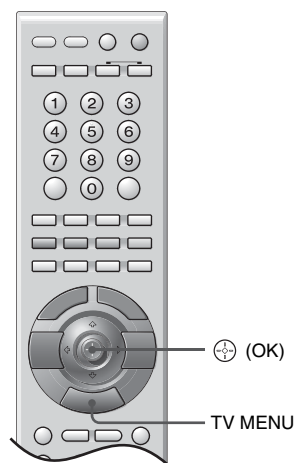
Se o país/região em que pretende utilizar o sistema não aparecer na lista, seleccione [-] em vez de um país/região.

Aparece no ecrã a mensagem a confirmar o início do sistema em sintonia automática, em seguida, consulte “7: Sintonia automática do televisor” (página 19).

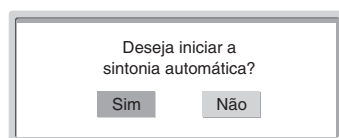
7: Sintonia automática do televisor

Depois de ter seleccionado o idioma e o país/região, aparece no ecrã uma mensagem a confirmar o início do sistema em sintonia automática.

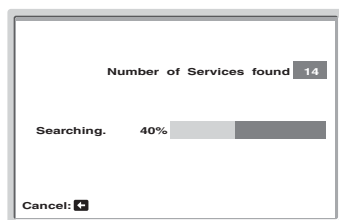
Deve sintonizar o sistema para receber canais (transmissões de televisão). Faça o seguinte para procurar e memorizar todos os canais disponíveis.



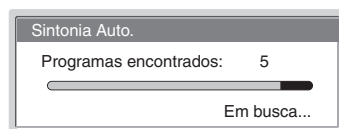
- 1 Carregue em  (OK) para seleccionar [Sim].



Visor de sintonização automática digital*



Visor de sintonização automática analógica



Continua

O sistema começa a procurar todos os canais digitais disponíveis, seguidos por todos os canais analógicos disponíveis. Isto pode demorar algum tempo, tenha paciência e não carregue em nenhum botão, nem no sistema nem no telecomando. Assim que todos os canais digitais e analógicos disponíveis tenham sido memorizados, o sistema volta ao funcionamento normal, mostrando o canal digital memorizado no canal número 1. Se não forem encontrados canais digitais, é mostrado o canal analógico memorizado no canal número 1.

Quando aparecer uma mensagem para que confirme as ligações de antena

Não foram encontrados quaisquer canais digitais ou analógicos. Verifique todas as ligações de antena e carregue em  (OK) para iniciar a sintonia automática novamente.

2 O menu Ordenar Programas aparece no ecrã.

Nota

Se for encontrado algum canal digital, este passo não vai aparecer.

3 Para mudar a ordem em que os canais são memorizados no sistema. Consulte página 49.

4 Carregue em TV MENU para sair.

O sistema já sintonizou todos os canais disponíveis.

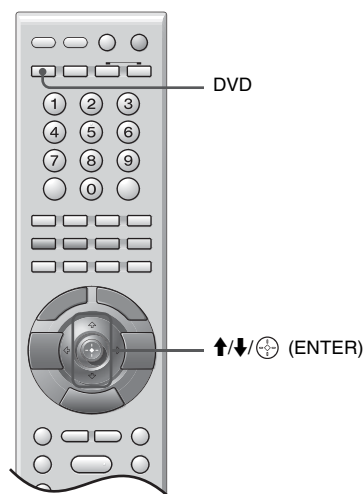
Dica

Para parar a Programação Automática Digital, seleccione [Cancel.]. A Programação Automática Digital é cancelada e começa a Programação Automática Analógica.

* Tenha em atenção que este visor de sintonização automática digital poderá não aparecer em alguns países.

8: Seleccionar o idioma do DVD (Instalação Rápida)

Pode definir o idioma do ecrã.



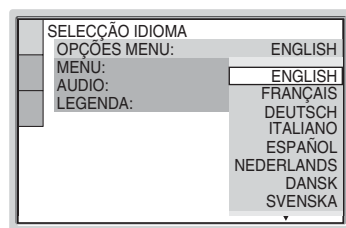
1 Carregue em DVD (selecção de entrada directa) para mudar a entrada para DVD.

[Press[ENTER] to run QUICK SETUP.]

(Carregue em [ENTER] para executar a INSTALAÇÃO RÁPIDA.) aparece na parte inferior do ecrã. Esta mensagem não aparece se o disco estiver inserido ou se a Instalação Rápida já tiver sido feita.

2 Carregue em (ENTER) sem colocar um disco.

Aparece o ecrã de configuração para seleccionar o idioma utilizado para visualização.



- 3** Carregue em **↑/↓** para seleccionar um idioma.

O sistema mostra as opções do menu, o menu e as legendas no idioma seleccionado.

Nota

O idioma que pode ser seleccionado varia consoante a área.

- 4** Carregue em **⊕** (ENTER).

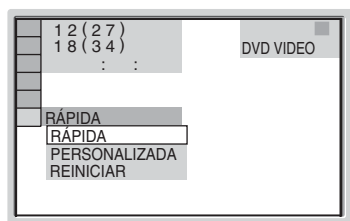
A Instalação Rápida terminou. Todas as operações de ligação e configuração ficam concluídas.

Para sair da Instalação Rápida

Carregue em DVD DISPLAY em qualquer passo.

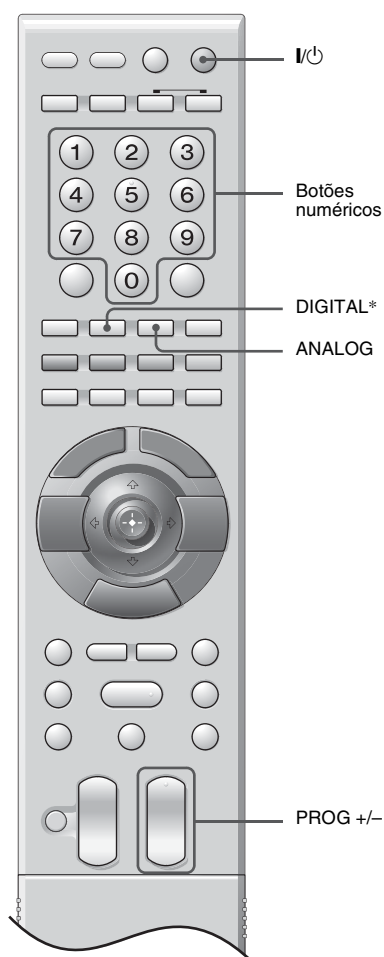
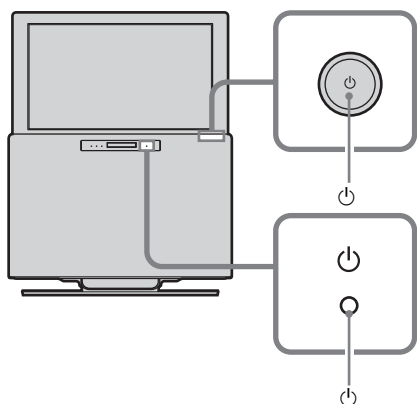
Para visualizar o visor de Instalação Rápida

- 1** Carregue em DVD DISPLAY. (Se estiver algum disco em reprodução, carregue em **■** para parar a reprodução e, em seguida, carregue em DVD DISPLAY.)
O menu de controlo aparece no visor.
- 2** Carregue em **↑/↓** para seleccionar  [CONFIGURAR] e, em seguida, carregue em **⊕** (ENTER).
Aparecem as opções para [CONFIGURAR].



- 3** Carregue em **↑/↓** para seleccionar [RÁPIDA] e, em seguida, carregue em **⊕** (ENTER).
Aparece o visor de Instalação Rápida.

Ver televisão



- 1 Carregue em  no sistema para ligar o sistema.

Quando o sistema está no modo de espera (o indicador  (em espera) no sistema está a vermelho), carregue em  no telecomando para ligar o sistema.

- 2 Carregue em DIGITAL para mudar para o modo digital ou em ANALOG para mudar para o modo analógico.

Os canais disponíveis variam dependendo do modo.

- 3 Carregue nos botões numéricos ou em PROG +/- para seleccionar um canal de TV.

Para seleccionar os canais a partir do número 10 utilizando os botões numéricos, introduza o segundo e terceiro dígitos no espaço de dois segundos.

Para seleccionar um canal digital utilizando o Electronic Programme Guide (EPG), consulte a página 24.

No modo digital

Aparece momentaneamente uma banda informativa. Os itens seguintes podem estar indicados na banda.

- : Está disponível o serviço interactivo (Texto Digital MHEG)
- : O serviço interactivo (Texto Digital MHEG) encontra-se actualmente desactivado
- : Serviço de rádio
- : Serviço codificado/por subscrição
- : Disponíveis vários idiomas de áudio
- : Legendas disponíveis
- : Legendas disponíveis para os deficientes auditivos
- : Idade mínima recomendada para o programa actual (entre 4 a 18 anos)
- : Bloqueio de reprodução
- : O programa actual está a ser gravado

* Tenha em atenção que este botão poderá não estar disponível em alguns países.

Operações adicionais

Para	Faça o seguinte
Desligar temporariamente o sistema (Modo de espera)	Carregue em  no telecomando.
Desligar completamente o sistema	Carregue em  no sistema.

Para	Faça o seguinte
Ajustar o volume	Carregue em $\triangleleft$ + (aumentar) / - (diminuir).
Cortar o som	Carregue em $\text{m}\%$. Carregue novamente para recuperar.
Mudar para o modo digital	Carregue em DIGITAL*.
Esconder as mensagens interactivas do ecrã (apenas no modo digital)	
Mudar para o modo analógico	Carregue em ANALOG.
Regressar ao anterior canal visionado (durante mais do que cinco segundos)	Carregue em C .
Aceder à tabela de índice de Programas (apenas no modo analógico)	Carregue em $\oplus$ (OK). Para seleccionar um canal, carregue em $\uparrow/\downarrow$ e, em seguida, carregue em $\oplus$ (OK).
Para aceder à tabela de índice de sinais de entrada	Carregue em $\oplus$ (OK). Carregue em $\rightarrow$ para seleccionar o sinal de entrada pretendido, carregue em $\downarrow/\uparrow$ e, em seguida, carregue em $\oplus$ (OK).

* Tenha em atenção que este botão poderá não estar disponível em alguns países.

Para aceder ao Texto Digital*

Muitas emissoras oferecem um serviço de Texto Digital. O Texto Digital oferece conteúdos graficamente ricos, em comparação com o Texto Analógico.

Selecione um canal digital que ofereça Texto Digital e, em seguida, carregue em m .

Quando uma emissora oferece um canal de Texto Digital dedicado, selecione este canal para aceder ao Texto Digital.

Para navegar pelo Texto Digital, siga as instruções no ecrã.

Para sair do Texto Digital, carregue em $\leftarrow$.

Para se movimentar, carregue em $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$.

Para seleccionar itens, carregue em $\oplus$ (OK) e nos botões numéricos.

Para aceder a atalhos, carregue nos botões coloridos.

* Tenha em atenção que esta função poderá não estar disponível em alguns países.

Para aceder ao Texto Analógico

No modo analógico, carregue em m . Sempre que carregar em m , o visor muda ciclicamente da seguinte maneira:

Texto $\rightarrow$ Texto sobre a imagem da televisão (modo misto) $\rightarrow$ Sem Texto (sair do serviço de Texto)

Para seleccionar uma página, carregue nos botões numéricos ou em PROG +/-.

Para manter uma página, carregue em $\rightarrow$ / $\leftarrow$.

Para revelar informações escondidas, carregue em I+ / I- .

Sugestões

- Certifique-se de que o sistema está a receber um sinal bom ou poderão ocorrer alguns erros de texto.
- A maioria dos canais de TV transmite um serviço de Texto. Para informações sobre a utilização do serviço, selecione a página de índice.
- Enquanto estiver a ver o Teletexto, carregue repetidamente em I para escolher entre quatro opções diferentes de brilho.
- Quando aparecerem quatro itens coloridos na parte inferior da página de Texto, o Fastext está disponível. O Fastext permite-lhe aceder às páginas rápida e facilmente. Carregue no botão colorido correspondente para aceder à página.

Parar Imagem

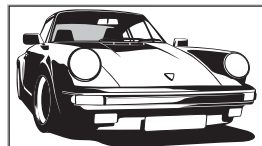
Para a imagem de TV (por exemplo, para tomar nota de um número de telefone ou receita).

- 1 Carregue em I .
- 2 Carregue em $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ para ajustar a posição da janela.
- 3 Carregue em I para apagar a janela.
- 4 Carregue novamente em I para voltar ao modo normal do televisor.

Para mudar o modo de ecrã manualmente, para se adequar à transmissão

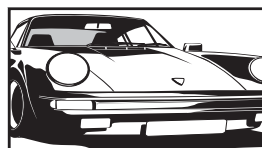
Carregue repetidamente em m para seleccionar Expandido, Optimizado, 4:3, 14:9 ou Zoom.

Expandido



Mostra as transmissões de ecrã expandido (16:9) nas proporções correctas.

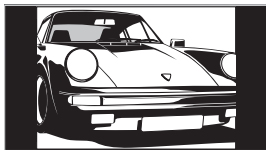
Optimizado*



Continua

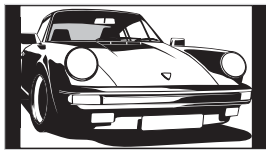
Mostra as transmissões convencionais de 4:3 com um efeito de imitação de ecrã expandido. A imagem 4:3 é esticada, de modo a preencher o ecrã.

4:3



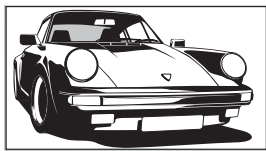
Mostra as transmissões convencionais de 4:3 (por exemplo, televisor sem ecrã expandido) nas proporções correctas.

14:9*



Mostra as transmissões de 14:9 nas proporções correctas. Como resultado, são visíveis áreas de fronteira a preto no ecrã.

Zoom*



Mostra as transmissões cinematográficas (formato letter box) nas proporções correctas.

* Podem ser cortados pedaços das partes superior e inferior da imagem.

Sugestões

- Como alternativa, pode definir [Formato Autom.] para [Sim]. Se a emissora enviar informações de formato, o sistema vai seleccionar automaticamente o modo que melhor se adequa à transmissão (página 44).
- Pode ajustar as partes da imagem quando seleccionar Optimizado, 14:9 ou Zoom. Defina o botão CURSOR MODE para TV e, em seguida, carregue em / para subir ou descer (por exemplo, para ler legendas).

Verificar o Digital Electronic Programme Guide (EPG) DV3

(apenas França, Itália, Alemanha, Espanha, Finlândia, Suécia e Dinamarca)



Digital Electronic Programme Guide (EPG)

- 1 No modo digital, carregue em para mostrar o Digital Electronic Programme Guide (EPG).
- 2 Realize a operação pretendida, tal como apresentado na seguinte tabela.

Nota

As informações do programa só serão apresentadas se a estação de televisão as estiver a transmitir.

Para	Faça o seguinte
Desligar o EPG	Carregue em .
Movimentar-se pelo EPG	Carregue em ///.
Mostrar os seis canais anteriores ou seguintes	Carregue no botão vermelho (anterior) ou no botão verde (seguinte).
Ver um programa actual	Carregue em (OK) enquanto o programa actual estiver seleccionado.

Para	Faça o seguinte
Ordenar as informações do programa por categoria – Lista de categorias	1 Carregue no botão azul. 2 Carregue em /// para seleccionar uma categoria. O nome da categoria é apresentado de lado. As categorias disponíveis incluem: Favoritos Contém todos os canais que foram memorizados na lista dos Favoritos (página 27). Todas as Categorias Contém todos os canais disponíveis. Notícias Contém todos os canais de notícias. 3 Carregue em (OK). Agora, o Digital Electronic Programme Guide (EPG) apresenta apenas os programas actuais da categoria seleccionada.

Para	Faça o seguinte
Definir um programa para ser gravado – Temporizador de gravação (REC)	1 Carregue em /// para seleccionar o programa futuro que pretende gravar. 2 Carregue em (OK). 3 Carregue em / para seleccionar [Temp. REC]. 4 Carregue em (OK) para definir os temporizadores do sistema e do videogravador. Aparece um símbolo ao lado das informações daquele programa. O indicador no dispositivo de elevação acende-se no modo de espera. Notas • Só pode definir o temporizador de gravação do videogravador no sistema com videogravadores compatíveis com Smartlink. Se o seu videogravador não for compatível com Smartlink, será apresentada uma mensagem para o lembrar de definir o temporizador do seu videogravador. • Uma vez que uma gravação tenha começado, pode mudar o sistema para o modo de espera, mas não desligue o sistema completamente ou a gravação pode ser cancelada. • Se tiver sido seleccionada uma restrição de idade, aparecerá no ecrã uma mensagem a pedir o código PIN. Para mais pormenores, consulte Bloqueio de Reprodução (página 53).

Para	Faça o seguinte
Definir um programa para que seja automaticamente mostrado no ecrã quando começar – Lembrança	1 Carregue em /// para seleccionar o programa futuro que pretende mostrar. 2 Carregue em  (OK). 3 Carregue em / para seleccionar [Lembrança]. 4 Carregue em  (OK) para mostrar automaticamente o programa seleccionado quando o programa começar. Aparece um símbolo  ao lado das informações daquele programa. O indicador  no dispositivo de elevação acende-se no modo de espera. Nota Se mudar o sistema para o modo de espera, este ligar-se-á automaticamente quando o programa estiver prestes a começar.

Para	Faça o seguinte
Definir a hora e data de um programa que pretende gravar – Temporizador de gravação (REC) manual	1 Carregue em  (OK). 2 Carregue em / para seleccionar [Temp. REC manual]. 3 Carregue em / para seleccionar a data e, em seguida, carregue em . 4 Defina a hora de início e de fim da mesma maneira que no passo 3. 5 Carregue em / para seleccionar o canal e, em seguida, carregue em  (OK) para definir os temporizadores do sistema e do videogravador. Aparece um símbolo  ao lado das informações daquele programa. O indicador  no dispositivo de elevação acende-se no modo de espera.

Notas

- Só pode definir o temporizador de gravação do videogravador no sistema com videogravadores compatíveis com Smartlink. Se o seu videogravador não for compatível com Smartlink, será apresentada uma mensagem para o lembrar de definir o temporizador do seu videogravador.
- Uma vez que uma gravação tenha começado, pode mudar o sistema para o modo de espera, mas não desligue o sistema completamente ou a gravação pode ser cancelada.
- Se tiver sido seleccionada uma restrição de idade, aparecerá no ecrã uma mensagem a pedir o código PIN. Para mais pormenores, consulte Bloqueio de Reprodução (página 53).

Para	Faça o seguinte
Cancelar uma gravação/lembança – Lista do temporizador	1 Carregue em  (OK). 2 Carregue em  para seleccionar [Lista Temp.]. 3 Carregue em  para seleccionar o programa que pretende cancelar e, em seguida, carregue em  (OK). Aparece um visor para confirmar que pretende cancelar o programa. 4 Carregue em  para seleccionar [Sim] e, em seguida, carregue em  (OK) para confirmar.

Utilizar a Lista dos Favoritos DV3

(apenas França, Itália, Alemanha, Espanha, Finlândia, Suécia e Dinamarca)

- 1 No modo digital, carregue em  para mostrar a lista dos Favoritos.
Aparece uma mensagem a perguntar se pretende adicionar canais à lista dos Favoritos quando a lista dos Favoritos estiver vazia.
- 2 Realize a operação pretendida, tal como apresentado na seguinte tabela.

Para	Faça o seguinte
Criar a sua lista dos Favoritos pela primeira vez	Aparece uma mensagem a perguntar se pretende adicionar canais à lista dos favoritos quando carregar em  pela primeira vez. 1 Carregue em  (OK) para seleccionar [Sim]. 2 Carregue em  para seleccionar o canal que pretende adicionar e, em seguida, carregue em  (OK). Se houver mais do que cinco canais na lista, carregue no botão verde para ver os cinco canais seguintes ou carregue no botão vermelho para ver os cinco canais anteriores. Se souber o número do canal, pode utilizar os botões numéricos para seleccionar directamente um canal. 3 Carregue em  (OK). Os canais memorizados na lista dos Favoritos são indicados por um símbolo .
Desligar a lista dos Favoritos	Carregue em  .
Movimentar-se pela lista dos Favoritos	Carregue em  .
Mostrar os cinco canais anteriores ou seguintes	Carregue no botão vermelho (anterior) ou no botão verde (seguinte).

Continua

Para	Faça o seguinte
Ver breves pormenores sobre os programas actuais	Carregue em  enquanto seleccionar um canal. Carregue novamente para cancelar.
Visualizar um canal	Carregue em  (OK) enquanto seleccionar um canal.
Adicionar ou remover canais na lista dos Favoritos	1 Carregue no botão azul. Os canais memorizados na lista dos Favoritos são indicados por um símbolo . 2 Carregue em  para seleccionar o canal que pretende adicionar ou remover. Se houver mais do que cinco canais na lista, carregue no botão verde para ver os cinco canais seguintes ou carregue no botão vermelho para ver os cinco canais anteriores. Se souber o número do canal, pode utilizar os botões numéricos para seleccionar directamente um canal. 3 Carregue em  (OK). 4 Carregue no botão azul para regressar à lista dos Favoritos.
Remover todos os canais da lista dos Favoritos	1 Carregue no botão azul. 2 Carregue no botão amarelo. Aparece um visor para confirmar que pretende apagar todos os canais da lista dos Favoritos. 3 Carregue em  para seleccionar [Sim] e, em seguida, carregue em  (OK) para confirmar.

Visualizar imagens de equipamento ligado

Acenda o equipamento ligado e, em seguida, efectue uma das seguintes operações.

Para equipamento ligado às tomadas scart, utilizando um cabo scart de 21 pinos totalmente ligados

Comece a reprodução no equipamento ligado. A imagem do equipamento ligado aparece no ecrã.

Para um videogravador auto-sintonizado (página 16)

Carregue em PROG +/- ou nos botões numéricos, para seleccionar o canal de vídeo. Também pode carregar repetidamente em / até que o símbolo de entrada correcto (ver abaixo) apareça no ecrã.

Para outros equipamentos ligados

Carregue repetidamente em / até que o símbolo de entrada correcto (ver abaixo) apareça no ecrã ou carregue em OK para aceder à Tabela de índice de sinais de entrada. Carregue em  para seleccionar uma fonte de entrada, carregue em  e, em seguida, carregue em OK.

 1/ 1,  2/ 2:
Sinal de entrada áudio/vídeo ou RGB através da tomada scart  1 ou 2.  só aparece se tiver sido ligada uma fonte RGB.

 4/S- 4:
Sinal de entrada vídeo através da tomada de vídeo  4 e sinal de entrada áudio através da tomada de áudio L/G/S/I (MONO), R/D/D/D tomadas  4. S- só aparece se o equipamento estiver ligado à tomada S vídeo S- 4 em vez de à tomada vídeo  4 e o sinal de entrada S vídeo entra através da tomada S vídeo S- 4.

 5:
Sinal de entrada RGB através dos conectores PC  5 e sinal de entrada áudio através da tomada .

 6:
Sinal de entrada áudio/vídeo digital entra através da tomada HDMI IN 6. Sinal de entrada áudio só é analógico se o equipamento tiver sido ligado utilizando a tomada DVI e de saída de áudio.

Operações adicionais

Para	Faça o seguinte
Regressar ao funcionamento normal do televisor	Carregue em DIGITAL* ou em ANALOG.
Acéder à tabela de índice de sinais de entrada	Carregue em  (OK) e, em seguida, carregue em  . Para seleccionar uma fonte de entrada, carregue em  e, em seguida, carregue em  (OK).

* Tenha em atenção que este botão poderá não estar disponível em alguns países.

Discos disponíveis

Formato dos discos	Logótipo do disco
DVD VIDEO	
DVD-R	
DVD-RW	
DVD+RW/ DVD+R	  
VIDEO CD	
Super Audio CD ^{*1}	
Audio CD ^{*2}	
CD-R/CD-RW (dados de áudio) (ficheiros MP3) (ficheiros JPEG)	   

Os logótipos “DVD VIDEO,” “DVD-R,” “DVD-RW,” “DVD+RW,” “DVD+R,” e “CD” são marcas comerciais.

^{*1} Excepto para a área de reprodução multi-canal.

^{*2} Podem ser mostrados os dados de texto no CD (apenas título do disco).

Nota sobre CDs/DVDs

O sistema pode reproduzir CD-ROMs/CD-Rs/CD-RWs gravados nos seguintes formatos:

- formato de CD de áudio.
- formato de CD de vídeo.
- Faixas de som MP3, ficheiros de imagem JPEG e ficheiros de vídeo DivX de formato em conformidade com a norma ISO 9660 Nível 1/Nível 2 ou o respectivo formato expandido, Joliet.

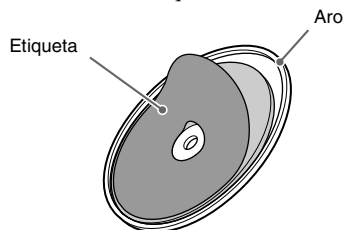
O sistema pode reproduzir DVD-ROMs/DVD+RWs/DVD-RWs/DVD+Rs/DVD-Rs gravados nos seguintes formatos:

- Faixas de som MP3, ficheiros de imagem JPEG e ficheiros de vídeo DivX de formato em conformidade com o UDF (Universal Disc Format).

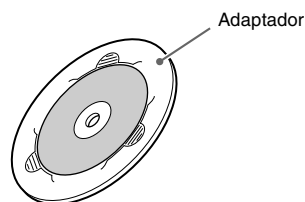
Exemplos de discos que o sistema não pode reproduzir

Este sistema não pode reproduzir os seguintes discos:

- CD-ROMs/CD-Rs/CD-RWs diferentes dos gravados nos formatos indicados na página página 30.
- CD-ROMs gravados no formato PHOTO CD.
- Dados incluídos em CD-Extras.
- DVD Audios.
- DVD-RAMs.
- Um DVD VIDEO com um código de região diferente (página 31).
- DATA CDs/DATA DVDs que não contenham faixas de som MP3, ficheiros de imagem JPEG ou ficheiros de vídeo DivX.
- Um disco que não tenha uma forma padrão (por exemplo, em forma de cartão, em forma de coração).
- Um disco com acessórios comercialmente disponíveis, como etiquetas ou um aro.



- Um adaptador para converter um disco de 8 cm para o tamanho padrão.



- Um disco com papel ou etiquetas coladas.
- Um disco que tenha restos de fita adesiva de celofane ou de um autocolante ainda colados.

Notas sobre CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW

Em alguns casos, não é possível reproduzir o CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW neste aparelho devido à qualidade de gravação, à condição física do disco ou às características do dispositivo de gravação e do software de criação.

O disco não é reproduzido se não tiver sido correctamente finalizado. Para obter mais informações, consulte o manual de instruções do dispositivo de gravação.

Tenha em atenção que não é possível reproduzir discos criados no formato Packet Write.

Tenha em atenção que algumas funções de reprodução podem não funcionar com alguns DVD+Rs/DVD+RWs, mesmo que estes tenham sido finalizados correctamente. Neste caso, visualize o disco através da reprodução normal. Alguns DATA CDs/DATA DVDs criados em formato Packet Write também não podem ser reproduzidos.

Discos de música codificados com tecnologias de protecção de direitos de autor

Este equipamento destina-se a reproduzir discos que respeitem a norma de discos compactos (CD). Actualmente, algumas editoras discográficas comercializam vários discos de música codificados com tecnologias de protecção de direitos de autor. Alguns destes discos não respeitam a norma de CD e pode não conseguir reproduzi-los neste equipamento.

Nota sobre DualDiscs

Um DualDisc é um disco de dois lados que faz corresponder o material gravado no DVD num lado com o material áudio digital no outro lado. No entanto, como o lado de material de áudio não está conforme a norma de discos compactos (CD), a reprodução neste equipamento não está garantida.

Acerca de CDs Multi-Sessão

- Este sistema pode reproduzir CDs multi-sessão se localizar uma faixa de som MP3 na primeira sessão. Também podem ser reproduzidas todas as faixas de som MP3 subsequentes, gravadas nas últimas sessões.
- Este sistema pode reproduzir CDs Multi-Sessão quando um ficheiro de imagem JPEG está contido na primeira sessão. Quaisquer ficheiros de imagem JPEG subsequentes gravados em sessões posteriores também podem ser reproduzidos.
- Se houver faixas de som e imagens no formato de CD de música ou CD de vídeo gravadas na primeira sessão, só será reproduzida a primeira sessão.

Acerca do Super Audio CD

O Super Audio CD é um novo padrão de discos de áudio de alta qualidade, no qual a música é gravada no formato DSD (Direct Stream Digital) (os CDs convencionais são gravados no formato PCM). O formato DSD, utilizando uma frequência de amostragem 64 vezes superior à de um CD convencional e com uma quantização de 1 bit, alcança uma ampla gama de frequências e uma ampla gama dinâmica em toda a gama de frequências audíveis, disponibilizando assim uma reprodução musical extremamente fiel ao som original.

Tipos de Super Audio CDs

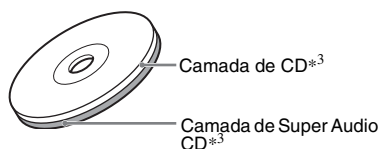
Há dois tipos de discos, dependendo da combinação da camada de Super Audio CD e CD.

- Camada de Super Audio CD: Uma camada de sinal de alta densidade para o Super Audio CD
- Camada de CD*¹: Uma camada que pode ser reproduzida por um leitor de CDs convencional

Disco de camada única
(um disco com uma única camada de Super Audio CD)



Disco híbrido*²
(um disco com uma camada de Super Audio CD e uma camada de CD)



*1 Pode reproduzir a camada de CD utilizando um leitor de CDs convencional.

*2 Além disso, dado que as duas camadas estão do mesmo lado, não é necessário virar o disco.

*3 Para seleccionar uma camada, consulte "Seleccionar uma camada de reprodução para um Super Audio CD (apenas Super Audio CD)" (página 36).

Código de região

O sistema tem um código de região impresso na parte de trás e só pode reproduzir DVDs com códigos de região idênticos.

DVD VIDEOS marcados com também podem ser reproduzidos neste sistema.

Se tentar reproduzir um DVD VIDEO de outro tipo, a mensagem [Reprodução deste disco proibida por limites de área.] aparece no ecrã do televisor.

Dependendo do tipo de DVD VIDEO, pode não estar indicado qualquer código de região mesmo que a reprodução do DVD VIDEO seja proibida pelos limites de área.

Continua

Nota sobre as operações de reprodução dos DVDs e VIDEO CDs

Algumas das operações de reprodução de DVDs e VIDEO CDs podem ser definidas intencionalmente pelos fabricantes de software. Como este sistema reproduz DVDs e VIDEO CDs de acordo com o conteúdo dos discos concebido pelos fabricantes de software, algumas das operações de reprodução podem não estar disponíveis. Consulte também as instruções fornecidas com os DVDs ou VIDEO CDs.

Direitos de autor

Este produto está equipado com a tecnologia de protecção dos direitos de autor protegida por patentes dos EUA e por outros direitos de propriedade intelectual. A utilização desta tecnologia de protecção de direitos de autor tem de ser autorizada pela Macrovision e só pode ser utilizada para visualização do CD em casa ou em casos limitados, excepto se expressamente autorizado pela Macrovision. É proibido fazer a engenharia inversa ou a desmontagem do disco.

Este sistema integra o decodificador de som surround de matriz adaptável para Dolby^{*1} Digital e Dolby Pro Logic (II), bem como o sistema DTS^{*2} Digital Surround System.

^{*1} Fabricado sob licença da Dolby Laboratories. “Dolby”, “Pro Logic” e o símbolo DD são marcas comerciais da Dolby Laboratories.

^{*2} Fabricado sob licença da Digital Theater Systems, Inc. “DTS” e “DTS Digital Surround” são marcas comerciais da Digital Theater Systems, Inc.

Características de som do sistema

DVD-V

DVD-VR

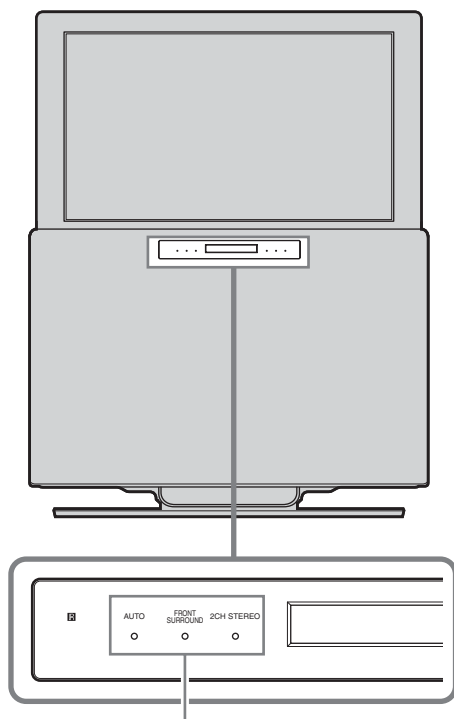
VIDEO CD

CD

DATA CD

DATA DVD

Pode tirar partido deste som surround frontal simplesmente ao seleccionar um dos campos de som pré-programados do sistema. Pode assim obter, em sua casa, o poderoso e emocionante som das salas de cinema.



Indicador do campo de som



Com a tampa aberta.

1 Carregue em SOUND FIELD.

O campo de som pré-programado aparece no visor do painel frontal.

2 Carregue repetidamente em SOUND FIELD até aparecer o campo de som pretendido no visor do painel frontal.

O indicador do campo de som seleccionado acende-se*.

* Quando carregar em SOUND FIELD e o campo de som seleccionado for AUTO, acendem-se AUTO e o indicador do campo de som seleccionado (FRONT SURROUND ou 2CH STEREO).

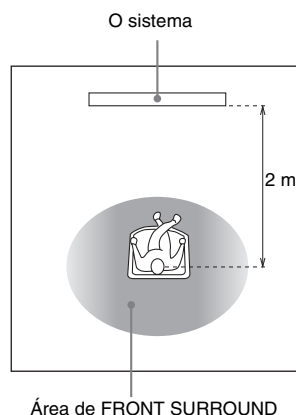
Campos de som disponíveis

■ AUTO (AUTO MODE)

Este modo selecciona automaticamente o campo de som (FRONT SURROUND ou 2CH STEREO), de acordo com o tipo de sinal de áudio que estiver a ser recebido.

■ FRONT SURROUND (FRONT SUR)

Pode desfrutar de som surround na área FRONT SURROUND, como ilustrado abaixo. Este sistema de som utiliza tecnologia S-Force PRO Front Surround*.



■ 2CH STEREO

Este modo emite som de 2 canais independentemente do tipo de sinal de áudio que estiver a ser recebido.

■ HP 2CH

Este campo de som destina-se apenas aos auscultadores. Quando ligar auscultadores, o campo de som é apenas HP 2CH.

* Acerca do S-Force PRO Front Surround O envolvimento a longo prazo da

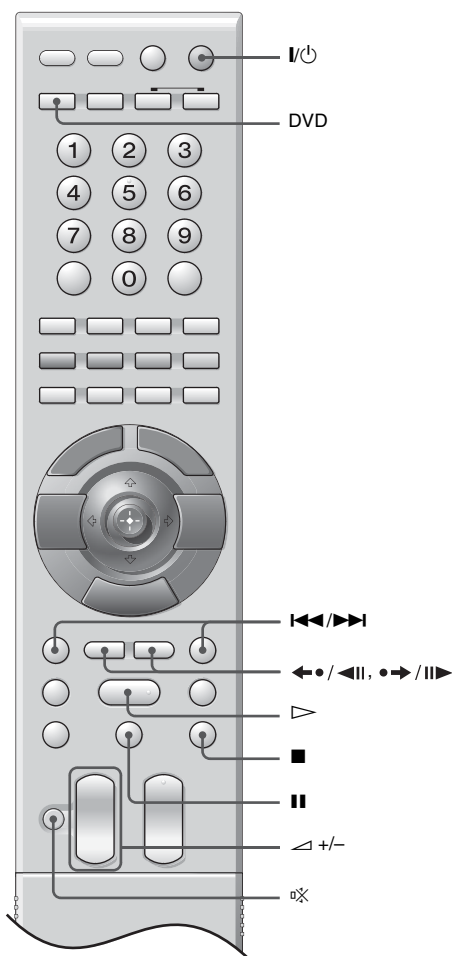
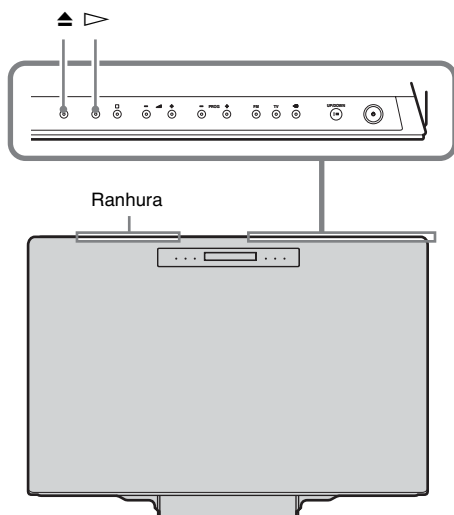
Sony com a tecnologia surround (e as largas quantidades de dados acústicos acumulados como resultado disso) levou ao desenvolvimento de um método de processamento completamente inovador e desenvolveu a DSP de forma a tratar desta tarefa com eficácia, ao que chamamos S-Force PRO Front Surround. Em comparação com as tecnologias surround frontais anteriores, o S-Force PRO Front Surround reproduz uma sensação de distância e espaço mais realista, o que resulta numa verdadeira experiência de som surround sem a necessidade de colunas traseiras.

Notas

- Quando o sistema recebe sinais multi-canal de DVD, a predefinição AUTO é FRONT SURROUND.
- Quando o sistema recebe CDs ou DATA CDs, a predefinição AUTO é 2CH STEREO.
- Quando utilizar auscultadores, o campo de som é HP 2CH independentemente da fonte.
- Quando a entrada seleccionada for outra que não DVD, a predefinição AUTO é 2CH STEREO.
- O campo de som para Super Audio CDs é apenas 2CH STEREO.
- O efeito surround pode ouvir-se com dificuldade consoante o tipo de sinais da fonte (por exemplo, sinais digitais em estéreo, multi-sinais digitais, etc.) excepto para sinais multi-canal para DVD.

Reproduzir discos

DVD-V DVD-VR VIDEO CD Super Audio CD C D DATA CD
DATA DVD



Dependendo do DVD VIDEO ou do VIDEO CD, algumas operações podem ser diferentes ou ter restrições.

Consulte o manual de instruções fornecido com o disco.

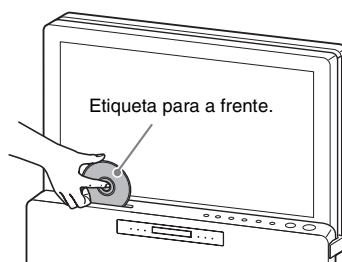
1 Carregue em I/Power.

O sistema liga-se.

A não ser que a entrada do sistema já esteja definida para "DVD," carregue em DVD.

2 Introduza um disco.

Empurre o disco para o interior da ranhura até este ser puxado automaticamente para dentro.



3 Carregue em Play/Pause.

O sistema começa a reproduzir (reprodução contínua).

Ajuste o volume.

Operações adicionais

Para	Carregue em
Parar	■
Pausa	
Retomar a reprodução depois de uma pausa	ou ▷
Ir para a secção, faixa ou cena seguinte	▶▶ (excepto para JPEG)
Voltar à secção, faixa ou cena anterior	◀◀ (excepto para JPEG)
Cortar o som	⊗. Para cancelar o emudecimento do som, carregue novamente neste botão ou em ◀ + para ajustar o volume do som.
Parar a reprodução e retirar o disco	▲ no sistema.
Repetição da cena anterior*1	◀◀/◀ (repetição instantânea) durante a reprodução.

Para	Carregue em
Fazer um breve avanço rápido da cena actual*2	•➡/ ▶ (avanço instantâneo) durante a reprodução.

*1 Apenas DVD VIDEOS/DVD-RWs/DVD-Rs. O botão pode ser utilizado excepto para faixas de som MP3, ficheiros de imagem JPEG e ficheiros de vídeo DivX.

*2 Apenas DVD VIDEOS/DVD-RWs/DVD-Rs/DVD+RWs/DVD+Rs. O botão pode ser utilizado excepto para faixas de som MP3, ficheiros de imagem JPEG e ficheiros de vídeo DivX.

Vários modos de reprodução

Alterar o som

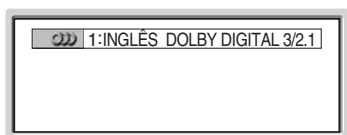
(Apenas DVD VIDEO, DVD-VR, VIDEO CD, CD, DATA CD, DATA DVD)

Quando reproduzir um DVD VIDEO ou DATA CD/DATA DVD (ficheiros de vídeo DivX) gravado em vários formatos de áudio (PCM, Dolby Digital, áudio MPEG ou DTS), pode alterar o formato de áudio. Se o DVD VIDEO for gravado com faixas multi-idioma, também pode alterar o idioma.

Com discos VIDEO CD, CD ou DATA CD/DATA DVDS (som MP3), pode seleccionar o som a partir do canal direito ou esquerdo e ouvir o som do canal seleccionado através das colunas da esquerda e da direita do dispositivo de elevação.

1 Carregue em AUDIO durante a reprodução.

Aparece o ecrã seguinte.



2 Carregue em AUDIO para seleccionar o sinal de áudio pretendido.

■ Quando reproduzir um DVD VIDEO

A escolha do idioma varia consoante o DVD VIDEO.

Se aparecerem 4 dígitos, estes indicam um código de idioma. Consulte “Lista de códigos do idioma (apenas para a função DVD)” (página 86) para saber o idioma que o código representa. Se aparecer o mesmo idioma duas ou mais vezes, o DVD VIDEO está gravado em vários formatos de áudio.

■ Quando reproduzir um DVD-R/DVD-RW

Aparecem as sequências de áudio gravadas num disco.

Exemplo:

- [1: AUDIO]
- [2: AUDIO]

Nota

[2: AUDIO] não aparece quando está uma sequência de áudio gravada no disco.

■ Quando reproduzir um VIDEO CD, CD ou DATA CD/DATA DVD (som MP3)

- [ESTÉREO]: o som estéreo normal.
- [1/E]: o som do canal esquerdo (mono).
- [2/D]: o som do canal direito (mono).

■ Quando reproduzir um DATA CD/DATA DVD (vídeo DivX)

- A escolha dos formatos de sinais de áudio do DATA CD ou DATA DVD difere, dependendo do ficheiro de vídeo DivX que o disco contém. O formato é mostrado no ecrã.

■ Quando reproduzir um Super VCD

- [1:ESTÉREO]: o som estéreo da faixa de som 1.
- [1:1/E]: o som do canal esquerdo da faixa de som 1 (mono).
- [1:2/D]: o som do canal direito da faixa de som 1 (mono).
- [2:ESTÉREO]: o som estéreo da faixa de som 2.
- [2:1/E]: o som do canal esquerdo da faixa de som 2 (mono).
- [2:2/D]: o som do canal direito da faixa de som 2 (mono).

Nota

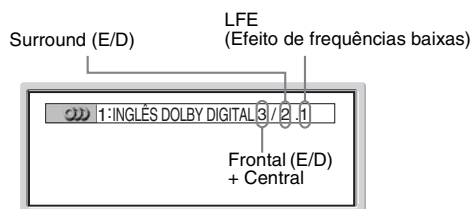
Durante a reprodução de um Super VCD no qual a faixa de som 2 não esteja gravada, não se ouve som quando seleccionar [2:ESTÉREO], [2:1/E] ou [2:2/D].

Para verificar o formato do sinal de áudio (apenas DVD VIDEO, DATA CD, DATA DVD)

Se carregar repetidamente em AUDIO durante a reprodução, o formato do sinal de áudio actual (PCM, Dolby Digital, DTS, etc.) aparece no ecrã. Esta função é proibida em determinados discos.

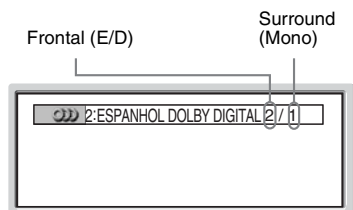
■ Quando reproduzir um DVD VIDEO

Exemplo: Dolby Digital 5.1 canais



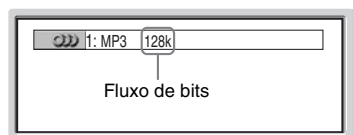
Continua

Exemplo: Dolby Digital 3 canais



■ Quando reproduzir um DATA CD/DATA DVD (vídeo DivX)

Exemplo: som MP3



Seleccionar uma camada de reprodução para um Super Audio CD (apenas Super Audio CD)

Alguns Super Audio CDs são compostos por uma camada de Super Audio CD e por uma camada de CD. Pode seleccionar a área de reprodução que pretende ouvir.

Carregue em SA-CD/CD. (Se um disco estiver a ser reproduzido, carregue em ■ para parar a reprodução e, em seguida, carregue em SA-CD/CD.)

Sempre que carregar neste botão, selecciona-se alternadamente uma camada de Super Audio CD ou uma camada de CD. Quando reproduzir um camada de Super Audio CD, “SA-CD” acende-se no visor do painel frontal.

Notas

- Para mais pormenores sobre Super Audio CD, consulte a página 31.
- Cada função do modo de reprodução funciona apenas na camada seleccionada.

Reproduzir VIDEO CDs com funções PBC (versão 2.0)

(Reprodução PBC) (apenas VIDEO CD)

Com as funções PBC (Controlo da reprodução) pode ter acesso a operações interactivas, funções de procura e outras operações semelhantes.

A reprodução PBC permite-lhe reproduzir interactivamente VIDEO CDs, seguindo o menu no ecrã do televisor.

1 Inicie a reprodução de um VIDEO CD com funções PBC.

O menu de selecção aparece no visor.

2 Seleccione o número do item que deseja através dos botões numéricos.

3 Carregue em ⏹ (ENTER).

4 Siga as instruções do menu para executar operações interactivas.

Consulte as instruções fornecidas com o disco, porque o procedimento de funcionamento pode variar consoante o VIDEO CD.

Para voltar ao menu

Carregue em ⏮ RETURN.

Notas

- Não pode utilizar a reprodução programada, reprodução aleatória ou a reprodução repetitiva com Video CDs com reprodução PBC.
- Dependendo do VIDEO CD, [Carregue em ENTER] no passo 3 pode aparecer como [Carregue em SELECT] nas instruções que acompanham o disco. Neste caso, carregue em ▷.

Sugestão

Para reproduzir sem utilizar PBC, carregue em ⏮/⏭ ou nos botões numéricos, enquanto o sistema está parado, para seleccionar uma faixa e depois carregue em ▷ ou ⏹ (ENTER).

Não é possível reproduzir imagens paradas como, por exemplo, um menu. Para retomar a reprodução PBC, carregue duas vezes em ■ e em ▷.

Retomar a reprodução a partir do ponto onde parou o disco

(Retomar reprodução)

(Apenas DVD VIDEO, DVD-VR, VIDEO CD, Super Audio CD, CD, DATA CD, DATA DVD)

Quando parar o disco, o sistema memoriza o ponto em que carregou em ■ e pode iniciar a reprodução a partir do ponto em que parou o disco.

1 Durante a reprodução do disco, carregue em ■ para parar a reprodução.

Aparece a indicação “Resume” no visor do painel frontal.

Se a indicação “Resume” não aparecer, a função retomar a reprodução não está disponível.

2 Carregue em ▷.

O sistema inicia a reprodução a partir do ponto em que parou o disco, no passo 1.

Ouvir um disco que tenha sido reproduzido antes com a função retomar reprodução (Retomar multi-disco) (Apenas DVD VIDEO, VIDEO CD)

Este sistema memoriza o ponto em que o disco foi parado até 40 discos e retoma a reprodução da próxima vez que colocar o mesmo disco. Se memorizar um ponto de retomar reprodução para o 41º disco, o ponto de retomar reprodução do primeiro disco é apagado.

Para activar esta função, defina [RETOMAR MULTI-DISCO] em [CONFIGURAÇÃO PERSONALIZADA] para [ACTIVADO]. Para mais pormenores, consulte “[RETOMAR MULTI-DISCO] (apenas DVD VIDEO/VIDEO CD)” (página 75).

Notas

- Se [RETOMAR MULTI-DISCO] em [CONFIGURAÇÃO PERSONALIZADA] estiver definido para [DESACT.] (página 75), o ponto de reinício é apagado quando altera a entrada.
- O ponto onde parou a reprodução pode desaparecer quando:
 - mudar de modo de reprodução.
 - alterar ou repuser as definições no ecrã de configuração.
 - altera a entrada.
 - desligar o cabo de alimentação CA durante um longo período de tempo.
- No caso dos DVD-Rs/DVD-RWs em modo VR, dos CDs, Super Audio CDs, DATA CDs e DATA DVDs, o sistema memoriza o ponto em que a reprodução do disco actual é retomada. O ponto de reinício é apagado quando:
 - ejecta o disco.
 - o sistema entra em modo de espera (apenas DATA CD/DATA DVD).
- A função retomar reprodução não funciona durante a reprodução programada e a reprodução aleatória.
- Esta função pode não funcionar correctamente em determinados discos.
- O sistema pode não retomar a reprodução a partir exactamente do mesmo ponto, dependendo do ponto onde parar o disco.
- Se reproduzir um disco para o qual foi definido Restrição de reprodução, esta função não funciona.

Sugestão

Para reproduzir o disco desde o início, carregue duas vezes em ■ e depois em ▷.

Procurar um ponto ou uma cena específica num disco

Procurar um ponto específico num disco (Varrimento, Reprodução em câmara lenta, Parar fotograma)
(Apenas DVD VIDEO, DVD-VR, VIDEO CD, Super Audio CD, CD, DATA CD, DATA DVD)

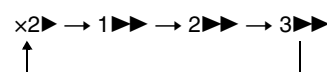
Nota

Dependendo do tipo de DVD/VIDEO CD, pode não poder executar algumas das operações descritas.

Localizar rapidamente um ponto reproduzindo um disco com avanço ou rebobinagem rápida (Varrimento) (excepto para JPEG)

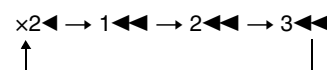
Carregue em ◀◀◀ ou ▶▶▶ durante a reprodução do disco. Quando localizar o ponto desejado, carregue em ▷ para voltar à velocidade de reprodução normal. Sempre que carregar em ◀◀◀ ou ▶▶▶ durante o varrimento, a velocidade de reprodução muda. Sempre que carregar numa tecla, a indicação muda da seguinte maneira. Alguns discos têm velocidades diferentes.

Direcção da reprodução



3▶▶▶ (apenas DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW/vídeo DivX/VIDEO CD)
x2▶▶▶ (apenas DVD VIDEO/Super Audio CD/VIDEO CD)

Direcção oposta



3◀◀◀ (apenas DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW/vídeo DivX/VIDEO CD)
x2◀◀◀ (apenas DVD VIDEO)

Cada vez que carregar, a velocidade de reprodução aumenta.

Visualizar fotograma a fotograma (Reprodução em câmara lenta) (Apenas DVD VIDEO, DVD-R, DVD-RW, vídeo DivX, VIDEO CD)

Carregue em ◀◀◀ ou ▶▶▶ com o sistema no modo de pausa. Para voltar à velocidade de reprodução normal, carregue em ▷. Sempre que carregar em ◀◀◀ ou ▶▶▶ durante a reprodução em câmara lenta, a velocidade de reprodução muda. Pode optar por duas velocidades. Sempre que carregar num botão a indicação muda da seguinte maneira:

Direcção da reprodução

2▶▶ ↔ 1▶▶

Direcção oposta (apenas DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW)

2◀◀ ↔ 1◀◀

Cada vez que carregar, a velocidade de reprodução aumenta.

Continua

Reprodução de um fotograma de cada vez (Parar fotograma)

(excepto para Super Audio CD, CD, MP3, e JPEG)

Quando o sistema está no modo de pausa, carregue em **⏮/⏭** (passo) para ir para o fotograma seguinte. Carregue em **⏮/⏭** (passo) para ir para o fotograma anterior (apenas DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW). Para voltar à reprodução normal, carregue em **▶**.

Notas

- Não pode procurar uma imagem parada num DVD-R/ DVD-RW no modo VR.
- Nos DATA CDs/DATA DVDs, esta função funciona apenas para ficheiros de vídeo DivX.

Procurar por cena

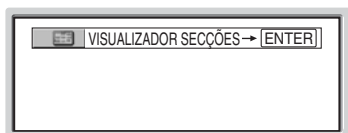
(Navegação nas Imagens)

(Apenas DVD VIDEO, VIDEO CD)

Pode dividir o ecrã em 9 ecrãs secundários e encontrar rapidamente a cena desejada.

1 Carregue em PICTURE NAVI durante a reprodução.

Aparece o ecrã seguinte.

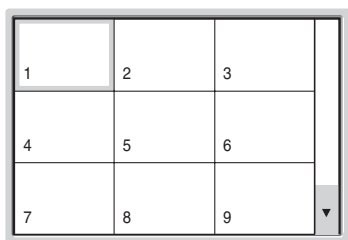


2 Carregue repetidamente em PICTURE NAVI para seleccionar uma opção.

- [VISUALIZADOR TÍTULOS] (apenas DVD VIDEO)
- [VISUALIZADOR SECÇÕES] (apenas DVD VIDEO)
- [VISUALIZADOR FAIXAS] (apenas VIDEO CD)

3 Carregue em **⏮** (ENTER).

A primeira cena de cada título, secção ou faixa aparece da seguinte forma.



4 Carregue em **⏮/⏭/⏮/⏭** para seleccionar um título, secção ou faixa e carregue em **⏮** (ENTER).

A reprodução começa na cena seleccionada.

Para voltar ao modo de reprodução normal durante a definição

Carregue em **↶** RETURN ou em DVD DISPLAY.

Nota

Dependendo do disco, pode não ser possível seleccionar algumas opções.

Mostrar vários ângulos e legendas

Alterar os ângulos (apenas DVD VIDEO)

Se forem gravados vários ângulos (multi-ângulo) para uma cena num DVD VIDEO, pode alterar o ângulo de visão.

Carregue em ANGLE durante a reprodução.

Sempre que carregar em ANGLE, o ângulo muda.

Nota

Pode não ser possível alterar os ângulos, mesmo que o DVD VIDEO tenha vários ângulos gravados, dependendo do tipo de DVD VIDEO.

Visualizar as legendas (apenas DVD VIDEO, DVD-VR, DATA CD e DATA DVD)

Nos discos com legendas gravadas é possível activar ou desactivar as legendas durante a reprodução. Nos discos com legendas multi-idioma gravadas é possível alterar o idioma das legendas durante a reprodução ou activar/desactivar as legendas sempre que se queira.

Carregue em SUBTITLE durante a reprodução.

Sempre que carregar em SUBTITLE, o idioma da legenda muda. Aparece um número de código de idioma com 4 dígitos. Consulte a “Lista de Códigos de Idioma”, na página 86.

Notas

- Pode não ser possível alterar as legendas, mesmo que o DVD VIDEO tenha legendas multi-idioma gravadas, dependendo do tipo de DVD VIDEO. Pode também não ser possível desligá-las.
- Pode alterar as legendas se o ficheiro de vídeo DivX tiver uma extensão “.AVI” ou “.DIVX” e tiver informações de legendas dentro do mesmo ficheiro.

Ouvir a rádio FM

Estações de rádio FM pré-programadas primeiro na memória do sistema (consulte “Pré-programar estações de rádio” (página 40)).



1 Carregue em FM.

Aparece a indicação “FM” no visor do painel frontal.

A última estação recebida é sintonizada.



2 Carregue repetidamente em PROG + ou – para seleccionar a estação pré-programada pretendida.

Sempre que carregar neste botão, o sistema sintoniza uma estação pré-programada.

Também pode seleccionar uma estação pré-programada, introduzindo o número correspondente com os botões numéricos, e, em seguida, carregue em $\oplus$ (ENTER).

3 Regule o volume carregando em $\triangle$ +/–.

Para desligar a rádio FM

Carregue em I/O .

Para ouvir estações da rádio FM que não foram pré-programadas

Utilize a sintonia manual ou automática no passo 2. Para a sintonia manual, carregue repetidamente em $\blacktriangleright\blacktriangleright$ ou $\blacktriangleleft\blacktriangleleft$.

Para a sintonia automática, carregue sem soltar em $\blacktriangleright\blacktriangleright$ ou $\blacktriangleleft\blacktriangleleft$. Carregue em $\blacksquare$ quando parar a sintonia automática.

Quando um programa FM for ruidoso

1 Carregue em FM MENU.

2 Carregue repetidamente em $\uparrow/\downarrow$ até “FM MODE?” aparecer no visor do painel frontal e, em seguida, carregue em $\oplus$ (ENTER).

3 Carregue em $\uparrow/\downarrow$ para seleccionar “MONO” e, em seguida, carregue em $\oplus$ (ENTER). O som não será estéreo, mas a recepção será melhor. Volte a carregar neste botão para recuperar o estéreo.

Sugestões

- Para melhorar a recepção, reoriente a antena fornecida.
- Pode verificar a frequência carregando repetidamente em TIME/TEXT.

Utilizar o RDS (Radio Data System)

O que é o RDS (Radio Data System)

O RDS (Radio Data System) é um serviço de difusão que permite às estações de rádio enviar informações adicionais além do sinal de programa habitual. Este sintonizador oferece funções RDS práticas como, por exemplo, a visualização do nome das estações. RDS disponível apenas para estações FM.*

Nota

O serviço RDS pode não funcionar convenientemente se a estação sintonizada não estiver a transmitir o sinal RDS correctamente ou se o sinal for muito fraco.

* Nem todas as estações FM fornecem o serviço RDS ou qualquer outro serviço do mesmo tipo. Se não estiver familiarizado com o sistema RDS, peça informações sobre os serviços RDS da sua zona às estações de rádio locais.

Receber difusões RDS

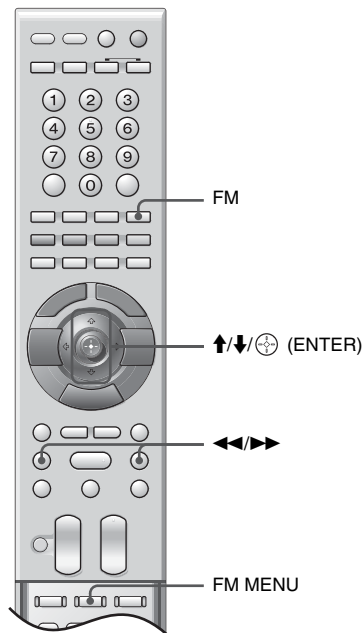
Basta seleccionar uma estação da banda FM.

Quando sintonizar uma estação que fornece serviços RDS, o nome da estação* aparece nas informações do sintonizador.

* Se não receber a difusão RDS, o nome da estação pode não aparecer no visor.

Pré-programar estações de rádio

Pode pré-programar 20 estações FM. Antes de sintonizar, reduza o volume ao mínimo.



Com a tampa aberta.

1 Carregue em FM.

Aparece a indicação “FM” no visor do painel frontal.

2 Carregue sem soltar em ►► ou ◄◄ até que o varrimento automático comece.

O varrimento é interrompido quando o sistema sintoniza uma estação. As indicações “TUNED” e “ST” (para programas estéreo) aparecem no visor do painel frontal.



3 Carregue em FM MENU.

4 Carregue repetidamente em ↑/↓ até aparecer “Memory?” no visor do painel frontal.

5 Carregue em ◂ (ENTER).

Um número pré-programado aparece no visor do painel frontal.



6 Carregue em ↑/↓ para seleccionar o número pré-programado que pretende.



7 Carregue em ◂ (ENTER).

A estação fica memorizada.



8 Repita os passos 1 a 7 para memorizar outras estações.

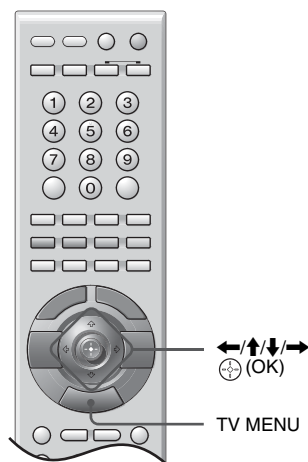
Para alterar o número pré-programado

Recomece desde o passo 1.

Nota

Estas definições pré-programadas serão reiniciadas quando o cabo de alimentação CA estiver desligado durante mais do que meio dia.

Navegar pelos menus



- 1 Carregue em TV MENU para visualizar o menu.
- 2 Carregue em ↑/↓ para seleccionar um ícone do menu, carregue em →.
- 3 Carregue em ←/↑/↓/→ para seleccionar um opção.
- 4 Carregue em ←/↑/↓/→ para alterar/definir a configuração e, em seguida, carregue em OK. Para sair do menu, carregue em TV MENU. Para voltar ao último visor, carregue em ←.

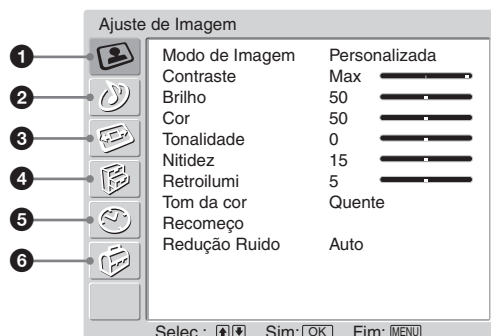
Nota

Não pode utilizar os menus do televisor enquanto estiver a receber os sinais FM.

Visão geral dos menus do televisor

Estão disponíveis em cada menu as seguintes opções. Para mais informações sobre navegar pelos menus, consulte a página 41.

Consulte também a página entre parêntesis para mais informações sobre cada menu.



1 Ajuste de Imagem

- Modo de Imagem (42)
- Contraste/Brilho/Cor/Tonalidade/Nitidez/Retroilumi (42)
- Tom da cor (43)
- Recomeço (43)
- Redução Ruído (43)

2 Ajuste do Som

- Efeitos (43)
- Agudos/Graves/Balanço (43)
- Recomeço (44)
- Som Duplo (44)

3 Controlo Ecrã

- Formato Autom. (44)
- Formato Ecrã (44)
- Centrar RGB (44)

4 Funções

- Poupar Energia (45)
- Sensor de Luz (45)
- Saída AV2 (45)
- Ajuste de PC (46)

5 Temporizador

- Temp. Desligar (46)
- Acerto Relóg.(46)
- Temporizador (47)

6 Configurar

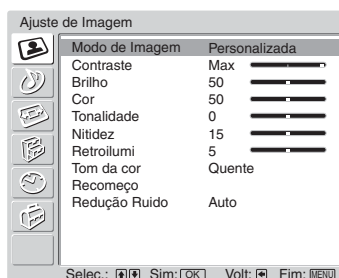
- Iniciação Automática (47)
- Idioma (47)
- País (48)
- Sintonia Auto. (48)
- Ordenar Programas (48)
- Nome Programa (48)
- Tomada AV (49)
 - Nome/Saltar/Nivelar Fontes
- Sintonia Manual (49)
 - Programa/Sistema/Canal/Nome/AFT/Filtro
 - Audio/Saltar/Descodificador/Atenuador/Confirmar
- Sintonia Digital* (52)
 - Program. Digital/Sintonia Digital

Nota

As opções que pode ajustar variam consoante a situação. São apresentadas apenas as opções que podem ser operadas.

* Tenha em atenção que esta função poderá não estar disponível em alguns países.

Menu Ajuste de Imagem



Pode seleccionar as opções listadas em baixo, no menu Ajuste de Imagem. Para seleccionar as opções, consulte “Navegar pelos menus” (página 41).

Sugestão

Quando define [Modo de Imagem] para [Vívida] ou [Standard], pode ajustar apenas [Contraste] e [Recomeço].

Modo de Imagem

Selecciona o modo de imagem.

- 1 Carregue em  (OK) para seleccionar [Modo de Imagem].
- 2 Carregue em  para seleccionar um dos seguintes modos de imagem e, em seguida, carregue em  (OK).
 - [Vívida]: para melhor contraste e nitidez de imagem.
 - [Standard]: para uma imagem standard. Recomendado para cinema em casa.
 - [Personalizada]: permite-lhe guardar as suas definições favoritas.

Sugestão

Pode também alterar o modo de imagem carregando repetidamente em .

Contraste/Brilho/Cor/Tonalidade/Nitidez/Retroilumi

- 1 Carregue em  (OK) para seleccionar a opção.

- 2 Carregue em $\leftarrow/\rightarrow$ para definir o nível e, em seguida, carregue em $\oplus$ (OK).

Sugestão

[Tonalidade] só pode ser ajustada para um padrão de cor NTSC (por exemplo, cassetes de vídeo dos E.U.A.). [Brilho], [Cor], [Tonalidade], [Nitidez] e [Retroilumi] só aparecem e só podem ser ajustadas se o [Modo de Imagem] estiver definido para [Personalizada].

Tom da cor

- 1 Carregue em $\oplus$ (OK) para seleccionar [Tom da cor].
- 2 Carregue em $\uparrow/\downarrow$ para seleccionar um dos seguintes e, em seguida, carregue em $\oplus$ (OK).
 - [Frio]: dá um matiz azulado às cores brancas.
 - [Neutro]: dá um matiz neutro às cores brancas.
 - [Quente]: dá um matiz vermelho às cores brancas.

Sugestão

[Quente] só aparece e só pode ser ajustado se o [Modo de Imagem] estiver definido para [Personalizada].

Recomeço

Repõe todas as definições de imagem para as predefinições de origem.

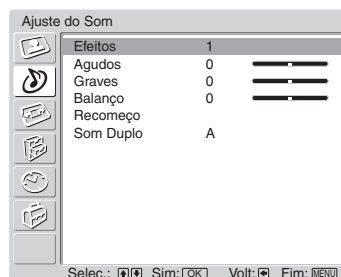
- 1 Carregue em $\oplus$ (OK) para seleccionar [Recomeço].
- 2 Carregue em $\uparrow/\downarrow$ para seleccionar [OK] e, em seguida, carregue em $\oplus$ (OK).

Redução Ruído

Reduz o ruído de imagem (imagem com chuva) num sinal de difusão fraco.

- 1 Carregue em $\oplus$ (OK) para seleccionar [Redução Ruído].
- 2 Carregue em $\uparrow/\downarrow$ para seleccionar uma das opções e, em seguida, carregue em $\oplus$ (OK).

Menu Ajuste do Som



Pode seleccionar as opções listadas em baixo no menu Ajuste do Som. Para seleccionar as opções, consulte “Navegar pelos menus” (página 41).

Nota

Estas definições de som não são efectivas para DVD/FM.

Efeitos

- 1 Carregue em $\oplus$ (OK) para seleccionar [Efeitos].
- 2 Carregue em $\uparrow/\downarrow$ para seleccionar um dos seguintes efeitos e, em seguida, carregue em $\oplus$ (OK).
 - [1]: Resposta uniforme.
 - [2]: Enfatize os graves e os agudos.
 - [3]: Reduza os graves e enfatize os agudos.
 - [4]: Enfatize os graves e reduza os agudos.

Agudos/Graves/Balanço

Ajusta sons mais agudos (Agudos), ajusta sons mais graves (Graves) e acentua o balanço do altifalante esquerdo ou direito (Balanço).

- 1 Carregue em $\oplus$ (OK) para seleccionar a opção.
- 2 Carregue em $\leftarrow/\rightarrow$ para ajustar o nível e, em seguida, carregue em $\oplus$ (OK).

Continua

Recomeço

Repõe as definições de [Agudos], [Graves] e [Balanço] para as predefinições de origem.

- 1 Carregue em $\odot$ (OK) para seleccionar [Recomeço].
- 2 Carregue em $\uparrow/\downarrow$ para seleccionar [OK] e, em seguida, carregue em $\odot$ (OK).

Som Duplo

Selecciona o som do altifalante para uma difusão em estéreo ou bilingue.

- 1 Carregue em $\odot$ (OK) para seleccionar [Som Duplo].
- 2 Carregue em $\uparrow/\downarrow$ para seleccionar um dos seguintes e, em seguida, carregue em $\odot$ (OK).
 - [Stereo]/[Mono]: para uma difusão em estéreo.
 - [A]/[B]/[Mono]: para uma difusão bilingue, seleccione [A] para canal de som 1, [B] para canal de som 2 ou [Mono] para um canal mono, caso disponível.

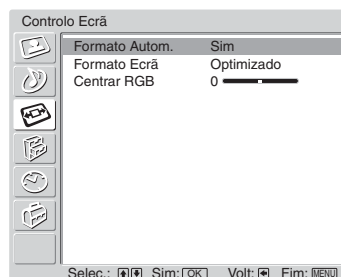
Sugestão

Se seleccionar outro equipamento ligado ao sistemas, defina o [Som Duplo] para [Stereo], [A] ou [B].

Nota

Quando está seleccionado DVD, o menu [Som Duplo] não aparece.

Menu do Ecrã



Pode seleccionar as opções listadas em baixo, no menu do Ecrã. Para seleccionar as opções, consulte “Navegar pelos menus” (página 41).

Formato Autom.

Altera automaticamente o formato do ecrã de acordo com o sinal de difusão.

- 1 Carregue em $\odot$ (OK) para seleccionar [Formato Autom.].
- 2 Carregue em $\uparrow/\downarrow$ para seleccionar [Sim] e, em seguida, carregue em $\odot$ (OK).
Para manter a sua configuração, seleccione [Não].

Sugestões

- Mesmo que tenha seleccionado [Sim] ou [Não] em [Formato Autom.], pode sempre alterar o formato do ecrã ao carregar repetidamente em $\uparrow/\downarrow$.
- [Formato Autom.] está apenas disponível para os sinais PAL e SECAM.

Formato Ecrã

Para mais pormenores sobre o modo de ecrã, consulte a página 23.

- 1 Carregue em $\odot$ (OK) para seleccionar [Formato Ecrã].
- 2 Carregue em $\uparrow/\downarrow$ para seleccionar [Expandido], [Optimizado], [4:3], [14:9] ou [Zoom] (consulte página 23 para mais pormenores) e, em seguida, carregue em $\odot$ (OK).

Centrar RGB

Ajusta a posição horizontal da imagem de modo que a imagem fique a meio do ecrã.

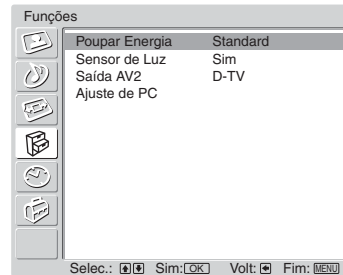
- 1 Carregue em $\odot$ (OK) para seleccionar [Centrar RGB].

- 2 Carregue em ←/→ para ajustar o centro da imagem entre -5 e +5 e, em seguida, carregue em ⊕ (OK).

Sugestão

Esta opção está apenas disponível se uma fonte RGB estiver ligada aos conectores Scart 1/2 ou 2/2 na parte traseira do sistema.

Menu de Funções



Pode seleccionar as opções listadas em baixo, no menu de Funções. Para seleccionar as opções, consulte “Navegar pelos menus” (página 41).

Poupar Energia

Reduz o consumo de energia do sistema.

- 1 Carregue em ⊕ (OK) para seleccionar [Poupar Energia].
- 2 Carregue em ↑/↓ para seleccionar [Reduzir] e, em seguida, carregue em ⊕ (OK).
 - [Standard]: predefinições.
 - [Reduzir]: reduz o consumo de energia do televisor.
 - [Imagem Deslig.]: desliga a imagem. Pode ouvir o som com a imagem desligada.

Sensor de Luz

Ajusta automaticamente a forma ideal das definições de imagem de acordo com a luz ambiente na sala.

- 1 Carregue em ⊕ (OK) para seleccionar [Sensor de Luz].
- 2 Carregue em ↑/↓ para seleccionar [Sim] e, em seguida, carregue em ⊕ (OK).

Saída AV2

Define um sinal a ser transmitido através da tomada com o rótulo 2 na parte traseira do sistema. Se ligar um videogravador ou outro equipamento de gravação à tomada 2, pode gravar a partir do equipamento ligado a outras tomadas do sistema.

- 1 Carregue em ⊕ (OK) para seleccionar [Saída AV2].

2 Carregue em **↑/↓** para seleccionar um dos seguintes e, em seguida, carregue em **⊕** (OK).

- [D-TV]*¹: emite uma difusão digital.
- [A-TV]*²: emite uma difusão analógica.
- [AV1]: emite sinais a partir do equipamento ligado à tomada **↔** 1.
- [AV4]: emite sinais a partir do equipamento ligado à tomada **↔** 4/S **↔** 4.
- [Auto]: emite um dos sinais de cima.

*1 Tenha em atenção que esta função poderá não estar disponível em alguns países.

*2 Tenha em atenção que pode aparecer [TV] em alguns países.

Ajuste de PC

Personaliza o ecrã do televisor como um monitor de PC.

1 Carregue em **⊕** (OK) para seleccionar [Ajuste de PC].

2 Carregue em **↑/↓** para seleccionar um dos seguintes e, em seguida, carregue em **⊕** (OK).

- [Fase]: ajusta o ecrã quando uma parte do texto ou da imagem visualizada não é nítida.
- [Pitch]: aumenta ou encolhe o formato horizontal do ecrã.
- [Centragem H]: desloca o ecrã para a esquerda ou para a direita.
- [Centragem V]: desloca o ecrã para cima ou para baixo.
- [Poupar Energia]: liga o modo de espera se não for recebido nenhum sinal do PC.
- [Recomeço]: repõe as predefinições de origem.

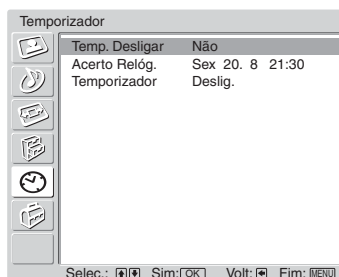
Sugestão

Esta opção só está disponível se estiver no Modo PC.

Nota

Quando “AUTO” em “Lift Mode” e “Ligado” em “Poupar Energia” forem seleccionados, o dispositivo de elevação sobe automaticamente, se o sistema entrar em modo de espera.

Menu do Temporizador



Pode seleccionar as opções listadas em baixo, no menu do Temporizador. Para seleccionar as opções, consulte “Navegar pelos menus” (página 41).

Notas

- Quando FM está seleccionado, não pode configurar o menu do Temporizador.
- Se estiver definido “AUTO” no “Lift Mode,” o dispositivo de elevação sobe quando o sistema é desligado ou desce quando o sistema é ligado pelo temporizador (página 79).

Temp. Desligar

Define um período de tempo depois do qual o sistema fica automaticamente no modo de espera.

1 Carregue em **⊕** (OK) para seleccionar [Temp. Desligar].

2 Carregue em **↑/↓** para seleccionar o período de tempo pretendido ([30 min.]/[60 min.]/[90 min.]/[120 min.]) e, em seguida, carregue em **⊕** (OK).

O indicador **⌚** (Temporizador) no dispositivo de elevação acende-se com uma luz âmbar.

Sugestões

- Pode também ajustar o temporizador carregando repetidamente em **⌚**.
- Se desligar o sistema e voltar a ligá-lo, o [Temp. Desligar] é reposto para [Não].
- A mensagem [O aparelho será desligado dentro de instantes.] aparece no ecrã um minuto antes do sistema ficar em modo de espera. Esta mensagem não aparece se FM estiver seleccionado.
- Se carregar em **[+]/[?]**, visualiza no ecrã o tempo restante em minutos até o sistema ficar no modo de espera.

Acerto Relóg.*

* Tenha em atenção que esta função poderá não estar disponível em alguns países.

1 Carregue em **⊕** (OK) para seleccionar [Acerto Relóg.].

- 2 Carregue em **↑/↓** para seleccionar o dia e, em seguida, carregue em **→**.
- 3 Defina o mês, ano e hora da mesma forma que no passo 2.
- 4 Carregue em **↑/↓** para seleccionar os minutos e, em seguida, carregue em **⊕** (OK).
O relógio começa.

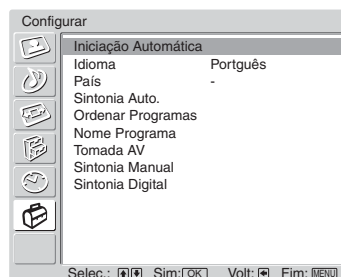
Temporizador*

Define um período de tempo predefinido após o qual o sistema se liga/desliga automaticamente.

* Tenha em atenção que esta função poderá não estar disponível em alguns países.

- 1 Carregue em **⊕** (OK) para seleccionar [Temporizador].
- 2 Carregue em **↑/↓** para seleccionar [Programar] e, em seguida, carregue em **⊕** (OK).
- 3 Carregue em **→** para seleccionar o período pretendido ([Um dia], [Diariamente], [Seg-Sex] ou [Semanal]) e, em seguida, carregue em **⊕** (OK).
- 4 Carregue em **↑/↓** para seleccionar [Hora Ligar] ou [Hora Deslig.] e, em seguida, carregue em **⊕** (OK).
- 5 Carregue em **↓/↑** para activar. Carregue em **→** e, em seguida, carregue em **←/↑/↓/→**, para definir a hora em que pretende ligar/desligar o sistema. Carregue em **⊕** (OK) para confirmar.
A definição do temporizador está terminada. O indicador **⌚** (Temporizador) no dispositivo de elevação acende-se com uma luz âmbar.

Menu Configurar



Pode seleccionar as opções listadas em baixo no menu Configurar. Para seleccionar as opções, consulte “Navegar pelos menus” (página 41).

Iniciação Automática

Inicia o “menu de operação pela primeira vez” para sintonizar todos os canais disponíveis. Normalmente, não necessita de efectuar esta operação, pois os canais estão já sintonizados quando o sistema foi instalado inicialmente (página 19). Contudo, esta opção permite-lhe repetir o processo (por exemplo, para voltar a sintonizar o sistema após a mudança de casa ou para procurar canais novos lançados pelas emissoras).

- 1 Carregue em **⊕** (OK) para seleccionar [Iniciação Automática].
- 2 Carregue em **←/↑/↓/→** para seleccionar o idioma e, em seguida, carregue em **⊕** (OK).
- 3 Carregue em **↑/↓** para seleccionar o país/região em que vai utilizar o sistema e, em seguida, carregue em **⊕** (OK).
- 4 Carregue em **⊕** (OK) para seleccionar [Sim].
Aparece o visor de sintonia automática no ecrã.
- 5 Execute os passos 1 a 4 de “7: Sintonia automática do televisor” (página 19).

Idioma

Selecciona o idioma em que são visualizados os menus.

- 1 Carregue em **⊕** (OK) para seleccionar [Idioma].

Continua

- 2 Carregue em **↑/↓** para seleccionar o idioma e, em seguida, carregue em **⊕** (OK).

Todos os menus irão aparecer no idioma seleccionado.

País

Selecciona o país/região em que utiliza o sistema.

- 1 Carregue em **⊕** (OK) para seleccionar [País].
- 2 Carregue em **↑/↓** para seleccionar o país/região em que vai utilizar o sistema e, em seguida, carregue em **⊕** (OK).
Se o país/região em que pretende utilizar o sistema não aparecer na lista, seleccione [-] em vez de um país/região.

Sintonia Auto. (apenas modo analógico)

Sintoniza todos os canais analógicos disponíveis. Normalmente, não necessita de efectuar esta operação, pois os canais estão já sintonizados quando o sistema foi instalado inicialmente (página 19). Contudo, esta opção permite-lhe repetir o processo (por exemplo, para voltar a sintonizar o sistema após a mudança de casa ou para procurar canais novos lançados pelas emissoras).

- 1 Carregue em **⊕** (OK) para seleccionar [Sintonia Auto.].
- 2 Carregue em **⊕** (OK) para seleccionar [Sim].
Aparece o visor de sintonia automática no ecrã.
- 3 Execute os passos 1 a 4 de “7: Sintonia automática do televisor” (página 19).
Quando estiverem sintonizados todos os canais analógicos disponíveis, o sistema volta ao funcionamento normal.

Ordenar Programas (apenas modo analógico)

Altera a ordem pela qual os canais analógicos foram memorizados no sistema.

- 1 Carregue em **⊕** (OK) para seleccionar [Ordenar Programas].
- 2 Carregue em **↑/↓** para seleccionar o canal que pretende deslocar para uma nova posição e, em seguida, carregue em **⊕** (OK).
- 3 Carregue em **↑/↓** para seleccionar a nova posição para o canal e, em seguida, carregue em **⊕** (OK).

Repita o procedimento nos passos 2 e 3 se pretender deslocar outros canais.

Nome Programa (apenas modo analógico)

Atribui um nome de canal à sua escolha até cinco letras ou números. O nome será visualizado por breves instantes no ecrã quando o canal for seleccionado. (Os nomes dos canais são normalmente tirados do Texto (caso disponível).)

- 1 Carregue em **⊕** (OK) para seleccionar [Nome Programa].
- 2 Carregue em **↑/↓** para seleccionar o canal ao qual pretende atribuir um nome e, em seguida, carregue em **⊕** (OK).
- 3 Carregue em **←/↑/↓/→** para seleccionar a letra ou número pretendido ([□] para um espaço em branco) e, em seguida, carregue em **⊕** (OK).

Se introduzir um carácter errado

Carregue em **←/↑/↓/→** para seleccionar **⏮/⏭** e carregue repetidamente em **⊕** (OK) até que o carácter errado esteja seleccionado. Em seguida, carregue em **←/↑/↓/→** para seleccionar o carácter correcto e carregue em **⊕** (OK).

- 4 Repita o procedimento do passo 3 até o nome estar terminado.
- 5 Carregue em **←/↑/↓/→** para seleccionar [Fim] e, em seguida, carregue em **⊕** (OK).

Repita o procedimento nos passos 2 e 3 se pretender deslocar outros canais.

Tomada AV

Efectue as seguintes opções.

- 1 Carregue em  (OK) para seleccionar [Tomada AV].
- 2 Carregue em  para seleccionar a fonte de entrada pretendida e, em seguida, carregue em  (OK).
- 3 Carregue em  para seleccionar a opção pretendida em baixo e, em seguida, carregue em  (OK).

Opção	Descrição
Nome	Pode atribuir comodamente um nome a qualquer equipamento ligado às tomadas lateral e traseira. O nome será visualizado por breves instantes no ecrã quando o equipamento for seleccionado. Carregue em  para seleccionar um dos seguintes e, em seguida, carregue em  (OK). [AV1] (ou [AV2]/[AV4])/[VIDEO]/[DVD]/[CABLE]/[GAME]/[CAM]/[SAT]: utiliza um dos nomes predefinidos. [Editar]: cria o seu próprio nome. Execute os passos de 3 a 5 de Nome Programa (página 48). [Saltar]: salta uma fonte de entrada que não esteja ligada a nenhum equipamento quando carregar em  para seleccionar uma fonte de entrada. Depois de seleccionar esta opção, carregue em  (OK).
Nivelar Fontes	Define um nível de volume independente para cada equipamento ligado ao sistema. Esta definição é efectiva excepto para a função DVD. Carregue em  para seleccionar [Nivelar Fontes] e, em seguida carregue em  (OK). Carregue em  para seleccionar o nível de volume pretendido.

Sintonia Manual (apenas modo analógico)

Antes de seleccionar [Nome]/[AFT]/[Filtro Audio]/[Saltar]/[Descodificador]/[Atenuador], carregue em PROG +/- para seleccionar o número do programa com o canal. Não pode seleccionar um número de programa que esteja definido para saltar (página 51).

- 1 Carregue em  (OK) para seleccionar [Sintonia Manual].
- 2 Carregue em  para seleccionar uma das seguintes opções e, em seguida, carregue em  (OK).

Opção	Descrição
Programa	Repõe manualmente os canais do programa. 1 Carregue em  para seleccionar [Programa] e, em seguida, carregue em  (OK). 2 Carregue em  para seleccionar o número do programa que pretende sintonizar manualmente (se sintonizar um videogravador, seleccione o canal 0) e, em seguida carregue em .
Sistema	3 Carregue em  para seleccionar [Sistema] e, em seguida, carregue em  (OK). Nota Dependendo do país/região seleccionado para [País] (página 48), esta opção pode não estar disponível. 4 Carregue em  para seleccionar um dos seguintes sistemas de emissão de televisão e, em seguida, carregue em . [B/G]: para países/regiões da Europa Ocidental [D/K]: para países/regiões da Europa de Leste [I]: para o Reino Unido [L]: para França

Continua

Opção	Descrição
Canal	5 Carregue em ↑/↓ para seleccionar [Canal] e, em seguida, carregue em ⊕ (OK). 6 Carregue em ↑/↓ para seleccionar [S] (para canais por cabo) ou [C] (para canais terrestres) e, em seguida, carregue em →. 7 Sintonize os canais do seguinte modo: Se não souber o número do canal (frequência) Carregue em ↑/↓ para procurar o próximo canal disponível. Quando encontrar um canal, a procura pára. Para continuar a procurar, carregue em ↑/↓. Se souber o número do canal (frequência) Carregue nos botões numéricos para introduzir o número do canal da banda que pretende ou o número do canal do seu videogravador. 8 Carregue em ⊕ (OK). 9 Carregue em ↓ para seleccionar [Confirmar] e, em seguida, carregue em OK. 10 Carregue em ↓ para seleccionar [OK] e, em seguida, carregue em ⊕ (OK). Repita o procedimento de cima para predefinir manualmente outros canais.

Opção	Descrição
Nome	Atribui um nome à sua escolha, até cinco letras ou números, ao canal seleccionado. Este nome será visualizado por breves instantes no ecrã quando o canal for seleccionado. 1 Execute os passos 3 a 5 de [Nome Programa (apenas modo analógico)] (página 48). 2 Carregue em ↓ para seleccionar [Confirmar] e, em seguida, carregue em ⊕ (OK). 3 Carregue em ↓ para seleccionar [OK] e, em seguida, carregue em ⊕ (OK).
AFT	Sintoniza manualmente de forma fina o número do programa seleccionado, se achar que um ligeiro ajuste de sintonia irá aumentar a qualidade de imagem. (Normalmente, a sintonia fina é efectuada automaticamente.) 1 Carregue em ↑/↓ para ajustar a sintonia fina num intervalo de -15 a +15 e, em seguida, carregue em ⊕ (OK). 2 Carregue em ↓ para seleccionar [Confirmar] e, em seguida, carregue em ⊕ (OK). 3 Carregue em ↓ para seleccionar [OK] e, em seguida, carregue em ⊕ (OK). Para repor a sintonia fina automática, seleccione [Sim] no passo 1.

Opção	Descrição
Filtro Audio	Melhora o som para canais individuais no caso de distorção em difusões em mono. Por vezes, um sinal de banda não padrão pode provocar distorção do som ou emudecimento intermitente do som durante a visualização de programas em mono. 1 Carregue em ↑/↓ para seleccionar [Baixo] ou [Alto] e, em seguida, carregue em ⊕ (OK). Se não ocorrer nenhuma distorção do som, recomenda-se que deixe estas opções com a predefinição [Não]. 2 Carregue em ↓ para seleccionar [Confirmar] e, em seguida, carregue em ⊕ (OK). 3 Carregue em ↓ para seleccionar [OK] e, em seguida, carregue em ⊕ (OK). Notas • Não pode receber som estéreo ou duplo quando [Baixo] ou [Alto] estiver seleccionado. • Não está disponível se [Sistema] estiver definido para [L].
Saltar	Salta canais analógicos não utilizados quando carrega em PROG +/- para seleccionar canais. (Todavia pode seleccionar um canal saltado com os botões numéricos.) 1 Carregue em ↑/↓ para seleccionar [Sim] e, em seguida, carregue em ⊕ (OK). 2 Carregue em ↓ para seleccionar [Confirmar] e, em seguida, carregue em ⊕ (OK). 3 Carregue em ↓ para seleccionar [OK] e, em seguida, carregue em ⊕ (OK). Para repor um canal saltado, seleccione [Não] no passo 1.

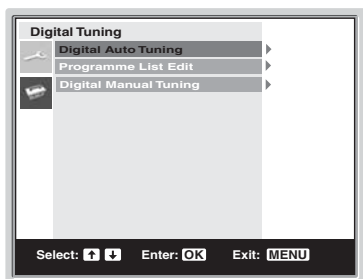
Opção	Descrição
Descodificador	Visualiza e grava o canal codificado seleccionado quando utilizar um conector scart  2 directamente ou através de um videogravador. Nota Dependendo do país/região seleccionado para [País] (página 48), esta opção pode não estar disponível. 1 Carregue em ↑/↓ para seleccionar [Sim] e, em seguida, carregue em ⊕ (OK). 2 Carregue em ↓ para seleccionar [Confirmar] e, em seguida, carregue em ⊕ (OK). 3 Carregue em ↓ para seleccionar [OK] e, em seguida, carregue em ⊕ (OK). Para cancelar esta função posteriormente, seleccione [Não] no passo 1.
Atenuador	Atenua o sinal RF. Em caso de um sinal RF forte, pode ser visualizada alguma interferência de vídeo. 1 Carregue em ↑/↓ para seleccionar [Sim] e, em seguida, carregue em ⊕ (OK). 2 Carregue em ↓ para seleccionar [Confirmar] e, em seguida, carregue em ⊕ (OK). 3 Carregue em ↓ para seleccionar [OK] e, em seguida, carregue em ⊕ (OK).

Sintonia Digital*

Apresenta o menu [Sintonia Digital]. Pode alterar/configurar as definições digitais através deste menu.

* Tenha em atenção que esta função poderá não estar disponível em alguns países.

- 1 Carregue em $\oplus$ (OK) para seleccionar [Sintonia Digital].
- 2 Carregue em $\uparrow/\downarrow$ para seleccionar o ícone pretendido em baixo e, em seguida, carregue em $\oplus$ (OK).



Menu Program. Digital

- 3 Carregue em $\uparrow/\downarrow$ para seleccionar uma das seguintes opções e, em seguida, carregue em $\oplus$ (OK).

Opção	Descrição
Program. Digital	Sintoniza todos os canais digitais disponíveis.
Programação automática digital	Normalmente, não necessita de efectuar esta operação, pois os canais estão já sintonizados quando o sistema foi instalado inicialmente (página 19). Contudo, esta opção permite-lhe repetir o processo (por exemplo, para voltar a sintonizar o sistema após a mudança de casa ou para procurar canais novos lançados pelas emissoras). 1 Carregue em $\oplus$ (OK) para seleccionar a sintonia automática digital. Quando forem sintonizados todos os canais digitais disponíveis, aparece uma mensagem a confirmar a finalização do processo de sintonia automática. 2 Carregue em $\leftarrow$.

Opção	Descrição
Editar lista de programas	Remove qualquer canal digital desnecessário memorizado no sistema e altera a ordem dos canais digitais memorizados no sistema. 1 Carregue em $\uparrow/\downarrow$ para seleccionar o canal que pretende remover ou deslocar para uma nova posição. Se souber o número do canal (frequência) Carregue nos botões numéricos para introduzir os três dígitos do número do programa da banda que pretende. Para visualizar os cinco canais anteriores ou seguintes Carregue no botão vermelho (anterior) ou no botão verde (seguinte). 2 Remove ou altera a ordem dos canais digitais da seguinte forma: Para remover um canal digital Carregue em $\oplus$ (OK). Aparece uma mensagem a confirmar se pretende apagar o canal digital seleccionado. Carregue em $\rightarrow$ para seleccionar [Sim] e, em seguida, carregue em $\oplus$ (OK). Para alterar a ordem dos canais digitais Carregue em $\rightarrow$, em seguida, carregue em $\uparrow/\downarrow$ para seleccionar a nova posição para o canal e carregue em $\oplus$ (OK). Repita o procedimento nos passos 1 e 2, se pretender deslocar outros canais. 3 Carregue em $\leftarrow$.

Opção	Descrição
Programação manual digital	Sintoniza manualmente os canais digitais. 1 Carregue nos botões numéricos para seleccionar o número do canal que pretende sintonizar manualmente e, em seguida, carregue em / para sintonizar o canal. 2 Quando os canais disponíveis forem encontrados, carregue em / para seleccionar o canal que pretende memorizar e, em seguida, carregue em (OK). Para visualizar os cinco canais anteriores ou seguintes Carregue no botão vermelho (anterior) ou no botão verde (seguinte). 3 Carregue em / para seleccionar o número do programa em que pretende memorizar o novo canal e, em seguida, carregue em (OK). Repita o procedimento de cima para sintonizar manualmente outros canais.
Sintonia Digital Definição das legendas	Apresenta legendas digitais no ecrã. Carregue em / para seleccionar [Não], [Básicas], ou [Para problemas de audição] e, em seguida carregue em (OK). Quando [Para problemas de audição] estiver seleccionado, pode ser também visualizada alguma ajuda visual com as legendas (caso os canais de televisão emitam essas informações).

Opção	Descrição
Idioma das Legendas	Selecciona em que idioma as legendas são visualizadas. Carregue em / para seleccionar o idioma e, em seguida, carregue em (OK).
Idioma do Áudio	Selecciona o idioma utilizado para um programa. Alguns canais digitais podem transmitir diversos idiomas de áudio para um programa. Carregue em / para seleccionar o idioma e, em seguida, carregue em (OK).
Tipo de Áudio	Aumenta o nível do som. Carregue em / para seleccionar [Básico] ou [Para problemas de audição] e, em seguida, carregue em (OK).
Bloqueio de reprodução	Define uma restrição de idade para programas. Qualquer programa que exceda a restrição de idade só pode ser visualizado depois da introdução correcta de um código PIN. 1 Carregue nos botões numéricos para introduzir o código PIN actual. Se não definiu previamente um PIN, aparece uma mensagem a informá-lo. Carregue em (OK) e, em seguida, execute a instrução de [código PIN] em baixo. 2 Carregue em / para seleccionar a restrição de idade ou [Nenhum] (para visualização sem restrições) e, em seguida carregue em (OK). 3 Carregue em .

Opção	Descrição
Código PIN	Define um código PIN para a primeira vez ou para alterar o código PIN. - Introduza o PIN da seguinte forma: Se definiu um PIN previamente: Carregue nos botões numéricos para introduzir o PIN actual. Se não definiu um PIN previamente: Carregue nos botões numéricos para introduzir o PIN predefinido 9999. - Carregue nos botões numéricos para introduzir o novo código PIN. - Quando for solicitado, carregue nos botões numéricos para voltar a introduzir o novo PIN como confirmação. Aparece uma mensagem a informá-lo de que o novo PIN foi aceite. - Carregue em . Sugestão O código PIN 9999 é sempre aceite.

Opção	Descrição
Configuração técnica	Apresenta o menu de Configuração técnica. Efectue as seguintes opções. - Carregue em / para seleccionar a opção pretendida e, em seguida, carregue em  (OK). [Actualização automática de serviços]: permite ao sistema detectar e memorizar novos serviços digitais assim que fiquem disponíveis. [Transferência de software]: permite que o sistema receba automaticamente actualizações de software, de forma gratuita, através da sua antena actual (quando distribuído). A Sony recomenda que esta opção esteja sempre definida para [Sim]. Se não pretende que o software seja actualizado, defina esta opção para [Não]. [Informação do sistema]: apresenta a versão de software actual e o nível de sinal. Em vez do passo 2, carregue em . - Carregue em / para seleccionar [Sim] e, em seguida, carregue em  (OK).
Configuração do módulo AC	Esta opção permitir-lhe-á aceder ao serviço Pay Per View, assim que tenha um Conditional Access Module (CAM) (Módulo de acesso condicional) e um cartão de visualização. Consulte página 81 para a localização do MODEM e as tomadas  (PCMCIA).

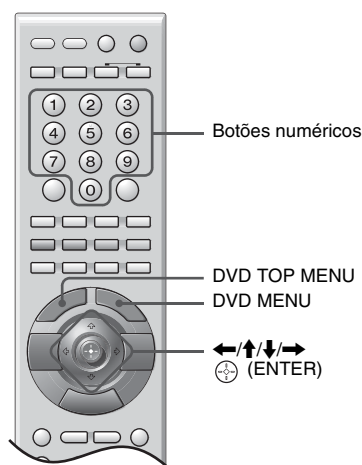
Utilizar o menu do DVD

Navegar pelo menu do DVD

DVD-V

Um DVD está dividido em várias secções, que constituem uma imagem ou trecho musical. Estas secções chamam-se “títulos”. Se reproduzir um DVD com vários títulos, pode seleccionar o título que quer utilizar com o botão DVD TOP MENU.

Quando reproduzir um DVD que lhe permita seleccionar opções, como o idioma das legendas e do som, selecione essas opções utilizando DVD MENU.



1 Carregue em DVD TOP MENU ou DVD MENU.

O menu do disco aparece no ecrã do televisor.
O conteúdo do menu varia de disco para disco.

2 Carregue em ←/↑/↓/→ ou nos botões numéricos para seleccionar a opção que quer reproduzir ou alterar.

3 Carregue em ⊕ (ENTER).

Desfrutar de vídeos DivX®

DATA CD DATA DVD

Acerca dos ficheiros de vídeo DivX

O DivX® é uma tecnologia de compressão de ficheiros de vídeo desenvolvida pela DivX, Inc. Este equipamento é um produto certificado oficial DivX®. Pode reproduzir DATA CDs e DATA DVDs que contenham ficheiros de vídeo DivX®.

DATA CDs e DATA DVDs que o sistema pode reproduzir

A reprodução de DATA CDs (CD-ROMs/CD-Rs/CD-RWs) e DATA DVDs (DVD-ROMs/DVD-Rs/DVD-RWs/DVD+Rs/DVD+RWs) neste sistema está sujeita a determinadas condições:

- Em DATA CDs/DATA DVDs que contenham ficheiros de vídeo DivX para além de faixas de som MP3 ou ficheiros de imagem JPEG, o sistema reproduz apenas os ficheiros de vídeo DivX.

No entanto, este sistema reproduz apenas DATA CDs cujo formato lógico seja ISO 9660 Nível 1/Nível 2 ou Joliet e DATA DVDs do formato Universal Disk Format (UDF).

Consulte as instruções das unidades de discos e do software de gravação (não fornecido) para obter informações sobre o formato de gravação.

Acerca da ordem de reprodução dos dados de DATA CDs ou DATA DVDs

Consulte “Ordem de reprodução de faixas de som MP3 ou ficheiros de imagem JPEG” (página 66). Tenha em atenção que a ordem de reprodução pode não ser aplicável, dependendo do software utilizado na criação do ficheiro de vídeo DivX ou se houver mais de 200 álbuns e 600 ficheiros de vídeo DivX em cada álbum.

Nota

O sistema pode não conseguir reproduzir alguns discos DATA CDs/DATA DVDs criados no formato Packet Write.

Ficheiros de vídeo DivX que o sistema pode reproduzir

O sistema pode reproduzir dados gravados no formato DivX e que tenham a extensão “.AVI” ou “.DIVX”. O sistema não reproduz ficheiros com a extensão “.AVI” ou “.DIVX” que não tenham um vídeo DivX.

Sugestão

Para mais detalhes sobre faixas de som MP3 ou ficheiros de imagem JPEG de DATA CDs/DATA DVDs que podem ser reproduzidos, consulte “Faixas de som MP3 ou ficheiros de imagem JPEG que o sistema pode reproduzir” (página 65).

Notas

- O sistema não pode reproduzir um ficheiro de vídeo DivX quando este for uma conjunção de dois ou mais ficheiros de vídeo DivX.
- O sistema não pode reproduzir um ficheiro de vídeo DivX com um tamanho superior a 720 (largura) × 576 (altura) ou 2GB.
- O sistema não pode reproduzir alguns ficheiros de vídeo DivX com duração superior a 3 horas.
- Dependendo do ficheiro de vídeo DivX, a imagem pode fazer uma pausa ou ser pouco nítida. Neste caso, recomenda-se que crie o ficheiro com um fluxo de bits menor. Se o som ainda apresentar muito ruído, recomenda-se a utilização do formato de áudio MP3. No entanto, tenha em atenção que este sistema não pode reproduzir ficheiros do formato WMA (Windows Media Audio).
- Devido à tecnologia de compressão utilizada nos ficheiros de vídeo DivX, pode demorar algum tempo para a imagem aparecer depois de carregar em ▷.

Seleção de um álbum

1 Carregue em DVD MENU.

Aparece uma lista dos álbuns do disco. São apenas indicados os álbuns que contenham ficheiros de vídeo DivX.

2 Carregue em ↑/↓ para seleccionar o álbum que pretende reproduzir.

3 Carregue em ▷.

O sistema começa a reproduzir o álbum seleccionado.

Para seleccionar ficheiros de vídeo DivX, consulte “Seleccionar um ficheiro de vídeo DivX” (página 56).

Para ir para a página seguinte ou anterior

Carregue em ◀/▶.

Para desligar o visor

Carregue repetidamente em DVD MENU.

Para parar a reprodução

Carregue em ■.

Seleccionar um ficheiro de vídeo DivX

1 Depois de executar o passo 2 de “Seleção de um álbum,”, carregue em ⊕ (ENTER).

Aparece a lista de ficheiros do álbum.

2 Carregue em ↑/↓ para seleccionar um ficheiro e depois carregue em ⊕ (ENTER).

Começa a reprodução do ficheiro seleccionado.

Para ir para a página seguinte ou anterior

Carregue em ◀/▶.

Para voltar ao visor anterior

Carregue em ↶ RETURN.

Para parar a reprodução

Carregue em ■.

Para reproduzir o ficheiro de vídeo DivX seguinte ou anterior sem ter de regressar à lista anterior

Pode seleccionar o ficheiro de vídeo DivX seguinte ou anterior do mesmo álbum carregando em ◀◀/▶▶.

Pode também seleccionar o primeiro ficheiro do álbum seguinte carregando em ▶▶ durante a reprodução do último ficheiro do álbum actual.

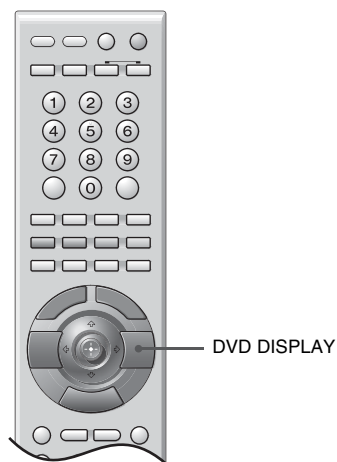
Tenha em atenção que não pode regressar ao álbum anterior carregando em ◀◀. Para voltar ao álbum anterior, seleccione-o na lista de álbuns.

Sugestão

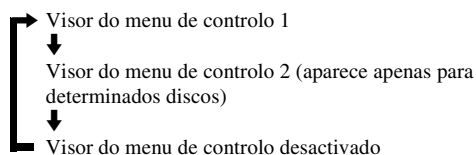
Se o número de vezes de visualização estiver predefinido, pode reproduzir os ficheiros de vídeo DivX tantas vezes quanto o número apresentado. São contabilizadas as seguintes ocorrências:

- quando o sistema é desligado.
- quando o tabuleiro for aberto.
- quando for reproduzido outro ficheiro.

Navegar pelos menus



Utilize o menu de controlo para seleccionar uma função e para visualizar informações relacionadas. Carregue repetidamente em DVD DISPLAY para ligar ou mudar o visor do menu de controlo da seguinte forma:



Para desligar o visor

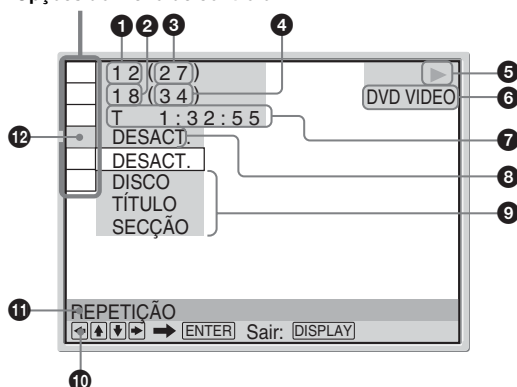
Carregue em DVD DISPLAY.

Visão geral dos menus

Os ecrãs do menu de controlo 1 e 2 mostram opções diferentes, dependendo do tipo de disco. Para mais detalhes sobre cada opção, consulte as páginas indicadas entre parêntesis.

Exemplo: visor do menu de controlo 1 durante a reprodução de um DVD VIDEO.

Opções do menu de controlo



- 1 Número do título actualmente em reprodução*¹
- 2 Número da secção actualmente em reprodução*²
- 3 Número total de títulos*¹
- 4 Número total de secções*²
- 5 Estado da reprodução (▶ Reprodução, || Pausa, ■ Parar, etc.)
- 6 Tipo de disco que está a ser reproduzido*³
- 7 Tempo de reprodução*⁴
- 8 Programação actual
- 9 Opções
- 10 Mensagem de funcionamento
- 11 Nome da função do item do menu de controlo seleccionado
- 12 Item seleccionado

*1 Mostra o número da cena dos VIDEO CDs (PBC está activado), o número da faixa dos VIDEO CDs/Super Audio CDs/CDs, o número do álbum dos DATA CDs/DATA DVDs.

*2 Mostra o número de indexação dos VIDEO CDs/Super Audio CDs, o número da faixa de som MP3 ou o número do ficheiro de imagem JPEG dos DATA CDs/DATA DVDs.

*3 Mostra Super VCD como "SVCD". Mostra "MP3" no visor do menu de controlo 1 ou "JPEG" no menu de controlo 2 para DATA CDs/DATA DVDs.

*4 Mostra a data dos ficheiros JPEG.

Lista das opções do menu de controlo

Opção	Nome da opção, Função, Tipo de disco relevante
	[TÍTULO] (página 59)/[CENA] (página 59)/[FAIXA] (página 59) Selecciona o título, cena ou faixa a reproduzir. DVD-V DVD-VR VIDEO CD
	[SECÇÃO] (página 59)/[INDEXAÇÃO] (página 59) Selecciona a secção ou indexação a reproduzir. DVD-V DVD-VR VIDEO CD
	[INDEXAÇÃO] (página 59) Mostra a indexação e selecciona a indexação a reproduzir. Super Audio CD
	[FAIXA] (página 59) Selecciona a faixa a reproduzir. C D DATA CD DATA DVD Super Audio CD
	[ORIGINAL/PLAY LIST] (página 60) Selecciona o tipo de título (DVD-R/DVD-RW) a ser reproduzido, o [ORIGINAL] ou uma [PLAY LIST] editada. DVD-VR
	[HORA/TEXTO] (página 59) Verifica o tempo decorrido e o tempo restante de reprodução. Introduz a codificação de tempo para procurar músicas e imagens. Mostra o texto do DVD/CD ou o nome da faixa MP3. DVD-V DVD-VR VIDEO CD C D DATA CD DATA DVD Super Audio CD
	[PROGRAMADA] (página 63) Selecciona a faixa a ser reproduzida pela ordem pretendida. VIDEO CD C D Super Audio CD
	[ALEATÓRIA] (página 64) Reproduz faixas numa ordem aleatória. VIDEO CD C D Super Audio CD
	[REPETIÇÃO] (página 64) Reproduz repetidamente o disco completo (todos os títulos/todas as faixas/todos os álbuns) ou um título/secção/faixa/álbum. DVD-V DVD-VR VIDEO CD C D DATA CD DATA DVD Super Audio CD
	[RESTRIÇÃO DE REPRODUÇÃO] (página 70) Programa esta opção para impedir a reprodução neste sistema. DVD-V VIDEO CD C D Super Audio CD
	[CONFIGURAR] (página 73) Configuração [RÁPIDA] (página 20) Utilize a Configuração rápida para escolher o idioma do DVD pretendido. [PERSONALIZADA] Configurar Para além da configuração rápida, pode regular diversas outras definições. [REINICIAR] Repõe as definições de [CONFIGURAR] para os valores predefinidos. DVD-V DVD-VR VIDEO CD C D DATA CD DATA DVD Super Audio CD
	[ÁLBUM] (página 59) Selecciona o álbum a ser reproduzido. DATA CD DATA DVD
	[FICHEIRO] (página 59) Selecciona o ficheiro de imagem JPEG e o ficheiro de vídeo DivX a ser reproduzido. DATA CD DATA DVD
	[DATA] (página 62) Apresenta a data de quando a fotografia foi tirada. DATA CD DATA DVD
	[INTERVALO] (página 69) Especifica a duração de apresentação dos diapositivos no ecrã. DATA CD DATA DVD
	[EFEITO] (página 69) Selecciona os efeitos a utilizar para a mudança dos diapositivos durante uma apresentação de diapositivos. DATA CD DATA DVD
	[MODO (MP3, JPEG)] (página 68) Selecciona o tipo de dados; faixa de som MP3 (AUDIO), ficheiro de imagem JPEG (IMAGEM) ou ambos (AUTO) a reproduzir quando se reproduz um DATA CD/DATA DVD. DATA CD DATA DVD

Sugestão

O indicador do ícone do menu de controlo acende-se com uma luz verde → quando selecciona qualquer opção, excepto [DESACT.] (apenas

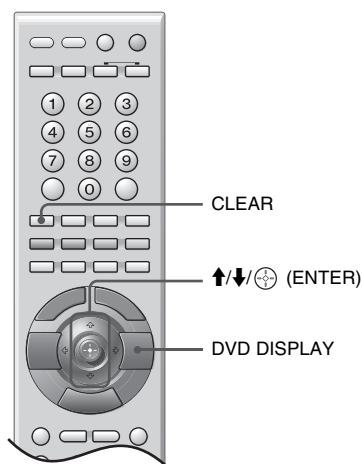
[PROGRAMADA], [ALEATÓRIA], [REPETIÇÃO]). O indicador [ORIGINAL/PLAY LIST] acende-se com uma luz verde quando seleccionar [PLAY LIST] (predefinição).

Procurar/seleccionar o disco

Procurar um título/secção/faixa/cena, etc.

DVD-V **DVD-VR** **VIDEO CD** **Super Audio CD** **C D** **DATA CD**
DATA DVD

Pode procurar um DVD por título ou secção e pode procurar um VIDEO CD/Super Audio CD/CD/DATA CD/DATA DVD por faixa, indexação ou cena. Como os títulos e as faixas têm números exclusivos em cada disco, pode seleccionar o elemento desejado, introduzindo o número respectivo. Ou, pode procurar uma cena utilizando a codificação de tempo.



- 1 Carregue em DVD DISPLAY. (Quando reproduzir um DATA CD/DATA DVD com ficheiros de imagem JPEG, carregue duas vezes em DVD DISPLAY.)

O menu de controlo aparece no visor.

- 2 Carregue em ↑/↓ para seleccionar o método de procura.

■ Quando reproduzir um DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW

[TÍTULO]
 [SECÇÃO]
 [HORA/TEXTO]

Selecione [HORA/TEXTO] para procurar um ponto de início, introduzindo a codificação de tempo.

■ Quando reproduzir um VIDEO CD sem reprodução PBC

[FAIXA]
 [INDEXAÇÃO]

■ Quando reproduzir um VIDEO CD com reprodução PBC

[CENA]

■ Quando reproduzir um Super Audio CD

[FAIXA]
 [INDEXAÇÃO]

■ Quando reproduzir um CD

[FAIXA]

■ Quando reproduzir um DATA CD/DATA DVD (som MP3)

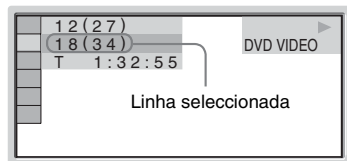
[ÁLBUM]
 [FAIXA]

■ Quando reproduzir um DATA CD/DATA DVD (ficheiro JPEG/vídeo DivX)

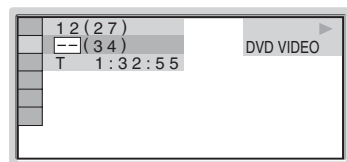
[ÁLBUM]
 [FICHEIRO]

Exemplo: quando selecciona [SECÇÃO] [** (**)] é seleccionado (** refere-se a um número).

O número entre parêntesis indica o número total de títulos, secções, faixas, indexações, cenas, álbuns ou ficheiros.



- 3 Carregue em ⊕ (ENTER).
[** (**)] muda para [-- (**)].



- 4 Carregue em ↑/↓ ou nas teclas numéricas para seleccionar o título, a secção, a faixa, a indexação, a cena, etc. que pretende procurar.

Se se enganar

Cancele o número carregando em CLEAR e seleccione outro número.

- 5 Carregue em ⊕ (ENTER).

O sistema inicia a reprodução a partir do número seleccionado.

Continua

Para procurar uma cena utilizando a codificação de tempo (apenas DVD VIDEO/ DVD-R/DVD-RW)

- 1 No passo 2, seleccione  [HORA/ TEXTO].

[T **: **: **] (tempo de reprodução do título actual) é seleccionado.

- 2 Carregue em  (ENTER).

[T **: **: **] muda para [T --: --: --].

- 3 Introduza a codificação de tempo com os botões numéricos e carregue em  (ENTER).

Para, por exemplo, localizar uma cena 2 horas, 10 minutos e 20 segundos depois do início, introduza [2:10:20].

Sugestão

Quando o visor do Menu de Controlo está desactivado, pode procurar uma secção (DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW), faixa (Super Audio CD/CD) ou ficheiro (DATA CD/DATA DVD (vídeo DivX)) carregando nos botões numéricos e  (ENTER).

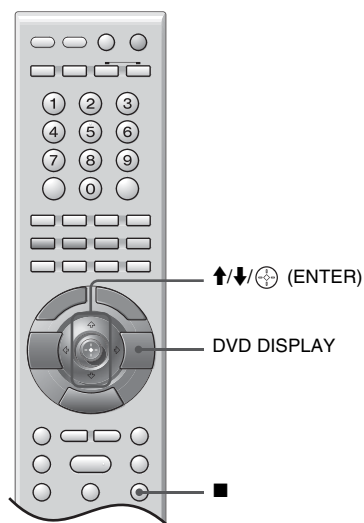
Nota

Não pode utilizar a codificação de tempo para procurar cenas num DVD+R/DVD+RW.

Seleccionar [ORIGINAL] ou [PLAY LIST] num DVD-R/DVD-RW

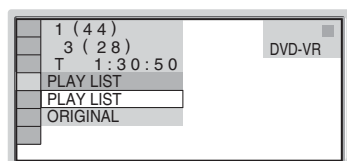
DVD-VR

Alguns DVD-Rs/DVD-RWs em modo VR (gravação de vídeo) possuem dois tipos de títulos para reprodução: títulos gravados originalmente ([ORIGINAL]) e títulos que podem ser criados em gravadores de DVD para edição ([PLAY LIST]). Pode seleccionar o tipo de título a reproduzir.



- 1 Carregue em DVD DISPLAY. (Se estiver algum disco em reprodução, carregue em  para parar a reprodução e, em seguida, carregue em DVD DISPLAY.) O menu de controlo aparece no visor.

- 2 Carregue em  para seleccionar  [ORIGINAL/PLAY LIST] e depois carregue em  (ENTER).
Aparecem as opções para [ORIGINAL/PLAY LIST].

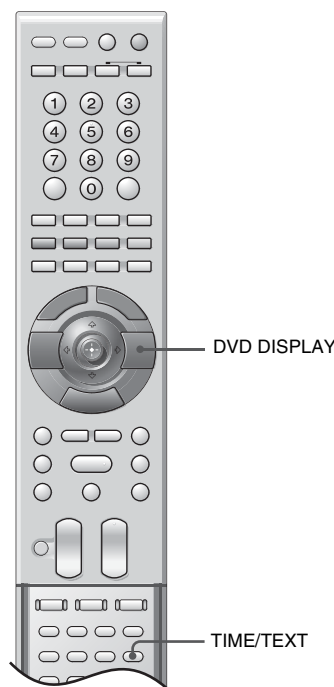


- 3 Carregue em  para seleccionar uma definição.

- [PLAY LIST]: reproduz os títulos criados em [ORIGINAL] para edição.
- [ORIGINAL]: reproduz os títulos gravados originalmente.

- 4 Carregue em  (ENTER).

Visualização de informações acerca do disco



Visualizar o tempo de reprodução e o tempo restante no visor do painel frontal

Pode verificar as informações do disco, tais como o tempo restante, o número total de títulos de um DVD, as faixas de um VIDEO CD, Super Audio CD, CD ou MP3, o nome do ficheiro de um vídeo DivX utilizando o visor do painel frontal (página 76).

Carregue em TIME/TEXT.

Sempre que carrega em TIME/TEXT durante a reprodução do disco, o visor muda ① → ② → ... → ① → ...

Quando reproduzir um DATA CD/DATA DVD (vídeo DivX)

- ① Tempo de reprodução do ficheiro actual
- ② Nome do ficheiro actual
- ③ Número do álbum e ficheiro actual

Quando reproduzir um DVD VIDEO ou DVD-R/DVD-RW

- ① Tempo de reprodução e número do título actual
- ② Tempo restante do título actual
- ③ Tempo de reprodução e número da secção actual
- ④ Tempo restante da secção actual
- ⑤ Nome do disco
- ⑥ Título e secção

Quando reproduzir um VIDEO CD (sem funções PBC), Super Audio CD ou um CD

- ① Tempo de reprodução da faixa actual
- ② Tempo restante da faixa actual
- ③ Tempo de reprodução do disco
- ④ Tempo restante do disco
- ⑤ Nome do disco
- ⑥ Faixa e indexação*

* Excepto para CD.

Quando reproduzir um MP3

- ① Tempo de reprodução e número da faixa actual
- ② Nome da faixa (ficheiro)

Notas

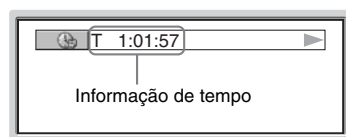
- O sistema só pode mostrar o primeiro nível do texto do DVD/CD, como o nome do disco ou o título.
- Se o nome de um ficheiro MP3 não puder ser mostrado, aparece “*” no visor do painel frontal.
- O nome do disco ou o nome da faixa pode não ser mostrado, dependendo do texto.
- O tempo de reprodução de faixas de som MP3 e ficheiros de vídeo DivX pode não ser apresentado correctamente.

Ver o tempo de reprodução e o tempo restante

Pode verificar o tempo de reprodução e o restante no título actual, secção, ou faixa, e o tempo total de reprodução ou o tempo restante do disco. Também pode verificar o texto do DVD e o nome da pasta MP3/ nome de ficheiro gravados no disco.

1 Carregue em TIME/TEXT durante a reprodução.

Aparece o ecrã seguinte.



2 Carregue repetidamente em TIME/TEXT para mudar a informação de tempo.

O visor e os tipos de tempo que pode verificar dependem do disco reproduzido.

■ Quando reproduzir um DVD VIDEO ou DVD-R/DVD-RW

- T **:**:**
Tempo de reprodução do título actual
- T_ **:**:**
Tempo restante do título actual
- C **:**:**
Tempo de reprodução da secção actual
- C_ **:**:**
Tempo restante da secção actual

■ Quando reproduzir um VIDEO CD (com funções PBC)

- **:**:**
Tempo de reprodução da cena actual

■ Quando reproduzir um VIDEO CD (sem funções PBC), Super Audio CD ou um CD

- T **:**:**
Tempo de reprodução da faixa actual
- T_ **:**:**
Tempo restante da faixa actual
- D **:**:**
Tempo de reprodução do disco actual
- D_ **:**:**
Tempo restante do disco actual

■ Quando reproduzir um DATA CD/DATA DVD (som MP3)

- T **:**:**
Tempo de reprodução da faixa actual

■ Quando reproduzir um DATA CD/DATA DVD (vídeo DivX)

- **:**:**:**
Tempo de reprodução do ficheiro actual

Notas

- Só é possível visualizar letras do alfabeto e números.
- Dependendo do tipo de disco a ser reproduzido, o sistema só pode mostrar um número limitado de caracteres. Além disso, dependendo do disco, nem todos os caracteres de texto são visualizados.

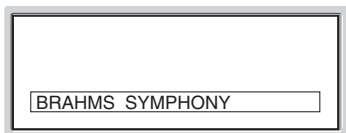
Continua

Verificar a informação de reprodução do disco

Para verificar o texto do DVD/Super Audio CD/CD

Carregue repetidamente em TIME/TEXT no passo 2 para mostrar o texto gravado no DVD/Super Audio CD/CD.

O texto do DVD/Super Audio CD/CD só aparece se houver texto gravado no disco. Não pode alterar o texto. Se não existir texto no disco, aparece a mensagem “NO TEXT”.



Para verificar o texto do DATA CD/DATA DVD (áudio MP3/vídeo DivX)

Ao carregar em TIME/TEXT durante a reprodução de faixas de som MP3 num DATA CD/DATA DVD ou de ficheiros de vídeo DivX num DATA CD/DATA DVD, pode visualizar o nome do álbum/faixa/ficheiro e o fluxo de bits de som (a quantidade de dados por segundo do som actual) no ecrã do televisor.



* Aparece quando:

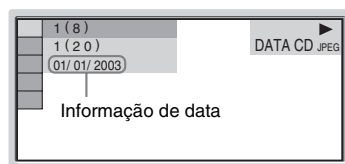
- reproduz uma faixa de som MP3 em DATA CDs/DATA DVDs.
- reproduz um ficheiro de vídeo DivX com sinais de áudio MP3 em DATA CDs/DATA DVDs.

Verificação da informação da data (só para JPEG)

Pode verificar a informação de data durante a reprodução quando o código Exif* está gravado nos dados de imagem JPEG.

Carregue em DVD DISPLAY duas vezes durante a reprodução.

O menu de controlo aparece no visor.



* “Exchangeable Image File Format” é um formato para câmaras digitais definido pela Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).

Sugestão

A informação de data é [DD/MM/AAAA].

DD: Dia

MM: Mês

AAAA: Ano

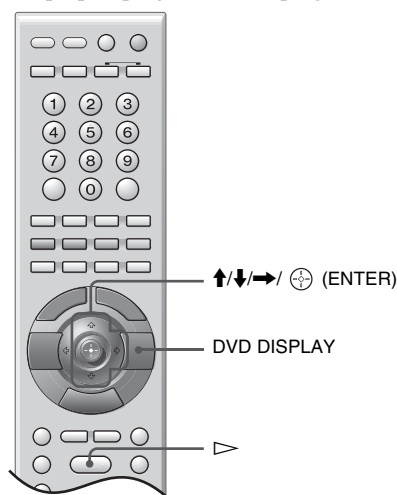
Utilizar o modo de reprodução

Criar o seu próprio programa

(Reprodução programada)

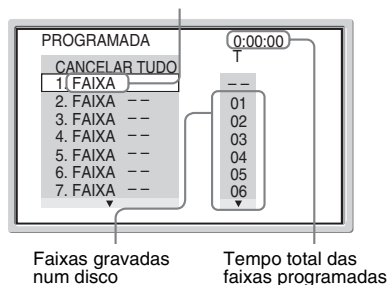
VIDEO CD Super Audio CD C D

Pode reproduzir o conteúdo de um disco pela ordem que quiser, organizando as faixas do disco para criar o seu próprio programa. Pode programar até 99 faixas.



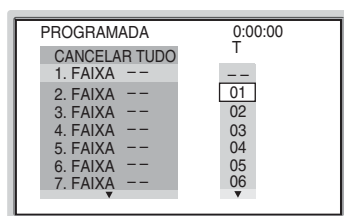
- 1 Carregue em DVD DISPLAY.
O menu de controlo aparece no visor.
- 2 Carregue em ↑/↓ para seleccionar [PROGRAMADA], e, em seguida, carregue em ⊕ (ENTER).
Aparecem as opções para [PROGRAMADA].
- 3 Carregue em ↑/↓ para seleccionar [INSTAL. →], e, em seguida, carregue em ⊕ (ENTER).

Aparece [FAIXA] quando reproduz um VIDEO CD, Super Audio CD ou CD.



4 Carregue em →.

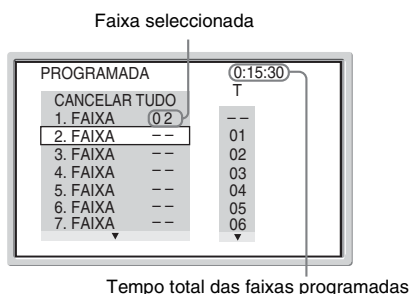
O cursor move-se para a linha de faixa [T] (neste caso, [01]).



5 Seleccione a faixa que quer programar.

Por exemplo, seleccione a faixa [02].

Carregue em ↑/↓ para seleccionar [02] em [T] e depois carregue em ⊕ (ENTER). O número da faixa pode aparecer com 3 dígitos num Super Audio CD.



6 Para programar outras faixas, repita os passos 4 a 5.

As faixas programadas aparecem pela ordem seleccionada.

7 Carregue em ▷ para iniciar a reprodução programada.

A reprodução programada começa. “PGM” aparece no visor do painel frontal. Quando o programa terminar, pode voltar a reproduzi-lo carregando em ▷.

Para voltar ao modo de reprodução normal

Carregue em CLEAR ou seleccione [DESACT.] no passo 3. Para reproduzir o mesmo programa de novo, seleccione [ACTIVADO] no passo 3 e carregue em ⊕ (ENTER).

Para desactivar o menu de controlo

Carregue repetidamente em DVD DISPLAY até desactivar o menu de controlo.

Alterar ou cancelar um programa

- 1 Execute os passos 1 a 3 de “Criar o seu próprio programa”.

Continua

- 2 Seleccione o número de programa da faixa que pretende alterar ou cancelar utilizando **↑/↓**. Se pretender eliminar a faixa do programa, carregue em **CLEAR**.
- 3 Execute o passo 5 para nova programação. Para cancelar um programa, seleccione **[--]** em **[T]** e depois carregue em **⊕** (**ENTER**).

Cancelar todas as faixas pela ordem programada

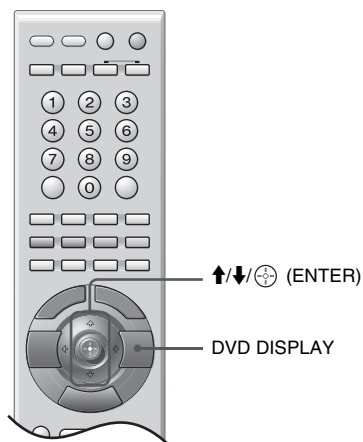
- 1 Execute os passos 1 a 3 de “Criar o seu próprio programa”.
- 2 Carregue em **↑** e seleccione **[CANCELAR TUDO]**.
- 3 Carregue em **⊕** (**ENTER**).

Reproduzir em ordem aleatória

(Reprodução aleatória)

VIDEO CD Super Audio CD C D

Pode fazer com que o sistema alinhe as faixas por uma ordem “aleatória”. O resultado desta “mistura” vai originar uma ordem de reprodução diferente.



- 1 Carregue em **DVD DISPLAY** durante a reprodução.
O menu de controlo aparece no visor.
- 2 Carregue em **↑/↓** para seleccionar **[ALEATÓRIA]**, e, em seguida, carregue em **⊕** (**ENTER**).
Aparecem as opções para **[ALEATÓRIA]**.
- 3 Carregue em **↑/↓** para seleccionar a opção a misturar.

■ Quando reproduzir um VIDEO CD, Super Audio CD ou CD

- **[FAIXA]**: alinha as faixas do disco de forma aleatória.

■ Quando reprodução programada está activada

- **[ACTIVADO]**: mistura faixas seleccionadas na reprodução programada.

4 Carregue em **⊕** (**ENTER**).

A reprodução aleatória começa.

“SHUF” aparece no visor do painel frontal.

Para voltar ao modo de reprodução normal

Carregue em **CLEAR** ou seleccione **[DESACT.]** no passo 3.

Para desactivar o menu de controlo

Carregue repetidamente em **DVD DISPLAY** até desactivar o menu de controlo.

Sugestão

Pode programar a reprodução aleatória com o sistema parado.

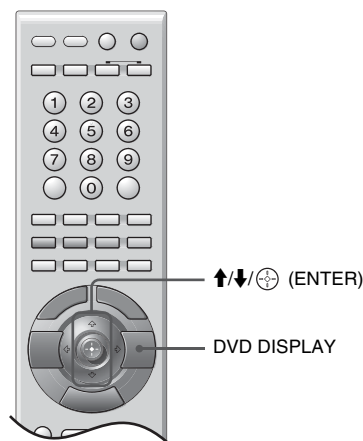
Repetir a reprodução

(Reprodução repetitiva)

DVD-V DVD-VR VIDEO CD Super Audio CD C D DATA DVD

Pode reproduzir todos os títulos, faixas ou álbuns de um disco ou apenas um título, secção, faixa ou álbum várias vezes.

Pode utilizar uma combinação de modos de reprodução aleatória e programada.



- 1 Carregue em **DVD DISPLAY** durante a reprodução.
O menu de controlo aparece no visor.

- 2 Carregue em / para seleccionar [REPETIÇÃO], e, em seguida, carregue em (ENTER).
Aparecem as opções de [REPETIÇÃO].

- 3 Carregue em / para seleccionar o item a repetir.
A programação predefinida é [DESACT.]. O sistema não repete a reprodução se [DESACT.] estiver seleccionado.

■ **Quando reproduzir um DVD VIDEO ou DVD-R/DVD-RW**

- [DESACT.]: não repete a reprodução.
- [DISCO]: repete todos os títulos do disco.
- [TÍTULO]: repete o título actual de um disco.
- [SECÇÃO]: repete a secção actual.

■ **Quando reproduzir um VIDEO CD, Super Audio CD ou CD**

- [DESACT.]: não repete a reprodução.
- [DISCO]: repete todas as faixas do disco.
- [FAIXA]: repete a faixa actual.

■ **Quando reproduzir um DATA CD ou DATA DVD**

- [DESACT.]: não repete a reprodução.
- [DISCO]: repete todos os álbuns do disco.
- [ÁLBUM]: repete o álbum actual.
- [FAIXA] (apenas faixas de som MP3): repete a faixa actual.
- [FICHEIRO] (apenas ficheiros de vídeo DivX): repete o ficheiro actual.

- 4 Carregue em (ENTER).

O item é seleccionado.

Para voltar à reprodução normal, carregue em CLEAR ou seleccione [DESACT.] no passo 3.

Para desactivar o menu de controlo

Carregue repetidamente em DVD DISPLAY até desactivar o menu de controlo.

Nota

Quando [MODO (MP3, JPEG)] é definido como [IMAGEM (JPEG)] (página 68), não pode seleccionar [FAIXA].

Sugestão

A indicação no visor do painel frontal pode variar consoante o tipo de repetição que definir:

- “REP”: repete todos os título, faixas ou álbuns num disco.
- “REP1”: repete apenas um título, secção ou álbum num disco.

Desfrutar da apresentação de diapositivos

Acerca das faixas de som MP3 e dos ficheiros de imagem JPEG

O que significa MP3/JPEG?

MP3 é a tecnologia de compressão de som que satisfaz os regulamentos ISO/MPEG. JPEG é a tecnologia de compressão de imagem.

Discos que o sistema pode reproduzir

Pode reproduzir discos DATA CDs (CD-ROMs/CD-Rs/CD-RWs) ou DATA DVDs (DVD-ROMs/DVD-Rs/DVD-RWs/DVD+Rs/DVD+RWs) gravados nos formatos MP3 (MPEG1 Audio Layer 3) e JPEG. No entanto, para que o leitor reconheça as faixas (ou os ficheiros), os DATA CDs têm de ser gravados de acordo com a norma ISO 9660 Nível 1, Nível 2 ou com o formato Joliet e DATA DVDs do formato Universal Disk Format. Também pode reproduzir discos gravados em Multi-sessão*. Consulte as instruções fornecidas com as unidades de CD-Rs/CD-RWs ou DVD-Rs/DVD-RWs/DVD+Rs/DVD+RWs e o software de gravação (não fornecido) para mais pormenores sobre o formato de gravação.

* Acerca de um disco em multi-sessão: se as faixas de som MP3 ou os ficheiros de imagem JPEG forem gravados na primeira sessão, o sistema reproduz também essas faixas de som MP3 ou ficheiros de imagem JPEG em outras sessões. Se houver faixas de som e imagens no formato de CD de áudio ou CD de vídeo gravadas na primeira sessão, só será reproduzida a primeira sessão.

Nota

O sistema pode não conseguir reproduzir alguns discos DATA CDs/DATA DVDs criados no formato Packet Write.

Faixas de som MP3 ou ficheiros de imagem JPEG que o sistema pode reproduzir

O sistema pode reproduzir faixas de som MP3 ou ficheiros de imagem JPEG:

- que tenham a extensão “.MP3” (faixa de som MP3) ou “.JPG”/“.JPEG” (ficheiro de imagem JPEG)
- que estejam de acordo com o formato de ficheiros de imagem DCF*

* “Design rule for Camera File system”: Normas de imagem para câmaras digitais estabelecidas pela JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association).

Continua

Notas

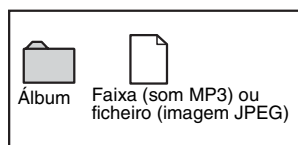
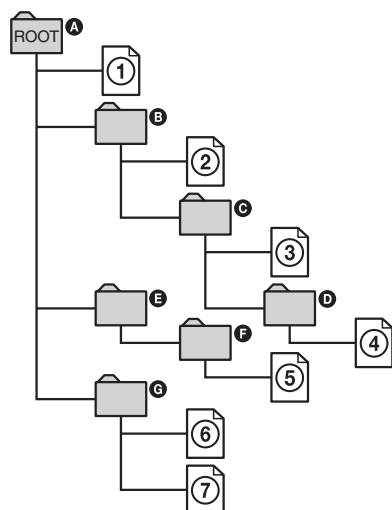
- O sistema reproduz todos os dados com as extensões “.MP3”, “.JPG” ou “.JPEG”, mesmo que não estejam no formato MP3 ou JPEG. A reprodução destes dados pode emitir um som agudo que pode danificar o sistema de colunas.
- O sistema não pode reproduzir faixas de som no formato MP3PRO.

Ordem de reprodução de faixas de som MP3 ou ficheiros de imagem JPEG

A ordem de reprodução de faixas de som MP3 ou ficheiros de imagem JPEG gravados num DATA CD/DATA DVD é a seguinte:

Estrutura do conteúdo do disco

Árvore 1 Árvore 2 Árvore 3 Árvore 4 Árvore 5



Se colocar um DATA CD/DATA DVD e carregar em , as faixas (ou ficheiros) numeradas são reproduzidas sequencialmente, da ① até à ⑦. Todos os sub-álbuns/faixas (ou ficheiros) contidos num álbum que esteja seleccionado têm prioridade sobre o álbum seguinte da mesma árvore. (Exemplo: **C** contém **D** portanto a ④ é reproduzida antes da ⑤.)

Quando carrega em DVD MENU e aparece a lista dos nomes dos álbuns (página 66), estes estão ordenados por ordem alfabética (**A** → **B** → **C** → **D** → **F** → **G**). Os álbuns que não contêm faixas (ou ficheiros) (como o álbum **E**) não aparecem na lista.

Sugestões

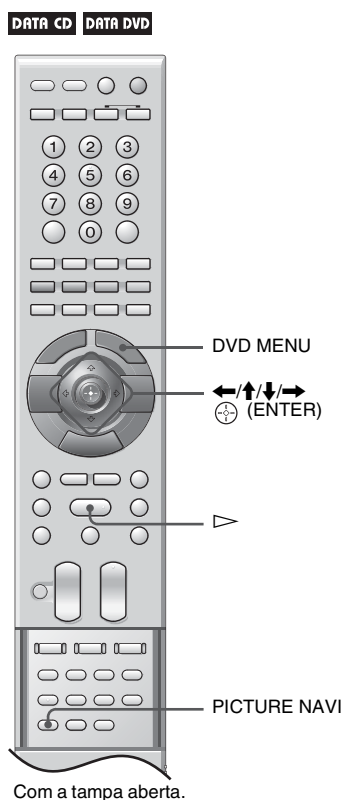
- Se adicionar números (01, 02, 03, etc.) depois dos nomes de ficheiros/faixas, os ficheiros/faixas são reproduzidos por essa ordem quando os guardar num disco.

- Se um disco tiver muitas árvores, a reprodução demora mais tempo a começar.

Notas

- A ordem de reprodução pode ser diferente da ilustração consoante o software que utilizar para criar o DATA CD/DATA DVD ou se cada álbum tiver mais de 200 álbuns e 300 ficheiros.
- O sistema consegue reconhecer até 200 álbuns e não reproduzirá nenhum álbum além do 200º.
- O sistema poderá demorar mais tempo a reproduzir ao passar para o álbum seguinte ou saltar para outro álbum.
- Alguns tipos de ficheiros JPEG não podem ser reproduzidos.

Reproduzir DATA CDs ou DATA DVDs com faixas de som MP3 e ficheiros de imagem JPEG



Seleccionar uma faixa de som ou álbum MP3

- 1 Colocar um DATA CD ou DATA DVD.
O sistema começa a reproduzir a partir do primeiro álbum.

2 Carregue em DVD MENU.

Aparecem os álbuns gravados no DATA CD ou no DATA DVD. Durante a reprodução de um álbum, o título respectivo aparece esbatido.



3 Carregue em ↑/↓ para seleccionar um álbum.

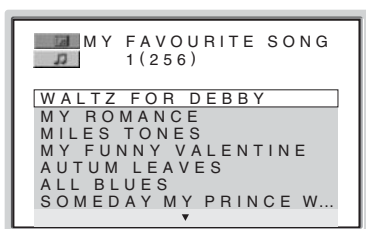
■ Quando seleccionar um álbum

Carregue em ▷ para iniciar a reprodução do álbum seleccionado.

■ Quando seleccionar uma faixa

Carregue em ⊕ (ENTER).

Aparece uma lista de faixas existentes no álbum.



Carregue em ↑/↓ para seleccionar uma faixa, e, em seguida, carregue em ⊕ (ENTER).

Começa a reprodução da faixa seleccionada. Pode desactivar a lista de faixas carregando em DVD MENU. Ao carregar novamente em DVD MENU aparece a lista de álbuns.

Para reproduzir a faixa de som MP3 seguinte ou anterior

Carregue em ◀◀/▶▶. Tenha em atenção que pode seleccionar o álbum seguinte carregando continuamente em ▶▶ depois da última faixa no primeiro álbum, mas não pode voltar ao álbum anterior carregando em ◀◀. Para voltar ao álbum anterior, seleccione o álbum a partir da lista de álbuns.

Para voltar ao visor anterior

Carregue em ↶ RETURN.

Para parar a reprodução

Carregue em ■.

Para desligar o visor

Carregue em DVD MENU.

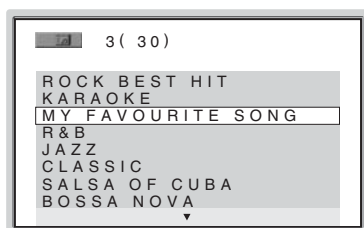
Seleccionar um ficheiro de imagem ou álbum JPEG

1 Colocar um DATA CD ou DATA DVD.

O sistema começa a reproduzir a partir do primeiro álbum.

2 Carregue em DVD MENU.

Aparecem os álbuns gravados no DATA CD ou no DATA DVD. Durante a reprodução de um álbum, o título respectivo aparece esbatido.



3 Carregue em ↑/↓ para seleccionar um álbum.

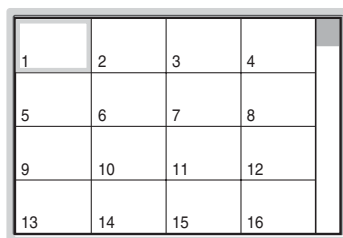
■ Quando seleccionar um álbum

Carregue em ▷ para iniciar a reprodução do álbum seleccionado.

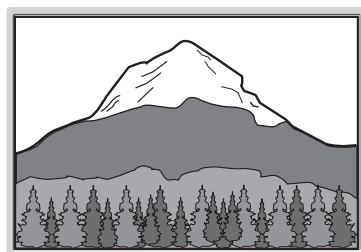
■ Quando seleccionar uma imagem

Carregue em PICTURE NAVI.

Aparecem imagens em miniatura dos ficheiros do álbum em 16 ecrãs secundários.



Carregue em ◀/↑/↓/▶ para seleccionar uma imagem, e, em seguida, carregue em ⊕ (ENTER).



Continua

Para reproduzir o ficheiro de imagens JPEG seguinte ou anterior

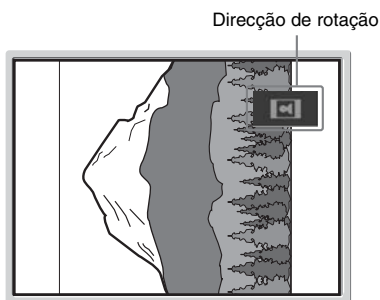
Carregue em **◀/▶** quando não aparece o menu de controlo. Tenha em atenção que pode seleccionar o álbum seguinte carregando continuamente em **▶** depois da última faixa no primeiro álbum, mas não pode voltar ao álbum anterior carregando em **◀**. Para voltar ao álbum anterior, seleccione o álbum a partir da lista de álbuns.

Para rodar uma imagem JPEG

Quando é visualizado um ficheiro de imagem JPEG no ecrã, pode rodar a imagem 90 graus.

Carregue em **↑/↓** ao visualizar uma imagem. Sempre que carregar em **↑**, a imagem roda 90 graus no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio.

Exemplos de quando carrega uma vez em **↑**:



Carregue em **CLEAR** para voltar à vista normal.

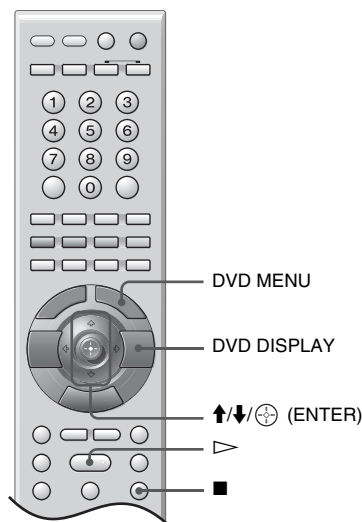
Para parar a reprodução

Carregue em **■**.

Reproduzir faixas de som e imagem como uma apresentação de diapositivos com som

DATA CD DATA DVD

Pode reproduzir uma apresentação de diapositivos com som, começando por colocar os ficheiros MP3 e JPEG no mesmo álbum num DATA CD ou DATA DVD. Quando reproduzir o DATA CD ou DATA DVD, seleccione o modo **[AUTO]** conforme explicado a seguir.



- 1 Colocar um DATA CD ou DATA DVD.**
O sistema começa a reproduzir a partir do primeiro álbum.
- 2 Carregue em **■**.**
O sistema pára a reprodução.
- 3 Carregue em DVD DISPLAY.**
O menu de controlo aparece no visor.
- 4 Carregue em **↑/↓** para seleccionar **[DATA]** [MOD0 (MP3, JPEG)], e, em seguida, carregue em **⊕** (ENTER).**
Aparecem as opções de [MOD0 (MP3, JPEG)].
- 5 Carregue em **↑/↓** para seleccionar a definição que pretende e carregue em **⊕** (ENTER).**
 - **[AUTO]**: reproduz ficheiros de imagem JPEG e ficheiros de som MP3 no mesmo álbum como uma apresentação de diapositivos.
 - **[AUDIO (MP3)]**: reproduz apenas faixas de som MP3 continuamente.
 - **[IMAGEM (JPEG)]**: reproduz apenas ficheiros de imagem JPEG como uma apresentação de diapositivos.
- 6 Carregue em DVD MENU.**
Aparece a lista de álbuns gravados no DATA CD ou no DATA DVD.
- 7 Carregue em **↑/↓** para seleccionar o álbum que pretende e carregue em **▷**.**
O sistema começa a reproduzir o álbum seleccionado.
Pode ligar e desligar a lista de álbuns carregando repetidamente em DVD MENU.

Sugestão

Se seleccionar [AUTO], o sistema consegue reconhecer até 300 faixas MP3 e 300 ficheiros JPEG num único álbum. Se seleccionar [AUDIO (MP3)] ou [IMAGEM (JPEG)], o sistema consegue reconhecer até 600 faixas MP3 e 600 ficheiros JPEG num único álbum. É possível reconhecer um máximo de 200 álbuns independentemente do modo seleccionado.

Notas

- Não pode reproduzir ficheiros JPEG e faixas MP3 aos mesmo tempo se estes não estiverem contidos no mesmo álbum.
- PICTURE NAVI não funciona quando a opção [AUDIO (MP3)] é seleccionada.
- Se reproduzir, simultaneamente, faixas MP3 e imagens JPEG com um grande volume de dados, pode haver saltos no som. Quando criar o ficheiro, programe o fluxo de bits de MP3 para 128kbps ou menos. Se os saltos no som não desaparecerem, reduza o tamanho do ficheiro JPEG.

Especificar a duração da apresentação de diapositivos (apenas para DATA CD/DATA DVD)

Se reproduzir ficheiros de imagens JPEG utilizando a apresentação de diapositivos, pode especificar a duração com que os dispositivos aparecem no ecrã.

- 1** Carregue em DVD DISPLAY duas vezes.
O menu de controlo para JPEG aparece no visor.
- 2** Carregue em  para seleccionar  [INTERVALO], e, em seguida, carregue em  (ENTER).
Aparecem as opções para [INTERVALO].
- 3** Carregue em  para seleccionar a definição pretendida.
 - [NORMAL]: define a duração para cerca de 6 a 9 segundos.
 - [RÁPIDO]: define a duração inferior a [NORMAL].
 - [LONGO1]: define a duração superior a [NORMAL].
 - [LONGO2]: define a duração superior a [LONGO1].
- 4** Carregue em  (ENTER).
Entra em vigor a programação seleccionada.

Nota

Alguns ficheiros JPEG podem demorar mais tempo a visualizar que outros, o que faz com que a duração pareça mais longa do que a que seleccionou. Especialmente os ficheiros progressivos JPEG ou os ficheiros JPEG com 3.000.000 pixels ou mais.

Seleccionar um efeito para os ficheiros de imagens na apresentação de diapositivos (apenas para DATA CD/DATA DVD)

Quando reproduzir um ficheiro de imagens JPEG, pode seleccionar o efeito a ser utilizado quando visualizar a apresentação.

- 1** Carregue em DVD DISPLAY duas vezes.
O menu de controlo para JPEG aparece no visor.
- 2** Carregue em  para seleccionar  [EFEITO], e, em seguida, carregue em  (ENTER).
Aparecem as opções para [EFEITO].
- 3** Carregue em  para seleccionar a definição pretendida.
 - [MOD01]: a imagem move-se para cima e para baixo.
 - [MOD02]: a imagem estende-se a partir do lado esquerdo para o lado direito do ecrã.
 - [MOD03]: a imagem estende-se a partir do centro do ecrã.
 - [MOD04]: as imagens passam aleatoriamente por todos os efeitos.
 - [MOD05]: a imagem seguinte desliza sobre a imagem anterior.
 - [DESACT.]: desliga esta função.
- 4** Carregue em  (ENTER).
Entra em vigor a programação seleccionada.

Bloquear discos

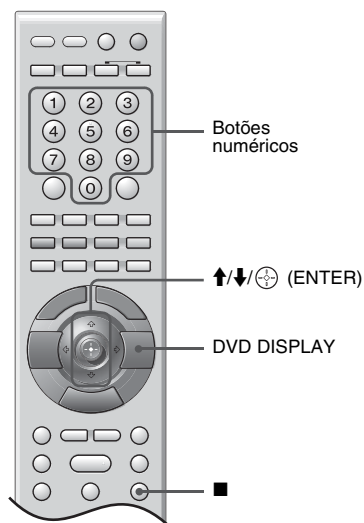
(RESTR. CANAIS PERSON., RESTRIÇÃO DE REPRODUÇÃO)

DVD-V VÍDEO CD Super Audio CD C D

Pode programar 2 tipos de restrições de reprodução para o disco pretendido.

- Restrição de canais personalizada
Pode programar as restrições de reprodução de modo a que o sistema não reproduza discos inadequados.
- Restrição de reprodução
A reprodução de alguns DVD VIDEOS pode ser limitada de acordo com um nível pré-determinado como a idade dos utilizadores. É possível bloquear ou substituir certas cenas por outras diferentes.

Utiliza-se a mesma password para restrição de reprodução e para restrição de canais personalizada.



Evitar a reprodução de discos específicos [RESTR. CANAIS PERSON.]

Pode programar a mesma password de Restrição de canais personalizada para um máximo de 40 discos. Quando programar o 41º disco, cancela o primeiro.

- 1 Coloque o disco que pretende bloquear.
Se estiver a reproduzir o disco, carregue em ■ para interromper a reprodução.
- 2 Carregue em DVD DISPLAY.
O menu de controlo aparece no visor.

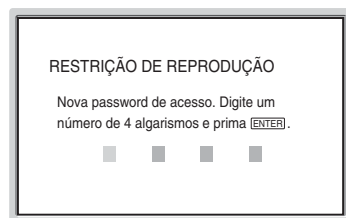
- 3 Carregue em ↑/↓ para seleccionar [RESTRICÇÃO DE REPRODUÇÃO], e, em seguida, carregue em ⊕ (ENTER).

Aparecem as opções de [RESTRICÇÃO DE REPRODUÇÃO].

- 4 Carregue em ↑/↓ para seleccionar [ACTIVADO →], e, em seguida, carregue em ⊕ (ENTER).

■ Se não tiver introduzido uma password

Aparece o ecrã para registar uma nova password.

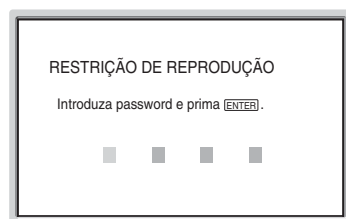


Introduza uma password de 4 dígitos com os botões numéricos e depois carregue em ⊕ (ENTER).

Aparece o ecrã para confirmar a password.

■ Se já tiver registado uma password

Aparece o ecrã para introduzir a password.



- 5 Introduza ou re-introduza a password de 4 dígitos, utilizando os botões numéricos e depois carregue em ⊕ (ENTER).

O visor mostra a mensagem [Restrição de canais activada.] e depois volta ao menu de controlo.

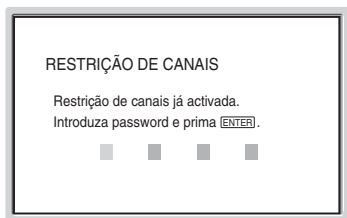
Para desactivar a função restrição de canais personalizada

- 1 Execute os passos 1 a 3 de “Evitar a reprodução de discos específicos [RESTR. CANAIS PERSON.]”.
- 2 Carregue em ↑/↓ para seleccionar [DESACT. →], em seguida carregue em ⊕ (ENTER).
- 3 Introduza a sua password de 4 dígitos com os botões numéricos e depois carregue em ⊕ (ENTER).

Para reproduzir o disco para o qual foi programada a Restrição de canais personalizada

- 1 Introduza o disco para o qual foi programada a função restrição de canais personalizada.

Aparece o ecrã [RESTR. CANAIS PERSON.].



- 2 Introduza a sua password de 4 dígitos com os botões numéricos e depois carregue em  (ENTER).

O sistema está pronto para a reprodução.

Sugestão

Se se esquecer da sua password, introduza o número de 6 dígitos "199703" com os botões numéricos quando o visor [RESTR. CANAIS PERSON.] lhe pedir a password e depois carregue em  (ENTER). O ecrã pede-lhe para introduzir uma nova password de 4 dígitos.

Limitar a reprodução por crianças [RESTRIÇÃO DE REPRODUÇÃO] (apenas DVD VIDEO)

A reprodução de alguns DVD VIDEOS pode ser limitada de acordo com um nível pré-determinado como a idade dos utilizadores. A função [RESTRIÇÃO DE REPRODUÇÃO] permite programar um nível de restrição da reprodução.

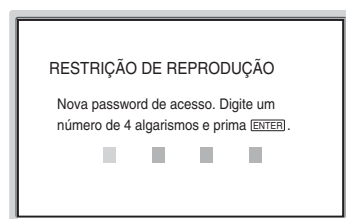
- 1 Carregue em DVD DISPLAY. (Se estiver algum disco em reprodução, carregue em  para parar a reprodução e, em seguida, carregue em DVD DISPLAY.) O menu de controlo aparece no visor.

- 2 Carregue em  para seleccionar  [RESTRIÇÃO DE REPRODUÇÃO], e, em seguida, carregue em  (ENTER). Aparecem as opções de [RESTRIÇÃO DE REPRODUÇÃO].

- 3 Carregue em  para seleccionar [LEITOR →], e, em seguida, carregue em  (ENTER).

■ Se não tiver introduzido uma password

Aparece o ecrã para registar uma nova password.

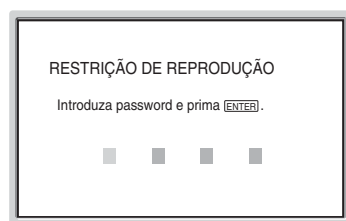


Introduza uma password de 4 dígitos com os botões numéricos e depois carregue em  (ENTER).

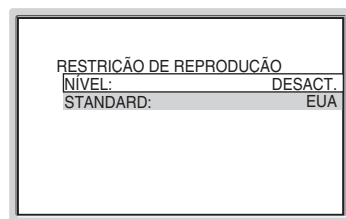
Aparece o ecrã para confirmar a password.

■ Se já tiver registado uma password

Aparece o ecrã para introduzir a password.



- 4 Introduza ou re-introduza a password de 4 dígitos, utilizando os botões numéricos e depois carregue em  (ENTER). Aparece o ecrã para estabelecer o nível de limite de reprodução.



- 5 Carregue em  para seleccionar [STANDARD], e, em seguida, carregue em  (ENTER). As opções de selecção para [STANDARD] aparecem no ecrã.

- 6 Carregue em  para seleccionar uma área geográfica como nível de restrição da reprodução e depois carregue em  (ENTER).

A área é seleccionada.

Se seleccionar [OUTROS →], seleccione e introduza um código padrão da tabela existente na página 86, utilizando os botões numéricos.

- 7** Carregue em  para seleccionar [NÍVEL], e, em seguida, carregue em  (ENTER).

As opções de selecção para [NÍVEL] aparecem no ecrã.

- 8** Carregue em  para seleccionar o nível que pretende e carregue em  (ENTER).

A programação da restrição de reprodução está completa.

Quanto mais baixo for o valor, maior será a limitação.

Para desactivar a função de restrição de reprodução

Regule [NÍVEL] para [DESACT.] no passo 8.

Para reproduzir o disco para o qual foi programada a restrição de reprodução

- 1** Coloque o disco e carregue em .

Aparece o ecrã para introduzir a password.

- 2** Introduza a sua password de 4 dígitos com os botões numéricos e depois carregue em  (ENTER).

O sistema inicia a reprodução.

Sugestão

Se se esquecer da password, retire o disco e repita os passos de 1 a 3 de “Evitar a reprodução de discos específicos [RESTR. CANAIS PERSON.]”. Se o sistema lhe pedir para introduzir a sua password, digite “199703” com os botões numéricos e carregue em  (ENTER). O ecrã pede-lhe para introduzir uma nova password de 4 dígitos. Depois de introduzir uma nova password de 4 dígitos, volte a colocar o disco no sistema e carregue em . Quando aparecer o ecrã a pedir a password, introduza a sua nova password.

Notas

- Quando reproduzir um disco que não tenha a função de restrição de reprodução, não pode restringir a reprodução neste sistema.
- Dependendo do disco, pode ser-lhe pedido que altere o nível da restrição de reprodução durante a reprodução do disco. Nesse caso, introduza a password e depois altere o nível. Se o modo Continuar a reprodução for cancelado, o nível regressa ao nível anterior.

Alterar a password

- 1** Carregue em DVD DISPLAY. (Se estiver algum disco em reprodução, carregue em  para parar a reprodução e, em seguida, carregue em DVD DISPLAY.)

O menu de controlo aparece no visor.

- 2** Carregue em  para seleccionar  [RESTRIÇÃO DE REPRODUÇÃO], e, em seguida, carregue em  (ENTER).

Aparecem as opções de [RESTRIÇÃO DE REPRODUÇÃO].

- 3** Carregue em  para seleccionar [PASSWORD →], e, em seguida, carregue em  (ENTER).

Aparece o ecrã para introduzir a password.

- 4** Introduza a sua password de 4 dígitos com os botões numéricos e depois carregue em  (ENTER).

- 5** Introduza uma nova password de 4 dígitos com os botões numéricos e depois carregue em  (ENTER).

- 6** Para confirmar a sua password, volte a introduzi-la com os botões numéricos e carregue em  (ENTER).

Se se enganar a introduzir a password

Antes de carregar em  (ENTER), carregue em  e introduza o número correcto.

Utilizar o ecrã de configuração

Utilizando o ecrã de configuração pode fazer vários ajustes nas opções, por exemplo, de som e imagem.

Nota

As programações de reprodução memorizadas no disco têm prioridade sobre as do ecrã de configuração e pode acontecer que nem todas as funções descritas funcionem.

Lista do ecrã de configuração do DVD

A ordem das opções apresentadas pode ser diferente da sua no visor actual.

Consulte a página entre parêntesis para mais informações sobre cada menu.

SELECÇÃO IDIOMA

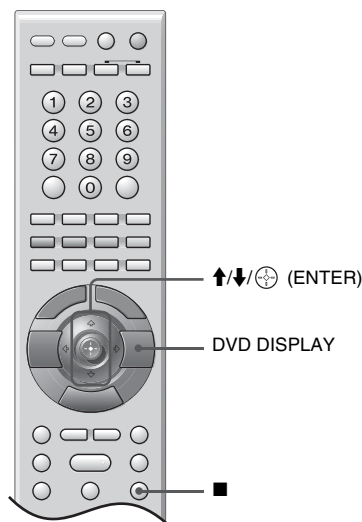
- OPÇÕES MENU (74)
- MENU (74)
- AUDIO (74)
- LEGENDA (74)

CONFIGURAR ECRÃ

- PROTECÇÃO ECRÃ (75)
- SEGUNDO PLANO (75)

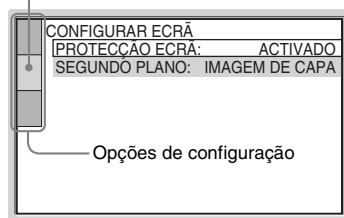
CONFIGURAÇÃO PERSONALIZADA

- MODO DE PAUSA (75)
- SELECÇÃO DA FAIXA (75)
- RETOMAR MULTI-DISCO (75)
- DivX (75)



- 1 Carregue em DVD DISPLAY. (Se estiver algum disco em reprodução, carregue em ■ para parar a reprodução e, em seguida, carregue em DVD DISPLAY.) O menu de controlo aparece no visor.
- 2 Carregue em ↑/↓ para seleccionar [CONFIGURAR], e, em seguida, carregue em ⏏ (ENTER). Aparecem as opções para [CONFIGURAR].
- 3 Carregue em ↑/↓ para seleccionar [PERSONALIZADA], e, em seguida, carregue em ⏏ (ENTER). Aparece o ecrã de configuração.
- 4 Carregue em ↑/↓ para seleccionar a opção de configuração da lista exibida: [SELECÇÃO IDIOMA], [CONFIGURAR ECRÃ] ou [CONFIGURAÇÃO PERSONALIZADA]. Carregue em ⏏ (ENTER). Fica seleccionada a opção de configuração. Exemplo: [CONFIGURAR ECRÃ]

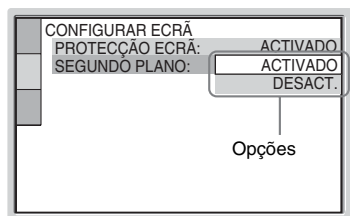
Opção seleccionada



5 Selecione uma opção utilizando **↑/↓** e depois carregue em **⊕** (ENTER).

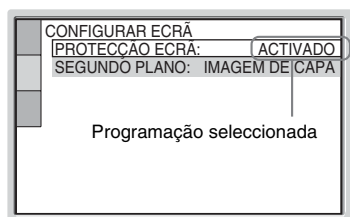
As opções seleccionadas aparecem no visor.

Exemplo: [PROTECÇÃO ECRÃ]



6 Selecione uma opção utilizando **↑/↓** e depois carregue em **⊕** (ENTER).

A programação é seleccionada e a configuração fica concluída.



Para repor todas as definições de [CONFIGURAR]

1 Selecione [REINICIAR] no passo 3 e carregue em **⊕** (ENTER).

2 Selecione [SIM] utilizando **↑/↓**.

Também pode abandonar o processo e voltar ao Menu de controlo seleccionando [NÃO].

3 Carregue em **⊕** (ENTER).

Todas as programações descritas nas páginas 74 a 75 voltam aos valores predefinidos*. Não carregue em **I/⏻** enquanto repõe as definições do sistema, uma vez que leva alguns segundos a terminar.

* Excepto para as definições de restrição de reprodução.

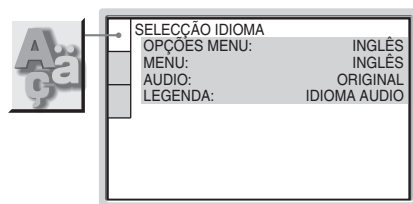
Nota

Quando liga o sistema depois de o reiniciar, aparece a mensagem de orientação no ecrã do televisor. Para efectuar a Configuração rápida (página 20), carregue em **⊕** (ENTER), para voltar ao ecrã normal, carregue em CLEAR.

Definir o idioma do visor e da faixa de som [SELECÇÃO IDIOMA]

A opção [SELECÇÃO IDIOMA] permite-lhe programar vários idiomas para as opções de menu ou para a faixa de som.

Selecione [SELECÇÃO IDIOMA] no ecrã de configuração. Para utilizar o ecrã, consulte “Utilizar o ecrã de configuração” (página 73).



■ [OPÇÕES MENU] (Opções do menu)

Muda o idioma do ecrã.

■ [MENU] (apenas DVD VIDEO)

Pode seleccionar o idioma desejado para o menu do disco.

■ [AUDIO] (apenas DVD VIDEO)

Muda o idioma da faixa de som.

Se seleccionar [ORIGINAL], escolhe o idioma prioritário do disco.

■ [LEGENDA] (apenas DVD VIDEO)

Muda o idioma das legendas gravadas no DVD VIDEO.

Ao seleccionar [IDIOMA AUDIO], o idioma das legendas muda de acordo com o idioma que seleccionou para a faixa de som.

Sugestão

Se seleccionar [OUTROS →] em [MENU], [AUDIO] e [LEGENDA], utilize os botões numéricos para seleccionar “Lista de códigos do idioma (apenas para a função DVD)” (página 86) e introduzir um código de idioma.

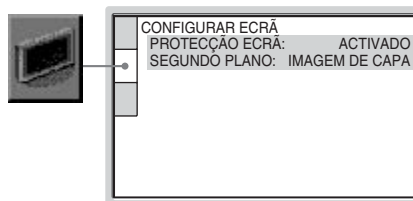
Nota

Se escolher um idioma em [MENU], [AUDIO] ou [LEGENDA] que não esteja gravado no DVD VIDEO, é seleccionado automaticamente um dos idiomas gravados (dependendo do disco, o idioma pode não ser seleccionado automaticamente).

Programações para o visor [CONFIGURAR ECRÃ]

Escolha as definições do ecrã do televisor.

Selecione [CONFIGURAR ECRÃ] no ecrã de configuração. Para utilizar o ecrã, consulte “Utilizar o ecrã de configuração” (página 73).



■ [PROTECÇÃO ECRÃ]

A imagem da protecção de ecrã aparece quando deixar o sistema leitor no modo de pausa ou paragem durante 15 minutos ou quando reproduzir um Super Audio CD, CD ou DATA CD/DATA DVD (som MP3) durante mais de 15 minutos. A protecção do ecrã evita que o ecrã fique danificado (fantasma). Carregue em  para desactivar a protecção do ecrã.

[ACTIVADO] Activa a protecção do ecrã.

[DESACT.] Desactiva a protecção do ecrã.

■ [SEGUNDO PLANO]

O segundo plano pode ser definido/visualizado durante as seguintes acções:

- Quando um DVD ou Video CD, DATA CD/DATA DVD (ficheiros JPEG) for parado.
- Quando um Super Audio CD, CD, ou DATA CD/DATA DVD (som MP3) for reproduzido ou parado.

[IMAGEM DE CAPA] Aparece a imagem de capa (imagem fixa) desde que já esteja gravada no disco (CD-EXTRA, etc.). Se o disco não contiver uma imagem de capa, aparece a imagem [GRÁFICOS].

[GRÁFICOS] Aparece uma imagem pré-programada no sistema.

[AZUL] A cor de fundo é azul.

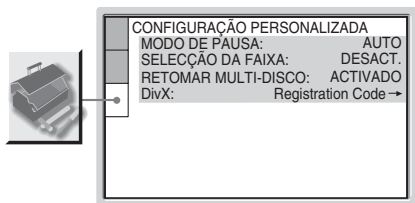
[PRETO] A cor de fundo é preta.

Definições personalizadas

[CONFIGURAÇÃO PERSONALIZADA]

Utilize esta função para configurar as programações relativas à reprodução (e outras).

Selecione [CONFIGURAÇÃO PERSONALIZADA] no ecrã de configuração. Para utilizar o ecrã, consulte “Utilizar o ecrã de configuração” (página 73).



■ [MODO DE PAUSA] (apenas para DVD VIDEO/DVD-RW)

Selecciona a imagem no modo de pausa.

[AUTO] É reproduzida uma imagem, incluindo motivos que se movem de forma dinâmica, sem tremer. Esta posição é a selecção normal.

[MOLDURA] A imagem, incluindo motivos que não se movem de forma dinâmica, é reproduzida com alta resolução.

■ [SELECÇÃO DA FAIXA] (apenas para DVD VIDEO)

Dá prioridade à faixa de som que contém o maior número de canais quando reproduzir um DVD VIDEO em que estejam gravados vários formatos de áudio (formato PCM, DTS, som MPEG ou Dolby Digital).

[DESACT.] Não é dada prioridade.

[AUTO] É dada prioridade.

Notas

- Se regular a opção para [AUTO], o idioma pode ser alterado. A programação [SELECÇÃO DA FAIXA] tem uma prioridade mais alta do que as programações [AUDIO] em [SELECÇÃO IDIOMA] (página 74). (Dependendo do disco, esta função pode não funcionar.)
- Se as faixas de som PCM, DTS, Dolby Digital e áudio MPEG tiverem o mesmo número de canais, o sistema selecciona as faixas de som PCM, DTS, Dolby Digital e áudio MPEG por esta ordem.

■ [RETOMAR MULTI-DISCO] (apenas DVD VIDEO/VIDEO CD)

Activa e desactiva a programação Retomar multi-disco.

[ACTIVADO] Memoriza a programação de retomar reprodução para um máximo de 40 discos.

[DESACT.] Não guarda a programação de retomar reprodução na memória. A reprodução recomeça no ponto de retoma apenas no disco que estiver colocado no leitor.

■ [DivX]

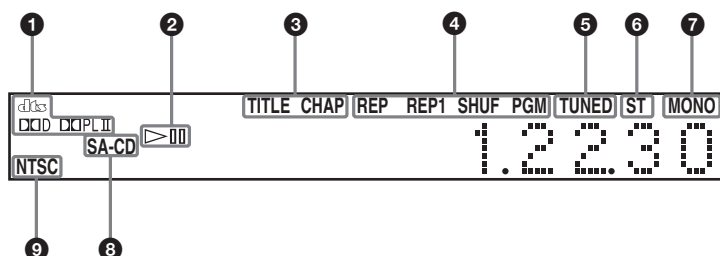
Mostra o código de registo do sistema.

Para obter mais informações, vá a <http://www.divx.com> na Internet.

Utilizar o dispositivo de elevação/visor do painel frontal

Visão geral dos itens

Acerca dos indicadores no dispositivo de elevação/visor do painel frontal



- | | |
|---|---|
| 1 Formato surround actual (excepto para JPEG e Super Audio CD) | 5 Acende-se quando uma estação de rádio FM é sintonizada. (40) |
| 2 Estado da reprodução (apenas função DVD) | 6 Acende-se quando uma difusão em estéreo FM é sintonizada. (40) |
| 3 Acende-se quando a informação de tempo de um título ou secção aparece no visor do painel frontal. (apenas DVD) | 7 Acende-se quando estiver a ouvir rádio FM em efeito mono. (39) |
| 4 Modo actual de reprodução | 8 Tipo actual de disco |
| | 9 Acende-se durante a reprodução de discos NTSC |

Ajustar o brilho do visor

Carregue repetidamente em DIMMER para ligar ou desligar o visor enquanto o sistema estiver ligado.

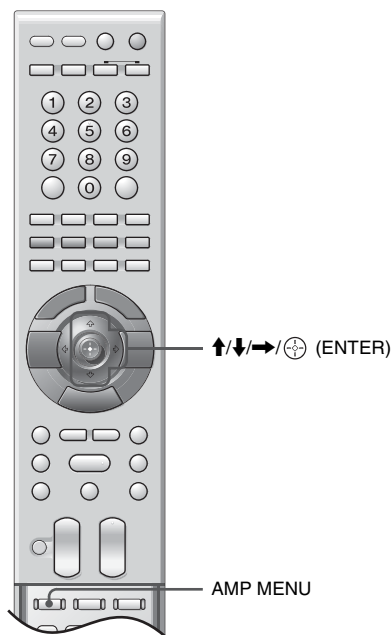
Sempre que carregar no botão, o visor muda da seguinte forma:

DIMMER OFF (brilho forte) ↔ DIMMER ON (brilho fraco)

Desfrutar do som de volume baixo

(AUDIO DRC)

Diminui a gama dinâmica da faixa de som em Dolby Digital. É útil para ver filmes à noite com volume baixo.



Com a tampa aberta.

- 1 Carregue em AMP MENU.
- 2 Carregue repetidamente em $\uparrow/\downarrow$ até “AUDIO DRC” aparecer no visor do painel frontal e carregue em $\odot$ (ENTER) ou $\rightarrow$.
- 3 Carregue em $\uparrow/\downarrow$ para seleccionar a definição.
 - “DRC OFF”: sem compressão da gama dinâmica.
 - “DRC STD”: reproduz a faixa de som com o tipo de gama dinâmica que o engenheiro de som desejou.
 - “DRC MAX”: comprime totalmente a gama dinâmica.
- 4 Carregue em $\odot$ (ENTER).

Nota

O AUDIO DRC aplica-se apenas a fontes Dolby Digital.

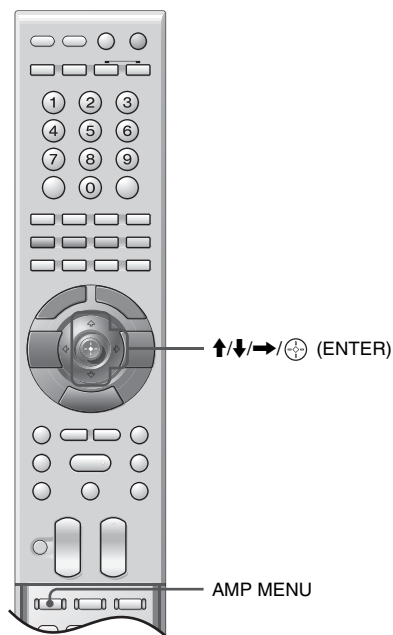
Desfrutar de um disco de DVD bilingue

(DUAL MONO)

Pode reproduzir difusões bilingues gravadas em DVD-R/DVD-RWs no modo VR.

Nota

Esta definição funciona apenas para a função de DVD.



Com a tampa aberta.

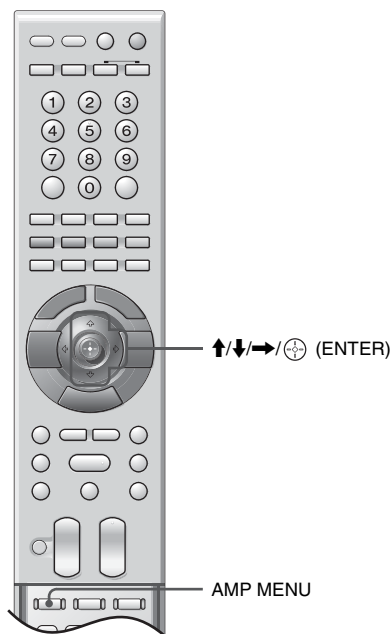
- 1 Carregue em AMP MENU.
- 2 Carregue repetidamente em $\uparrow/\downarrow$ até “DUAL MONO” aparecer no visor do painel frontal e carregue em $\odot$ (ENTER) ou $\rightarrow$.
- 3 Carregue em $\uparrow/\downarrow$ para seleccionar o som que pretende.
 - “MAIN”: o som principal é emitido pelas colunas esquerda e direita.
 - “SUB”: o som secundário é emitido pelas colunas esquerda e direita.
 - “MAIN+SUB”: o som principal e secundário são emitidos pelas colunas esquerda e direita.
 - “MAIN/SUB”: o som principal é emitido pela coluna esquerda e o som secundário pela coluna direita.
- 4 Carregue em $\odot$ (ENTER).

Continua

Reforçar as frequências de graves

(SW LEVEL)

Pode reforçar as frequências de graves em qualquer fonte.



Com a tampa aberta.

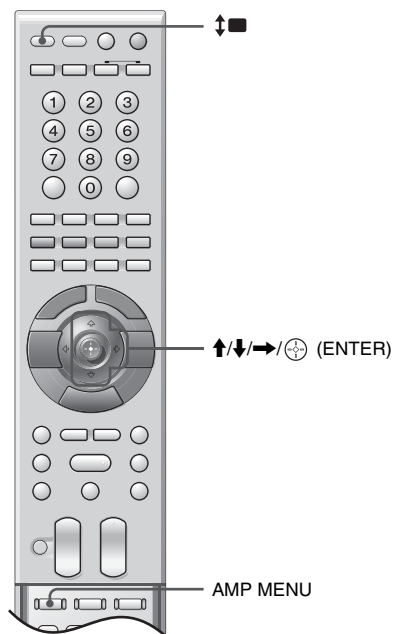
- 1 Carregue em AMP MENU.
- 2 Carregue repetidamente em ↑/↓ até “SW LEVEL” aparecer no visor do painel frontal e carregue em ⊕ (ENTER) ou →.
- 3 Carregue em ↑/↓ para seleccionar o nível que pretende e carregue em ⊕ (ENTER).

A programação é seleccionada e a configuração fica concluída.

Utilizar a função de elevação

(Lift Mode)

O dispositivo de elevação sobe e desce ao carregar em ↑/■ no sistema ou no telecomando. O dispositivo de elevação pode também deslocar-se automaticamente, conforme a entrada seleccionada ou o sistema esteja ligado/desligado quando seleccionar “AUTO” no “Lift Mode”.



Com a tampa aberta.

- 1 Carregue em AMP MENU.
- 2 Carregue repetidamente em ↑/↓ até “Lift Mode” aparecer no visor do painel frontal e carregue em ⊕ (ENTER) ou →.
- 3 Carregue em ↑/↓ para seleccionar o modo de elevação pretendido e carregue em ⊕ (ENTER).
 - “AUTO”: o dispositivo de elevação pode ser programado para se deslocar automaticamente conforme as entradas seleccionadas ou o sistema esteja ligado/desligado. Pode também deslocá-lo ao carregar em ↑/■.
 - “MANUAL”: o dispositivo de elevação desloca-se ao carregar em ↑/■.
 - “LOCK”: o dispositivo de elevação não se desloca, mesmo que carregue em ↑/■.

Notas

- Se alterar a definição do modo de elevação, altere-a enquanto o dispositivo de elevação estiver parado.

- O dispositivo de elevação tem um sensor nas partes superior e inferior. Se o sensor detectar um obstáculo, pára de se deslocar. Se isto acontecer, retire todos os obstáculos, carregue em  ou  no sistema e, em seguida, carregue em . O dispositivo de elevação começa novamente a deslocar-se.
- Quando ligar os auscultadores, o dispositivo de elevação pára de se deslocar. E não se deslocará mesmo que carregue em  a não ser que desligue os auscultadores.
- Quando ligar outros componentes do sistema, certifique-se de que não entala nenhum cabo no dispositivo de elevação.

Deslocar automaticamente o dispositivo de elevação (AUTO)

O dispositivo de elevação pode deslocar-se automaticamente, conforme a entrada seleccionada ou o sistema esteja ligado/desligado. Consulte a tabela abaixo.

Operação:	Direcção
Desligar o sistema	para cima
Ligar o sistema (excepto para a função FM)	para baixo
Ligar o sistema (para a função FM)	para cima
Função FM	para cima
Excepto para a função FM	para baixo

Sugestão

Mesmo no modo AUTO, pode deslocar o dispositivo de elevação para cima e para baixo ao carregar em . O dispositivo de elevação desloca-se da mesma forma com o modo MANUAL.

Nota

O dispositivo de elevação desloca-se automaticamente quando o sistema for activado com “AUTO” definido em “Lift Mode”, e nas seguintes situações:

- [Hora Ligar] no [Temporizador]
- [Hora Deslig.] no [Temporizador]
- outra excepto [Não] no [Temp. Desligar]
- sem sinal do televisor
- sem sinal de entrada de um PC ligado.

Deslocar manualmente o dispositivo de elevação (MANUAL)

O dispositivo de elevação pode ser deslocado manualmente ao carregar em  no sistema ou no telecomando. O dispositivo de elevação sobe e desce conforme pretenda. Consulte a tabela abaixo.

Estado:	Carregue em  para deslocar
totalmente para baixo	para cima
a deslocar-se para cima	para baixo

Estado:

Carregue em  para deslocar

totalmente para cima para baixo

a deslocar-se para baixo para cima

Nota

Quando o dispositivo de elevação está totalmente para cima, não pode utilizar as funções relacionadas com as opções de menu e aparece “NOT IN USE” no visor do painel frontal. Nesse caso, carregue em  para fazer descer o dispositivo de elevação.

Bloquear o dispositivo de elevação (LOCK)

O dispositivo de elevação não se desloca, mesmo que carregue em . É recomendável que instale deste modo se tiver crianças pequenas.

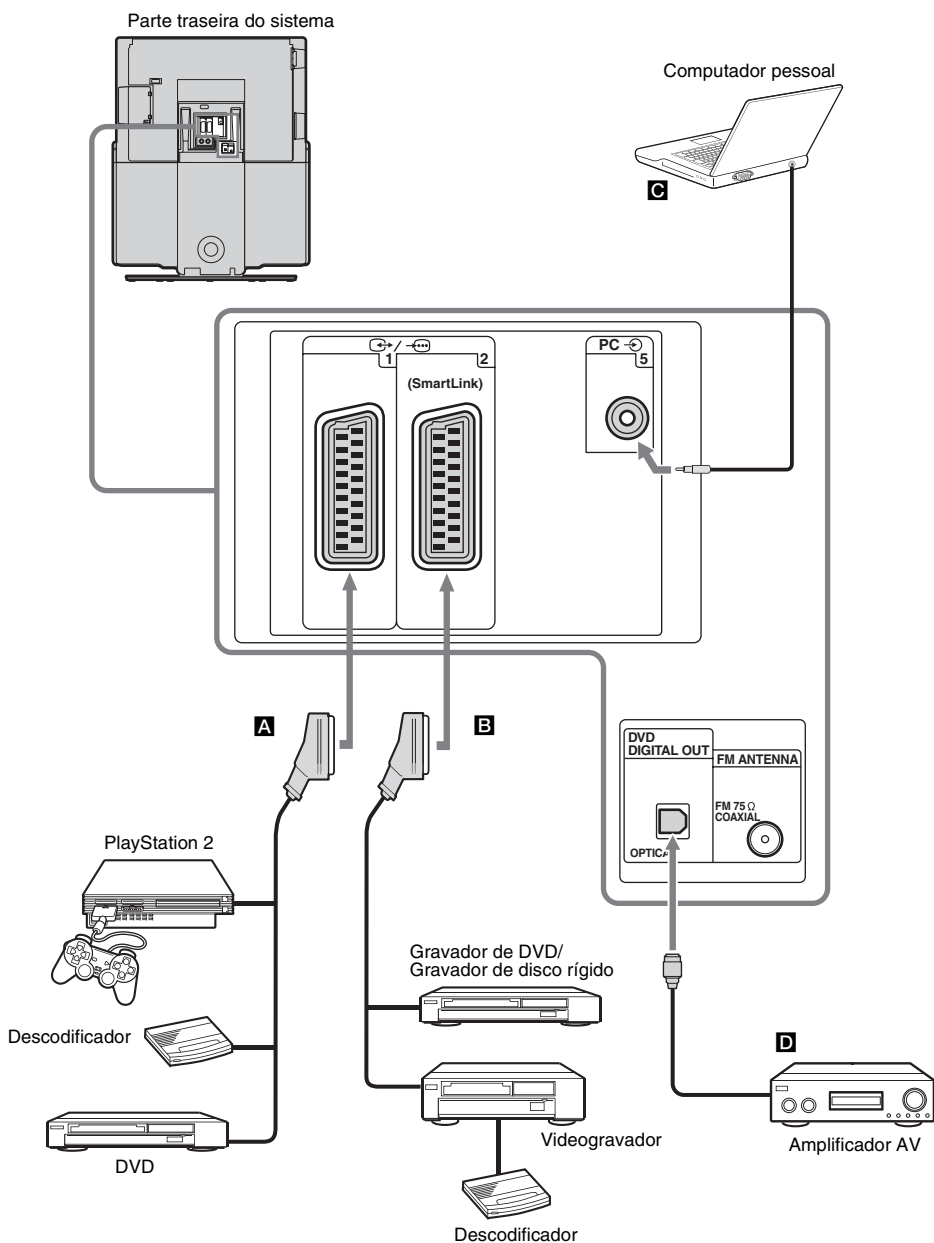
Ligar equipamento opcional

Pode ligar ao sistema uma grande variedade de equipamento opcional. Os cabos de ligação não são fornecidos.

Notas

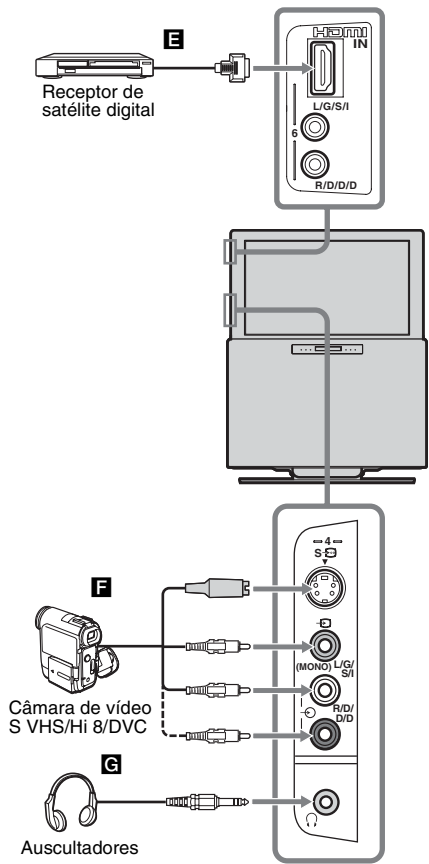
- Ao ligar equipamentos opcionais, certifique-se de que não entala nenhum cabo no dispositivo de elevação ou na área em que este se desloca.
- Não ligue nenhum equipamento durante a deslocação do dispositivo de elevação.
- Dependendo dos cabos do equipamento ligado, as tampas da parte traseira poderão não encaixar adequadamente. Neste caso, experimente outros cabos ou utilize o sistema sem as tampas da parte traseira.

Ligar ao sistema (parte traseira)



Para ligar	Faça o seguinte
“PlayStation 2”, leitor de DVD ou descodificador A	Ligue à tomada scart →/→...1. Quando ligar o descodificador, o sinal codificado do sintonizador do televisor é emitido para o descodificador e, em seguida, o sinal descodificado é emitido a partir do descodificador.
Gravador de DVD ou videogravador que suporte SmartLink B	Ligue à tomada scart →/→...2. SmartLink é uma ligação directa entre o sistema e um videogravador/gravador de DVD. Para mais informações sobre o SmartLink, consulte o manual de instruções fornecido com o videogravador ou gravador de DVD.
Computador pessoal (Sinal de áudio) C	Ligue ao PC →5 na parte traseira do sistema (página 80).
Amplificador AV D	Ligue a DVD DIGITAL OUT na parte traseira do sistema. Consulte o manual de instruções fornecido com o amplificador AV. Nota Os sinais de áudio Super Audio CD/ MP3/Video CD não são emitidos a partir da tomada DVD DIGITAL OUT.

Ligar ao sistema (parte lateral)



Para ligar	Faça o seguinte
Satélite digital receptor E	Ligue apenas à tomada HDMI IN 6. Os sinais digitais de vídeo e áudio são introduzidos a partir do receptor de satélite digital. Se o receptor de satélite digital tiver uma tomada DVI em vez de uma tomada HDMI, ligue a tomada DVI à tomada HDMI IN 6 e ligue a tomada de áudio às tomadas de áudio HDMI IN 6. Os sinais de vídeo digital e de áudio analógico são introduzidos a partir do receptor de satélite digital. Nota O sinal de áudio pode não ser emitido se utilizar apenas a ligação HDMI e o equipamento ligado não estiver em conformidade com a saída PCM ou se a definição do equipamento estiver errada. Consulte o manual de instruções fornecido com o equipamento ligado para as definições, etc.

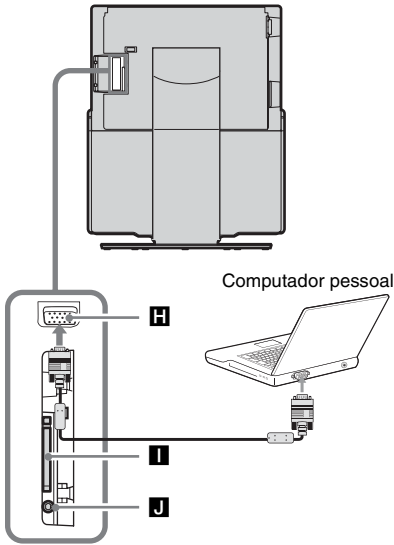
Utilizar equipamento opcional

Continua

Para ligar	Faça o seguinte
S VHS/Hi 8/DVC câmara de vídeo F	Ligue à tomada de S video  4 ou à tomada de vídeo  4 e às tomadas de áudio  4. Para evitar o ruído de imagem, não ligue a câmara de vídeo à tomada de vídeo  4 e à tomada de S video  4 ao mesmo tempo. Se ligar equipamento em mono, ligue à tomadas L/G/S/I  4 e defina [Som Duplo] para [A] (página 44).
Auscultadores G	Ligue à tomada  para ouvir o som nos auscultadores.

Nota

Ao ligar os auscultadores, o dispositivo de elevação não se desloca, mesmo se carregar em .



Para ligar	Faça o seguinte
Computador pessoal H	Ligue à tomada de entrada do PC  5 e à tomada de áudio C  na parte traseira do sistema (página 80).
CAM (Conditional Access Module) (Módulo de acesso condicional) I Para serviços de PPV (Pay per View) encriptados.	Retire o cartão fictício da ranhura do CAM e introduza o CAM. Introduza o cartão de visualização no CAM.

Notas

- Desligue o sistema antes de introduzir o CAM.
- Mantenha sempre o cartão fictício na ranhura do CAM quando retirar o CAM.

Para ligar	Faça o seguinte
Conector do modem J	Apenas para utilização futura.

Características técnicas

Unidade de visualização

Requisitos de energia:

220–240 V CA, 50/60 Hz

Tamanho do ecrã:

32 polegadas

Aprox. 101,5 cm medidos na diagonal

Resolução do visor:

1.366 pontos (horizontal) × 768 linhas (vertical)

Consumo de energia:

240 W

Consumo de energia em modo de espera:

1 W ou menos

Dimensões (l × a × p):

Aprox. 856,0 × 1.069,0 × 470,0 mm

Peso:

Aprox. 58,0 kg

Sistema do painel

Painel LCD (Visor de cristais líquidos)

Sistema do televisor

Analogico: consoante a selecção de país/região:
B/G/H, D/K, L, I

Digital: DVB-T

Sistema de cor

Analogico: PAL, SECAM
NTSC 3.58, 4.43 (apenas para entrada de vídeo)

Digital: MPEG-2 MP@ML

Antena

Terminal externo de 75 ohms para VHF/UHF

Cobertura de canais

Analogico:

VHF: E2-E12

UHF: E21-E69

CATV: S1-S20

HYPER: S21-S41

D/K: R1-R12, R21-R69

L: F2-F10, B-Q, F21-F69

I: UHF B21-B69

Digital: VHF/UHF

Terminais

- AV1:  1

Conector scart de 21 pinos (CENELEC standard) incluindo entrada de áudio/vídeo, entrada RGB e saída de áudio/vídeo do televisor.

- AV2:  2 (SMARTLINK)
Conector scart de 21 pinos (CENELEC standard) incluindo entrada de áudio/vídeo, entrada RGB, saída seleccionável de áudio/vídeo do televisor e interface de SmartLink.
- AV3:  3 (ligação interna: entrada DVD)
- AV4:  4 entrada de vídeo 4S (mini DIN de 4 pinos)
 4 Entrada de vídeo (tomada fono)
 4 Entrada de áudio (tomadas fono)
- AV5:  5
Entrada para PC (Dsub 15)
G: 0,7 Vp-p, 75 ohms, sem sincr. no verde
B: 0,7 Vp-p, 75 ohms, sem sincr. no verde
R: 0,7 Vp-p, 75 ohms, sem sincr. no verde
HD: 1-5 Vp-p
VD: 1-5 Vp-p
 Entrada de áudio do PC: mini tomada.
- AV6:  6
HDMI: Vídeo: 480i, 575i, 480p, 576p, 720p, 1080i
Áudio: dois canais lineares PCM 32, 44,1 e 48 kHz, 16, 20 e 24 bits.
AUDIO: 500 mVrms (100% modulação)
Impedância: 47 kilo ohms
-  Tomada para auscultadores
-  Ranhura do CAM (Conditional Access Module) (Módulo de acesso condicional)
- MODEM
Tomada para modem (Não suportado neste sistema)

Secção do amplificador

Frente	Saída de potência (nominal): 40 W + 40 W (6 ohms, 1 kHz, THD 1 %) Saída de potência RMS contínua (referência): 50 W + 50 W (6 ohms a 1 kHz, THD 10 %)
Subwoofer	Saída de potência (nominal): 80 W (3 ohms, 100 Hz, THD 1 %) Saída de potência RMS contínua (referência): 100 W (3 ohms a 100 Hz, THD 10 %)

Sistema de Super Audio CD/DVD

Laser	Laser semiconductor (DVD: $\lambda = 650$ nm) (CD: $\lambda = 790$ nm) Duração da emissão: contínua
Sistema de formatos de sinal	NTSC/PAL

Secção FM

Sistema	Sistema de sintetizador digital de quartzo PLL bloqueado
Intervalo de sintonização	87,5 – 108,0 MHz (passos de 50 kHz)
Antena	Antena de cabo FM
Terminais de antena	75 ohms, não balanceados
Frequência intermédia	10,7 MHz

Continua

Colunas

Frontal

Sistema de colunas	Tipo 2 vias Bass reflex
Unidade de colunas	25 mm tipo côncavo, 80 mm tipo cónico

Subwoofer

Sistema de colunas	Tipo Bass reflex
Unidade de colunas	130 mm tipo cónico × 2

Acessórios fornecidos

- Telecomando RM-ANU005 (1)
- Pilhas tamanho AA (tipo R6) (2)
- Cabo de alimentação CA (1)
- Parafusos (2)
- Antena de cabo FM (1)
- Grelha de fotograma (1)
- Guia de Início rápido (1)

O design e as características técnicas estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

Características técnicas do PC

Sinais	Horizontal (Pixel)	Vertical (Linha)	Horizontal frequência (kHz)	Vertical frequência (Hz)	Padrão
VGA	640	480	31,5KHz	60Hz	VGA
	640	480	37,9KHz	72Hz	VESA
	640	480	37,5KHz	75Hz	VESA
	720	400	31,47KHz	70Hz	VGA-T
SVGA	800	600	35,1KHz	56Hz	Orientações VESA
	800	600	37,9KHz	60Hz	Orientações VESA
	800	600	48,1KHz	72Hz	VESA
	800	600	46,9KHz	75Hz	VESA
XGA	1024	768	48,4KHz	60Hz	Orientações VESA
	1024	768	56,5KHz	70Hz	VESA
	1024	768	60,0KHz	75Hz	VESA
WXGA	1280	768	47,40KHz	60Hz	VESA
	1280	768	47,78KHz	60Hz	VESA

Este sistema não suporta Sincr. no verde nem composite sincr.

Se for introduzido um sinal que não consta da tabela de cima, este pode não ser visualizado adequadamente ou pode não ser visualizado como o definiu. Recomenda-se que utilize a frequência vertical (Hz) do computador pessoal a 60.

Lista de códigos do idioma (apenas para a função DVD)

A grafia dos idiomas está em conformidade com a norma ISO 639: 1988 (E/F).

Código Idioma	Código Idioma	Código Idioma	Código Idioma
1027 Afar	1183 Irish	1347 Maori	1507 Samoan
1028 Abkhazian	1186 Scots Gaelic	1349 Macedonian	1508 Shona
1032 Afrikaans	1194 Galician	1350 Malayalam	1509 Somali
1039 Amharic	1196 Guarani	1352 Mongolian	1511 Albanian
1044 Arabic	1203 Gujarati	1353 Moldavian	1512 Serbian
1045 Assamese	1209 Hausa	1356 Marathi	1513 Siswati
1051 Aymara	1217 Hindi	1357 Malay	1514 Sesotho
1052 Azerbaijani	1226 Croatian	1358 Maltese	1515 Sundanese
1053 Bashkir	1229 Hungarian	1363 Burmese	1516 Swedish
1057 Byelorussian	1233 Armenian	1365 Nauru	1517 Swahili
1059 Bulgarian	1235 Interlingua	1369 Nepali	1521 Tamil
1060 Bihari	1239 Interlingue	1376 Dutch	1525 Telugu
1061 Bislama	1245 Inupiak	1379 Norwegian	1527 Tajik
1066 Bengali; Bangla	1248 Indonesian	1393 Occitan	1528 Thai
1067 Tibetan	1253 Icelandic	1403 (Afan)Oromo	1529 Tigrinya
1070 Breton	1254 Italian	1408 Oriya	1531 Turkmen
1079 Catalan	1257 Hebrew	1417 Punjabi	1532 Tagalog
1093 Corsican	1261 Japanese	1428 Polish	1534 Setswana
1097 Czech	1269 Yiddish	1435 Pashto; Pushto	1535 Tonga
1103 Welsh	1283 Javanese	1436 Portuguese	1538 Turkish
1105 Danish	1287 Georgian	1463 Quechua	1539 Tsonga
1109 German	1297 Kazakh	1481 Rhaeto-Romance	1540 Tatar
1130 Bhutani	1298 Greenlandic	1482 Kirundi	1543 Twi
1142 Greek	1299 Cambodian	1483 Romanian	1557 Ukrainian
1144 English	1300 Kannada	1489 Russian	1564 Urdu
1145 Esperanto	1301 Korean	1491 Kinyarwanda	1572 Uzbek
1149 Spanish	1305 Kashmiri	1495 Sanskrit	1581 Vietnamese
1150 Estonian	1307 Kurdish	1498 Sindhi	1587 Volapük
1151 Basque	1311 Kirghiz	1501 Sangho	1613 Wolof
1157 Persian	1313 Latin	1502 Serbo-Croatian	1632 Xhosa
1165 Finnish	1326 Lingala	1503 Singhalese	1665 Yoruba
1166 Fiji	1327 Laothian	1505 Slovak	1684 Chinese
1171 Faroese	1332 Lithuanian	1506 Slovenian	1697 Zulu
1174 French	1334 Latvian;Lettish		
1181 Frisian	1345 Malagasy		1703 Não especificado

Lista de códigos da área de restrição de reprodução

Código Área	Código Área	Código Área	Código Área
2109 Alemanha	2115 Dinamarca	2362 México	2501 Singapura
2044 Argentina	2149 Espanha	2379 Noruega	2499 Suécia
2047 Austrália	2424 Filipinas	2390 Nova Zelândia	2086 Suíça
2070 Brasil	2165 Finlândia	2427 Paquistão	2528 Tailândia
2057 Bélgica	2174 França	2376 Países Baixos	2046 Áustria
2079 Canadá	2238 Indonésia	2436 Portugal	2248 Índia
2090 Chile	2254 Itália	2184 Reino Unido	
2092 China	2276 Japão	2489 Rússia	
2304 Coreia	2363 Malásia		

Resolução de problemas

Verifique se o indicador  (modo de espera) está a piscar a vermelho ou se aparece “PROTECT” no visor do painel frontal.

Quando  estiver a piscar ou aparecer “PROTECT”

A função de auto-diagnóstico está activada.

- 1 Conte quantas vezes  (modo de espera) pisca de dois em dois segundos e verifique se existe alguma luz LED a piscar ou se aparece alguma mensagem ou letras/números no visor do painel frontal.

Por exemplo, o indicador pisca três vezes, depois há um intervalo de dois segundos e volta a piscar mais três vezes, etc.

- 2 Carregue em  no sistema para o desligar, desligue o cabo de alimentação CA e informe o seu agente ou o centro de assistência técnica da Sony acerca de como o indicador pisca (número de vezes que pisca) ou acerca de alguma mensagem letras/números que apareçam no visor do painel frontal.

Quando  não estiver a piscar ou não aparecer “PROTECT”

- 1 Verifique os itens das tabelas em baixo.
- 2 Se o problemas persistir, mande verificar o seu sistema por um técnico de manutenção qualificado.

Tenha em atenção que se o técnico de manutenção mudar algumas peças durante a reparação, estas podem ser guardadas.

Alimentação

Problema	Causa/Solução
A alimentação não está ligada	• Verifique se o cabo de alimentação está ligado com firmeza.

Imagem

Problema	Causa/Solução
Não aparece imagem (o ecrã está preto) e não há som	• Verifique a ligação da antena. • Ligue o sistema à fonte de alimentação CA e carregue em  no sistema. • Se o indicador  (modo de espera) se acender com uma luz vermelha, carregue em .
Não aparece imagem ou não há nenhuma informação do menu sobre o equipamento ligado ao conector scart	• Verifique que o equipamento opcional está ligado e carregue repetidamente em /  até aparecer o símbolo correcto de entrada no ecrã. • Verifique a ligação entre o equipamento opcional e o sistema.
A imagem está distorcida	• Verifique se algum equipamento opcional ligado está instalado na parte frontal ou lateral do sistema. Ao instalar equipamento opcional, deixe algum espaço livre entre o equipamento opcional e o sistema. • Ao alterar programas ou seleccionar Texto, desligue o equipamento ligado ao conector scart na parte traseira do sistema.
Aparecem imagens duplas ou fantasmas	• Verifique as ligações da antena/cabo. • Verifique a localização e a direcção da antena.
Só aparece chuva e ruído no ecrã	• Verifique se a antena está partida ou dobrada. • Verifique se a antena atingiu o fim do seu tempo de vida útil (três a cinco anos em utilização normal, um a dois anos à beira mar).

Continua

Problema	Causa/Solução
Imagem (linhas com pontos ou riscas) com ruído	• Mantenha o sistema afastado de fontes de ruído eléctrico como, por exemplo, automóveis, motociclos ou secadores para o cabelo. • Certifique-se de que a antena está ligada com o cabo coaxial fornecido. • Mantenha o cabo da antena afastado de outros cabos de ligação. • Não utilize um cabo de dois condutores de 300 ohms, pois pode provocar interferência.
A imagem tem ruído durante a visualização de um canal de televisão	• Seleccione [Sintonia Manual] no menu [Configurar] e ajuste [AFT] (Sintonia fina automática) para obter melhor recepção de imagem (página 50). • Seleccione [Redução Ruído] no menu [Ajuste de Imagem] para reduzir o ruído da imagem (página 43).
Aparece ruído às riscas durante a reprodução/ gravação de um videogravador	• Interferência da cabeça do videogravador. Mantenha o componente afastado do sistema. • Deixe um espaço livre de 30 cm entre o componente e o sistema de forma a evitar ruído. • Evite instalar o componente na parte frontal ou lateral do sistema.
Aparecem alguns pequenos pontos pretos e/ou pontos brancos no ecrã	• A imagem da unidade de visualização é composta por pixels. A existência de pequenos pontos pretos e/ou pontos brancos (pixels) no ecrã não é sinal de avaria.
Os programas aparecem sem cor	• Seleccione [Recomeço] no menu [Ajuste de Imagem] para voltar às predefinições de origem (página 43).
Não aparece imagem	• Se a função FM estiver seleccionada, não aparece imagem - certifique-se de que esta função não está seleccionada.
A imagem tem ruído	• O disco está sujo ou defeituoso. • Se o ruído da imagem aparece durante uma ligação AV1 ou AV2, verifique a definição de saída do equipamento ligado. Consulte o manual de instruções do equipamento ligado para mais pormenores.

Som

Problema	Causa/Solução
Não se ouve som, mas a imagem está boa	• Carregue em $\triangleleft$ +/- ou M.
Não se ouve som com uma ligação HDMI	• O sinal de áudio pode não ser emitido se utilizar apenas a ligação HDMI e o equipamento ligado não estiver em conformidade com a saída PCM ou se a definição do equipamento estiver errada. Consulte o manual de instruções fornecido com o equipamento ligado para as definições, etc.
O som tem ruído	• Consulte as causas/soluções para “Imagem com ruído” na página 88. • Se o ruído do som aparece durante uma ligação AV1 ou AV2, verifique a definição de saída do equipamento ligado. Consulte o manual de instruções do equipamento ligado para mais pormenores.
O som está distorcido	• Consulte “Filtro Audio” na página 51.
Não se ouve som	• Carregue em M no telecomando se a indicação “MUTING ON” aparecer no visor do painel frontal. • O sistema está no modo de pausa ou no modo de reprodução em câmara lenta. Carregue em $\triangleleft$ para voltar ao modo de reprodução normal. • O sistema está no modo de avanço ou rebobinagem rápido. Carregue em $\triangleleft$ para voltar ao modo de reprodução normal.

Problema	Causa/Solução
O som tem muitas interferências	• Verifique se os componentes estão correctamente ligados. • Verifique se os cabos de ligação estão afastados de um transformador ou motor e pelo menos a 3 metros do sistema ou lâmpada fluorescente. • Afaste o sistema dos componentes de áudio. • As fichas e as tomadas estão sujas. Limpe-as com um pano ligeiramente humedecido em álcool. • Limpe o disco.
O som perde o efeito de estéreo quando reproduz um VIDEO CD, CD ou DATA CD/ DATA DVD (som MP3)	• Defina [AUDIO] para [ESTÉREO] carregando em AUDIO (página 35). • Certifique-se de que o sistema está ligado convenientemente.
Quando está a ouvir uma faixa de som em Dolby Digital, DTS ou áudio MPEG, tem dificuldade em ouvir o efeito de surround	• Certifique-se de que o campo de som está definido para “FRONT SURROUND” (página 33). • Dependendo do DVD, o sinal de saída pode não ser o canal 5.1 total. Pode ser mono ou estéreo, mesmo se a pista de som foi gravada no formato de áudio Dolby Digital ou MPEG.

Canais

Problema	Causa/Solução
Não consegue seleccionar o canal pretendido	• Alterne entre o modo digital e o analógico e selecione o canal digital/ analógico pretendido.
Alguns canais estão em branco	• Canal codificado/de subscrição. Subscriba o serviço Pay Per View. • O canal é utilizado apenas para dados (não tem imagem nem som). • Contacte o emissor para pormenores sobre a transmissão.
Não visualiza o canal digital	• Verifique se a antena está ligada directamente no sistema (não através de outro equipamento). • Contacte um instalador local para saber se as transmissões digitais estão disponíveis na sua área. • Mude para uma antena com maior ganho. • A difusão de Televisão Digital poderá não estar disponível em alguns países.

Geral

Problema	Causa/Solução
Aparece “Lift Stop” no visor do painel frontal ou o dispositivo de elevação não se desloca	• Para evitar uma avaria, o dispositivo de elevação pára de se deslocar quando o sensor do dispositivo detecta um obstáculo. Nesse caso, retire os obstáculos e desligue o sistema. Ligue o sistema novamente e, em seguida, carregue em  para fazer deslocar o dispositivo de elevação. • O dispositivo de elevação não se desloca quando os auscultadores estão ligados.
O sistema desliga-se automaticamente (o sistema entra em modo de espera)	• O sistema entra automaticamente em modo de espera nas seguintes situações: – [Hora Deslig.] no [Temporizador] – outra excepto [Não] no [Temp. Desligar] – sem sinal do televisor – sem sinal de entrada de um PC ligado.
O sistema liga-se automaticamente	• Verifique se o [Temporizador] está activado (página 47).

Continua

Problema	Causa/Solução
Não consegue seleccionar algumas fontes de entrada	• Selecione [Tomada AV] no menu [Configurar] e cancele [Saltar] da fonte de entrada (página 49).
O telecomando não funciona	• Verifique se o telecomando está configurado correctamente para o equipamento que está a utilizar. • Substitua as pilhas.
Não consegue sintonizar estações de rádio	• Verifique se a antena está correctamente ligada. Regule a antena e ligue uma antena exterior, se for necessário (página 17). • O sinal das estações é muito fraco (quando se utiliza a sintonia automática). Utilize a sintonização directa. • Nenhuma estação foi pré-programada ou estações pré-programadas foram apagadas (quando se utiliza a sintonização através do varrimento das estações pré-programadas). Pré-programe as estações (página 40). • Carregue em TIME/TEXT para que a frequência apareça no visor do painel frontal.
O telecomando não funciona	• Existem obstáculos entre o telecomando e o sistema. • A distância entre o telecomando e o sistema é demasiado grande. • Não está a apontar o telecomando para o sensor remoto do sistema. • As pilhas do telecomando estão fracas.
Não consegue reproduzir o disco	• Não foi introduzido nenhum disco. • O disco está invertido. Introduza o disco com o rótulo para a frente. • O sistema não consegue reproduzir CD-ROMs, etc. (página 30). • O código de região do DVD não é igual ao do sistema. • Existe humidade condensada no interior do sistema e pode provocar danos nas lentes. Retire o disco e deixe o sistema ligado durante cerca de 30 minutos.
As operações de menu não funcionam	• Verifique os botões de CURSOR MODE (página 11).
Não pode reproduzir a faixa de som MP3	• O DATA CD não está gravado no formato MP3 que está em conformidade com a ISO 9660 Nível 1/Nível 2 ou Joliet. • O DATA DVD não está gravado no formato MP3 que está em conformidade com o UDF (formato Universal Disk Format). • A faixa de som MP3 não tem a extensão “.MP3”. • Os dados não estão formatados em MP3 apesar de conterem a extensão “.MP3”. • Os dados não são MPEG1 Audio Layer 3. • O sistema não pode reproduzir faixas de áudio no formato MP3PRO. • A definição [MODO (MP3, JPEG)] foi ajustada para [IMAGEM (JPEG)] (página 68). • O DATA CD/DATA DVD contém um ficheiro de vídeo DivX.
O ficheiro de imagem JPEG não pode ser reproduzido	• O DATA CD não está gravado no formato JPEG que está em conformidade com a ISO 9660 Nível 1/Nível 2 ou Joliet. • O DATA DVD não está gravado no formato MP3 que está em conformidade com o UDF (formato Universal Disk Format). • Tem uma extensão diferente de “.JPEG” ou “.JPG”. • É maior do que 3.072 (largura) × 2.048 (altura) no modo normal ou tem mais de 2.000.000 pontos em Progressive JPEG que é utilizado principalmente em sites de Internet. • Não cabe no ecrã (estas imagens são reduzidas). • A definição [MODO (MP3, JPEG)] foi ajustada para [AUDIO (MP3)] (página 68). • O DATA CD/DATA DVD contém um ficheiro de vídeo DivX.

Problema	Causa/Solução
A reprodução das faixas de som MP3 e do ficheiro de imagem JPEG começa em simultâneo	• [AUTO] foi seleccionado em [MODO (MP3, JPEG)] (página 68).
O ficheiro de vídeo DivX não pode ser reproduzido	• O ficheiro não foi criado no formato DivX. • Tem uma extensão diferente de “.AVI” ou “.DIVX”. • O DATA CD/DATA DVD (vídeo DivX) não está gravado num formato DivX em conformidade com a norma ISO 9660 Nível 1/Nível 2 ou Joliet/UDF. • O ficheiro de vídeo DivX é maior que 720 (largura) × 576 (altura).
Os títulos dos álbuns/faixas/ficheiros não aparecem correctos	• O sistema só pode mostrar números e letras do alfabeto. Os outros caracteres aparecem como [*].
Um disco não começa a reprodução do princípio	• Foi seleccionada a função Reprodução programada, Reprodução aleatória ou Reprodução repetitiva. Carregue em CLEAR para cancelar estas funções antes de reproduzir um disco. • Foi seleccionada a função Retomar a reprodução. Durante a paragem, carregue em ■ no sistema ou no telecomando e depois comece a reprodução (página 36). • O menu de títulos, DVD ou PBC aparece automaticamente no ecrã do televisor.
O sistema começa a reproduzir o disco automaticamente	• O DVD está a utilizar uma função de reprodução automática.
A reprodução pára automaticamente	• Alguns discos podem conter um sinal de pausa automática. Durante a reprodução de um disco deste tipo, o sistema pára a reprodução quando detecta o sinal de pausa automática.
Não consegue executar determinadas funções como Parar, Procurar, Reprodução em câmara lenta ou Reprodução repetitiva	• Pode não conseguir executar algumas das operações descritas acima, dependendo do disco. Consulte o manual de instruções fornecido com o disco.
As mensagens não aparecem no ecrã no idioma pretendido	• No ecrã de configuração, seleccione o idioma pretendido para visualização em [OPÇÕES MENU] de [SELECÇÃO IDIOMA] (página 74).
Não consegue alterar o idioma da faixa de som	• Não existem faixas multi-idioma gravadas no DVD reproduzido. • O DVD não permite alterar o idioma da faixa de som.
Não consegue alterar o idioma das legendas	• Não existem legendas multi-idioma gravadas no DVD reproduzido. • O DVD não permite alterar as legendas.
Não consegue desactivar as legendas	• O DVD não pode desactivar as legendas.
Não consegue alterar os ângulos	• Não existem diversos ângulos gravados no DVD (página 38). • O DVD não permite alterar os ângulos.
Não consegue ejectar o disco e a indicação “LOCKED” aparece no painel frontal	• Contacte o agente ou o centro de assistência técnica autorizado da Sony.

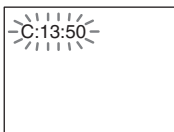
Continua

Problema	Causa/Solução
[Erro de dados] aparece no ecrã do televisor durante a reprodução de DATA CD ou DATA DVD	• A faixa de som MP3/ficheiro de imagem JPEG/ficheiro de vídeo DivX que pretende reproduzir está danificado. • Os dados não são MPEG1 Audio Layer 3. • O formato do ficheiro de imagem JPEG não está em conformidade com DCF. • O ficheiro de imagem JPEG tem a extensão “.JPG” ou “.JPEG”, mas não está no formato JPEG. • O ficheiro que pretende reproduzir tem a extensão “.AVI” ou “.DIVX”, mas não está no formato DivX ou está no formato DivX, mas não está em conformidade com perfis DivX Certified.
Aparece “DEMO” no visor do painel frontal	• Contacte o seu agente Sony ou o centro de assistência técnica autorizado da Sony.
O sistema não funciona normalmente	• Desligue o cabo de corrente principal da tomada na parede e volte a ligá-lo depois de alguns minutos.

Função de auto-diagnóstico (apenas para a função DVD)

(Quando aparecem letras/números no visor)

Se a função de auto-diagnóstico for activada para evitar o mau funcionamento do leitor, um número de serviço de 5 caracteres, (por exemplo, C 13 50) com a combinação de uma letra e 4 dígitos, aparece no ecrã e no visor do painel frontal. Se isso acontecer, consulte a tabela abaixo.



Os primeiros 3 caracteres do número de serviço	Causa e/ou acção correctiva
C 13	O disco está sujo. Limpe o disco com um pano macio (página 9).
C 31	O disco não está bem colocado. Reinicie o sistema e volte a inserir o disco correctamente.
E XX (xx é um número)	Para evitar que o leitor se avarie, a função de auto-diagnóstico foi activada. Entre em contacto com o agente ou com os serviços técnicos autorizados da Sony e indique o número de assistência de 5 caracteres. Exemplo: E 61 10

Quando visualizar o número da versão no ecrã

Quando liga o sistema, pode aparecer no ecrã o número da versão [VER.X.XX] (X é um número). Apesar de isto não ser sinónimo de avaria, mas apenas para utilização da manutenção da Sony, não será possível o funcionamento normal do sistema. Desligue o sistema e, em seguida, volte a ligá-lo para funcionar.



Índice remissivo

Numerics

14:9 24

4:3 24

A

Acerto Relóg. 46

Acessórios fornecidos 15

AFT 50

Agudos 43

Ajuste de PC 46

Alimentação

Indicador (I) de alimentação 14

Poupar Energia (E) 45

AMP MENU 77

ANALOG 22

ANGLE 38

Antena, ligar 16, 17

Anterior (◀) 34

Apresentação de diapositivos 65

Atenuador 51

Auscultadores 81

Avanço instantâneo (●→/III▶) 35

Avanço rápido (▶▶ ▶▶) 37

B

Balanço 43

Bloqueio de reprodução 53

Botões do painel de toque 13

Botões numéricos 22

Brilho 42

C

Canais

Canal 50

seleccionar 22

Canal anterior (↶) 12

Características técnicas 83

CDs Multi-Sessão 31

CENA 59

Centrar RGB 44

CLEAR 12

Configurar

CONFIGURAR 21

Ecrã de configuração 73

Menu Configurar 47

Configuração do módulo AC 54

Configuração técnica 54

Contraste 42

Cor

Botões coloridos 24

Cor 42

Tom da cor 43

Código de região 31

Código PIN 54

D

DATA CD 55, 66

DATA DVD 55, 66

Descodificador 51

Digital

Desligar texto digital (◀) 12

DIGITAL 22

Programação automática digital

52

Programação manual digital 53

Sintonia Digital 52, 53

DIMMER 76

Discos utilizáveis 30

Dispositivo de elevação 10

DivX® 55, 75

DUAL MONO 77

DVD

DVD 10

DVD (CURSOR MODE) 11

DVD DISPLAY 57

DVD MENU 55

DVD TOP MENU 55

DVD-R 30, 60

DVD-RW 30, 60

Menu do DVD 55

E

Ecrã

CONFIGURAR ECRÃ 74

Formato Ecrã 44

Menu do Ecrã 44

Modo de ecrã (E) 23

PROTECÇÃO ECRÃ 75

EFEITO 69

Ejectar (▲) 13

ENTER (↵) 20

EPG (Digital Electronic Programme

Guide) (E) 24

Estação pré-programada 40

Expandido 23

F

FAIXA 59

Fastext 23

FICHEIRO 59

FM

FM 10

FM (CURSOR MODE) 11

FM MENU 40

Rádio FM 39

Formato Autom. 44

G

Graves 43

I

Idioma

Idioma 47

Lista de códigos de idioma 86

SELECÇÃO IDIOMA 74

Imagem

Indicador (X) de imagem
desligada 14

Menu Ajuste de Imagem 42

Modo de Imagem (I) 42

Navegação nas Imagens 38

Parar Imagem (E) 23

PICTURE NAVI 66

INDEXAÇÃO 59

Indicador (U) de espera 14

Indicador do campo de som 32

Info (I) 12

Iniciação Automática 47

Interruptor (U) de espera 14

INTERVALO 69

J

JPEG 65

L

Legendas

Definição das legendas 53

Idioma das Legendas 53

LEGENDA 74

SUBTITLE 38

Lembrança 26

Lift Mode 78

Ligado/em espera (U) 22

Ligar

equipamento opcional 80

o cabo de alimentação CA 18

uma antena de televisão/

videogravador/

leitor de DVD 16

Lista de categorias 25

Lista dos favoritos (H) 27

M

Manuseamento dos discos 9

Menu Ajuste do Som 43

Menu de Funções 45

MODO (MP3, JPEG) 68

MODO DE PAUSA 75

MP3 65

Multi-ângulo 38

Mute (M) 23

N

Nitidez 42

Nivelar Fontes 49

Nome 49, 50

O

OK (⏻) 18
 Optimizado 23
 OPÇÕES MENU 74
 ORIGINAL 60

P

Parar (■) 34
 Parar fotografia 37
 Pausa (⏸) 34
 País 48
 PERSONALIZADA
 CONFIGURAÇÃO
 PERSONALIZADA 75
 PERSONALIZADA 58
 RESTR. CANAIS PERSON. 70
 PLAY LIST 60
 Procurar 37, 59
 PROG +/- 22
 Programa
 Editar lista de programas 52
 Nome Programa 48
 Ordenar Programas 48
 Programa 49
 Reprodução programada 63
 Tabela de índice de Programas 23

R

Ranhura do disco 13
 Rebobinagem rápida (◀◀ ◀◀) 37
 Recomeço
 ajuste de imagem 43
 ajuste do som 44
 REINICIAR 58
 Redução Ruído 43
 REPEAT 12
 Repetição instantânea (◀•/◀◀) 34
 Reprodução (▷) 34
 Reprodução aleatória 64
 Reprodução contínua 64
 Reprodução em câmara lenta 37
 Reprodução PBC 36
 Resolução de problemas 87
 RESTRIÇÃO DE REPRODUÇÃO 70, 86
 RETOMAR MULTI-DISCO 75
 Retomar reprodução 36
 Retroilumi 42
 RETURN (↶) 12
S
 SA-CD/CD 36
 Saltar 51
 Saída AV2 45
 SECÇÃO 59
 Seguinte (▶▶) 34
 SEGUNDO PLANO 75
 SELECÇÃO DA FAIXA 75
 Selecção de entrada (↵) 10
 Sensor de Luz 45

Serviço interactivo 22
 Sintonia Auto.
 apenas canais analógicos 48
 apenas canais digitais 52
 de canais analógicos e digitais 19
 Sintonia Manual 49
 Sistema 49
 Sleep
 Botão Temp. Desligar (⏻) 46
 Indicador de Temp. Desligar (⏻) 46
 Som Duplo 44
 SOUND FIELD 33
 Subir/descer (⬆) 78
 Super Audio CD 31, 36
 Surround 5.1 canais 35
 SW LEVEL 78

T

Tabela de índice de sinais de entrada 28
 Telecomando
 colocar pilhas 15
 Sensor de controlo 14
 visão geral 11
 Temporizador
 Indicador (⏻) do temporizador 14
 Lista do temporizador 27
 Menu do Temporizador 46
 Temporizador 47
 Temporizador de gravação (REC) 25
 Temporizador de gravação (REC) manual 26
 Texto
 Manter texto (⏻) 12
 Revelar texto (⏻) 12
 Texto (⏻) 12
 TIME/TEXT 60
 Tomada AV 49
 Tonalidade 42
 TV
 TV 10
 TV (CURSOR MODE) 11
 TV MENU 19, 41
 TÍTULO 59

V

Varrimento 37
 VIDEO CD 36
 Visor do menu de controlo 57
 Visor do painel frontal 76
 Volume (◀) +/- 23

Z

Zoom 24

Á

ÁLBUM 59
 Áudio
 AUDIO 35, 74
 AUDIO DRC 77
 Filtro Áudio 51
 Idioma do Áudio 53
 Tipo de Áudio 53