

# JVC



ENGLISH  
DEUTSCH  
FRANÇAIS  
NEDERLANDS  
CASTELLANO  
ITALIANO  
PORTUGUÊS

InteriArt

**LT-32A61BU**  
**LT-32A61SU**  
**LT-26A61BU**  
**LT-26A61SU**

**HD**  
*ready*

**T-V LINK**

**WIDE LCD PANEL TV**

**INSTRUCTIONS**

**16:9 LCD TV**

**BEDIENUNGSANLEITUNG**

**TELEVISEUR A ECRAN LCD PANORAMIQUE**

**MANUEL D'INSTRUCTIONS**

**BREEDBEELD LCD TV**

**GEBRUIKSAANWIJZING**

**TELEVISOR CON PANEL LCD PANORÁMICO**

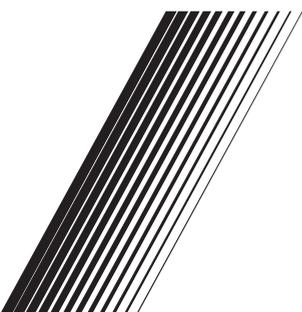
**MANUAL DE INSTRUCCIONES**

**TV LCD WIDESCREEN**

**ISTRUZIONI**

**TELEVISOR COM ECRÃ PANORÂMICO DE  
CRISTAL LÍQUIDO**

**INSTRUÇÕES**

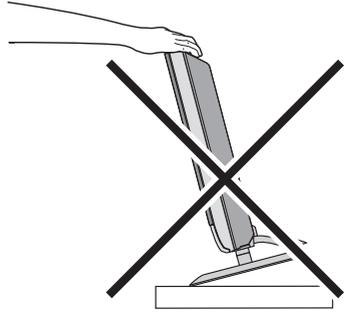


Vielen Dank für den Erwerb dieses LCD-Flachbild-Farbfernsehers von JVC.  
Um sicherzustellen, dass Sie Ihr neues Fernsehgerät richtig bedienen können, lesen Sie diese Anleitung sorgfältig, bevor Sie beginnen. ("LCD" bedeutet Liquid Crystal Display, Flüssigkristallanzeige.)

**ACHTUNG: ZUR VERMEIDUNG VON FEUER ODER ELEKTRISCHEM SCHLAG SETZEN SIE DIESES GERÄT KEINEM REGEN ODER FEUCHTIGKEIT AUS.**

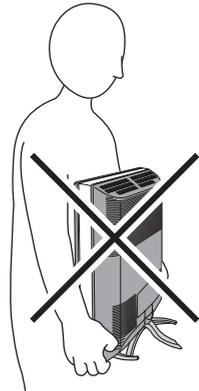
### ACHTUNG

- Der Fernseher könnte herunterfallen und Verletzungen verursachen. Halten Sie den Standfuß unten mit der Hand und neigen Sie den Bildschirm nach oben und unten.
- Erlauben Sie Kindern nicht, sich an das Fernsehgerät zu hängen, sich mit den Ellbogen darauf zu stützen oder sich am Fernsehgerät anzulehnen. Dadurch könnte das Fernsehgerät umkippen und Verletzungen verursachen.



### VORSICHT

- Die Bildschirmoberfläche kann beschädigt werden, wenn das Gerät wie in der folgenden Abbildung gezeigt transportiert wird. Das Gerät sollte immer von zwei Leuten getragen werden.

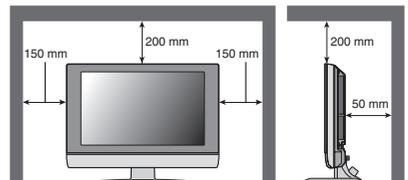


### Pixelfehler

LCDs benutzen zur Darstellung der Bilder Gruppen von kleinen "Pixeln" (Picture Elements). Mehr als 99,99% aller dieser Pixel funktionieren fehlerfrei, aber haben Sie bitte dafür Verständnis, dass eine kleine Zahl von Pixeln nicht oder nicht immer leuchten.

### Empfohlene Abstände

Vermeiden Sie fehlerhafte Installation, und stellen Sie das Gerät niemals so auf, dass keine ausreichende Belüftung gewährleistet ist. Bei der Aufstellung dieses Fernsehgerätes müssen bestimmte Abstände zu Wand und Boden eingehalten werden, besonders bei der Aufstellung auf engem Raum oder in einem Möbelstück. Beachten Sie für den sicheren Betrieb als Richtlinie die gezeigten Minimalabstände.



## **Die Nichtbeachtung der folgenden Vorsichtsmaßnahmen kann Schäden am Gerät oder an der Fernbedienung zur Folge haben.**

### **Blockieren Sie NICHT die Belüftungsöffnungen des Gerätes.**

(Wenn die Belüftungsöffnungen durch Papier, Stoff usw. verschlossen werden, kann die im Gerät entstehende Hitze nicht entweichen.)

### **Stellen Sie NICHTS auf das Fernsehgerät.**

(z.B. Kosmetikartikel oder Medikamente, Blumenvasen, Topfpflanzen, Tassen usw.)

### **Achten Sie darauf, dass keine Gegenstände oder Flüssigkeiten durch die Gehäuseöffnungen in das Gerät gelangen können.**

(Wenn Wasser oder andere Flüssigkeiten in dieses Gerät gelangen, kann ein Brand oder ein elektrischer Schlag entstehen.)

### **Stellen Sie kein offenes Feuer, beispielsweise Kerzen, auf oder neben das Fernsehgerät.**

### **Setzen Sie den Fernseher NICHT direktem Sonnenlicht aus.**

Die Oberfläche der Bildröhre kann leicht beschädigt werden. Seien Sie vorsichtig im Umgang mit dem Fernsehgerät.

Sollte der Fernsehbildschirm verschmutzt sein, wischen Sie ihn mit einem weichen, trockenen Tuch ab. Reiben Sie niemals mit größerem Kraftaufwand auf dem Bildschirm.

Benutzen Sie hierfür niemals Reinigungs- oder Lösungsmittel.

Bei Auftreten von Fehlfunktionen ziehen Sie den Stecker und wenden Sie sich an einen Fernsichttechniker. Versuchen Sie nicht, das Gerät selbst zu reparieren oder die hintere Abdeckung abzunehmen.

## **■ Reinigen des Bildschirms**

Zur Verringerung von Reflexionen ist der Bildschirm mit einer dünnen Spezialfolie beschichtet. Wird diese Folie beschädigt, können unregelmäßige Farben, Verfärbungen, Kratzer und andere nicht reparierbare Probleme auftreten. Achten Sie deshalb beim Umgang mit dem Bildschirm auf Folgendes.

- Verwenden Sie keinen Klebstoff und kein Klebeband auf dem Bildschirm.
- Schreiben Sie nicht auf den Bildschirm.
- Vermeiden Sie den Bildschirmkontakt mit harten Gegenständen.
- Vermeiden Sie die Entstehung von Kondenswasser auf dem Bildschirm.
- Verwenden Sie keinen Alkohol, Verdüner, kein Benzol und andere Lösungsmittel auf dem Bildschirm.
- Reiben Sie den Bildschirm nicht zu stark.

---

## **VORSICHT:**

- Betreiben Sie das Gerät nur an einem Netz mit der am Gerät angegebenen Spannung (110 – 240 V Wechselspannung, 50/60 Hz).
  - Vermeiden Sie Beschädigungen des Netzkabels oder des Netzsteckers.
  - Für den Fall, dass Sie dieses Gerät für längere Zeit nicht benutzen, empfehlen wir Ihnen, den Netzstecker aus der Netzsteckdose zu ziehen.
-

# INHALT

<b>Aufbau und Anschluss Ihres</b>		
<b>Fernsehgerätes</b> .....	<b>4</b>	
Aufstellung .....	4	
Verwendung des Standfußes.....	4	
Entfernen der Anschlussabdeckungen .....	5	
Anschließen der Antenne und des Videorekorders (VCR).....	6	
Anschließen des Netzkabels an der Netzsteckdose .....	7	
Einlegen der Batterien in die Fernbedienung .....	7	
Grundeinstellungen.....	7	
T-V LINK-Funktionen .....	10	
<b>Tasten und Funktionen des</b>		
<b>Fernsehgerätes</b> .....	<b>12</b>	
Einschalten des Fernsehers aus dem Standby-Modus .....	12	
Programmnummer wählen.....	12	
Bildsignale von externen Geräten betrachten .....	12	
Lautstärke einstellen.....	13	
Bedienung über das Menü.....	13	
<b>Tasten und Funktionen der</b>		
<b>Fernbedienung</b> .....	<b>14</b>	
Ein- und Ausschalten des Fernsehers aus dem Bereitschaftsmodus.....	14	
Wählen Sie einen Fernsehkanal und betrachten Sie Bilder von externen Geräten .....	15	
Lautstärke einstellen .....	16	
Informationsfunktion.....	16	
ZOOM-Funktion .....	17	
3D SOUND-Funktion .....	18	
Sofortige Rückkehr zum Fernsehkanal....	18	
Lieblingskanal-Funktion (Favoriten).....	19	
Bedienung eines Videorekorders oder DVD-Spielers von JVC.....	20	
<b>Videotext-Funktion.....</b>	<b>21</b>	
Allgemeine Bedienung .....	21	
Verwendung des Listenmodus.....	21	
Halten.....	22	
Unter-Seite.....	22	
Aufdecken .....	22	
Größe.....	22	
Inhalt .....	23	
Abbrechen.....	23	
<b>Bedienung des Menüs des</b>		
<b>Fernsehgerätes</b> .....	<b>24</b>	
Allgemeine Bedienung .....	24	
<b>BILD EINSTELLUNGEN-Menü .....</b>	<b>25</b>	
BILDEINST.....	25	
HELLIGKEIT-1 .....	25	
KONTRAST.....	25	
HELLIGKEIT-2 .....	25	
SCHÄRFE .....	25	
FARBE .....	25	
FARBTON .....	25	
FARBTEMP.....	25	
OPTIONEN .....	26	
<b>TON EINSTELLUNGEN-Menü .....</b>	<b>28</b>	
STEREO / I • II .....	28	
TIEFEN .....	28	
HÖHEN .....	28	
BALANCE .....	28	
3D SOUND.....	28	
<b>SONDERFUNKTIONEN-Menü .....</b>	<b>29</b>	
SLEEP TIMER .....	29	
KINDERSICHERUNG .....	29	
BILDSCHIRMANZEIGE .....	30	
BLAU-BILD.....	30	
PERS. EINSTELLUNGEN .....	31	
<b>PROGRAMMIERUNG-Menü .....</b>	<b>32</b>	
AUTO .....	32	
SENDER ORDNNEN/MANUELL.....	32	
SPRACHE.....	36	
DECODER (EXT-2).....	36	
EXT EINSTELLUNG .....	37	
<b>Zusätzliche Vorbereitungen.....</b>	<b>40</b>	
Anschluss externer Geräte.....	40	
<b>CH/CC-Nummern .....</b>	<b>44</b>	
<b>Problemlösungen .....</b>	<b>46</b>	
<b>Umgang mit Kabeln .....</b>	<b>49</b>	
<b>Technische Daten .....</b>	<b>50</b>	

# Aufbau und Anschluss Ihres Fernsehgerätes

---

- Verwenden Sie zur Wandinstallation dieses Fernsehgerätes nur eine für dieses Gerät konzipierte JVC Wandbefestigungseinheit (Zubehör).
  - Stellen Sie sicher, dass die Wandmontage des Fernsehgerätes von einem erfahrenen Monteur durchgeführt wird.
- 

## Aufstellung

---

### Vorsichtsmaßnahmen vor der Aufstellung

- Installieren Sie das Fernsehgerät in einer Raumecke oder auf dem Boden, damit später keine Kabel im Weg liegen können.
  - Der Fernseher erzeugt eine geringe Wärme im Betrieb. Achten Sie darauf, dass für den Betrieb des Gerätes genügend Luft um das Gerät herum zirkulieren kann, um eine einwandfreie Kühlung zu gewährleisten. Siehe "Empfohlene Abstände" auf Seite 1.
- 

## Verwendung des Standfußes

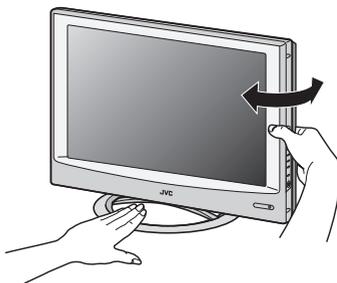
---

**Dieses Fernsehgerät wird mit einem vormontierten Tischfuß geliefert.**

Dieser Standfuß kann dazu verwendet werden, die Ausrichtung des Bildschirms nach links oder rechts einzustellen.

### ■ Drehen des Fernsehgeräts nach links und rechts:

Halten Sie den Tischfuß unten mit einer Hand und den Rahmen des Fernsehgerätes am Rand mit der anderen Hand und richten Sie das Fernsehgerät langsam in die gewünschte Richtung aus.



---

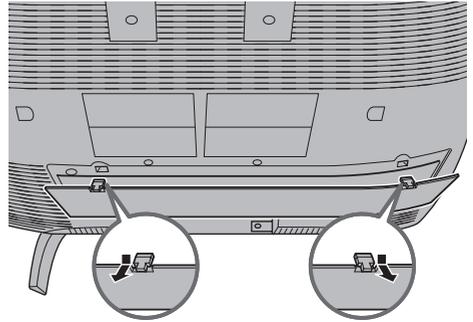
## Entfernen der Anschlussabdeckungen

---

Hinter den Abdeckungen an der Rückseite des Fernsehgeräts befinden sich Anschlussklemmen. Entfernen Sie die Abdeckung, bevor Sie eine Antenne oder einen Videorekorder anschließen.

Entfernen Sie die Abdeckungen, indem Sie die Haken entfernen.

Wenn Sie die Abdeckungen wieder aufsetzen möchten, legen Sie die Seite der Abdeckung an das Fernsehgerät und schieben Sie die Haken ein.



- 
- Lassen Sie die Abdeckung auch dann weg, wenn sie nicht genau passt. Üben Sie beim Wiederanbringen der Abdeckungen keine Gewalt aus. Dadurch können Schäden an den Anschlusskabeln und den Abdeckungen entstehen.
-

## Anschließen der Antenne und des Videorekorders (VCR)

- Die Anschlusskabel werden nicht mitgeliefert.
- Für weitere Einzelheiten lesen Sie auch die Anleitungen der anzuschließenden Geräte.

### Vorsicht

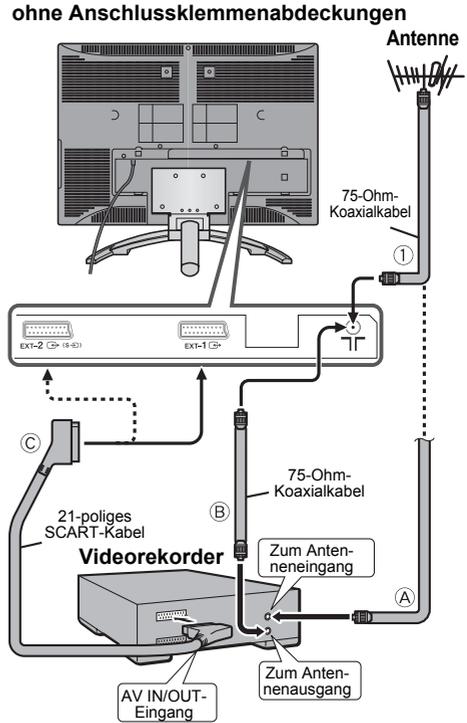
- Schalten Sie alle beteiligten Geräte einschließlich des Fernsehers aus, bevor Sie etwas anschließen.

■ **Wenn Sie einen Videorekorder anschließen, folgen Sie den Schritten A → B → C in der Abbildung gegenüber.**

■ **Wenn Sie einen Videorekorder anschließen, folgen Sie den Schritten ①.**

Um die T-V LINK-Funktionen nutzen zu können, muss ein T-V LINK-kompatibler Videorekorder über ein SCART-Kabel C an der Buchse EXT-2 am Fernsehgerät angeschlossen werden. Für Einzelheiten zu den T-V LINK Funktionen lesen Sie den Abschnitt "T-V LINK-Funktionen" auf Seite 10.

- Sie können ein Video vom Videorekorder betrachten, ohne Schritt C auszuführen. Genaueres erfahren Sie in der Bedienungsanleitung Ihres Videorekorders
- Wenn Sie weitere Geräte anschließen möchten, lesen Sie bitte "Anschluss externer Geräte" auf Seite 40.
- Wenn Sie einen Decoder an einem T-V LINK-kompatiblen Videorekorder anschließen, stellen Sie die DECODER (EXT-2)-Funktion auf EIN. Für Einzelheiten lesen Sie bitte "DECODER (EXT-2)" auf Seite 36. Anderenfalls können Sie keine verschlüsselten Sender betrachten.



## Anschließen des Netzkabels an der Netzsteckdose

Stecken Sie den Netzstecker des Netzkabels des Fernsehgerätes in eine geeignete Netzsteckdose.

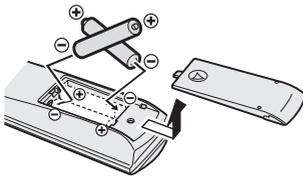
### Vorsicht

- Betreiben Sie das Gerät nur an einem Netz mit der am Gerät angegebenen Spannung (110 – 240 V Wechselspannung, 50/60 Hz).
- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, um den Fernseher vollständig vom Netz zu trennen.

## Einlegen der Batterien in die Fernbedienung

Verwenden Sie zwei AA/R6 Trockenzellen-Batterien.

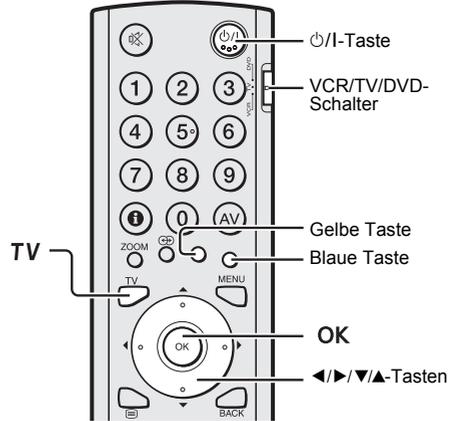
Legen Sie die Batterien am Ende ⊖ ein, und achten Sie darauf, dass die Polarität (⊕ ⊖) richtig ist.



- Beachten Sie die Warnhinweise auf den Batterien.
- Die Batterielebensdauer beträgt je nach Intensität der Nutzung etwa sechs Monate bis ein Jahr.
- Die mitgelieferten Batterien sind nur für Aufbau und Testlauf des Fernsehgerätes geeignet, bitte ersetzen Sie diese so bald wie möglich.
- Wenn die Fernbedienung nicht zufrieden stellend funktioniert, ersetzen Sie die Batterien.

## Grundeinstellungen

Wenn das Gerät zum ersten Mal eingeschaltet wird, schaltet es in den Grundeinstellungs-Modus, und Sie sehen das JVC-Logo. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Grundeinstellungen vorzunehmen.



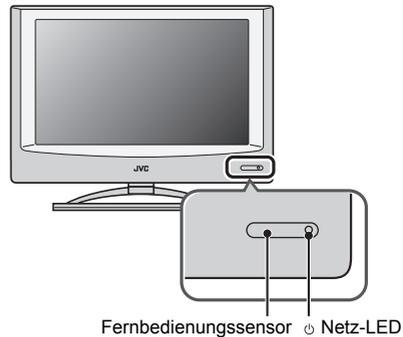
### 1 Achten Sie darauf, den VCR/TV/DVD-Schalter an der Fernbedienung in die Position TV zu stellen

- Sie können das Fernsehgerät nicht ein- oder ausschalten, wenn der Schalter VCR/TV/DVD in einer der Stellungen VCR oder DVD steht.

### 2 Drücken Sie die Taste ⏻/I auf der Fernbedienung

Das Fernsehgerät schaltet sich aus der Bereitschaft ein, und das JVC-Logo wird angezeigt.

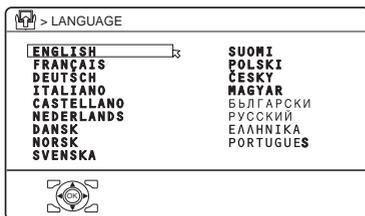
- Prüfen Sie, ob der Netzstecker des Fernseher-Netzkabels in eine geeignete Netzsteckdose eingesteckt ist.



- Wenn das JVC-Logo nicht erscheint, liegt es daran, dass das Fernsehgerät bereits einmal eingeschaltet wurde: Benutzen Sie die Funktionen "SPRACHE" und "AUTO", um die Grundeinstellungen vorzunehmen. Für Einzelheiten lesen Sie bitte "PROGRAMMIERUNG-Menü" auf Seite 32.

### 3 Drücken Sie die Taste OK

Das Menü LANGUAGE erscheint.



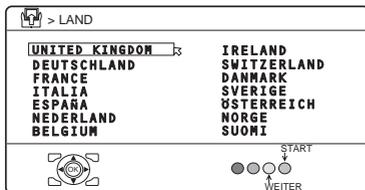
D0002(E)-EN

### 4 Drücken Sie die Tasten ▼/▲, um DEUTSCH zu wählen. Drücken Sie dann die Taste OK

Die Sprache der Bildschirmanzeige ist jetzt Englisch.

Das Menü LAND erscheint als Untermenü der Funktion AUTO.

Es gibt zwei LAND-Menüs. Durch Drücken der gelben Taste wird das LAND-Menü wie folgt umgeschaltet:

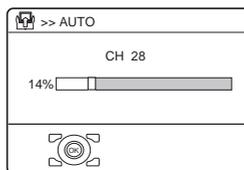


D0003-GE

### 5 Drücken Sie die Tasten ◀/▶ und ▼/▲, um das Land auszuwählen, in dem Sie sich befinden

### 6 Starten Sie die Funktion AUTO mit der blauen Taste

Das Menü AUTO erscheint, und die empfangenen Fernsehkanäle werden automatisch auf den Programmnummern gespeichert (PR).

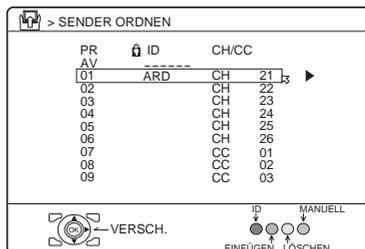


D0004-GE

- Für Abbruch der AUTO-Funktion: Drücken Sie die Taste OK.



Nachdem die Fernsehkanäle auf den Programmnummern gespeichert wurden (PR), erscheint das SENDER ORDNER-Menü.



D0008-GE

- Falls gewünscht, können Sie jetzt die Programmnummern (PR) mit der Funktion SENDER ORDNER/MANUELL bearbeiten. Für Einzelheiten lesen Sie bitte "SENDER ORDNER/MANUELL" auf Seite 32.
- Wenn Sie die Programmnummern (PR) nicht bearbeiten möchten, fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

## 7 Drücken Sie die Taste OK zur Anzeige des Menüs T-V LINK



### Wenn Sie keinen T-V LINK-kompatiblen Videorekorder angeschlossen haben:

Drücken Sie die Taste **TV**, um das Menü T-V LINK zu verlassen.

Das Menü T-V LINK verschwindet.

### Wenn Sie einen T-V LINK-kompatiblen Videorekorder an der Buchse EXT-2 angeschlossen haben:

Befolgen Sie die Bedienungsschritte unter "Herunterladen (Download) der Daten zum Videorekorder" auf Seite 10, um die Programmnummer-Daten zu übertragen (PR).

### Jetzt sind die Grundeinstellungen abgeschlossen, und Sie können fernsehen.

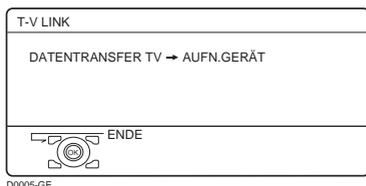
- Wenn Ihr Fernsehgerät den Sendernamen aus dem Fernsehsignal erkennen kann, wird der erkannte Name der eingestellten Programmnummer (PR) zugewiesen. Welche Fernsehkanäle jedoch auf welche Programmnummern (PR) verteilt werden, hängt von Ihrem Empfangsgebiet ab.
- Wenn der Kanal, den Sie sehen möchten, keiner Programmnummer (PR) zugewiesen ist, können Sie diesen mit der MANUELL-Funktion von Hand einstellen. Für Einzelheiten lesen Sie bitte "SENDER ORDNER/MANUELL" auf Seite 32.
- Die Funktion AUTO stellt nicht die Programmnummern PR 0 (AV) für Ihren Videorekorder ein. Dies müssen Sie mit der Funktion MANUELL ausführen.

## ■ Herunterladen (Download) der Daten zum Videorekorder

Sie können die aktuellen Programmnummerdaten (PR) mit der Funktion T-V LINK an einen Videorekorder übertragen.

### Vorsicht

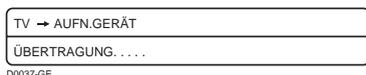
- Dies funktioniert nur, wenn ein T-V LINK-kompatibler Videorekorder an der Buchse EXT-2 angeschlossen ist.
- Dies funktioniert nur, wenn das T-V LINK-Menü angezeigt wird.



### 1 Schalten Sie den Videorekorder ein

### 2 Drücken Sie die Taste OK

Die Datenübertragung beginnt.



Das T-V LINK-Menü verschwindet, sobald die Übertragung beendet ist.

### Wenn vom Menü T-V LINK auf ein anderes Menü gewechselt wird:

Im Fernsehgerät sind alle Menüfunktionen abgeschlossen. Dieses neue Menü wird vom Videorekorder aus bedient. Bitte lesen Sie für die nächsten Schritte in der Bedienungsanleitung zum Videorekorder.

### Wenn "FUNKTION NICHT VERFÜGBAR" im Menü T-V LINK erscheint:

Prüfen Sie die folgenden drei Dinge. Drücken Sie dann die Taste ◀, um erneut zu versuchen, die Daten zu übertragen.

- Ist ein T-V LINK-kompatibler Videorekorder an der Buchse EXT-2 angeschlossen?
- Ist der Videorekorder eingeschaltet?
- Weist das an der Buchse EXT-2 des T-V LINK-kompatiblen Videorekorders angeschlossene SCART-Kabel alle notwendigen Verbindungen auf?

## T-V LINK-Funktionen

Wenn ein T-V LINK-kompatibler Videorekorder an der Buchse EXT-2 des Fernsehgeräts angeschlossen ist, ist die Installation des Rekorders sowie das Betrachten von Videos einfacher. T-V LINK verwendet die folgenden Funktionen:

### Zum Einsatz der T-V LINK-Funktionen:

Ein "T-V LINK-kompatibler Videorekorder" ist ein Videorekorder von JVC mit T-V LINK-Logo, oder mit einem der folgenden Logos. Diese Rekorder unterstützen einige oder alle der oben beschriebenen Funktionen. Genaueres erfahren Sie in der Bedienungsanleitung Ihres Videorekorders "Q-LINK" (ein Warenzeichen der Firma Panasonic) "Data Logic" (ein Warenzeichen der Firma Metz) "Easy Link" (ein Warenzeichen der Firma Phillips) "Megalogic" (ein Warenzeichen der Firma Grundig) "SMARTLINK" (Ein Warenzeichen der Firma Sony).

**■ Herunterladen der Voreinstellungen**

Der Videorekorder lädt automatisch die gespeicherten Daten der Fernsehkanäle vom Fernsehgerät herunter. Dadurch müssen Sie am Videorekorder die Fernsehkanäle für die Programme nicht erneut bzw. manuell einstellen.

Das Herunterladen der Voreinstellungen beginnt automatisch, wenn die Grundeinstellungen abgeschlossen sind, oder wenn Sie die Funktionen AUTO oder SENDER ORDNDEN/MANUELL ausführen.

Sie können diese Funktionen auch mit den Bedienungselementen Ihres Videorekorders bedienen.

**Wenn "FUNKTION NICHT VERFÜGBAR" angezeigt wird:**

Wenn "FUNKTION NICHT VERFÜGBAR" angezeigt wird, war der Download nicht erfolgreich. Bevor Sie erneut versuchen, die Daten herunterzuladen, vergewissern Sie sich, dass:

- der Videorekorder eingeschaltet ist
- der Videorekorder T-V LINK-kompatibel ist
- der Videorekorder an der Buchse EXT-2 angeschlossen ist
- das SCART-Kabel voll belegt ist (alle Pins durchverbunden).

**■ Direktaufnahme**

"Was Sie sehen, nehmen Sie auf"

Sie können auf dem Videorekorder einfach die Bilder aufnehmen, die Sie am Fernsehgerät betrachten.

Näheres erfahren Sie in der Anleitung Ihres Videorekorders.

Bedienen Sie Ihren Videorekorder. "GERÄT NIMMT AUF" wird angezeigt.

**In den folgenden Situationen stoppt der Videorekorder die Aufnahme, falls das Fernsehgerät ausgeschaltet wird, der Empfangskanal oder der Eingang umgeschaltet wird, oder falls das Menü am Fernsehgerät angezeigt wird:**

- wenn Sie Bilder von einem externen Gerät aufnehmen, das am Fernsehgerät angeschlossen ist (zum Beispiel von einem Camcorder)
- wenn Sie einen Fernsehkanal aufnehmen, der von einem Decoder dekodiert wurde
- wenn Sie einen Fernsehkanal über den Ausgang des Fernsehgerätes aufnehmen, da das Empfangsteil des Videorekorders diesen Kanal nicht korrekt aufnehmen kann.

Die Direktaufnahme ist nicht möglich durch Bedienung am Fernsehgerät.

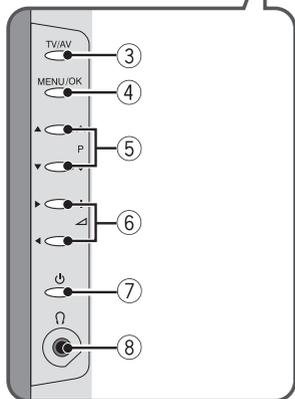
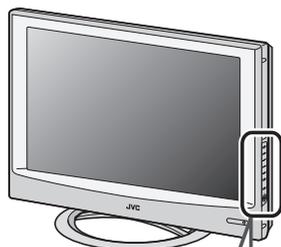
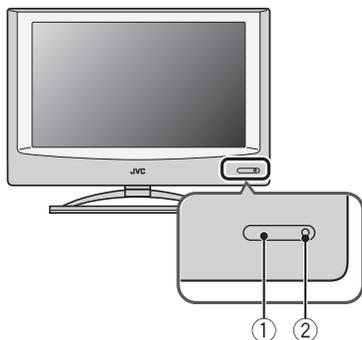
Generell kann der Videorekorder keinen Fernsehkanal aufnehmen, den er mit seinem eigenen Empfangsteil nicht richtig empfangen kann, auch dann, wenn Sie den gleichen Kanal am Fernsehgerät einwandfrei sehen können. Einige Videorekorder können jedoch einen Fernsehkanal über den Ausgang des Fernsehgerätes aufnehmen, falls dieser Kanal am Fernseher einwandfrei zu empfangen ist. Genauer erfahren Sie in der Bedienungsanleitung Ihres Videorekorders

Wenn der Videorekorder nicht bereit ist, werden die folgenden Meldungen angezeigt.

FEHLERMELDUNG	Grund und Gegenmaßnahme
KEINE AUFNAHME	Der Videorekorder kann nicht aufnehmen. Prüfen Sie den Videorekorder.
KEINE AUFNAHME MÖGLICH	Der Eingang des Fernsehgerätes ist auf EXT-4 oder PC eingestellt. Da das EXT-4-Bild oder das PC-Bild nicht am Anschluss EXT-2 ausgegeben werden kann, ist DIREKTE AUFNAHME nicht möglich.
KEINE AUFNAHME, PROBLEM MIT AUFNAHMEMEDIUM	Das Aufnahmegerät ist nicht aufnahmebereit. Prüfen Sie die Videokassette.
KEINE AUFNAHME, GERÄT NIMMT AUF	Das Aufnahmegerät kann nicht aufnehmen, wenn gerade etwas abgespielt oder aufgenommen wird. Prüfen Sie den Videorekorder.

Lesen Sie hierzu die Anleitung Ihres Videorekorders.

# Tasten und Funktionen des Fernsehgerätes



Näheres erfahren Sie auf den in Klammern angegebenen Seiten.

- ① Fernbedienungssensor
- ② Netz-LED (Seite 7)
- ③ TV/AV-Taste (Seite 12)
- ④ MENU/OK-Taste (Seiten 13, 24)
- ⑤ P V/∧-Tasten (Seite 12)
- ⑥  $\triangleleft$  (Lautstärke)  $\rightarrow$   $\triangleright$ -Tasten (Seite 13)
- ⑦  $\odot$  (Stand by)-Taste (Seite 12)
- ⑧ Kopfhörerbuchse (Miniklinkenbuchse) (Seite 40)

## Einschalten des Fernsehers aus dem Standby-Modus

Schalten Sie das Fernsehgerät mit der Taste  $\odot$  oder den Tasten P V/∧ aus der Bereitschaft ein.

Wenn das Fernsehgerät eingeschaltet ist, leuchtet die Netz-LED blau.

**Zum Ausschalten des Fernsehgeräts:**

Drücken Sie die Taste  $\odot$  erneut.

Die Netz-LED erlischt.

## Vorsicht

- Der Hauptnetzschalter  $\odot$  am Fernsehgerät trennt das Gerät nicht vollständig von der Stromversorgung. Sollten Sie das Fernsehgerät für längere Zeit nicht nutzen, ziehen Sie in jedem Fall den Netzstecker aus der Netzsteckdose.

## Programmnummer wählen

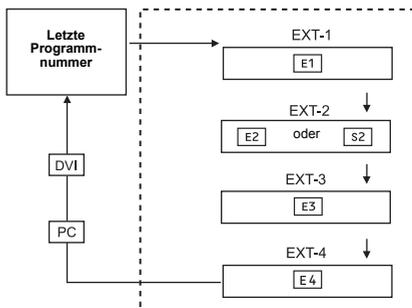
Drücken Sie die Tasten P V/∧, um eine Programmnummer (PR) oder einen EXT-Eingang zu wählen

## Bildsignale von externen Geräten betrachten

Drücken Sie die Taste TV/AV, um eine EXT-Buchse zu wählen

Empfangsmodus

EXT-Modi



---

## Lautstärke einstellen

---

**Drücken Sie die  (Lautstärke) -/+Tasten**

Es erscheint die Lautstärkeanzeige.

---

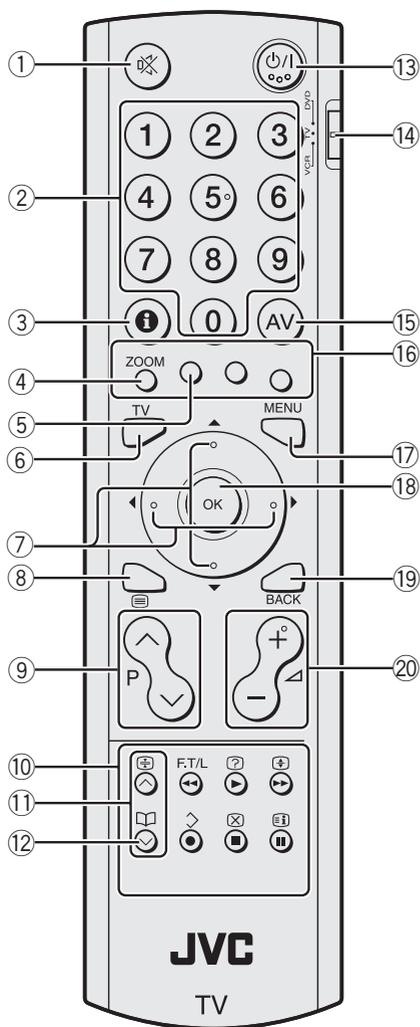
## Bedienung über das Menü

---

**Benutzen Sie die Taste MENU/OK**

Lesen Sie “Bedienung des Menüs des Fernsehgerätes” (siehe Seite 24) für Näheres zur Verwendung der Menüs.

# Tasten und Funktionen der Fernbedienung



- ① Stummschaltungstaste (Mute)
- ② Ziffern-Tasten
- ③ Informationstaste
- ④ **ZOOM**-Taste
- ⑤ **TV**-Taste
- ⑥ **TV**-Taste
- ⑦ ◀/▶/▼/▲-Tasten
- ⑧ ☰ (Text)-Taste
- ⑨ **P** ∨/∧-Tasten
- ⑩ VCR/DVD/Videotext-Steuertasten
- ⑪ ∨/∧-Tasten
- ⑫ 📖-Taste (Favoriten)
- ⑬ ⏻/⏿-Taste (Bereitschaft)
- ⑭ VCR/TV/DVD-Schalter
- ⑮ **AV**-Taste
- ⑯ Farbentasten
- ⑰ **MENU**-Taste
- ⑱ **OK**-Taste
- ⑲ **BACK**-Taste
- ⑳ 🔊 (Lautstärke) -/+ -Tasten

---

## Ein- und Ausschalten des Fernsehers aus dem Bereitschaftsmodus

---

**Drücken Sie die Taste ⏻/⏿ (Bereitschaft), um das Fernsehgerät ein- oder auszuschalten.**

Wenn das Fernsehgerät eingeschaltet ist, leuchtet die Netz-LED blau.

- Das Gerät kann mit der Taste **TV**, den Tasten **P** ∨/∧ oder den Zifferntasten eingeschaltet werden.

Stellen Sie zum Ein- oder Ausschalten des Fernsehgerätes den Schalter VCR/TV/DVD an der Fernbedienung in die Position TV und drücken Sie die Taste ⏻/⏿. Wenn der Schalter VCR/TV/DVD auf der Fernbedienung sich in einer anderen Stellung als TV befindet, wird das Fernsehgerät nicht ein- oder ausgeschaltet, wenn die Taste ⏻/⏿ gedrückt wird.

## Wählen Sie einen Fernsehkanal und betrachten Sie Bilder von externen Geräten

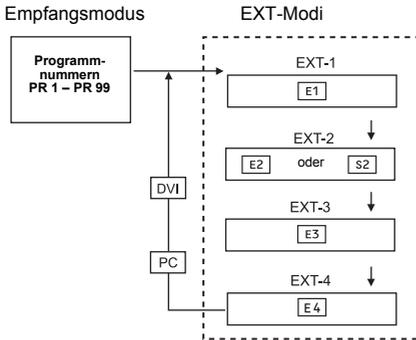
### ■ Mit den Zifferntasten: Geben Sie die Programmnummer (PR) des Kanals mit den Zifferntasten ein.

Beispiel:

- PR 6 → Drücken Sie **6**.
- PR 12 → Drücken Sie **1** und **2**.

### ■ Benutzen Sie die Tasten P $\nabla/\wedge$ : Drücken Sie die Tasten P $\nabla/\wedge$ zur Auswahl der gewünschten Programmnummer (PR) oder einer EXT-Buchse.

### ■ Benutzen Sie die Taste AV: Drücken Sie die Taste AV zur Auswahl einer EXT-Buchse.



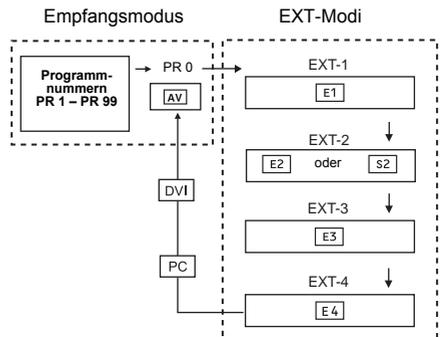
- Sie können ein Video-Eingangssignal im Format S-VIDEO (Y/C-Signal) oder dem normalen Videosignal (Composite-Signal) wählen. Für Einzelheiten lesen Sie bitte "S-IN (S-VIDEO-Eingang)" auf Seite 37.
- Wenn Sie kein klares bzw. kein Farbbild erhalten, müssen Sie die Fernsehnorm von Hand umstellen. Siehe "EMPFANGSSYSTEM" auf Seite 26.
- Wenn Sie einen EXT-Anschluss wählen, an dem kein Signal anliegt, ist die EXT-Anschlussnummer fixiert.

- Da dieses Gerät so konstruiert ist, dass es die hohe Auflösung der ursprünglichen Videosignalquelle voll ausnutzt, kann die Bewegung bei Zuführung von Progressive-Scanning-Signalen unnatürlich erscheinen. Falls dies passiert, ändern Sie die Einstellung für das betreffende Ausgangssignal des angeschlossenen Gerätes auf Interlace Scanning (Zeilensprungverfahren). Lesen Sie für weitere Informationen in der Anleitung des betreffenden Gerätes nach.
- Das Tonsignal vom Computer ist das gleiche wie das Signal vom Eingang EXT-3.

### Rückkehr zu einem Fernsehkanal: Drücken Sie die Taste TV, die Tasten $\nabla/\wedge$ oder die Zifferntasten.

### Verwendung der Programmnummer PR 0 (AV):

Wenn Fernsehgerät und Videorekorder nur durch die Antenne verbunden sind, erhalten Sie durch Auswahl der Programmnummer PR 0 (AV) Bild und Ton des Videorekorders. Stellen Sie den Kanal des Videorekorders RF von Hand auf Programmnummer PR 0 (AV) ein. Für Einzelheiten lesen Sie bitte "SENDER ORDNER/MANUELL" auf Seite 32. Die Taste **AV** ändert die Auswahl wie folgt:



- Der Videorekorder schickt sein Wiedergabesignal als RF (Radiofrequenz-) Signal über die Antennenleitung.
- Lesen Sie dazu auch die Bedienungsanleitung Ihres Videorekorders.

## Lautstärke einstellen

**Drücken Sie die Tasten -/+ zur Einstellung der Lautstärke.**

Die Lautstärkeanzeige erscheint, und die Lautstärke ändert sich, während Sie die Tasten -/+ betätigen.

### ■ Ton stumm schalten

**Drücken Sie die Taste (Stummschaltung), um den Ton abzuschalten.**

Durch erneutes Drücken der Stummschaltungstaste wird die vorher gültige Lautstärke wieder eingestellt.

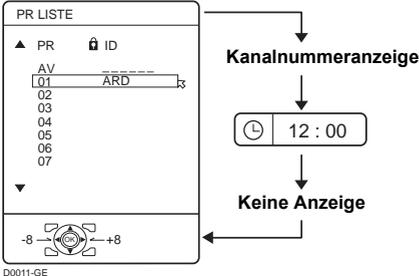
## Informationsfunktion

Sie können die Kanalnummer des gewählten Programms, die aktuelle Uhrzeit oder die PR LISTE ablesen.

Aus der PR LISTE können Sie einen Kanal oder einen EXT-Anschluss auswählen.

**Drücken Sie die Taste (Information), um die gewünschte Information zu sehen.**

Die Taste (Information) ändert die Anzeige wie folgt:



### Kanalnummeranzeige:

Es wird die Kanalnummer und (falls dieser gespeichert wurde) der Kanalname des aktuellen Programms oder die EXT-Anschlussnummer angezeigt.

### Zeitanzeige:

Die aktuelle Zeit (gewonnen aus den Videotext-Daten) wird angezeigt.

So lange der Fernseher nach dem Einschalten noch nicht auf einen Kanal gestellt war, der Videotext sendet, bleibt die Zeitanzeige leer. Um die aktuelle Zeit zu erfahren, wählen Sie einen Sender mit Videotext.

- Beim Betrachten von Videos ist die angezeigte aktuelle Uhrzeit gelegentlich nicht korrekt.

### PR LISTE:

Die Programmnummer (PR) und die Liste der EXT-Anschlüsse wird angezeigt.

Wenn Sie die Taste **OK** drücken, nachdem Sie die Programmnummer (PR) oder den EXT-Anschluss mit den Tasten /▶/▼/▲ ausgewählt haben, wird das aktuelle Programm oder der EXT-Anschluss angezeigt.

- Bei Programmnummern (PR), für welche die KINDERSICHERUNG-Funktion eingestellt ist, wird das Symbol (KINDERSICHERUNG) angezeigt. Näheres erfahren Sie unter "KINDERSICHERUNG" auf Seite 29.
- Bei Programmnummern (PR), die als Lieblingskanal eingestellt sind, wird das Symbol (Lieblingskanal) angezeigt. Näheres erfahren Sie unter "Lieblingskanal-Funktion (Favoriten)" auf Seite 19.

## ZOOM-Funktion

Sie können die Bildgröße entsprechend dem Bildseitenverhältnis einstellen. Wählen Sie aus den folgenden ZOOM Modi die Beste aus.

- Beim Einsatz des Fernsehgerätes als PC-Monitor ist der ZOOM-Modus fest auf VOLLBILD eingestellt.

### AUTO:

Wenn im Sendesignal oder im Signal eines externen Gerätes ein WSS-Signal enthalten ist, das das Seitenverhältnis des Bildes angibt (Wide Screen Signalling), schaltet das Fernsehgerät den ZOOM-Modus je nach WSS-Signal automatisch auf 16:9 ZOOM-Betriebsart oder VOLLBILD-Betriebsart um. Wenn kein WSS-Signal gesendet wird, wird das Bild entsprechend dem ZOOM-Modus angezeigt, der mit der 4:3 AUTO ZOOM-Funktion eingestellt wurde.

- Näheres über die Funktion 4:3 AUTO ZOOM erfahren Sie im Abschnitt "4:3 AUTO ZOOM" auf Seite 27.
- Wenn die Betriebsart AUTO (WSS) auf Grund schlechten Empfangs des WSS-Signals nicht funktioniert, oder wenn Sie den ZOOM-Modus aus anderen Gründen umschalten möchten, drücken Sie die Taste **ZOOM** und schalten Sie auf einen anderen ZOOM-Modus um.

### NORMAL:

Benutzen Sie dies zur Betrachtung normaler Fernsehbilder (Bildseitenverhältnis 4:3); dies ist das Originalformat.



### PANORAMIC:

Diese Einstellung streckt das normale Bild (Bildseitenverhältnis 4:3) horizontal so, dass der Bildschirm ausgefüllt ist, ohne dass das Bild unnatürlich erscheint.



- Der obere und untere Bildrand wird dabei leicht abgeschnitten.

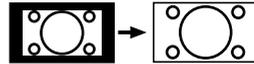
### 14:9 ZOOM:

Hiermit wird ein Breitbild (Bildseitenverhältnis 14:9) bis zum oberen und unteren Rand des Bildschirms vergrößert.



### 16:9 ZOOM:

Hiermit wird ein Breitbild (Bildseitenverhältnis 16:9) so vergrößert, dass es den Bildschirm voll ausfüllt.



### 16:9 ZOOM UNTERTITEL:

Hiermit wird ein Breitbild (Bildseitenverhältnis 16:9) mit Untertiteln so vergrößert, dass es den Bildschirm voll ausfüllt.



### VOLLBILD:

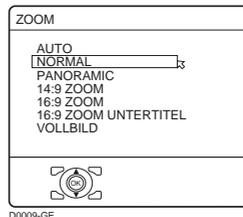
Diese Einstellung streckt ein Normalbild (Bildseitenverhältnis 4:3) horizontal so, dass der Breitbildschirm ausgefüllt wird.



- Bei Bildern im Format 16:9, die in ein Normalbild (Bildseitenverhältnis 4:3) umgeformt wurden, benutzen Sie den Modus VOLLBILD, um das Bild wieder in Originalform zu bringen.

## ■ Wählen Sie den ZOOM-Modus

### 1 Drücken Sie die Taste **ZOOM** zur Anzeige des Menüs **ZOOM**



### 2 Drücken Sie die Tasten **▼/▲**, um einen **ZOOM-Modus** zu wählen. Drücken Sie dann die Taste **OK**

Das Bild wird vergrößert oder komprimiert, und der ZOOM-Modus wird etwa 5 Sekunden lang angezeigt.

- Der ZOOM-Modus kann automatisch durch ein Steuersignal von einem externen Gerät geändert werden. Wenn Sie zum vorherigen ZOOM-Modus zurückschalten wollen, wählen Sie den ZOOM-Modus erneut.

### ■ Einstellen des sichtbaren Bildbereichs

Wenn die Untertitel oder der obere bzw. untere Rand des Bildes abgeschnitten sind, können Sie den sichtbaren Bereich des Bildes von Hand einstellen.

#### 1 Drücken Sie die Taste **ZOOM**

Das Menü ZOOM erscheint.

#### 2 Drücken Sie die Taste **OK** zum Aufrufen der **ZOOM-Modus-Anzeige**

Die Anzeige erscheint.



#### 3 Drücken Sie während dieser Anzeige die Tasten **▼/▲**, um die Lage des Bildes einzustellen

- In den Betriebsarten NORMAL oder VOLLBILD können Sie den sichtbaren Bereich nicht einstellen.

Die Einstellung des sichtbaren Bereichs bleibt auch dann gespeichert, wenn der Empfangskanal umgeschaltet wird. Die Einstellung wird nur bei den folgenden Maßnahmen ausgesetzt.

- Das Gerät wird ein- oder ausgeschaltet
- Der ZOOM-Modus wird geändert
- Die Taste  (Text) wird gedrückt
- Das Fernsehgerät wird zwischen TV-Modus und EXT-Modus umgeschaltet

---

## 3D SOUND-Funktion

---

Sie können den Ton mit einem noch stärkeren Raumgefühl genießen.

- Diese Funktion wirkt sich nicht auf die Tonwiedergabe im Kopfhörer aus.

#### Drücken Sie die Taste zur Auswahl eines der 3D SOUND-Modi

##### **EIN:**

Wenn Sie Stereoton hören, wählen Sie bitte den Modus EIN.

Sie können einen Sound einstellen, der dem Höreindruck in einem Kinosaal ähnlich ist.

##### **MONO:**

Wählen Sie den Modus MONO, wenn Sie Mono-Ton hören.

Bei Stereoton erhalten Sie den Klangeindruck eines breiten Hörraums.

##### **AUS:**

Die 3D SOUND-Funktion schaltet sich ab.

- Sie können den Modus 3D SOUND im “TON EINSTELLUNGEN-Menü” wählen (siehe Seite 28).

---

## Sofortige Rückkehr zum Fernsehkanal

---

Sie können immer auf einen TV-Kanal umschalten.

#### Drücken Sie die Taste **TV**

Das Gerät schaltet in den Empfangsmodus, und es erscheint der eingestellte Sender.

## Lieblingskanal-Funktion (Favoriten)

Sie können Ihre Lieblingskanäle (PR 1 – PR 99) auf die Zifferntasten 1 bis 4 legen.

Nach dem Speichern können die Kanäle durch Drücken der Taste  (Favoriten) und einer der Zifferntasten 1 bis 4 auswählen.

### ■ Speichern der Lieblingskanäle

#### 1 Wählen Sie im Normalbild einen Fernsehkanal (PR 1 – PR 99), den Sie als Favorit speichern möchten

Näheres erfahren Sie unter “Wählen Sie einen Fernsehkanal und betrachten Sie Bilder von externen Geräten” auf Seite 15.

#### 2 Drücken und halten Sie die Taste (Favoriten) für mindestens drei Sekunden

“FAVORITEN EINSTELLEN 1 - 4?” erscheint auf dem Bildschirm.

#### 3 Drücken Sie eine der Zifferntasten 1–4

Der aktuelle Kanal wird unter der gedrückten Taste gespeichert. Nachdem “PROGRAMMIERUNG VOLLSTÄNDIG” auf dem Bildschirm erschienen war, erscheint das Favoriten-Symbol oben rechts auf dem Bildschirm.

- Wenn der zu speichernde Kanal bereits auf einer anderen der Tasten 1 bis 4 gespeichert ist, erscheint “NICHT VERFÜGBAR” auf dem Bildschirm.
  - Kanäle, die mit der KINDERSICHERUNG-Funktion gesichert wurden, können nicht als Favoriten gespeichert werden.
  - Wenn AUTO ausgeführt wird, werden die gespeicherten Favoritenkanäle zurückgesetzt.
- 
- Um einen Favoriten zu löschen, löschen Sie den eingestellten Kanal und die Inhalte mit PERS. EINSTELLUNGEN (siehe Seite 31) im SONDERFUNKTIONEN-Menü.

### ■ Abrufen eines Lieblingskanals

#### 1 Drücken Sie bei normaler Bilddarstellung die Taste (Favoriten)

Es erscheint “FAVORITEN 1 - 4?”.

#### 2 Drücken Sie eine der Zifferntasten 1–4

Der gewünschte Lieblingskanal erscheint auf dem Bildschirm.

- Wenn eine Zifferntaste gedrückt wird, unter der kein Kanal gespeichert wurde, erscheint “KEINE FAVORITEN GESPEICHERT” auf dem Bildschirm.

### ■ Bildeffekt einstellen

Wenn mit der Taste  (Favoriten) und den Zifferntasten 1 bis 4 ein Lieblingskanal ausgewählt wurde, können getrennt für jeden dieser Kanäle Bildeffekte gespeichert werden, die Sie im Menü BILD EINSTELLUNGEN einstellen können (siehe Seite 25).

Die folgenden Einträge im BILD EINSTELLUNGEN-Menü (siehe Seite 25) werden gespeichert.

BILDEINST.  
HELLIGKEIT-1  
KONTRAST  
HELLIGKEIT-2  
SCHÄRFE  
FARBE  
FARBTON  
FARBTEMP.  
DIGITAL VNR  
EMPFANGSSYSTEM

Es wird pro Eintrag die jeweils letzte Einstellung gespeichert.

---

## Bedienung eines Videorekorders oder DVD-Spielers von JVC

---

Mit diesen Tasten können Sie einen Videorekorder oder einen DVD-Spieler der Marke JVC bedienen. Wenn Sie eine Taste drücken, die genau so aussieht wie die Taste auf der Originalfernbedienung des Geräts, hat dies die gleiche Auswirkung.

### 1 Stellen Sie den Schalter VCR/TV/DVD auf eine der Stellungen VCR oder DVD

#### VCR:

Wenn Sie den Videorekorder bedienen, stellen Sie den Schalter auf die Position VCR.

- Mit der Taste  $\odot/|$  (Bereitschaft) können Sie den Videorekorder ein- und ausschalten.

#### DVD:

Wenn Sie den DVD-Spieler bedienen, stellen Sie den Schalter auf die Position DVD.

- Mit der Taste  $\odot/|$  (Bereitschaft) können Sie den DVD-Spieler ein- und ausschalten.
- Sie können auch eine der Tasten **MENU** oder **TOP MENU** drücken und das Menü der eingelegten DVD aufrufen, und das Gerät dann mit den Tasten  $\blacktriangleleft/\blacktriangleright/\blacktriangledown/\blacktriangleup$  bedienen.

---

### 2 Drücken Sie die Steuertaste VCR/DVD, um Ihren VCR (Videorekorder) oder DVD-Spieler zu bedienen

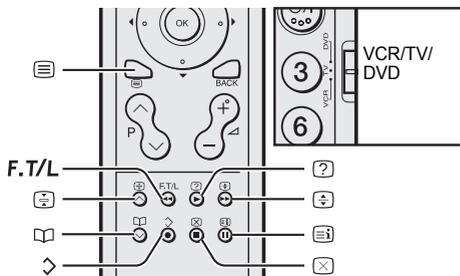
- Die Tasten funktionieren nur bei Geräten der Marke JVC.
- Auch dann, wenn Ihr Gerät von JVC ist, könnten einige der Tasten nicht funktionieren, je nachdem, welches Modell Sie besitzen.
- Sie können die Tasten  $\vee/\wedge$  benutzen, um den Fernsehkanal zu wählen, den der Videorekorder empfängt, oder um das Kapitel (Chapter) auszuwählen, das der DVD-Spieler wiedergibt.

- Einige DVD-Spieler benutzen die Tasten  $\vee/\wedge$  zur Bedienung der Funktionen Schnelles Vor-/Zurückspulen und für die Auswahl des Kapitels. In diesem Fall funktionieren die Tasten  $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$  nicht.

Sie können das Fernsehgerät nicht ein- oder ausschalten, wenn der Schalter VCR/TV/DVD in einer der Stellungen VCR oder DVD steht.

Zum Ein- und Ausschalten des Fernsehgerätes stellen Sie den Schalter VCR/TV/DVD in die Stellung TV.

# Videotext-Funktion



## Allgemeine Bedienung

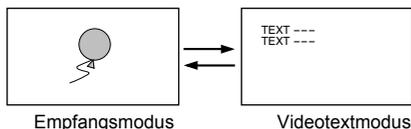
**1 Wählen Sie einen Sender, der Videotext sendet**

**2 Stellen Sie den Schalter VCR/TV/DVD auf die Stellung TV**



**3 Drücken Sie die Taste  (Text), um den Videotext anzuzeigen**

Wenn Sie die Taste  (Text) drücken, wird der Modus wie folgt umgeschaltet:



**4 Wählen Sie eine Videotextseite mit den Tasten P V/Λ, den Zifferntasten oder den Farbtasten aus.**

**Zurückschalten auf Fernsehempfang:**

Drücken Sie die Taste **TV** oder  (Text).

- Wenn Sie beim Empfang von Videotext auf Probleme stoßen, wenden Sie sich an Ihren Händler oder an den betreffenden Sender.
- Die Funktion ZOOM arbeitet nicht in den Modi TV und Videotext oder Videotext.
- Sie können die Menüs nicht bedienen, während Videotext angezeigt wird.
- Die Anzeige der Sprache hängt von dem im LAND-Menü eingestellten Land ab. Wenn die Schriftzeichen eines Videotext-Programms nicht richtig erscheinen, ändern Sie die LAND-Einstellung auf ein anderes Land. Um die LAND-Einstellung zu ändern, führen Sie Schritte 1 und 2 der Funktion "AUTO" aus, wie sie auf Seite Seite 32 beschrieben sind, und drücken Sie dann die Taste **OK**.

## Verwendung des Listenmodus

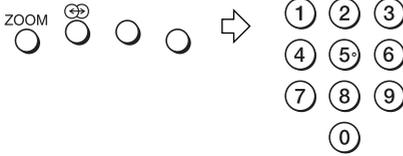
Sie können die Nummern Ihrer bevorzugten Videotext-Seiten abspeichern und sie mit den Farbtasten abrufen.

■ **Seitennummern speichern:**

**1 Drücken Sie die Taste F.T/L, um in den Listenmodus zu schalten**

Die gespeicherten Seitennummern erscheinen unten auf dem Bildschirm.

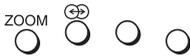
- 2 Drücken Sie eine Farbtaste, um eine Position zu wählen. Drücken Sie dann die Zifferntasten zur Eingabe der Seitennummer**



- 3 Drücken und halten Sie die Taste ↵ (Speichern)**  
 Die vier Seitennummern blinken weiß, um anzuzeigen, dass diese gespeichert wurden.

**■ Aufrufen einer gespeicherten Seite:**

- 1 Drücken Sie die Taste F.T/L, um in den Listenmodus zu schalten**
- 2 Drücken Sie eine Farbtaste mit einer gespeicherten Seite**

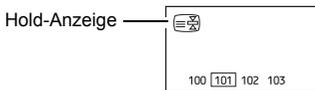


**Listenmodus verlassen:**  
 Drücken Sie die Taste F.T/L erneut.

**Halten**

Sie können eine Videotext-Seite beliebig lange auf dem Bildschirm halten, auch dann, wenn weitere Videotext-Seiten empfangen werden.

- Drücken Sie die Taste ⏸ (Halten)**



**Halten abbrechen:**  
 Drücken Sie die Taste ⏪ (Halten) erneut.

**Unter-Seite**

Einige Videotext-Seiten haben Unter-Seiten, die automatisch angezeigt werden. Sie können Unter-Seiten beliebig lange halten bzw. jederzeit betrachten.

- 1 Drücken Sie die Taste 📖 (Favoriten) zum Aufrufen der Unter-Seiten-Funktion**

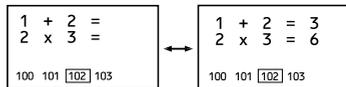
- 2 Geben Sie mit den Zifferntasten eine Unter-Seitennummer ein**  
 Beispiel:  
 • Dritte Unter-Seite → Drücken Sie **0, 0, 0** und **3**.

**Unter-Seiten-Funktion abbrechen:**  
 Drücken Sie die Taste 📖 (Favoriten) erneut.

**Aufdecken**

Einige Videotext-Seiten enthalten versteckten Text (zum Beispiel die Antworten in einem Quiz). Sie können den versteckten Text aufdecken.

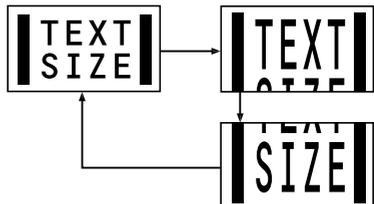
- Mit jedem Druck auf die Taste ? (Aufdecken) wird der Text verborgen oder aufgedeckt**



**Größe**

Sie können die Höhe der Videotext-Anzeige verdoppeln.

- Drücken Sie die Taste ⏏ (Größe)**



---

## Inhalt

---

Sie können immer zur Inhalts-Seite wechseln.

---

### **Drücken Sie die Taste (Inhalt)**

Schaltet zurück auf Seite 100 oder eine zuvor angegebene Seite.

---

## Abbrechen

---

Sie können nach einer Videotext-Seite suchen lassen, während Sie fernsehen.

---

### **1 Drücken Sie die Zifferntasten zur Eingabe einer Seitennummer, oder drücken Sie eine der Farbtasten**

Das Gerät sucht nach der Videotext-Seite.

---

### **2 Drücken Sie die Taste (Abbrechen)**

Das Fernsehprogramm erscheint. Sobald das Gerät die gewünschte Seite gefunden hat, erscheint die Seitennummer oben links im Bildschirm.

---

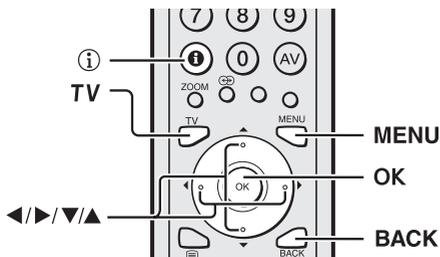
### **3 Drücken Sie (Abbrechen), um zum Videotext zu schalten, sobald die Seitennummer angezeigt wird**

- Der Fernsehmodus kann nicht mit der Taste  (Abbrechen) wiederhergestellt werden. Um zum Fernsehmodus zurück zu schalten, drücken Sie **TV**.

# Bedienung des Menüs des Fernsehgerätes

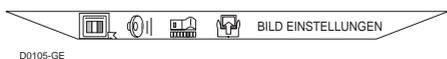
Dieses Gerät hat viele Funktionen, die per Menü bedient werden. Um alle Funktionen des Fernsehgerätes nutzen zu können, müssen Sie die grundlegende Bedienung vollständig verstanden haben.

## Für die Menübedienung verwendete Tasten

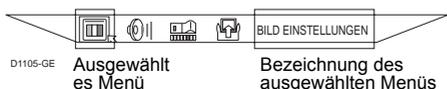


## Allgemeine Bedienung

### 1 Drücken Sie die Taste **MENU** zum Aufrufen der Menüleiste



### 2 Drücken Sie die Tasten **◀/▶** zur Auswahl des gewünschten Menüs und drücken Sie dann die Taste **OK**



### 3 Drücken Sie die Tasten **▼/▲** zur Auswahl des einzustellenden Eintrags, drücken Sie **◀/▶**, um die Einstellung zu bestätigen, und drücken Sie dann die Taste **OK**

Falls Untermenüs vorhanden sind, bedienen Sie diese mit den Tasten **◀/▶/▼/▲**.

- Drücken Sie die Taste **BACK**, um zum letzten Menü zurückzukehren.
- Drücken Sie eine der Tasten **TV** oder **MENU**, um das Menü zu verlassen.
- Einige Menüeinträge können je nach Status des Fernsehgerätes oder anderer Menüeinstellungen nicht bedient oder eingestellt werden. Menüeinträge, die nicht bedient oder eingestellt werden können, werden grau dargestellt und lassen sich nicht auswählen.

## Menüarten



**BILD EINSTELLUNGEN-Menü**  
Wählen Sie dieses, um Bildeinstellungen zu ändern.



**TON EINSTELLUNGEN-Menü**  
Wählen Sie dieses, um Toneinstellungen zu ändern.



**SONDERFUNKTIONEN-Menü**  
Wählen Sie dieses, um Sleep-Timer- und Kindersicherungseinstellungen zu ändern.

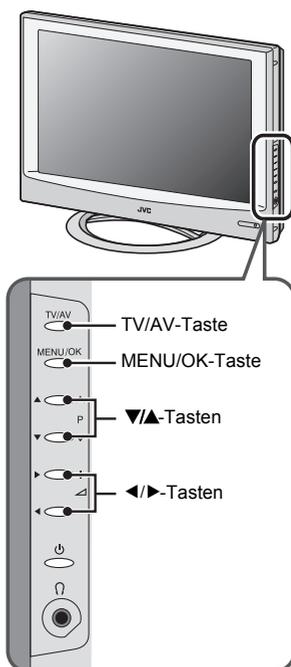


**PROGRAMMIERUNG-Menü**  
Wählen Sie dieses, um die Kanäle zu bearbeiten oder Spracheneinstellungen zu ändern.

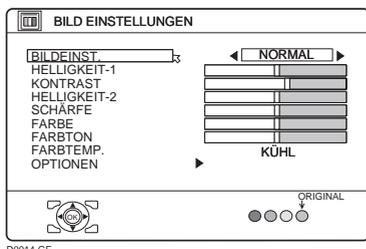
- Das Menü verschwindet nach etwa einer Minute, falls keine Bedienung erfolgt.

## Bedienung mit den Tasten am Fernsehgerät

Sie können die Menüs auch mit den Tasten vorne am Fernseher bedienen.



# BILD EINSTELLUNGEN-Menü



- Während das BILD EINSTELLUNGEN-Menü angezeigt wird, bringen Sie mit der blauen Taste die Werte für HELLGKEIT-1, KONTRAST, HELLGKEIT-2, SCHÄRFE, FARBE und FARBTON auf deren Voreinstellung.
- Wenn Sie ein Bild von einer der Buchsen EXT-1 bis EXT-4 oder vom Computer betrachten, können mithilfe der Funktionen im Menü BILD EINSTELLUNGEN die Bildeffekteinstellungen für jeden externen Eingang gespeichert werden. Die folgenden Einträge im BILD EINSTELLUNGEN-Menü werden gespeichert.  
BILDEINST.  
HELLGKEIT-1  
KONTRAST  
HELLGKEIT-2  
SCHÄRFE  
FARBE  
FARBTON  
FARBTEMP.  
DIGITAL VNR  
EMPFANGSSYSTEM  
Es wird pro Eintrag die jeweils letzte Einstellung gespeichert.

## BILDEINST.

Sie können einen von drei Bildmodi (BILDEINST.) auswählen, um die Bildeinstellungen automatisch einzustellen.

### HART:

Erhöht den Kontrast und die Schärfe.

### NORMAL:

Standardisiert die Bildeinstellungen.

### WEICH:

Erhöht den Kontrast und die Schärfe.

## HELLIGKEIT-1

Hier können Sie das Hintergrundlicht einstellen.

- ◀: dunkler
- ▶: heller

## KONTRAST

Hier können Sie den Bildkontrast einstellen.

- ◀: geringer
- ▶: stärker

## HELLIGKEIT-2

Hier können Sie die Bildhelligkeit einstellen.

- ◀: dunkler
- ▶: heller

## SCHÄRFE

Hier können Sie die Bildschärfe einstellen.

- ◀: weicher
- ▶: schärfer

## FARBE

Hier können Sie den Farbkontrast einstellen.

- ◀: schwächer
- ▶: kräftiger

## FARBTON

Hier können Sie die Farbbalance einstellen.

- ◀: rötlich
- ▶: grünlich
- Sie können die FARBTON-Einstellung (Farbbalance) ändern, wenn das Farbsystem NTSC 3.58 oder NTSC 4.43 ist.

## FARBTEMP.

Sie können einen von drei FARBTEMP.-Modi (verschiedene Weißtöne) auswählen, um den Weißabgleich für das Bild einzustellen. Da die Farbe Weiß als Referenz für alle anderen Farben benutzt wird, beeinflusst der FARBTEMP.-Modus das Aussehen aller Farben auf dem Bildschirm.

**KÜHL:**

Ein bläuliches Weiß. Benutzen Sie diesen Modus, wenn Sie helle, kontrastreiche Bilder betrachten, um eine lebendigere und hellere Bilddarstellung zu erhalten.

**NORMAL:**

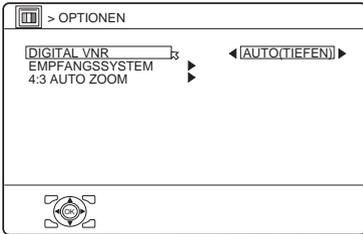
Dies ist der normale Weißton.

**WARM:**

Ein rötliches Weiß. Benutzen Sie diesen Modus, wenn Sie Filme in ihren charakteristischen Farben betrachten möchten.

**OPTIONEN**

Wählen Sie **OPTIONEN** und drücken Sie eine der Tasten **OK** oder **▶**, um das Untermenü aufzurufen.



■ **DIGITAL VNR**

Die Funktion **DIGITAL VNR** verringert das ‘Rauschen’ (‘Schnee’ bzw. Bildrauschen) im Originalbildsignal.

**EIN:**

Diese Funktion ist eingeschaltet.

**AUS:**

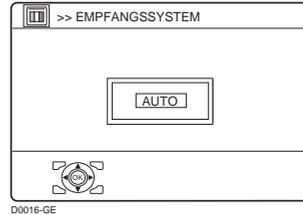
Diese Funktion ist ausgeschaltet.

■ **EMPFANGSSYSTEM**

Die Fernsehnorm (bzw. das Farbsystem) wird automatisch gewählt. Wenn das Bild jedoch nicht klar ist, oder keine Farbe erscheint, wählen Sie die Fernsehnorm von Hand.

**1 Wählen Sie EMPFANGSSYSTEM. Drücken Sie dann die Taste OK oder ▶**

Das Untermenü der Funktion **EMPFANGSSYSTEM** erscheint.



**2 Wählen Sie mit den Tasten ▼/▲ die richtige Fernsehnorm. Drücken Sie dann die Taste OK**

**PAL:**

PAL-System

**SECAM:**

SECAM-System

**NTSC 3.58:**

NTSC 3.58-MHz-System

**NTSC 4.43:**

NTSC 4.43-MHz-System

**AUTO:**

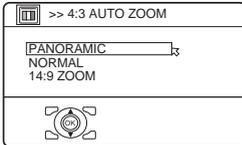
Diese Funktion erkennt die Fernsehnorm anhand des Eingangssignals. Diese Funktion können Sie nur dann benutzen, wenn Sie ein Bildsignal der Programmnummer PR 0 (AV) oder einer EXT-Buchse betrachten.

- Bei schlechter Signalqualität funktioniert **AUTO** eventuell nicht richtig. Wenn das Bild im Modus **AUTO** nicht in Ordnung ist, wählen Sie ein anderes Farbsystem von Hand.
- In den Programmnummern PR 0 (AV) bis PR 99 können Sie **NTSC 3.58** oder **NTSC 4.43** nicht wählen.
- **EMPFANGSSYSTEM** lässt sich nicht auswählen, wenn Sie ein Bild von **PC** betrachten.

## ■ 4:3 AUTO ZOOM

Sie können einen von drei ZOOM Modi, NORMAL, PANORAMIC oder 14:9 ZOOM, als ZOOM-Modus für das Normalbild (Bildseitenverhältnis 4:3) wählen.

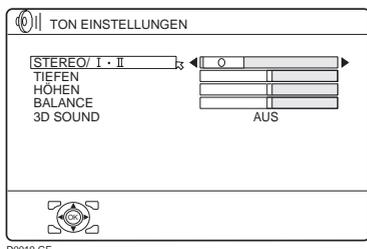
### 1 Wählen Sie 4:3 AUTO ZOOM und drücken Sie dann die Taste OK



D0017-GE

### 2 Drücken Sie die Tasten ▼/▲, um einen ZOOM-Modus zu wählen

# TON EINSTELLUNGEN-Menü



- Wenn ein Kopfhörer angeschlossen ist, lässt sich nur “STEREO / I · II” verwenden.

## STEREO / I · II

Wenn Sie eine zweisprachige Sendung (Zweikanalton) sehen, können Sie den Ton von Kanal I (Sub I) oder Kanal II (Sub II) auswählen. Bei schlechtem Stereoempfang können Sie von stereo auf mono umschalten, um den Klang zu verbessern und das Rauschen zu verringern.

⊞: Stereoton

○: Mono-Ton

I : Zweisprachig I (sub I)

II : Zweisprachig II (sub II)

- Der wählbare Tonmodus hängt vom Fernsehprogramm ab.
- Diese Funktion arbeitet nicht in den Modi EXT.

## TIEFEN

Hier können Sie die Bässe einstellen.

- ◀: weniger
- ▶: mehr

## HÖHEN

Hier können Sie die Höhen einstellen.

- ◀: weniger
- ▶: mehr

## BALANCE

Sie können das Lautstärkeverhältnis zwischen linkem und rechtem Lautsprecher einstellen.

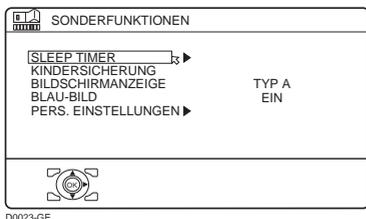
- ◀: Erhöht die Lautstärke des linken Lautsprechers.
- ▶: Erhöht die Lautstärke des rechten Lautsprechers.

## 3D SOUND

Sie können Surround-Sound mit einem “Live”-Effekt hören – mittels der 3D SOUND-Funktion.

- Sie können einen der 3D SOUND-Modi EIN, MONO oder AUS auswählen. Für Einzelheiten lesen Sie bitte “3D SOUND-Funktion” auf Seite 18.
- Sie können die 3D SOUND-Funktion auch mit der Taste ⊞ bedienen. Für Einzelheiten lesen Sie bitte “3D SOUND-Funktion” auf Seite 18.

# SONDERFUNKTIONEN-Menü

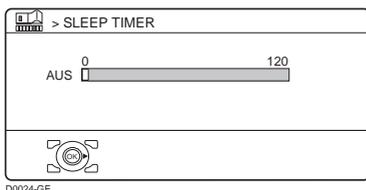


## SLEEP TIMER

Sie können das Fernsehgerät so einstellen, dass es sich automatisch nach der eingestellten Zeit ausschaltet.

### 1 Wählen Sie SLEEP TIMER. Drücken Sie dann die Taste **OK** oder **▶**

Das Untermenü der Funktion SLEEP TIMER erscheint.



### 2 Drücken Sie die Tasten **◀/▶**, um die Zeitspanne einzustellen. Drücken Sie dann die Taste **OK**

Sie können eine Zeitspanne von bis zu 120 Minuten (2 Stunden) in Schritten von 10 Minuten einstellen.

- Eine Minute, bevor die Funktion SLEEP TIMER das Gerät ausschaltet, erscheint "GUTE NACHT!".
- Mit der Funktion SLEEP TIMER kann nicht der Hauptschalter des Gerätes ausgeschaltet werden.
- Wenn die SLEEP TIMER-Funktion eingeschaltet ist, können Sie das Untermenü der SLEEP TIMER-Funktion erneut aufrufen, um die verbleibende Zeitspanne der SLEEP TIMER-Funktion abzulesen oder zu ändern. Drücken Sie die Taste **OK**, um das Menü nach dem Ablesen oder nach Änderungen zu verlassen.

### Für Abbruch der SLEEP TIMER-Funktion:

Drücken Sie die Taste **◀**, um die Zeitspanne auf "AUS" einzustellen.

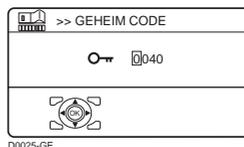
## KINDERSICHERUNG

Wenn es Fernsehkanäle gibt, die Ihre Kinder nicht sehen sollen, können Sie die KINDERSICHERUNG-Funktion benutzen, um den Kanal auszuschließen. Auch dann, wenn ein Kind die Programmnummer (PR) eines gesperrten Kanals aufruft, wird der Bildschirm blau und zeigt an **Ⓢ** (KINDERSICHERUNG), und der Kanal kann nicht betrachtet werden. Wenn nicht in einem speziellen Bedienungsvorgang eine vorher eingestellte ID-Nummer eingegeben wird, lässt sich die Sperre nicht lösen, und der Sender kann nicht betrachtet werden.

### ■ Einstellen der KINDERSICHERUNG-Funktion

#### 1 Wählen Sie KINDERSICHERUNG und drücken Sie dann die Taste **0**

"GEHEIM CODE" (ID-Nummer einstellen) erscheint.



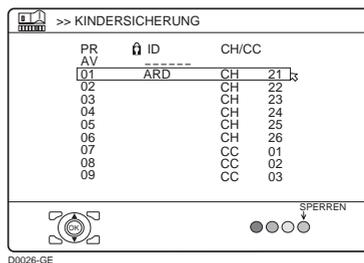
#### 2 Geben Sie eine beliebige ID-Nummer ein

##### 1 Wählen Sie mit den Tasten **▼/▲** eine Zahl.

##### 2 Bewegen Sie die Eingabemarke mit den Tasten **◀/▶**.

#### 3 Drücken Sie die Taste **OK**

Das Untermenü der Funktion KINDERSICHERUNG erscheint.



**4 Wählen Sie mit den Tasten ▼/▲ einen Fernsehkanal**

Mit jedem Druck auf die Tasten ▼/▲ ändert sich die Programmnummer (PR) und das Bild des Senders mit dieser Programmnummer (PR) wird angezeigt.

**5 Drücken Sie die blaue Taste und stellen Sie die KINDERSICHERUNG-Funktion ein. Drücken Sie dann die Taste OK**

Ⓜ (KINDERSICHERUNG) erscheint und der Kanal ist gesperrt.

**Rücksetzen der KINDERSICHERUNG-Funktion:**

Drücken Sie die blaue Taste nochmals. Ⓜ (KINDERSICHERUNG) verschwindet.

Um das einfache Zurücksetzen der KINDERSICHERUNG-Funktion zu verhindern, verschwindet das Menü, wenn Sie die KINDERSICHERUNG-Funktion aufrufen und die Taste **OK** drücken.

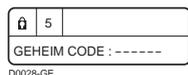
**■ Betrachten eines gesperrten Fernsehkanals**

**1 Wählen Sie eine Programmnummer (PR) eines gesperrten Fernsehkanals mithilfe der Zifferntasten oder der PR LISTE**

Der Bildschirm wird blau und Ⓜ (KINDERSICHERUNG) angezeigt. Der Sender ist nicht zu sehen.



**2 Drücken Sie die Taste ⓘ (Information), um "GEHEIM CODE" (ID-Nr.-Eingabebildschirm) aufzurufen**



**3 Drücken Sie dann die Zifferntasten zur Eingabe der ID-Nummer**

Die Sperrung wird vorübergehend aufgehoben, und Bild und Ton sind freigeschaltet.

**Wenn Sie die ID-Nummer vergessen haben:**

Führen Sie Schritt 1 unter "Einstellen der KINDERSICHERUNG-Funktion" aus. Nachdem Sie die ID-Nummer bestätigt haben, drücken Sie die Taste **TV** zum Verlassen des Menüs.

- Wenn Sie die Sperrung vorübergehend aufheben, bedeutet dies nicht, dass die KINDERSICHERUNG-Funktion ausgeschaltet wird. Beim nächsten Versuch, den gesperrten Kanal zu betrachten, ist er wieder gesperrt.
- Um die KINDERSICHERUNG-Funktion aufzuheben, müssen Sie den unter "Einstellen der KINDERSICHERUNG-Funktion" beschriebenen Vorgang ausführen.
- Um das einfache Aufrufen der Programmnummer (PR) eines gesperrten Kanals zu verhindern, wurde die Programmnummer (PR) so eingestellt, dass sie mit den Tasten ▼/▲ oder den Tasten am Fernsehgerät nicht aufgerufen werden kann.
- Um das einfache Aufheben der Sperre zu verhindern, ist die "GEHEIM CODE" (ID-Nr.-Eingabebildschirm) so eingestellt, dass sie nicht erscheint, wenn Sie nicht die Taste ⓘ (Information) drücken.

**BILDSCHIRMANZEIGE**

Drücken Sie die Taste ◀/▶ und wählen Sie aus den folgenden zwei Typen das Format, in dem die Kanalnummer angezeigt wird: TYP A and TYP B.

**BLAU-BILD**

Sie können das Gerät so einstellen, dass es automatisch auf einen blauen Hintergrund umschaltet und den Ton stummschaltet, wenn nur ein schwaches oder überhaupt kein Signal vorhanden ist, oder wenn kein Signal vom externen Gerät ausgegeben wird.

**EIN:**

Diese Funktion ist eingeschaltet.

**AUS:**

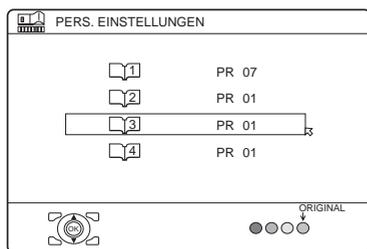
Diese Funktion ist ausgeschaltet.

## PERS. EINSTELLUNGEN

Wählen Sie dies, wenn Sie die Zuordnung Ihrer Lieblingskanäle auf den Tasten 1 bis 4 löschen möchten.

### 1 Wählen Sie PERS. EINSTELLUNGEN und drücken Sie dann eine der Tasten OK oder ►

Das Menü PERS. EINSTELLUNGEN erscheint.



D0112-GE

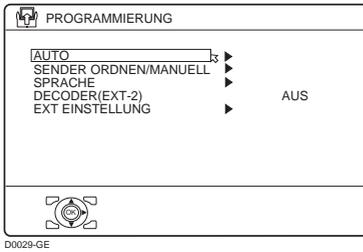
### 2 Drücken Sie die Tasten ▼/▲ und wählen Sie den Favoriten (Lieblingssender), den Sie löschen möchten

### 3 Drücken Sie die blaue Taste

Der gewählte Favorit und dessen Inhalt wird gelöscht.

- Näheres zu den Lieblingskanälen erfahren Sie unter "Lieblingskanal-Funktion (Favoriten)" auf Seite 19.

# PROGRAMMIERUNG-Menü

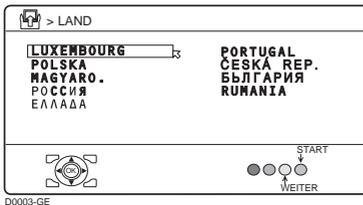


## AUTO

Sie können die Funktion AUTO erneut ausführen, so wie sie unter "Grundeinstellungen" (Seite 7) beschrieben wurde.

### 1 Wählen Sie AUTO und drücken Sie dann eine der Tasten OK oder ►

Das Menü LAND erscheint als Untermenü der Funktion AUTO. Es gibt zwei LAND-Menüs. Durch Drücken der gelben Taste wird das LAND-Menü wie folgt umgeschaltet:



### 2 Drücken Sie die Tasten ◀/▶ und ▼/▲, um das Land auszuwählen, in dem Sie sich befinden

### 3 Führen Sie Schritte 5 und 6 in "Grundeinstellungen" (Seite 8) aus

## SENDER ORDNEN/MANUELL

Die Funktionen SENDER ORDNEN/MANUELL sind in zwei Typen unterteilt:

- Bearbeiten der aktuellen Programmnummern (PR) (SENDER ORDNEN-Funktionen); und
- Manuelles Speichern eines Fernsehkanals, den Sie unter einer bestimmten Programmnummer (PR) (MANUELL-Funktion) sehen möchten.

Hier sind die Einzelheiten zu diesen Funktionen:

### VERSCH.:

Diese Funktion ändert die Programmnummer (PR) eines Fernsehkanals.

### ID:

Diese Funktion speichert einen Kanalnamen (ID) für einen Fernsehkanal.

### EINFÜGEN:

Diese Funktion fügt einen neuen Fernsehkanal in der aktuellen Programmnummernliste (PR) ein; unter Verwendung der CH/CC-Nummer.

- Sie können die EINFÜGEN-Funktion nicht benutzen, wenn Sie die Kanalnummer des gewünschten Fernsehsenders nicht kennen. Benutzen Sie die Funktion MANUELL, um einen Fernsehkanal auf einer Programmnummer zu speichern (PR).

### LÖSCHEN:

Diese Funktion löscht einen Fernsehkanal, den Sie nicht in der Liste haben möchten.

### MANUELL:

Diese Funktion speichert einen neuen Fernsehkanal manuell auf einer Programmnummer (PR).

## Vorsicht

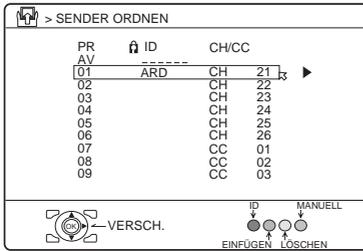
- Mithilfe der Funktionen VERSCH., LÖSCHEN oder EINFÜGEN wird die aktuelle Programmnummernliste (PR) neu geschrieben. Die Programmnummern (PR) einiger Kanäle werden sich daher ändern.
- Wenn Sie die Funktion MANUELL bei einem Fernsehkanal benutzen, für den die KINDERSICHERUNG-Funktion eingeschaltet wurde, schaltet die KINDERSICHERUNG-Funktion für diesen Kanal aus.

- Wenn Sie die Funktion MANUELL bei einem Sender benutzen, bei dem die Funktion DECODER (EXT-2) auf EIN gestellt ist, wird die DECODER (EXT-2)-Einstellung für diesen Sender auf AUS eingestellt.
- Wenn auf PR 99 bereits ein Fernsehkanal gespeichert wurde, wird dieser mit der EINFÜGEN-Funktion gelöscht.

■ **Allgemeine Bedienung**

- 1 Wählen Sie SENDER ORDNEN/ MANUELL und drücken Sie dann eine der Tasten OK oder ►**

Das Menü SENDER ORDNEN erscheint.



D0038-GE

- 2 Folgen Sie der Beschreibung der Funktion, die Sie benutzen möchten**

- 3 Drücken Sie die Taste OK, um die Einstellung abzuschließen**

Das Menü T-V LINK erscheint.



D0005-GE

**Wenn Sie keinen T-V LINK-kompatiblen Videorekorder angeschlossen haben:**

Drücken Sie die Taste **TV**, um das Menü T-V LINK zu verlassen. Das Menü T-V LINK verschwindet.

**Wenn Sie einen T-V LINK-kompatiblen Videorekorder an der Buchse EXT-2 angeschlossen haben:**

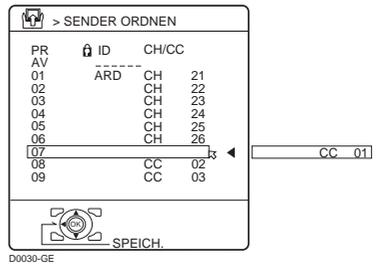
Folgen Sie den Bedienungsschritten unter "Herunterladen (Download) der Daten zum Videorekorder" auf Seite 10, um die Programmnummerdaten (PR) zu übertragen.

- Bei Programmnummer PR 0 erscheint "AV" in der Programmnummernliste (PR).
- Die Nummern der EXT-Buchsen erscheinen nicht in der Programmnummernliste (PR).

■ **VERSCH.**

- 1 Wählen Sie mit den Tasten ▼/▲ einen Fernsehkanal**

- 2 Drücken Sie die Taste ►, um die Funktion VERSCH. auszulösen**



D0030-GE

- 3 Drücken Sie die Tasten ▼/▲ zur Auswahl einer neuen Programmnummer (PR)**

Für Abbruch der VERSCH.-Funktion:

Drücken Sie die Taste **BACK**.

- 4 Drücken Sie die Taste ◀, um die Programmnummer (PR) eines Fernsehkanals auf eine andere Programmnummer (PR) zu ändern**

■ **LÖSCHEN**

- 1 Wählen Sie mit den Tasten ▼/▲ einen Fernsehkanal**

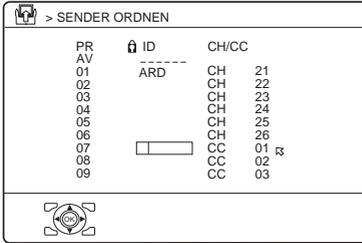
- 2 Löschen Sie den Fernsehkanal mit der gelben Taste**

Der Fernsehkanal wird aus der Liste der Programmnummern (PR) gelöscht.

**ID**

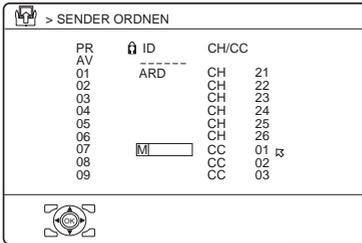
**1 Wählen Sie mit den Tasten ▼/▲ einen Fernsehkanal**

**2 Drücken Sie die rote Taste, um die ID-Funktion zu starten**



D0031-GE

**3 Drücken Sie die Tasten ▼/▲ zur Auswahl eines Zeichens**



D0032-GE

**4 Drücken Sie die Tasten ◀/▶, um den Cursor zu bewegen**

**5 Wiederholen Sie Schritte 3 und 4, bis der Kanalname vollständig ist**

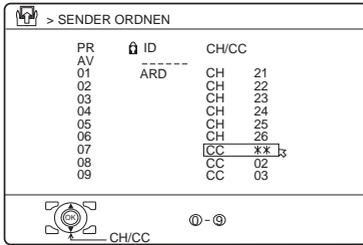
**6 Drücken Sie die Taste OK, um einem Fernsehkanal einen Namen (ID) zu geben**

**Vor Ausführen der Funktion EINFÜGEN oder MANUELL**

- Wenn Sie den Fernsehkanal eines französischen Senders (SECAM-L-System) speichern, achten Sie darauf, die LAND-Einstellung auf FRANCE zu ändern. Wenn die LAND-Einstellung nicht auf FRANCE steht, führen Sie Schritte 1 und 2 unter "AUTO" (Seite 32) aus und stellen die LAND-Einstellung auf FRANCE, bevor Sie die Taste **OK** drücken.
- Es wird die CH/CC-Nummer benötigt, die ausschließlich in diesem Fernsehgerät existiert und der Kanalnummer eines Fernsehkanals entspricht. Suchen Sie die entsprechende CH/CC-Nummer in einer Tabelle "CH/CC-Nummern" auf Seite 44 mit den Nummern aller Fernsehkanäle.
- Wenn die Einstellung LAND nicht FRANCE ist, benutzen Sie eine zweistellige CH/CC-Nummer. Wenn LAND auf FRANCE steht, benutzen Sie eine dreistellige CH/CC-Nummer.

## ■ EINFÜGEN

- 1 Drücken Sie die Tasten **▼/▲** zur Auswahl der Programmnummer (PR), unter der Sie einen neuen Fernsehkanal speichern möchten
- 2 Drücken Sie die grüne Taste, und starten Sie die Funktion **EINFÜGEN**



D0034-GE

### Für Abbruch der EINFÜGEN-Funktion:

Drücken Sie die Taste **BACK**.

- 3 Drücken Sie die Tasten **▼/▲** zur Auswahl von "CH" oder "CC", und geben Sie dann die CH- oder CC-Nummer ein

### Wenn LAND auf FRANCE eingestellt ist:

Wählen Sie "CH1", "CH2", "CC1" oder "CC2".

Das Fernsehgerät schaltet in den Aufzeichnungsmodus.

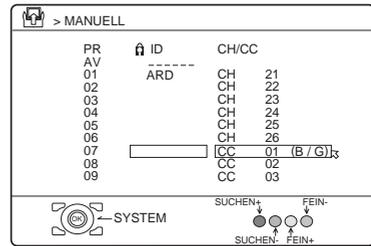
Wenn die Aufzeichnung beendet ist, erscheint das Bild des Fernsehkanals auf dem Bildschirm.

- Die CH/CC-Nummern sind Nummern für die Sendefrequenzen, auf der Fernsehsender senden. Wenn das Fernsehgerät den Fernsehkanal der Sendefrequenz unter der CH/CC-Nummer nicht finden kann, erscheint eine "no-signal"-Anzeige (kein Signal).

## ■ MANUELL

- 1 Drücken Sie die Tasten **▼/▲** zur Auswahl der Programmnummer (PR) für einen neuen Fernsehkanal
- 2 Starten Sie die Funktion **MANUELL** mit der blauen Taste

Rechts neben der CH/CC-Nummer erscheint SYSTEM (die Fernsehnorm) des Fernsehkanals.



D0035-GE

### Für Abbruch der MANUELL-Funktion:

Drücken Sie die Taste **BACK**.

- 3 Drücken Sie die Taste **▶**, um das **SYSTEM** (die Fernsehnorm) des zu speichernden Fernsehkanals zu wählen

### Fernsehkanal (SECAM-L-System) eines französischen Senders:

Stellen Sie die Funktion SYSTEM auf "L". Wenn diese Funktion nicht auf "L" gestellt ist, können Sie den Fernsehkanal des SECAM-L-Systems nicht empfangen.

### Andere Fernsehkanäle:

Wenn Sie die Fernsehnorm eines Kanals nicht genau kennen, stellen Sie SYSTEM auf "B/G" ein. Wenn "B/G" nicht richtig ist, hören Sie kein normales Tonsignal, wenn das Gerät einen Sender findet. Stellen Sie in diesem Fall das SYSTEM richtig ein, so dass kein Problem auftritt.

**4 Suchen Sie mit der grünen oder der roten Taste einen Fernsehkanal**

Die Suche stoppt, sobald das Gerät einen Kanal gefunden hat. Daraufhin wird der Fernsehkanal angezeigt.

**5 Drücken Sie so oft die grüne oder die rote Taste, bis Sie den gewünschten Sender gefunden haben**

**Bei schlechtem Empfang:**

Drücken Sie die blaue oder die gelbe Taste, um den Kanal feinabzustimmen.

**6 Drücken Sie die Taste OK und speichern Sie den Fernsehkanal unter einer Programmnummer (PR)**

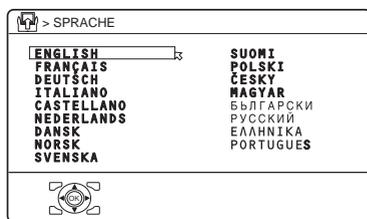
Es erscheint wieder das normale SENDER ORDNERN-Menü.

**SPRACHE**

Die SPRACHE-Einstellung, die unter "Grundeinstellungen" (Seite 7) vorgenommen wurde, lässt sich ändern.

**1 Wählen Sie SPRACHE und drücken Sie dann eine der Tasten OK oder ►**

Das Untermenü der Funktion SPRACHE erscheint.



**2 Drücken Sie die Tasten ◀/► und ▼/▲, um eine Sprache zu wählen. Drücken Sie dann die Taste OK**

**DECODER (EXT-2)**

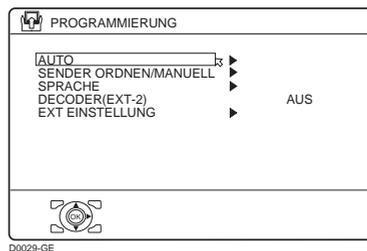
Wenn ein Decoder am T-V LINK-kompatiblen Videorekorder angeschlossen ist, der wiederum an der Buchse EXT-2 angeschlossen ist, benutzen Sie die DECODER (EXT-2)-Funktion, um verschlüsselte Kanäle zu entschlüsseln.

**1 Schalten Sie den Decoder ein**

**2 Anzeige des verschlüsselten Fernsehkanals am Fernsehgerät**

Auch dann, wenn der Decoder funktioniert, erscheint ein verschlüsseltes Fernsehbild.

**3 Rufen Sie das Menü PROGRAMMIERUNG auf und wählen Sie DECODER (EXT-2)**



**4 Wählen Sie mit den Tasten ◀/► den Eintrag EIN**

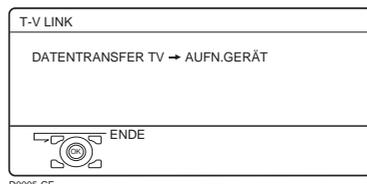
Das dekodierte Bild erscheint.

**Für Abbruch der DECODER (EXT-2)-Funktion:**

Drücken Sie die Tasten ◀/►, um AUS zu wählen.

**5 Drücken Sie die Taste OK, um die Einstellung abzuschließen**

Das Menü T-V LINK erscheint.



Sie können die Programmnummer-Daten an einen VCR mit T-V LINK-Funktion senden.

## 6 Schalten Sie den Videorekorder ein, und drücken Sie dann die Taste **OK**, um die Daten an den Rekorder zu übertragen

Das T-V LINK-Menü verschwindet, sobald die Übertragung beendet ist.

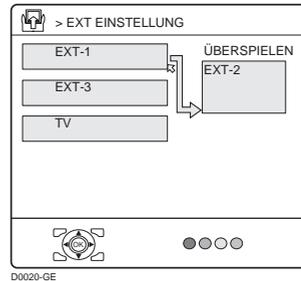
Wenn die DECODER (EXT-2)-Funktion auf "EIN" gestellt wurde, der Kanal jedoch nicht entschlüsselt wird, prüfen Sie Folgendes:

- Wurde der Decoder richtig am Videorekorder angeschlossen, entsprechend der Anleitungen des Rekorders und des Decoders?
- Ist der Decoder eingeschaltet?
- Kann der Fernsehkanal mit einem Decoder dekodiert werden?
- Müssen eventuell noch Einstellungen am Videorekorder vorgenommen werden, damit der Decoder richtig verbunden ist? Prüfen Sie nochmals anhand der Anleitung des Videorekorders, ob dieser richtig angeschlossen ist.

## EXT EINSTELLUNG

### 1 Wählen Sie **EXT EINSTELLUNG** und drücken Sie dann eine der Tasten **OK** oder **▶**

Das Menü **EXT EINSTELLUNG** erscheint.



### 2 Folgen Sie den Anweisungen für die Funktion, die Sie benutzen möchten **S-IN**:

Sie können das hochwertige Bild des S-VIDEO-Signals (Y/C-Signals) genießen.

#### **ÜBERSPIELEN:**

Sie können eine Signalquelle an der Buchse EXT-2 ausgeben.

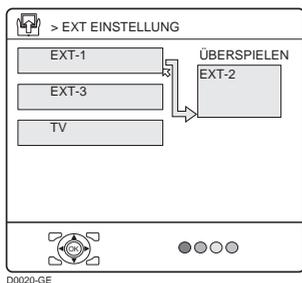
#### ■ **S-IN (S-VIDEO-Eingang)**

Sie können ein Gerät (wie einen S-VHS-Videorekorder) anschließen, um das hochwertige Bild des S-VIDEO-Signals (Y/C-Signals) zu genießen.

#### **Vorbereitung:**

- Lesen Sie zunächst die Anleitung des Geräts "Zusätzliche Vorbereitungen" auf Seite 40, um das Gerät richtig am Fernsehgerät anzuschließen. Stellen Sie dann das Gerät mithilfe dessen Bedienungsanleitung so ein, dass es ein S-VIDEO-Signal (Y/C-Signal) an das Fernsehgerät sendet.
- Stellen Sie nicht S-IN (S-VIDEO) bei einem EXT-Eingang ein, an dem ein Gerät angeschlossen ist, das kein S-VIDEO (Y/C)-Signal senden kann.

**1 Drücken Sie die Tasten ◀/▶ oder ▼/▲, um einen EXT-Anschluss zu wählen**

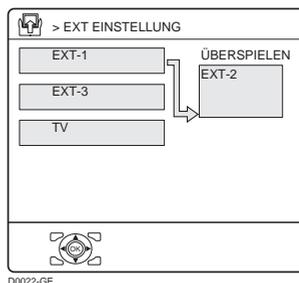


- Wenn Sie den S-IN (S-VIDEO-Eingang) umschalten, schaltet der Anfangsbuchstabe von "E" auf "S". Wenn eine EXT-Buchse ein normales Videosignal empfängt, erscheint "E2" auf dem Bildschirm. Dies ändert sich zu "S2", wenn sie ein S-VIDEO-Signal empfängt.
- Auch ein Gerät, das ein S-VIDEO-Signal (Y/C-Signal) senden kann, gibt eventuell ein gewöhnliches Videosignal (Composite) aus, je nachdem, wie es eingestellt ist. Wenn kein Bild gezeigt werden kann, da S-IN (S-VIDEO-Eingang) eingestellt wurde, lesen Sie erneut in der Anleitung nach, um die Einstellungen zu korrigieren.

**■ ÜBERSPIELEN**

Sie können eine Signalquelle wählen, die an der EXT-2-Buchse ausgegeben werden soll. Dazu können Sie die Ausgangssignale der Geräte verwenden, die an anderen EXT-Buchsen angeschlossen sind, oder Bild und Ton des Fernsehsenders, den Sie gerade betrachten.

**1 Drücken Sie die Tasten ◀/▶, um den Pfeil im Menü zu wählen**



**2 Drücken Sie die Tasten ▼/▲, um eine EXT-Buchse oder TV zu wählen.**

**Drücken Sie dann die Taste OK**

Der Pfeil im Menü stellt den Signalfluss dar. Die linke Seite des Pfeils zeigt die Signalquelle, die an der Buchse EXT-2 ausgegeben wird.

**EXT-1/EXT-3:**

Das Ausgangssignal eines Gerätes, das an der EXT-Buchse angeschlossen ist, durchläuft den Fernseher und wird an der Buchse EXT-2 ausgegeben.

**TV:**

Bild und Ton des momentan gewählten Fernsehkanals werden an der Buchse EXT-2 ausgegeben.

- 
- Während der Überspielung lässt sich das Gerät nicht ausschalten. Wenn Sie das Gerät auf andere Weise ausschalten, wird auch die Signalverbindung zur Buchse EXT-2 ausgeschaltet.
  - Wenn Sie eine EXT-Buchse als Ausgang wählen, können Sie eine Sendung oder ein Signal von einem EXT-Eingang anschauen, während Sie die Signale des EXT-Eingangs auf einem Videorekorder aufnehmen, der am Ausgang EXT-2 angeschlossen ist.
  - Das RGB-Signal von Spielekonsolen kann nicht ausgegeben werden. Videotext kann nicht ausgegeben werden.
-

# Zusätzliche Vorbereitungen

---

## Anschluss externer Geräte

---

Schließen Sie die Geräte am Fernsehgerät an, indem Sie die richtigen Verbindungen an Vorder- und Rückseite herstellen.

### Bevor Sie Verbindungen herstellen:

- Lesen Sie die Anleitungen der anderen Geräte.  
Je nach Gerät könnte der Anschluss etwas anders erfolgen als in der Abbildung. Auch die Einstellungen an den Geräten können je nach Anschlussmethode variieren.
- Schalten Sie alle Geräte einschließlich des Fernsehgeräts aus.
- Im Abschnitt “Technische Daten” auf Seite 50 erfahren Sie Einzelheiten zu den EXT-Anschlüssen. Wenn Sie Geräte anschließen, die in der folgenden Abbildung nicht enthalten sind, betrachten Sie die Tabelle zur Auswahl der am besten geeigneten EXT-Buchse.
- Es werden keine Anschlusskabel mitgeliefert.

- ① Videorekorder (Composite-Signal)
- ② Videorekorder (Composite/S-VIDEO-Signal)
- ③ T-V LINK-kompatibler Videorekorder (Composite-/S-VIDEO-Signal)
- ④ Decoder
- ⑤ DVD-Spieler (Composite-/S-VIDEO-Signal)
- ⑥ DVD-Spieler (Composite-/RGB-Signal)
- ⑦ DVD-Spieler (Component-Videosignale; Y/Pb/Pr)
- ⑧ DVD-Spieler (digitale Videosignale)
- ⑨ Spielekonsole (Composite/RGB-Signal)
- ⑩ Spielkonsole (Composite-Signal)
- ⑪ Kopfhörer
- ⑫ Camcorder (Composite-Signal)
- ⑬ Computer (analoges RGB-Signal)
- ⑭ SCART-Kabel
- ⑮ Audiokabel
- ⑯ Videokabel
- ⑰ Komponenten-Anschlusskabel
- ⑱ DVI-HDMI-Konverterkabel
- ⑲ DVI-Kabel
- ⑳ “DVI-I”-“D-SUB”-Konverterkabel



### ■ Geräte, die ein S-VIDEO-Signal (Y/C-Signal) ausgeben können, wie zum Beispiel ein S-VHS-Videorekorder

Schließen Sie die Geräte an der Buchse EXT-2 an.

Sie können zwischen einem S-VIDEO-Signal (Y/C-Signal) und einem regulären Videosignal (Composite) wählen. Näheres zur Bedienung der Geräte unter "S-IN (S-VIDEO-Eingang)" auf Seite 37.

### ■ T-V LINK-kompatibler Videorekorder

Achten Sie darauf, einen T-V LINK-kompatiblen Videorekorder an der Buchse EXT-2 anzuschließen. Falls Sie nicht darauf achten, arbeitet die T-V LINK-Funktion nicht richtig.

- Bei Anschluss eines T-V LINK-kompatiblen Videorekorders an dem Buchse EXT-2 sollten Sie darauf achten, den Decoder am Videorekorder anzuschließen. Wenn nicht, arbeitet die T-V LINK-Funktion nicht richtig.
- Wenn Sie nach Speicherung von Fernsehkanälen in der Programmnummernliste (PR) den Decoder am Videorekorder anschließen, stellen Sie die DECODER (EXT-2)-Funktion für diese Programmnummer (PR) auf EIN, um einen verschlüsselten Fernsehkanal zu entschlüsseln. Für Einzelheiten lesen Sie bitte "DECODER (EXT-2)" auf Seite 36.

### ■ Anschluss von Kopfhörern

Schließen Sie einen Kopfhörer mit einem Stereo-Miniklinkenstecker (3,5 mm Durchmesser) an der rückwärtigen Kopfhörerbuchse an.

- Es kommt kein Tonsignal aus den Fernhohlsprechern, wenn ein Kopfhörer angeschlossen ist.

### ■ Video- oder Tonsignalausgabe an der Buchse EXT-2

Sie können die Ausgabe des Video-/Tonsignals an der Buchse EXT-2 umschalten. Dies ist nützlich, wenn Sie das Video-/Tonsignal von einem anderen Gerät auf dem Videorekorder aufnehmen möchten, der an der Buchse EXT-2 angeschlossen ist. Näheres hierzu erfahren Sie unter

"ÜBERSPIELEN" auf Seite 38.

- Die Signale der Buchsen EXT-4 und PC IN können nicht an der Buchse EXT-2 ausgegeben werden.

### ■ Ausgabe des Fernsehsignals an der Buchse EXT-1

Das Video-/Tonsignal des Fernsehkanals, den Sie betrachten, wird immer an der Buchse EXT-1 ausgegeben.

- Umschalten einer Programmnummer (PR) schaltet auch die Ausgabe an der Buchse EXT-1 um.
- Das Video-/Tonsignal von einem EXT-Anschluss kann nicht ausgegeben werden.
- Videotext kann nicht ausgegeben werden.

### ■ Anschluss an den Computer

Schließen Sie das D-SUB-Kabel mit dem "DVI-I"-/ "D-SUB"-Adapter am analogen RGB-Ausgang des Computers und am DVI-Eingang auf der Rückseite des Fernsehers an. Wenn Sie auch den Ton vom Computer hören möchten, benutzen Sie ein Audiokabel für die Verbindung des VIDEO-3AUDIO L/R-Toneingangs mit dem Tonausgang des Computers.

Wenn der Ton vom Computer mono ist schließen Sie nur die Buchse VIDEO-3AUDIO L an.

Um die Bilder am Computer anzuzeigen, starten Sie den Computer und drücken Sie die Tasten **AV** oder **P**  $\vee/\wedge$ , um "PC" auszuwählen.

- 
- Eine genaue Erklärung der computerseitigen Anschlüsse finden Sie in der Anleitung Ihres Computers.
  - Achten Sie beim Anschluss darauf, den Stecker richtig herum in die Buchse zu stecken.
  - Ziehen Sie die beiden Schrauben des Steckers fest, nachdem Sie das D-SUB-Kabel am "DVI-I"-/ "D-SUB"-Adapter angeschlossen haben.
  - Die digitale Ausgabe über ein DVI-Kabel wird nicht unterstützt.
-

Dieses Fernsehgerät ist mit den folgenden PC-Signalen kompatibel.

Auflösung	Vertikalfrequenz (Hz)	Horizontalfrequenz (kHz)
640 × 480 (VGA)	60,0	31,5
1024 × 768 (XGA)	60,0	42,0

- Nur die obigen Formate werden unterstützt.
- Auch mit den obigen Formaten und bei 60 Hz kann es je nach Qualität des Synchronisationssignals zu Problemen kommen. (Je nach Qualität werden einige Bilder eventuell nicht korrekt angezeigt.)
- Die Auflösung kann, abhängig von Ihrem PC, auf VGA eingestellt werden.
- Computer der Marke Apple Macintosh\* werden nicht unterstützt.

#### Wenn kein Bild angezeigt wird

Prüfen Sie die Wiederholrate des Computers und stellen Sie sie auf 60 Hz. Lesen Sie hierzu die Anleitung Ihres Computers. Computer, deren Wiederholrate nicht auf 60 Hz eingestellt werden kann, können mit diesem Gerät nicht benutzt werden.

- \* Apple Macintosh ist ein eingetragenes Warenzeichen der Apple Computer, Inc.

#### ■ Anschluss an ein HDMI- oder DVI-kompatibles Gerät

Schließen Sie das HDMI-DVI-Konverterkabel von der HDMI-Buchse auf der Rückseite des HDMI-kompatiblen Geräts an der DVI-Buchse an und das Audiokabel vom Audio-Ausgang des HDMI-kompatiblen Geräts an der VIDEO-3 AUDIO L/R-Buchse auf der Rückseite des Fernsehers an.

Um die Bilder auf einem HDMI/DVI-kompatiblen Gerät anzuzeigen, drücken Sie die Tasten **AV** oder **P**  $\nabla/\wedge$ , um "DVI" auszuwählen.

- Um das DVI-kompatible Gerät am DVI-Anschluss anzuschließen, verbinden Sie den DVI-Anschluss des DVI-kompatiblen Geräts über das DVI-Kabel mit dem DVI-Anschluss.
- Achten Sie beim Anschluss darauf, den Stecker richtig herum in die Buchse zu stecken.
- Ziehen Sie die beiden Schrauben des Steckers fest, nachdem Sie das DVI-HDMI-Konverterkabel oder das DVI-Kabel angeschlossen haben.
- Die digitale Audio-Ausgabe des HDMI-Anschlusses wird nicht unterstützt.

Die Buchse DVI am Fernsehgerät ist mit den folgenden Videosignalen kompatibel.

VGA/60 Hz	4:3
480p/60 Hz (525p/60 Hz)	16:9
576i/50 Hz (625i/50 Hz)	4:3
576i/50 Hz (625i/50 Hz)	16:9
576p/50 Hz (625p/50 Hz)	4:3
576p/50 Hz (625p/50 Hz)	16:9
720p/50 Hz (750p/50 Hz)	16:9
720p/60 Hz (750p/60 Hz)	16:9
1080i/50 Hz (1125i/50 Hz)	16:9
1080i/60 Hz (1125i/60 Hz)	16:9

# CH/CC-Nummern

Wenn Sie die EINFÜGEN-Funktion (beschrieben unter Seite 35) benutzen möchten, finden Sie mit Hilfe dieser Tabelle die CH/CC-Nummer heraus, die der Kanalnummer des Fernsehkanals entspricht.

CH	Kanal	CH	Kanal	CC	Kanal	CC	Kanal
CH 02 / CH 202	E2, R1	CH 40 / CH 240	E40, R40	CC 01 / CC 201	S1	CC 31 / CC 231	S31
CH 03 / CH 203	E3, ITALIE A	CH 41 / CH 241	E41, R41	CC 02 / CC 202	S2	CC 32 / CC 232	S32
CH 04 / CH 204	E4, ITALIE B, R2	CH 42 / CH 242	E42, R42	CC 03 / CC 203	S3	CC 33 / CC 233	S33
CH 05 / CH 205	E5, ITALIE D, R6	CH 43 / CH 243	E43, R43	CC 04 / CC 204	S4	CC 34 / CC 234	S34
CH 06 / CH 206	E6, ITALIE E, R7	CH 44 / CH 244	E44, R44	CC 05 / CC 205	S5	CC 35 / CC 235	S35
CH 07 / CH 207	E7, ITALIE F, R8	CH 45 / CH 245	E45, R45	CC 06 / CC 206	S6	CC 36 / CC 236	S36
CH 08 / CH 208	E8, R9	CH 46 / CH 246	E46, R46	CC 07 / CC 207	S7	CC 37 / CC 237	S37
CH 09 / CH 209	E9, ITALIE G	CH 47 / CH 247	E47, R47	CC 08 / CC 208	S8	CC 38 / CC 238	S38
CH 10 / CH 210	E10, ITALIEN H, R10	CH 48 / CH 248	E48, R48	CC 09 / CC 209	S9	CC 39 / CC 239	S39
CH 11 / CH 211	E11, ITALIEN H+1, R11	CH 49 / CH 249	E49, R49	CC 10 / CC 210	S10	CC 40 / CC 240	S40
CH 12 / CH 212	E12, ITALIEN H+2, R12	CH 50 / CH 250	E50, R50	CC 11 / CC 211	S11	CC 41 / CC 241	S41
CH 21 / CH 221	E21, R21	CH 51 / CH 251	E51, R51	CC 12 / CC 212	S12	CC 75 / CC 275	X
CH 22 / CH 222	E22, R22	CH 52 / CH 252	E52, R52	CC 13 / CC 213	S13	CC 76 / CC 276	Y, R3
CH 23 / CH 223	E23, R23	CH 53 / CH 253	E53, R53	CC 14 / CC 214	S14	CC 77 / CC 277	Z, ITALIEN C, R4
CH 24 / CH 224	E24, R24	CH 54 / CH 254	E54, R54	CC 15 / CC 215	S15	CC 78 / CC 278	Z+1, R5
CH 25 / CH 225	E25, R25	CH 55 / CH 255	E55, R55	CC 16 / CC 216	S16	CC 79 / CC 279	Z+2
CH 26 / CH 226	E26, R26	CH 56 / CH 256	E56, R56	CC 17 / CC 217	S17		
CH 27 / CH 227	E27, R27	CH 57 / CH 257	E57, R57	CC 18 / CC 218	S18		
CH 28 / CH 228	E28, R28	CH 58 / CH 258	E58, R58	CC 19 / CC 219	S19		
CH 29 / CH 229	E29, R29	CH 59 / CH 259	E59, R59	CC 20 / CC 220	S20		
CH 30 / CH 230	E30, R30	CH 60 / CH 260	E60, R60	CC 21 / CC 221	S21		
CH 31 / CH 231	E31, R31	CH 61 / CH 261	E61, R61	CC 22 / CC 222	S22		
CH 32 / CH 232	E32, R32	CH 62 / CH 262	E62, R62	CC 23 / CC 223	S23		
CH 33 / CH 233	E33, R33	CH 63 / CH 263	E63, R63	CC 24 / CC 224	S24		
CH 34 / CH 234	E34, R34	CH 64 / CH 264	E64, R64	CC 25 / CC 225	S25		
CH 35 / CH 235	E35, R35	CH 65 / CH 265	E65, R65	CC 26 / CC 226	S26		
CH 36 / CH 236	E36, R36	CH 66 / CH 266	E66, R66	CC 27 / CC 227	S27		
CH 37 / CH 237	E37, R37	CH 67 / CH 267	E67, R67	CC 28 / CC 228	S28		
CH 38 / CH 238	E38, R38	CH 68 / CH 268	E68, R68	CC 29 / CC 229	S29		
CH 39 / CH 239	E39, R39	CH 69 / CH 269	E69, R69	CC 30 / CC 230	S30		

CH	Kanal	CH	Kanal	CC	Frequenz (MHz)	CC	Frequenz (MHz)
CH 102	F2	CH 141	F41	CC 110	116 - 124	CC 152	391 - 399
CH 103	F3	CH 142	F42	CC 111	124 - 132	CC 153	399 - 407
CH 104	F4	CH 143	F43	CC 112	132 - 140	CC 154	407 - 415
CH 105	F5	CH 144	F44	CC 113	140 - 148	CC 155	415 - 423
CH 106	F6	CH 145	F45	CC 114	148 - 156	CC 156	423 - 431
CH 107	F7	CH 146	F46	CC 115	156 - 164	CC 157	431 - 439
CH 108	F8	CH 147	F47	CC 116	164 - 172	CC 158	439 - 447
CH 109	F9	CH 148	F48	CC 123	220 - 228	CC 159	447 - 455
CH 110	F10	CH 149	F49	CC 124	228 - 236	CC 160	455 - 463
CH 121	F21	CH 150	F50	CC 125	236 - 244	CC 161	463 - 469
CH 122	F22	CH 151	F51	CC 126	244 - 252		
CH 123	F23	CH 152	F52	CC 127	252 - 260		
CH 124	F24	CH 153	F53	CC 128	260 - 268		
CH 125	F25	CH 154	F54	CC 129	268 - 276		
CH 126	F26	CH 155	F55	CC 130	276 - 284		
CH 127	F27	CH 156	F56	CC 131	284 - 292		
CH 128	F28	CH 157	F57	CC 132	292 - 300		
CH 129	F29	CH 158	F58	CC 133	300 - 306		
CH 130	F30	CH 159	F59	CC 141	306 - 311		
CH 131	F31	CH 160	F60	CC 142	311 - 319		
CH 132	F32	CH 161	F61	CC 143	319 - 327		
CH 133	F33	CH 162	F62	CC 144	327 - 335		
CH 134	F34	CH 163	F63	CC 145	335 - 343		
CH 135	F35	CH 164	F64	CC 146	343 - 351		
CH 136	F36	CH 165	F65	CC 147	351 - 359		
CH 137	F37	CH 166	F66	CC 148	359 - 367		
CH 138	F38	CH 167	F67	CC 149	367 - 375		
CH 139	F39	CH 168	F68	CC 150	375 - 383		
CH 140	F40	CH 169	F69	CC 151	383 - 391		

- 
- Wenn zwei CH/CC-Nummern ein und derselben Kanalnummer entsprechen, wählen Sie in Übereinstimmung mit der aktuellen Einstellung unter LAND eine der beiden Nummern. Wenn die Einstellung LAND nicht FRANCE ist, benutzen Sie eine dreistellige CH/CC-Nummer. Wenn LAND auf FRANCE steht, benutzen Sie eine dreistellige CH/CC-Nummer.
  - Finden Sie die CH/CC-Nummer (CC110 bis CC161), die dem Fernsehkanal (SECAM-L-System) eines französischen Kabelsenders entspricht, auf Grundlage der Sendefrequenz des Fernsehkanals. Wenn Sie die Sendefrequenz nicht kennen, wenden Sie sich bitte an den Kabelsender.
  - Die CH/CC-Nummern von CH102-CH169 und CC110-CC161 entsprechen den Fernsehkanälen, die im SECAM-L-System gesendet werden. Die anderen CH/CC-Nummern entsprechen den Fernsehkanälen, die im SECAM-L-System gesendet werden.
-

# Problemlösungen

---

Falls während der Bedienung des Fernsehgerätes ein Problem auftritt, lesen Sie bitte diese Seiten, bevor Sie das Gerät in Reparatur geben. Eventuell können Sie das Problem leicht selbst beheben. Wenn zum Beispiel der Netzstecker nicht in der Wandsteckdose steckt, oder es Probleme mit der Antenne gibt, könnten Sie annehmen, dass das Gerät fehlerhaft ist.

## Wichtig:

- Diese Problemlösungen betreffen nur Probleme, deren Gründe nicht sehr einfach zu finden sind. Sollten Sie Fragen bezüglich der Bedienung haben, lesen Sie die Seiten, auf denen die Funktion beschrieben wird, und nicht diese Problemlösungen.
- Wenn Sie die Ratschläge in diesen Problemlösungen ohne Erfolg ausprobiert haben, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose und lassen Sie das Gerät reparieren. Versuchen Sie nicht, das Gerät selbst zu reparieren oder die hintere Abdeckung abzunehmen.

## ■ Wenn Sie Ihr Fernsehgerät nicht einschalten können

- Ist der Netzstecker in einer stromführenden Steckdose eingesteckt?
- Leuchtet die Netz-LED? Wenn nicht, drücken Sie die Taste  am Fernsehgerät.
- Achten Sie darauf, dass der Schalter VCR/TV/DVD in der Stellung TV steht. Sie können das Fernsehgerät nicht ein- oder ausschalten, wenn der Schalter VCR/TV/DVD in einer der Stellungen VCR oder DVD steht.

## ■ Wenn Sie Ihr Fernsehgerät nicht ausschalten können

- Achten Sie darauf, dass der Schalter VCR/TV/DVD in der Stellung TV steht. Sie können das Fernsehgerät nicht ein- oder ausschalten, wenn der Schalter VCR/TV/DVD in einer der Stellungen VCR oder DVD steht.

## ■ Kein Bild oder Ton

- Haben Sie einen Fernsehkanal mit sehr schlechtem Empfang gewählt? In diesem Fall schaltet sich die Funktion BLAU-BILD ein, der Bildschirm wird blau, und der Ton wird stummgeschaltet. Wenn Sie den Sender trotzdem sehen möchten, folgen Sie den Beschreibung unter "BLAU-BILD" auf Seite 30, um die BLAU-BILD-Funktion auf AUS zu schalten.
- Wenn die Einstellung SYSTEM bei einem Fernsehkanal nicht richtig ist, kann es passieren, dass der Ton für diesen Kanal nicht ausgegeben wird. Folgen Sie den Beschreibungen unter "SENDER ORDNER/MANUELL" auf Seite 32 zum Aufruf der MANUELL-Funktion, um die Einstellung SYSTEM zu ändern.

- Wenn Sie einen der Anschlüsse EXT-3, EXT-4 oder DVI verwenden, dann achten Sie darauf, dass das Audiokabel mit dem Anschluss EXT-3 L/R verbunden ist.

## ■ Schlechtes Bild

- Wenn Rauschen (Schnee) das Bild völlig verdeckt, könnte es ein Problem mit der Antenne oder dem Antennenkabel geben. Prüfen Sie Folgendes, um das Problem zu lösen:
  - Sind Fernsehgerät und Antenne richtig angeschlossen?
  - Wurde das Antennenkabel beschädigt?
  - Zeigt die Antenne in die richtige Richtung?
  - Ist die Antenne selbst eventuell defekt?
- Wenn das Fernsehgerät oder die Antenne Störungen von anderen Geräten ausgesetzt ist, können Streifen oder ein Rauschen im Bild erscheinen. Entfernen Sie elektrisch störende Geräte wie Verstärker, Computer, Haartrockner usw. aus dem direkten Umfeld Ihres Fernsehgerätes. Sie können auch das Fernsehgerät weiter entfernt aufstellen. Wenn die Antenne Störungen von einem Sendeturm oder einer Hochspannungsleitung empfängt, wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen Händler.
- Wenn das Fernsehgerät Störungen ausgesetzt ist, die durch Reflektion von Bergen oder Gebäuden ausgehen, sehen Sie Doppelbilder (Geisterbilder). Ändern Sie die Ausrichtung der Antenne, oder besorgen Sie eine Antenne mit stärkerer Richtwirkung.

- Sind Ihre Einstellungen des Farbsystems (EMPFANGSSYSTEM) korrekt? Folgen Sie den Beschreibungen unter "EMPFANGSSYSTEM" auf Seite 26, um das Problem zu beseitigen.
- Haben Sie die Werte für FARBE und HELBIGKEIT richtig eingestellt? Wenn nicht, folgen Sie den Beschreibungen unter "HELLIGKEIT-2" oder "FARBE" auf Seite 25, um diese richtig einzustellen.
- Die Aufnahme von Videotext auf Videoband wird nicht empfohlen, da dieses Signal eventuell nicht richtig aufgezeichnet wird.
- Beim Ansehen von Bildern von kommerziell erhältlicher Videosoftware oder von nicht korrekt aufgenommenen Videobändern kann der obere Teil des Bildes verzerrt sein. Dies liegt am Zustand des Videosignals. Das Fernsehgerät ist in Ordnung.
- Da dieses Gerät so konstruiert ist, dass es die hohe Auflösung der ursprünglichen Videosignalquelle voll ausnutzt, kann die Bewegung bei Zuführung von Progressive-Scanning-Signalen unnatürlich erscheinen.  
Falls dies passiert, ändern Sie die Ausgangseinstellung des angeschlossenen Gerätes auf Interlace Scanning (Zeilensprungverfahren). Lesen Sie für weitere Informationen in der Anleitung des betreffenden Gerätes nach.

### ■ Schlechter Klang

- Haben Sie TIEFEN und HÖHEN richtig eingestellt? Wenn nicht, folgen Sie den Beschreibungen unter "TIEFEN" oder "HÖHEN" auf Seite 28.
- Wenn der Fernsehempfang schlecht ist, kann es schwierig werden, stereophonen oder zweisprachigen Ton zu hören. Folgen Sie in diesem Fall den unter "STEREO / I • II" auf Seite 28 angegebenen Schritten, um de Tonwiedergabe durch Umschaltung auf Mono zu verbessern.

### ■ Wenn das Fernsehgerät nicht auf die Fernbedienung reagiert

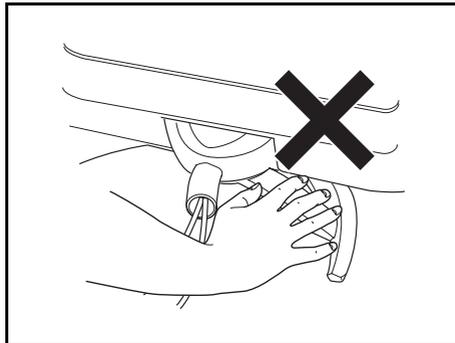
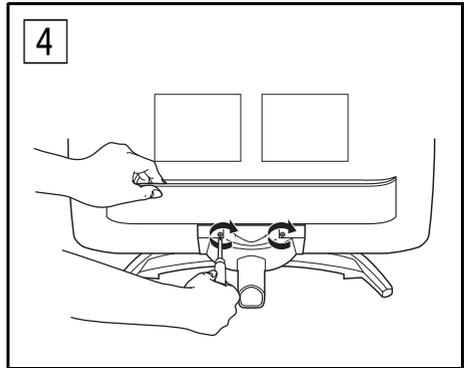
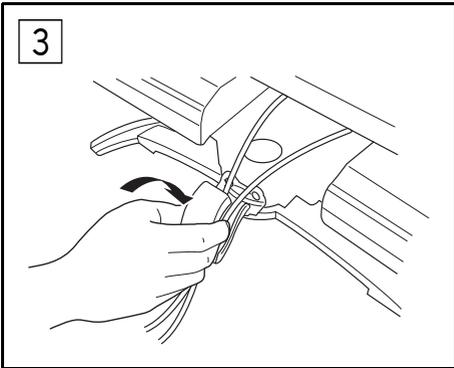
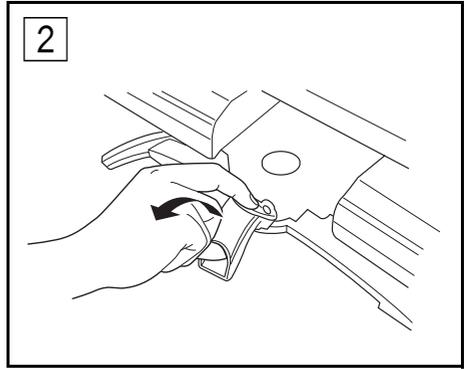
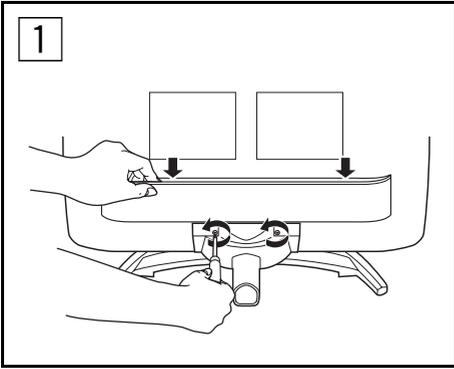
- Sind die Batterien der Fernbedienung erschöpft? Folgen Sie den Beschreibungen unter "Einlegen der Batterien in die Fernbedienung" auf Seite 7 und ersetzen Sie die Batterien durch neue.
- Haben Sie versucht, die Fernbedienung von der Seite oder hinter dem Fernsehgerät, oder aus einer Entfernung von mehr als sieben Metern zu benutzen? Benutzen Sie die Fernbedienung direkt vor dem Fernsehgerät und in einer Entfernung von weniger als sieben Metern.
- Wenn Sie Videotext sehen, können Sie die Menüs nicht bedienen. Drücken Sie die Taste **TV** zur Rückkehr zum normalen Fernsehbetrieb, und versuchen Sie dann, die Menüs zu bedienen.
- Wenn das Fernsehgerät plötzlich nicht mehr reagiert, ziehen Sie das Netzkabel aus der Netzsteckdose. Schließen Sie das Netzkabel wieder an und schalten Sie das Fernsehgerät ein. Wenn sich das Gerät nun wieder normal verhält, liegt keine Fehlfunktion vor.

### ■ Andere Probleme

- Wenn die Funktion SLEEP TIMER aktiv ist, schaltet sich das Gerät automatisch aus. Falls sich das Fernsehgerät plötzlich ausschaltet, versuchen Sie, es mit der Taste **⏻/I** (Bereitschaft) wieder einzuschalten. Wenn das Gerät wieder normal funktioniert, gibt es kein Problem.
- Wenn das Gerät ein Breitbildsignal empfängt (WSS) oder ein Signal von einem externen Gerät, das eine andere Bildgröße erfordert, ändert sich der ZOOM-Modus automatisch. Wenn Sie den vorherigen ZOOM-Modus wiederherstellen möchten, drücken Sie erneut die Taste **ZOOM**.
- Es dauert eine kurze Zeit von der Durchführung einer Bedienung, z.B. ein Kanalwechsel, bis zur Bildanzeige. Dies ist kein Fehler. Diese Zeit braucht das Bild, bis es sich stabilisiert hat.

- Das Gerät kann bei plötzlichen Temperaturwechseln ein Knackgeräusch erzeugen. Bild und Ton können normal sein. Wenn Sie während des Fernsehens häufiger Knackgeräusche hören, können andere Gründe vorliegen. Befragen Sie dazu als Vorsichtsmaßnahme einen Techniker.
- Die Gehäuseoberseite des Fernsehers und der Bildschirm können während des Betriebes heiß werden. Dies beeinträchtigt die Leistung des Gerätes jedoch nicht. Stellen Sie sicher, dass die Lüftungsöffnungen nicht blockiert sind.
- Bei einem instabilen Bild kann der Bildschirm kurzzeitig weiß werden. Dies tritt auf, wenn das Treibersignal für die Flüssigkristallanzeige ausbleibt. Dies ist kein Fehler.
- Wenn ein Standbild für längere Zeit am Bildschirm angezeigt wurde, kann es sein, dass kurz nach dem Ausschalten oder bei der Anzeige eines anderen Bildes noch ein leichtes Restbild am Bildschirm sichtbar ist. Dies ist keine Fehlfunktion; das Bild wird nach einiger Zeit verschwinden.

# Umgang mit Kabeln



# Technische Daten

Modell	LT-32A61BU/LT32-A61SU	LT-26A61BU/LT26-A61SU
Sendesysteme	CCIR B/G, I, D/K, L	
Fernsehnormen	PAL, SECAM • Die Anschlüsse EXT unterstützen auch das NTSC 3.58/4.43 MHz-System.	
Kanäle und Frequenzen	F2-F10, F21-F69, 116-172, E2-E12, E21-E69, S1-S41, X, Y, Z, Z+1, Z+2, A-H, H+1, H+2, R1-R12, R21-R69 • Französischer Kabelkanal der Sendefrequenzen 116 - 172 MHz und 220 - 469 MHz.	
Tonsysteme im Multiplex-Verfahren	NICAM (B/G, I, D/K, L)-System, A2 (B/G, D/K)-System	
Videotextsysteme	FLOF (Fastext), TOP, WST (Welt-Standardssystem)	
Netzstromdaten	110 - 240 V Wechselstrom, 50/60 Hz	
Bildschirmgröße	Sichtbarer Bereich 80 cm (diagonal gemessen)	Sichtbarer Bereich 66 cm (diagonal gemessen)
Tonausgabe	Ausgangsleistung: 5 W + 5 W	
Lautsprecher	6,6 cm Rundlautsprecher × 2	
EXT-1-Buchse	Eurobuchse (21-Pol-SCART-Buchse) • Video-Eingang, Audioeingänge L/R und RGB-Eingänge sind vorhanden. • Ausgänge für das Fernsehsignal (Video und Audio L/R) sind vorhanden.	
EXT-2-Buchse	Eurobuchse (21-Pol-SCART-Buchse) • Video-Eingang, S-VIDEO (Y/C)-Eingang, Audioeingänge L/R und RGB-Eingänge sind vorhanden. • Video- und Audioausgänge (L/R) sind vorhanden. • T-V LINK-Funktionen sind vorhanden.	
EXT-3-Buchse	Cinch-Buchsen × 3 • Video- und Audio-Eingänge L/R sind verfügbar.	
EXT-4-Buchse	Cinch-Buchsen × 3 + EXT-3 L/R • Eingänge für Component Video (Y, Pb, Pr) und Audio L/R sind vorhanden. • Die Signale 625p, 525p, 750p und 1080i sind verfügbar. Das 750p-Signal ist nur bei 60 Hz verfügbar. • Einige DVD-Spieler können 625p-, 525p-, 750p- und 1080i-Signale ausgeben. • 750p ist ein neues HDTV-SignalfORMAT (High Definition TV).	
DVI-Buchse	DVI-Buchse × 1 • Digitaler Video-Eingang und PC-Signal verfügbar. (Weitere Informationen dazu finden Sie auf Seite 41).	
Kopfhörerbuchse	Stereo-Miniklinke (3,5 mm Durchmesser)	
Abmessungen (B × H × D)	820 mm × 602 mm × 269 mm 820 mm × 551 mm × 126,8 mm (ohne Standfuß)	686 mm × 525 mm × 269 mm 686 mm × 474 mm × 121,5 mm (ohne Standfuß)
Gewicht	18,1 kg 15,5 kg (ohne Standfuß)	14,9 kg 12,3 kg (ohne Standfuß)
Zubehör	Fernbedienungsgeber × 1 (RM-C1816S) AA/R6 Trockenbatterien × 2	

## Änderungen des Designs und der Technischen Daten behalten wir uns vor.

Die auf diesem Fernsehgerät unter Einsatz der ZOOM-Funktionen gezeigten Bilder sollten keinen kommerziellen oder Vorführungszwecken an öffentlich zugänglichen Orten (Bars, Hotels, etc.) dienen, ohne vorher die Zustimmung des Urhebers eingeholt zu haben; dies würde eine Verletzung des Urheberrechts darstellen.





**JVC**