

Indice

Informazioni sulle normative.....	2
Descrizione dei simboli di avvertimento	2
Informazioni sulla sicurezza.....	2
Introduzione	4
Garanzia e assistenza/riparazione	4
Pulizia	4
1. Operazioni preliminari.....	5
• Contenuto della confezione	5
• Presentazione del televisore.....	5
• Caratteristiche.....	5
• Installazione del supporto	6
• Rimozione del supporto	6
• Installazione del kit di montaggio a parete.....	7
• Pannello di comando	8
• Jack di ingresso e uscita.....	9
• Telecomando	10
2. Configurazione del televisore	11
• Collegamento elettrico	11
• Collegamenti posteriori	11
• Uso del televisore	12
Accensione e spegnimento del televisore	12
Esecuzione di Setup Wizard (Installazione guidata).....	12
Selezione della fonte dei contenuti	13
Eseguire la ricerca automatica dei canali.....	13
Selezione dei canali.....	13
Impostazione dei canali preferiti ..	14
Ripristino delle impostazioni predefinite	14
3. Regolazione delle impostazioni OSD (On-Screen Display)	15
• Selezione dei menu su schermo...	16
• Menu Media Center	20
• PVR (Personal Video Record)	21
4. Risoluzione dei problemi	22
5. Temporizzazioni supportate	23
6. Specifiche tecniche	24

Informazioni sulle normative

Dichiarazione di conformità CE

Questo dispositivo è conforme ai requisiti della direttiva 2004/108/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, concernente il ravvicinamento delle legislazioni degli Stati membri relative alla compatibilità elettromagnetica ed alla direttiva 2006/95/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, concernente il ravvicinamento delle legislazioni degli Stati membri relative al materiale elettrico destinato ad essere adoperato entro taluni limiti di tensione. Hannspreë non accetta alcuna responsabilità per qualsiasi inosservanza delle disposizioni provocata da modifiche non raccomandate del dispositivo.



Descrizione dei simboli di avvertimento



AVVISO

Questo simbolo è utilizzato per avvisare l'utente di prestare attenzione all'importanza delle descrizioni riguardanti l'utilizzo, la manutenzione (riparazione) e le informazioni aggiuntive sul televisore.



ATTENZIONE

Questo simbolo è utilizzato per avvisare l'utente in merito al rischio di scosse elettriche da componenti pericolosi e non isolati.

Informazioni sulla sicurezza



Note di sicurezza per l'installazione

Luogo

Evitare l'esposizione prolungata del televisore alla luce del sole o altre fonti di calore. Lasciare una distanza sufficiente tra il televisore e la parete per permettere la dissipazione del calore.



Per ridurre il rischio di incendi o scosse elettriche, non esporre questo

apparecchio a pioggia o umidità. L'apparecchio non deve essere esposto a gocciolamento o spruzzi e non si devono collocare sullo stesso oggetti contenenti liquidi (quali vasi).



Le seguenti istruzioni per la manutenzione sono destinate solo a personale qualificato. Per ridurre il rischio di scosse elettriche, non tentare di eseguire interventi diversi da quelli

indicati nelle istruzioni operative, salvo si sia qualificati o autorizzati ad eseguirli.



Per evitare la diffusione di incendi, tenere le candele o altri oggetti a fiamma libera lontani da questo prodotto.

Installazione

- Non collocare il televisore in luoghi in cui è presente una quantità eccessiva di vapore o polvere.
- Evitare di bloccare le aperture di ventilazione del televisore, non collocare il televisore su letti, divani, tappeti o in mobili sigillati.
- Installare l'antenna esterna lontana dai cavi dell'alta tensione per evitare possibili pericoli.

Sicurezza personale

- Per evitare di sovraccaricare l'alimentazione, non collegare mai troppi dispositivi elettrici ad una presa, ciabatta elettrica o prolunga.
- All'interno del televisore LCD vi sono componenti elettrici alimentati da alta tensione. Per evitare il rischio di scosse elettriche, non smontare la copertura.
- Non collocare e non far cadere oggetti metallici, piccoli oggetti o materiali infiammabili nelle aperture di ventilazione del televisore.
- Nel caso in cui il televisore subisca cadute o sia danneggiato in altro modo, scollegare immediatamente il cavo di alimentazione e rivolgersi a un tecnico qualificato per l'assistenza.
- Nel caso in cui dei liquidi penetrino all'interno del televisore, rivolgersi a un tecnico qualificato per l'assistenza.
- Lo schermo del televisore è di vetro. Evitare di colpirlo o graffiarlo. In caso di rottura dello schermo, non toccare i pezzi di vetro.
- Non permettere a bambini di utilizzare il televisore senza supervisione.
- Prestare attenzione quando si scollega la spina. Afferrare la spina. Non tentare di scollegare la spina tirando il cavo.
- Le batterie non devono essere esposte a calore eccessivo come luce solare, fuoco o simili.
- Quando la spina di alimentazione o la spina dell'apparecchio viene utilizzata come dispositivo di interruzione, deve essere sempre accessibile e pronta all'uso.
- Se il telecomando non viene usato per un periodo prolungato, rimuovere le batterie e conservarle in modo appropriato.
- Maneggiare con cura le batterie danneggiate o con perdite di elettroliti; lavare le mani se entrano in contatto con gli elettroliti fuoriusciti.
- Se il telecomando dispone di due batterie, non mescolare le batterie nuove con quelle vecchie per evitare di ridurre la durata delle nuove batterie. Gli elettroliti potrebbero fuoriuscire dalle batterie vecchie.
- Potrebbero verificarsi esplosioni se le batterie sono sostituite in modo non corretto. Per la sostituzione, utilizzare solo batterie dello stesso tipo o di tipo equivalente raccomandato dal produttore. Smaltire le batterie usate osservando le istruzioni del produttore.
- Consultare le normative locali sul riciclo e lo smaltimento e rivolgersi ad un ente locale per lo smaltimento delle batterie usate.
- Il coperchio del telecomando potrebbe contenere una calamita, quindi non collocarlo vicino a oggetti sensibili alle calamite come orologi, carte di credito, supporti Flash per evitare di danneggiarli.
- Non usare forza per aprire il coperchio del telecomando per evitare di danneggiare la cerniera.

Avvisi sui marchi

HDMI

I prodotti Hannspreë integrano la tecnologia HDMI™ (High-Definition Multimedia Interface). HDMI, il logo HDMI e High-Definition Multimedia Interface sono marchi o marchi registrati di proprietà della HDMI Licensing LLC negli Stati Uniti e in altri Paesi.



DOLBY
DIGITAL PLUS

Prodotto su licenza di Dolby Laboratories. Dolby ed il simbolo della doppia D sono marchi di fabbrica di Dolby Laboratories.



Il logo "HD TV" e il logo "1080p" sono marchi di DIGITALEUROPE.



"DVB e il logo DVB sono marchi di DVB Project".



Copyright

© Copyright 2011 Hannspree, Inc.

Tutti i diritti riservati. Il presente manuale è protetto da copyright ed è distribuito su licenza che ne limita l'utilizzo, la riproduzione e la distribuzione. Non è possibile riprodurre nessuna parte del presente manuale in nessuna forma, senza aver ricevuto l'autorizzazione scritta da parte di Hannspree. Il televisore descritto nel presente manuale potrebbe essere dotato di software protetto da copyright di Hannspree (o di terzi). Hannspree (o i terzi) si riservano diritti esclusivi sul software protetto da copyright, quali il diritto di distribuire o di riprodurre il software protetto da copyright. Pertanto, e per quanto permesso dalla legge, qualsiasi software protetto da copyright fornito con il prodotto qui descritto non sarà distribuito, modificato o sottoposto a processi di decompilazione, o riprodotto in qualsiasi modo senza aver ricevuto anticipatamente l'autorizzazione scritta da parte di Hannspree (o di terzi).

I loghi Hannspree presentati qui sono marchi registrati di proprietà di Hannspree. Tutti gli altri nomi di prodotti, marchi registrati o loghi citati nella presente pubblicazione sono utilizzati esclusivamente a fini identificativi, e possono essere marchi o marchi registrati appartenenti ai rispettivi proprietari.

L'acquisto del prodotto descritto qui non implica la concessione diretta o indiretta, la preclusione o altro, di licenze coperte da copyright, brevetti, richieste di brevetto o marchi registrati di Hannspree, tranne che per l'utilizzo normale, non esclusivo derivante dagli obblighi legali connessi alla vendita del prodotto.

INFORMAZIONI SUL RICICLO

Noi della Hannspree abbiamo estrema cura della nostra strategia di protezione dell'ambiente e crediamo fermamente alla salvaguardia della terra con un appropriato trattamento e riciclo dei dispositivi di tecnologia industriale alla fine del ciclo di vita.

Questi dispositivi contengono materiali riciclabili, che possono essere decomposti e reintegrati in nuovi prodotti. Al contrario, altri materiali possono essere classificati come sostanze pericolose e velenose. Si consiglia vivamente di consultare le informazioni in dotazione per il riciclo di questo prodotto.

Per ulteriori informazioni, visitare il sito

www.hannspree.com/



In osservanza alla normativa WEEE, in Europa il presente televisore non può essere smaltito come rifiuto normale. Per lo smaltimento, consultare le informazioni sul riciclo disponibili sul nostro sito web.

Note:

- Il televisore LED è solo per intrattenimento; le attività di presentazione visiva sono escluse.
- Questo dispositivo utilizza un connettore VGA per il collegamento al PC. Per ridurre l'influenza della frequenza principale sul segnale d'origine, utilizzare un cavo per monitor VGA con schermatura in ferrite.

Introduzione

Congratulazioni per l'acquisto di questo televisore LED Hannspree. Questo televisore vi consentirà di sperimentare audio e video di qualità superiore, aggiungendo un tocco di gusto e tecnologia alla vita.

Leggere con attenzione questo manuale prima di installare o utilizzare il televisore. Per garantire che l'installazione sia eseguita in modo corretto e sicuro, è importante attenersi alle norme di sicurezza ed alle istruzioni operative.

Questo manuale è stato ideato per assistervi durante l'installazione e l'uso del televisore. Le informazioni di questo manuale sono state controllate accuratamente; tuttavia non è fornita alcuna garanzia sulla correttezza dei contenuti. Le informazioni contenute in questo manuale sono soggette a modifiche senza preavviso.

Per quanto permesso dalle leggi applicabili, Hannspree Inc. ("Hannspree") non è responsabile di danni diretti, indiretti, speciali, penali, casuali o danni emergenti derivanti da difetti o omissioni nel presente manuale, anche se informata anticipatamente della possibilità di tali danni.

Garanzia e assistenza/riparazione

Per informazioni complete sulla garanzia, consultare la "Scheda di garanzia" in dotazione al televisore.

Informazioni sull'assistenza e la riparazione per il Regno Unito:

In caso di assistenza, contattare il Centro di assistenza tecnico HANNspree e fare riferimento a Termini e condizioni contenuti nella scheda di garanzia.

Si prega di visitare il sito web HANNspree Europe: <http://www.hannspree.com/eu> e andare alla sezione "Servizio" – "Riparazione".

Smaltimento dei materiali della confezione:

Fare riferimento alle leggi e alle normative locali per assicurare uno smaltimento ecologico.

Conservare questo manuale per riferimento futuro.

Pulizia

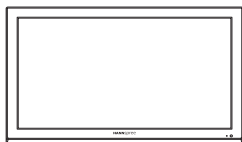
Istruzioni per la pulizia del televisore

- 1 Pulire frequentemente il televisore con un panno morbido per rimuovere polvere e sporcizia. La sporcizia più persistente può essere rimossa con un panno inumidito con sapone neutro.
- 2 Non usare detergenti o altri prodotti aggressivi. per evitare di danneggiare la struttura o la superficie dello schermo.

1. Operazioni preliminari

Contenuto della confezione

Assicurarsi che la confezione includa i seguenti componenti. Mettersi immediatamente in contatto con l'Assistenza clienti Hannspree nel caso manchi qualcosa o sia danneggiato.



Televisore



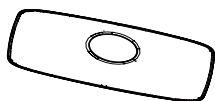
Manuale dell'utente



Guida introduttiva



Certificato di garanzia



Supporto televisore



Cavo di alimentazione



Cavo YPbPr



Telecomando e batterie

Presentazione del televisore

Si possono guardare trasmissioni DVB-T o canali TV digitali e si può collegare con facilità un videoregistratore, STB o lettore DVD alle porte di ingresso SCART, HDTV (Component) e HDMI. Il televisore può anche essere utilizzato come monitor per il PC, utilizzando la porta VGA.

I tasti di controllo del televisore e il telecomando consentono di cambiare canale, regolare il volume e modificare le impostazioni di visualizzazione usando un facile sistema di menu su schermo. I diffusori stereo integrati riproducono un audio ricco e, grazie alla porta di uscita audio, è possibile collegare un sistema audio esterno o le cuffie.

Caratteristiche

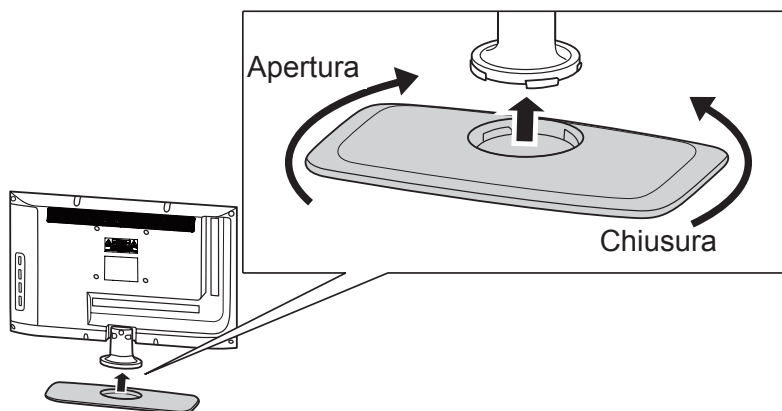
- Sintonizzatore TV: Sintonizzatore TV integrato (analogico, DVB-T)
- Supporto audio/video:
 - Ingresso SCART
 - Ingresso VGA (PC)
 - Ingresso HDMI
 - Ingresso HDTV (component)
 - Ingresso audio CVBS (condivisione component con CVBS)
 - Ingresso audio VGA (PC)
 - Uscita cuffie stereo da 3,5 mm
- Sistema menu OSD
- Televideo (TV RF+SCART) 1,5 v. con 1000 pagine di memoria
- Diffusori stereo integrati
- Tecnologia di ottimizzazione immagine
 - 3:2/2:2 Pull Down (24P)
 - Filtro Comb 3D
- Riduzione disturbi
- Deinterlacciamento 3D avanzato
- Ottimizzazione bordi
- HDTV 1080P
- Funzioni PVR e Time Shift

Nota:

- I dispositivi e le periferiche supportate, descritte nel presente manuale, possono variare nei diversi modelli. Per ulteriori informazioni, consultare il manuale dell'utente del produttore o la guida rapida del televisore.

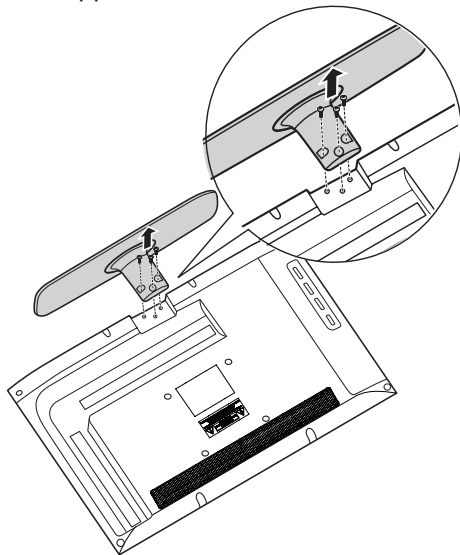
Installazione del supporto

- 1 Posizionare con cura lo schermo del televisore rivolto verso il basso su una superficie soffice per evitare che si danneggi.
 - Installare esclusivamente con l'aiuto di un'altra persona.
 - Assicurarsi di distinguere la parte anteriore e quella posteriore del supporto durante il montaggio.
- 2 Collegare il supporto come illustrato e fissarlo ruotandolo in senso antiorario finché non si avverte un "clik".



Rimozione del supporto

- 1 Posizionare con cura lo schermo del televisore rivolto verso il basso su una superficie soffice per evitare che si danneggi.
- 2 Rimuovere le viti e staccare il supporto dal televisore.



Per l'installazione del televisore LED è necessaria una particolare esperienza nel campo, per cui può essere eseguita solo da personale qualificato. Si prega gli utenti di non eseguire l'operazione personalmente. Hannspree non si assume alcuna responsabilità per il montaggio incorretto o che causi incidenti o lesioni. Si possono richiedere al personale qualificato informazioni sull'uso della staffa opzionale per il montaggio a parete del televisore.

Installazione del kit di montaggio a parete

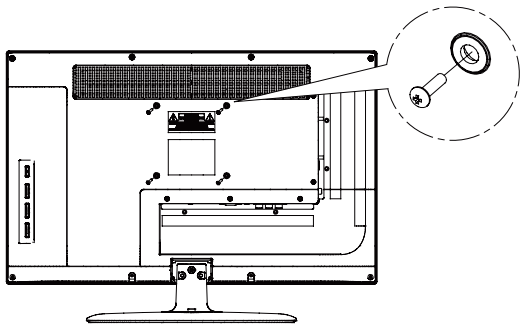
Gli elementi del supporto a parete (venduti separatamente) consentono il montaggio del televisore a parete. Per informazioni dettagliate sull'installazione del supporto a parete, vedere le istruzioni in dotazione con gli elementi del supporto a parete. Per l'installazione della staffa di montaggio a parete, rivolgersi ad un tecnico per l'assistenza. Hannspreë non è responsabile di eventuali danni al prodotto o lesioni a se stessi o ad altri, se si sceglie di installare la TV autonomamente.



- Non installare il kit di montaggio a parete con il televisore acceso. Si potrebbero verificare lesioni personali dovute a scosse elettriche.

Nome del modello	Staffa da parete compatibile VESA (L x A)	Numero di fori di montaggio	Tipo di vite	Carico massimo
SL22D	100x100 mm	4	Metrica 4 x 12 mm	40 kg
SL24D	100x100 mm	4	Metrica 4 x 12 mm	40 kg

- 1 Acquistare una staffa da parete compatibile VESA (fare riferimento alla tabella precedente).
- 2 Posizionare in modo ideale il televisore sulla parete.
- 3 Fissare saldamente la staffa sulla parete.
- 4 Fissare il televisore alla staffa tramite i 4 fori di fissaggio situati nella parte posteriore e centrale del televisore.

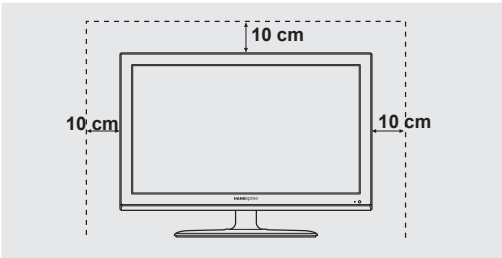


Protezione dello spazio di installazione

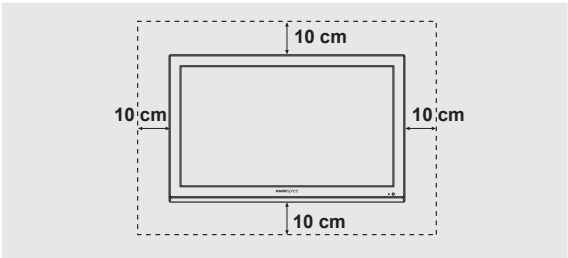
Mantenere la distanza richiesta tra il prodotto ed altri oggetti (ad esempio, le pareti) per garantire una ventilazione adeguata. In caso contrario, potrebbero verificarsi incendi o problemi con il prodotto a seguito dell'aumento della temperatura interna del prodotto. Installare il prodotto in modo da mantenere la distanza necessaria, come illustrato nella figura.

- Per l'utilizzo di un supporto normale o di un supporto a parete, usare solo i componenti forniti da Hannspreë.

Installazione del prodotto con supporto normale



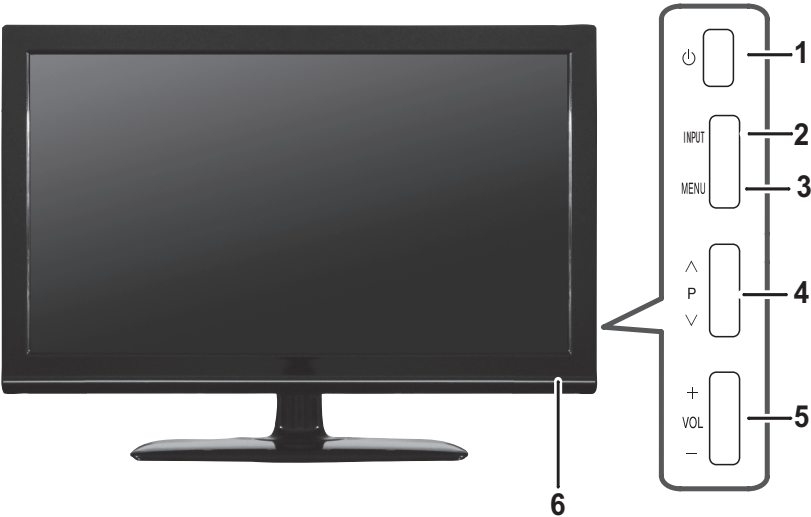
Installazione del prodotto con supporto a parete



Nota:

- Per un corretto montaggio a parete del televisore, si prega di leggere attentamente le istruzioni della staffa.

Pannello di comando



N.	Descrizione	Tasto	Funzione
1	Alimentazione		Premere per accendere o spegnere il televisore.
2	Source	INPUT	Premere INPUT per visualizzare l'elenco delle sorgenti di ingresso.
3	Menu	MENU	Premere per attivare/disattivare il menu su schermo (OSD).
4	Selezione programma		Premere per passare al canale successivo oppure per spostarsi verso l'alto alla voce precedente nel menu OSD.
			In modalità standby, premere per accendere il televisore.
			Premere per passare al canale precedente oppure per spostarsi verso il basso alla voce successiva nel menu OSD.
5	Regolazione volume		In modalità standby, premere per accendere il televisore.
		+	Premere per aumentare il volume o per spostarsi verso destra nel menu OSD.
		-	Premere per diminuire il volume o per spostarsi verso sinistra nel menu OSD.
6	Sensore IR remoto		Ricezione dei comandi in arrivo dal telecomando.

Jack di ingresso e uscita

Fare riferimento all'illustrazione nella copertina per la posizione di ingresso e uscita.

N.	Descrizione	Connettore	Funzione
1	CI	 CI SLOT	Consente di collegarsi ad un dispositivo CI.
2	Antenna	 DTV/TV CABLE/ANTENNA	Consente di collegarsi ad un'antenna.
3	USB	 USB	Consente di collegarsi ad un dispositivo USB come una unità flash USB.
4	Ingressi component	 AV IN Y Pb/Cb Pr/Cr COMPONENT	Consente di eseguire il collegamento a dispositivi esterni, come videoregistratori, STB o lettori DVD.
5	SCART	 SCART	Consente di eseguire il collegamento a dispositivi esterni, come videoregistratori, STB o lettori DVD.
6	Ingresso audio VGA	 VGA AUDIO	Consente di eseguire il collegamento alla porta di linea/audio del PC.
7	Ingresso VGA (PC)	 VGA	Consente il collegamento alla porta VGA del PC.
8	Input HDMI	 HDMI	Consente il collegamento di un apparecchio HDMI o di un cavo adattatore HDMI-DVI a dispositivi come lettori DVD o STB.
9	Uscita cuffie	 Headphone icon	Consente di collegare le cuffie o i diffusori esterni all'amplificatore integrato.
10	Connettore alimentazione	 AC IN	Consente il collegamento al cavo di alimentazione fornito.

Telecomando

1 INPUT

Premere per selezionare il tipo di segnale di ingresso.

2 Tastierina

Premere per selezionare direttamente i canali. Premere 0-9 per inserire i numeri dei canali (premere 1 e 0 per il canale 10).

3 Pro.LIST

Premere per visualizzare un elenco dei canali.

4 INFO

Premere per visualizzare le informazioni sui programmi (se disponibili).

5 OK

Premere per accedere ad un menu secondario o attivare un'impostazione.

6 EPG

Premere per visualizzare le informazioni dettagliate di programmazione per i canali (solo per DTV).

7 MUTE

Premere per disattivare e riattivare l'audio.

8 Regolazione volume

Premere + per aumentare il volume. Premere - per abbassare il volume.

9 Tasti colorati

Premere i tasti colorati per eseguire azioni specifiche nel menu OSD o la modalità Televideo.

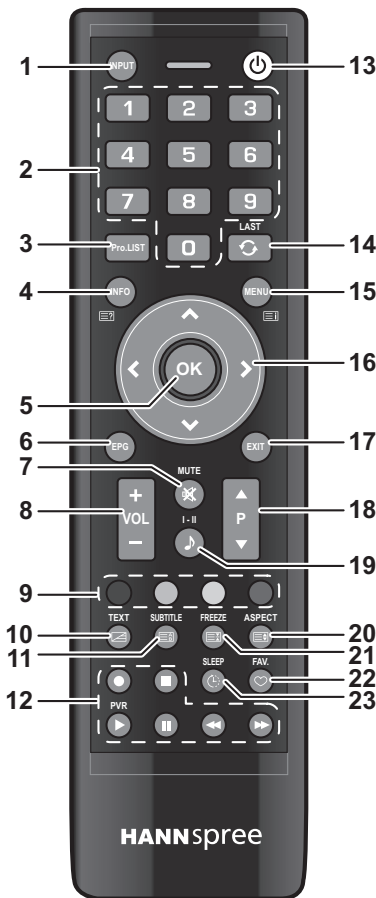
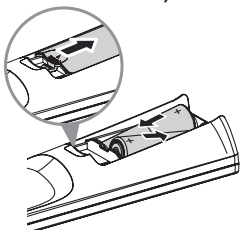
10 TEXT

Premere per attivare o disattivare il Televideo.

11 SUBTITLE

Con una sorgente ATV, se la modalità Televideo è attivata e il Televideo dispone di una pagina dei sottotitoli, premere per visualizzare tale pagina. Con una sorgente ATV, premere per selezionare una lingua

Inserimento delle batterie (formato batteria: AAA)



dei sottotitoli disponibile per il programma televisivo digitale selezionato.

12 Tasti multimediali

Premere i tasti di comando per eseguire azioni specifiche in modalità TV o USB.

13 Alimentazione

Premere per accendere o spegnere il televisore.

14 LAST

Premere per tornare all'ultimo canale selezionato.

15 MENU

Premere per accedere al menu principale o tornare al menu precedente.

16 Freccie

Premere </>/▲/▼ per navigare nel menu principale, selezionare le opzioni del menu, impostare le funzioni e modificare i valori.

► può essere utilizzato anche per aprire il menu secondario corrispondente.

17 EXIT

Premere per uscire dalla schermata dei menu o dal Televideo.

18 Selezione canale

Premere ▲ per passare al canale successivo. Premere ▼ per passare al canale precedente.

19 Dual Sound

Premere per cambiare la selezione MTS (Multi Sound Selection) del canale TV.

20 ASPECT

Premere per selezionare il formato dell'immagine.

21 FREEZE

Premere per interrompere un fotogramma sullo schermo (solo per ingresso TV).

22 FAV.

Premere per visualizzare l'elenco dei canali preferiti memorizzato.

23 SLEEP

Premere per impostare il timer di disattivazione.

Funzioni Televideo

4 : informazioni nascoste del Televideo

15 : indice del Televideo

10 : consente di selezionare alternativamente Televideo (Teletext), Doppio (Double) o Mix

11 : sottotitoli del Televideo

20 : selezione formato Televideo

21 : mantieni Televideo

Note:

- Per ottenere i risultati migliori, usare il telecomando ad una distanza appropriata dalla parte anteriore del televisore. Quando si punta verso il televisore, non superare l'angolo di 30 gradi.
- La distanza operativa può ridursi quando il sensore del segnale è esposto in modo diretto ad una luce intensa.
- Puntare il trasmettitore del telecomando verso il sensore del segnale ed assicurarsi che non vi siano ostacoli sulla traiettoria.

2. Configurazione del televisore

Collegamento elettrico

- 1 Collegare il cavo di alimentazione al jack di ingresso AC IN situato nella parte posteriore del televisore.
- 2 Inserire la spina situata all'altra estremità del cavo di alimentazione in una presa di rete.

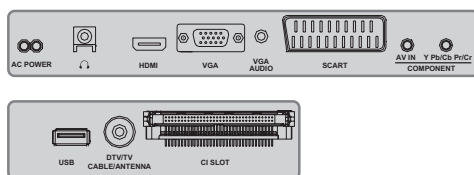
Collegamenti posteriori

Fare riferimento alle illustrazioni ed alla tabella che segue per istruzioni sul collegamento dei dispositivi.

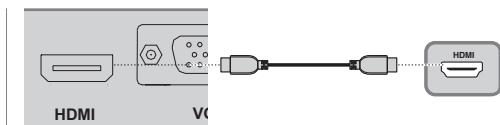
Ordine di collegamento

HDMI è il modo migliore di collegare un dispositivo. Se non è disponibile, scendere nell'elenco finché non si trova un collegamento disponibile su ciascun dispositivo.

1	HDMI	2	Component&AV
3	SCART		

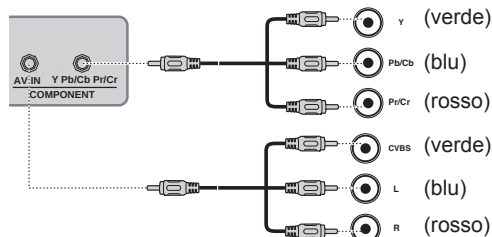


1 HDMI



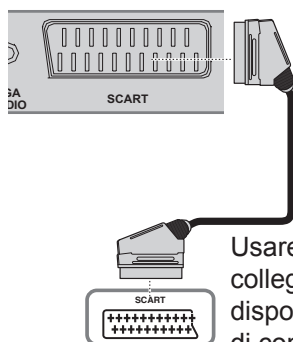
Usare HDMI, se disponibile, per collegare dispositivi esterni. Se non è disponibile usare Component.

2 Component&AV



Usare COMPONENT per collegarsi con i dispositivi AV.

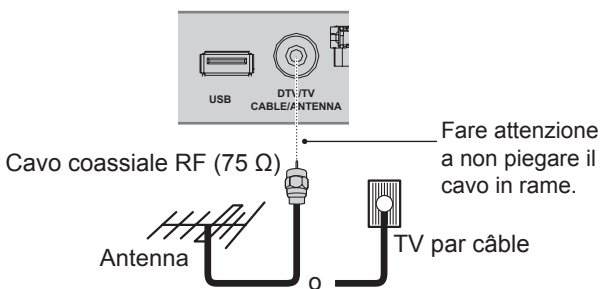
3 SCART



Usare SCART per collegarsi con i dispositivi AV dotati di connettori SCART utilizzando il cavo SCART.

Antenna/cavo

Usare questo collegamento per collegarsi direttamente ad un sistema via antenna o cavo piuttosto che utilizzare un decoder.



Uso del televisore

Accensione e spegnimento del televisore

- 1 Premere  sul pannello di controllo o sul telecomando per accendere il televisore.
- 2 Premere di nuovo . Il LED di alimentazione diventa rosso, ad indicare che il televisore è spento.

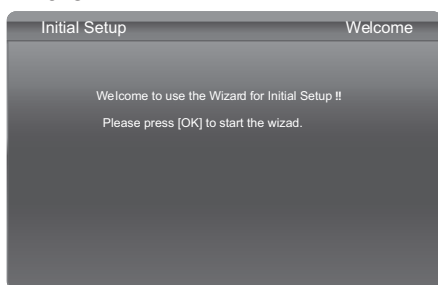
Esecuzione di Setup Wizard (Installazione guidata).

Setup Wizard (Installazione guidata) viene visualizzato sullo schermo quando si accende per la prima volta il televisore LED.

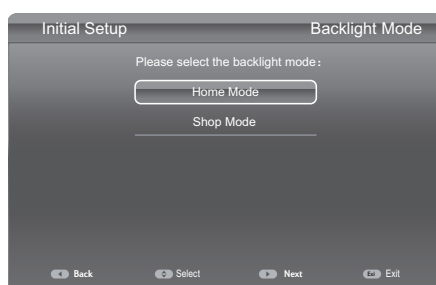
Nota:

- Premere / sul telecomando per spostarsi tra il menu. Premere **OK** per selezionare.

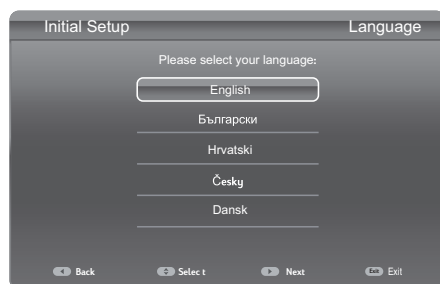
- 1 Viene visualizzata la procedura guidata per guidare l'utente durante l'impostazione iniziale. Premere **OK** per iniziare.



- 2 Selezionare la modalità di retroilluminazione.



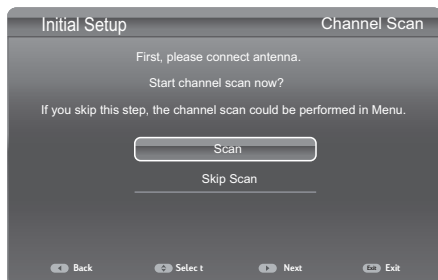
- 3 Selezionare la lingua del menu su schermo (OSD).



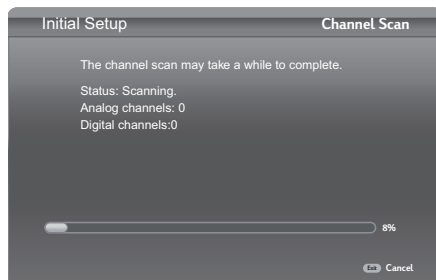
- 4 Selezionare il Paese.



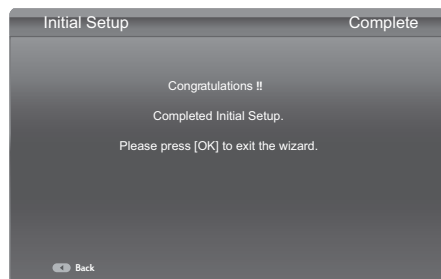
- 5 Selezionare **Scansione (Scan)** e premere **OK** per effettuare la scansione dei canali.



- 6 Potrebbe occorrere del tempo per completare la scansione dei canali.



- 7 Premere **OK** al completamento dell'impostazione iniziale.

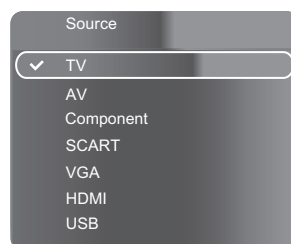


Selezione della fonte dei contenuti

È possibile guardare la TV via cavo o digitale, riprodurre DVD o eseguire il collegamento al PC.

Per selezionare il segnale della fonte:

- Premere **INPUT** sul telecomando. Appare il menu Input Source (Fonte ingresso).
- Premere **▲/▼** per evidenziare la fonte desiderata, quindi premere **OK** per confermare.



Eseguire la ricerca automatica dei canali

Prima di usare il televisore per vedere i programmi, è necessario attivare la ricerca dei canali.

- 1 Premere **MENU** sul pannello di controllo o sul telecomando per accedere al menu **TV**.
- 2 Selezionare **Canali (Channels) > Ricerca canali (Channel Scan) > Paese (Country)**.
- 3 Selezionare il Paese e premere **OK**.
- 4 Selezionare il tipo di segnale.
- 5 Premere **OK/▶** sul telecomando per eseguire la ricerca dei canali.

Selezione dei canali

- Premere **P ▲** o **P ▼** sul pannello di controllo o **P ▲** o **P ▼** sul telecomando o sul pannello di comando per passare al canale successivo/precedente.
- Premere i tasti numerici sul telecomando.

Impostazione dei canali preferiti

- 1 Premere **FAV**.
- 2 Premere ▲/▼ per selezionare una voce vuota. Quindi premere **FAV** per aggiungere il canale attuale all'elenco dei preferiti.
 - Premere ▲/▼ per selezionare il canale da eliminare. Quindi premere **FAV** per rimuovere il canale dall'elenco dei preferiti.
- 3 Premere ▲/▼ per selezionare il canale. Quindi premere **OK** per accedere al canale preferito.
- 4 Premere **Exit** per uscire.

Ripristino delle impostazioni predefinite

- 1 Premere **MENU** sul telecomando per visualizzare il menu principale.
- 2 Selezionare **Impostazione (Setup) > Ripristina predef. (Reset Default)** e premere **OK/▶** per accedere al menu secondario.
- 3 Usare i tasti numerici per inserire la password.
- 4 Premere ◀/▶ per selezionare **OK** e premere **OK** per confermare.
- 5 Appare il menu **Impostazione iniziale (Initial setup)**. Osservare le istruzioni su schermo.

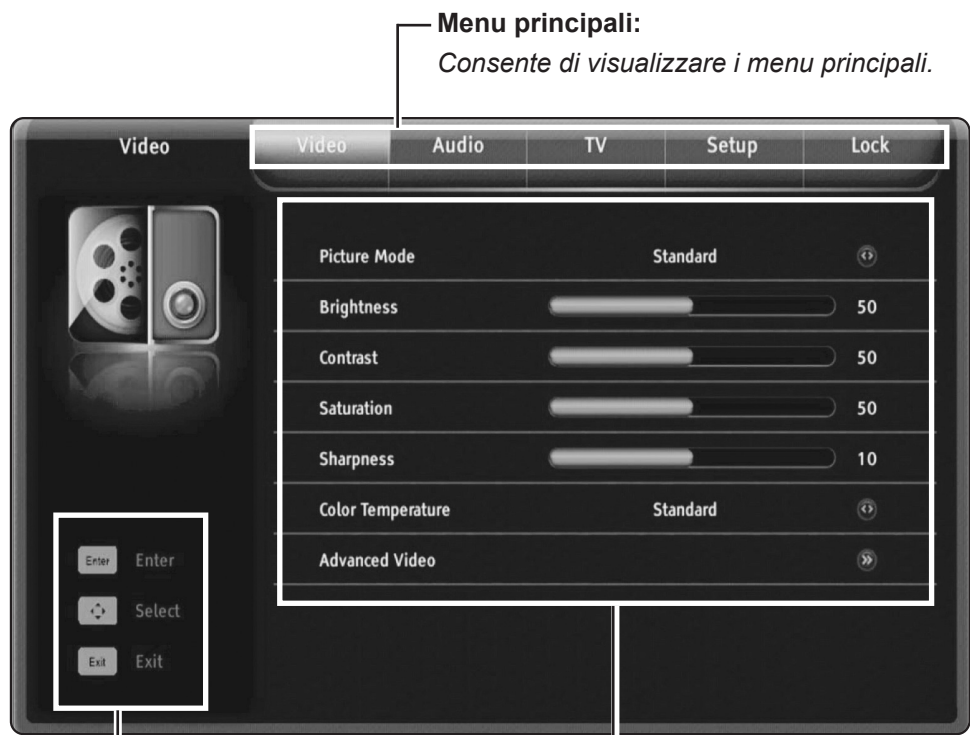
Nota:

- La password predefinita è 0000.

3. Regolazione delle impostazioni OSD (On-Screen Display)

Il sistema di menu OSD (On-Screen Display) fornisce un metodo semplice e rapido per regolare le impostazioni del televisore. È possibile accedere al menu OSD tramite i tasti del telecomando.

Prima di entrare nel dettaglio di ciascuna opzione OSD, è necessario familiarizzarsi con la disposizione del sistema OSD:



ITALIANO

Funzione	Pannello di comando TV	Telecomando
Menu OSD	MENU	Menu
Su	P ^	Freccia ▲
Giù	P v	Freccia ▼
Seleziona/Aumento	VOL +	Freccia ►
Seleziona/Diminuzione	VOL -	Freccia ◀
Ritorno	MENU	Menu

Selezione dei menu su schermo

Attenersi alle istruzioni indicate sulla sinistra del menu OSD.

- Premere **P** $\wedge$ / **P** $\vee$ sul pannello di controllo o i tasti freccia $\blacktriangle$ / $\blacktriangledown$ per scorrere tra i menu.
- Premere **VOL +** sul pannello di comando o il tasto freccia $\blacktriangleright$ per accedere al relativo menu secondario.
- Premere **VOL +**/**VOL -** sul pannello di comando o i tasti freccia $\blacktriangleleft$ / $\blacktriangleright$ per regolare l'impostazione desiderata.
- Premere più volte **MENU** sul pannello di controllo o **Exit** per uscire dal menu OSD.

Video		
Opzione	Descrizione	
Modalità Immagine (Picture mode)	Seleziona una visualizzazione preimpostata ottimizzata per diverse condizioni di visualizzazione (Standard/Medio (Mild)/Dinamico (Dynamic)/Utente (User)).	
Luminosità (Brightness)	Regola il livello base del segnale nell'immagine (0~100).	
Contrasto (Contrast)	Regola il gradiente del segnale video (0~100).	
Saturazione (Saturation)	Regola l'intensità di colore (0~100).	
Nitidezza (Sharpness)	Regola la nitidezza o la morbidezza del display (0~20).	
Temperatura colore (Color temperature)	Seleziona la temperatura colore del display (Normale (Normal)/Caldo (Warm)/Freddo (Cool)).	
Video avanzato (Advanced video)	DNR	Riduce il livello di disturbo (Intenso (Strong)/Auto/Off/Basso (Low)/Medio (Medium)).
	MPEG NR	Riduce il livello di illuminazione (Intenso (Strong)/Auto/Off/Basso (Low)/Medio (Medium)).
Contrasto attivo (Active Contrast)	Attiva/disattiva la funzione Contrasto attivo (Active Contrast) (On/Off).	
Mod. Retroill. (Backlight Mode)	Regola automaticamente l'impostazione della Mod. Retroill. in base alla posizione attuale (Mod. Casa (Home Mode)/Mod. Negozi (Shop Mode)). <i>* Questa opzione viene visualizzata solo quando Active Contrast (Contrasto attivo) è impostato su Off.</i>	
E-Sticker	Attiva/disattiva la funzione E-Sticker. La funzione E-Sticker viene utilizzata dai rivenditori per visualizzare sullo schermo il banner o il logo del televisore ad intervalli di 8 secondi per scopi pubblicitari (Off/On). <i>* Questa opzione viene visualizzata solo quando Active Contrast (Contrasto attivo) è impostato su Off.</i>	
Preimp. video (Video Preset)	Ripristina tutte le impostazioni Video predefinite (OK/Annulla (Cancel)).	
Nota: le opzioni OSD disponibili possono variare in base alla sorgente del segnale in ingresso.		

ITALIANO

Cavo	
Opzione	Descrizione
Bilanciamento (Balance)	Regola il bilanciamento dell'audio tra i diffusori destro e sinistro (-50~50).
Bassi (Bass)	Regola l'impostazione dei bassi audio in millisecondi (0~100).
Alti (Treble)	Regola l'impostazione degli alti audio in millisecondi (0~100).
Surround (Sound Surround)	Attiva/disattiva la funzione Surround (Sound Surround) (On/Off).
Modalità sonora (Sound Mode)	Selezionare un'opzione audio preimpostata ottimizzata per diverse condizioni audio (Rock/Pop/Live/Dance/Techno/Classica (Classic)/Soft/Utente (User)).
Equalizzatore (Equalizer)	Regola l'impostazione dell'equalizzatore. * Questa opzione viene visualizzata solo quando Mod. audio (Sound Mode) è impostato su Utente (User).
Contr. aut. volume (Auto Volume Control)	Seleziona la regolazione automatica del volume (Off/On).
Preimp. audio (Audio Preset)	Ripristina tutte le impostazioni Audio predefinite (OK/Annulla (Cancel)).
Nota: le opzioni OSD disponibili possono variare in base alla sorgente del segnale in ingresso.	

Televisore		
Opzione	Descrizione	
Canali (Channels)	Ricerca canali (Channel Scan)	Esegue la ricerca dei canali.
	Scansione manuale analogica (Analog manual scan)	Sint. manuale ATV
	Ricerca man. digitale (Digital Manual Scan)	Sint. manuale DTV
	Selez. rete pref. (Favorite Network Select)	
	Ignora canale (Channel skip)	
	Ordina canali (Channel sort)	
	Modifica canale (Channel edit)	
	Sint. canale analog. (Analog Channel Fine Tune)	Regola in modo preciso la frequenza del canale per garantire una elevata qualità del segnale. <i>* Solo per ATV</i>
	Canc. elenco canali (Clean Channel List)	
Elenco progr. (Schedule List)	Esegue le impostazioni di programmazione.	
Nota: le opzioni OSD disponibili possono variare in base alla sorgente del segnale in ingresso.		

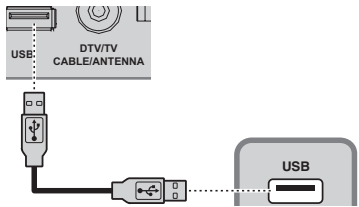
Configurazione		
Opzione	Descrizione	
Lingua OSD (OSD Language)	Imposta la lingua dell'OSD.	
Formato immagine (Aspect Ratio)	Seleziona le proporzioni del display (16:9/4:3/Zoom1/Zoom2/Auto).	
Schermo blu (Blue Screen)	Attiva/disattiva la funzione Schermo blu (Blue Screen). Se si attiva schermo blu (Blue Screen), lo schermo diventa blu e l'audio viene disattivato quando non si riceve alcun segnale (On/Off).	
Imp. ora (Time Setup)	Fuso orario (Time zone)	Imposta il fuso orario (As broadcaster (Come emittente)/GMT +0:00/GMT +1:00// GMT +2:00/GMT +3:00/GMT +3:30/GMT +4:00/GMT +4:30/GMT +5:00/GMT +5:30/ GMT +5:45/GMT +6:00/GMT +6:30/GMT +7:00/GMT +8:00/GMT +9:00/GMT +9:30/ GMT +10:00/GMT +11:00/GMT +12:00/ GMT +12:45/GMT +13:00/GMT -12:00/GMT -11:00/GMT -10:00/GMT -9:00/GMT -8:00/ GMT -7:00/GMT -6:00/GMT -5:00/GMT -4:00/GMT -3:30/GMT -3:00/GMT -2:00/ GMT -1:00).
	Ora (Time)	Esegue le impostazioni del registro. - Sincr. autom. (On/Off) - Dati (Data) (solo Sincr. autom. (<i>Auto synchronization</i>) On) - Ora (Time) (solo Sincr. autom. (<i>Auto synchronization</i>) On) - Timer di accensione (Power On Timer) (Off/On/Una volta (Once)) - Timer (solo <i>Timer di accensione (Power On Timer)</i> On/Una volta (Once)) - Canale di accensione (Power On Channel) (solo <i>Timer di accensione (Power On Timer)</i> On/Una volta (Once)) - Timer di spegnimento (Power Off Timer) (Off/On/Una volta (Once))
	Timer di disattivazione (Sleep timer)	Imposta il timer per lo spegnimento del televisore ad un orario preimpostato (Off/10 minuti/20 minuti/30 minuti/40 minuti/50 minuti/60 minuti/90 minuti/120 minuti).(Off/10 Minutes/20 Minutes/30 Minutes/40 Minutes/50 Minutes/60 Minutes/90 Minutes/120 Minutes)
	Sosp. auto (Auto Sleep)	Imposta lo spegnimento automatico del televisore se inattivo per periodo preimpostato (Off/3 Hours (3 ore)/4 Hours (4 ore)/5 Hours (5 ore)).
	Timer OSD (OSD Timer)	Imposta il tempo per nascondere il menu OSD (On-Screen Display) all'orario preimpostato (5S/10S/15S/30S/45S/60S).

Sottotitoli (Subtitle)	Sottotitoli (Subtitle)	Attiva/disattiva i sottotitoli (On/Off).
	Lingua dei sottotitoli digitale (Digital subtitle language)	Imposta la lingua dei sottotitoli per la trasmissione digitale.
	Lingua dei sottotitoli digitale 2° (Digital subtitle language 2nd)	
	Tipo di sottotitoli (Subtitle type)	Seleziona la modalità del tipo di sottotitoli (Normale (Normal)/Non udenti (Hearing impaired)).
Televideo (Teletext)	Lingua Televideo digitale (Digital Teletext Language)	Imposta la lingua dei sottotitoli per la trasmissione digitale.
	Lingua pagina decodifica (Decoding page Language)	Imposta la lingua della pagina di decodifica per la visualizzazione del Televideo.
Prima installazione (First Time Installation)	Cancella tutti i canali memorizzati ed esegue l'installazione guidata (OK/Annulla (Cancel)).	
Ripristina predef. (Reset Default)	Ripristina tutte le impostazioni operative predefinite del televisore (OK/Annulla (Cancel)).	

Blocco		
Opzione	Descrizione	
Password	Attiva/disattiva la funzione Blocco sistema (System Lock) (On/Off).	
	Blocco canale (Channel Block)	Blocca tutti i canali che non si desidera guardare o che non si desidera che i bambini guardino. <i>* Questa opzione viene visualizzata solo quando Blocco sistema (System Lock) è impostato su On.</i>
	Blocco programma (Program Block)	Attiva(disattiva i programmi TV o i film da bloccare in base all'impostazione di classificazione TV. <i>* Questa opzione viene visualizzata solo quando Blocco sistema (System Lock) è impostato su On.</i>
	Cambia password (Change Password)	Nuova password (New Password)
		Conferma password (Confirm Password)
	Cancella tutto (Clean All)	Ripristina tutte le impostazioni di Blocco (Lock) predefinite (OK/Annulla (Cancel)).
Nota: - La password predefinita è 0000. - La funzione Blocco canali è disponibile solo in modalità TV.		

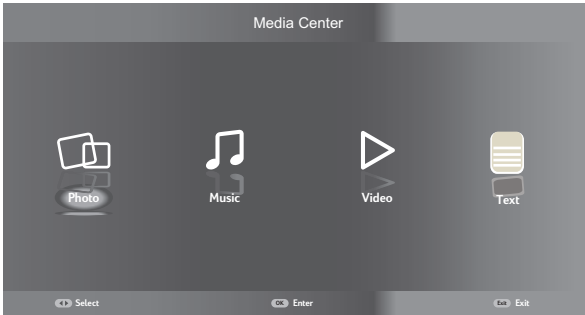
Menu Media Center

Il televisore è dotato di un connettore USB che consente di visualizzare foto, ascoltare musica e guardare i video memorizzati nel dispositivo di memoria USB.



Dispositivo	Formato file
Dispositivo USB 2.0	Memoria USB, lettore scheda USB
File system	FAT/FAT 32/NTSF
Formato file fotografico	JPEG (*.JPG)
Formato musicale	Bitrate MPEG1 (*.MP3): 32 k, 64 k, 96 k, 128 k, 196 k, 256 k, 320 kbps Frequenza di campionamento: 32 k, 44,1 k, 48 kHz
Formato file video	MPEG1/2 (*.AVI, *.MPG, *.MPEG, *.TS) MPEG4 (*.AVI, *.MP4) H.264 (*.AVI, *.MP4, *.TS)

Collegare un dispositivo USB al connettore USB del televisore. Quando viene rilevato il dispositivo USB, si accede direttamente al menu **Media Center**.

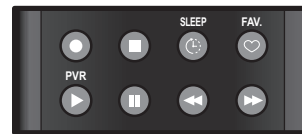


Premere i relativi tasti sul telecomando per eseguire le funzioni disponibili mostrate sulla barra delle funzioni nella parte inferiore dello schermo del televisore.

Funzione Time shift

Consente di registrare il programma in modo da non perdersi la parte preferita anche quando ci si deve assentare. Prima di usare la funzione, collegare un dispositivo USB al televisore. Per la prima volta, è necessario effettuare l'impostazione del disco per il dispositivo USB.

- 1 Cambia la sorgente di ingresso sulla modalità DTV.
- 2 Premere **■** per interrompere l'immagine e avviare Time shift.
- 3 Premere **▶** per continuare il programma.
- 4 Premere **▶▶** per avanzare in modo rapido o premere **◀◀** per riavvolgere il file di Time shift.
- 5 Premere **■** per uscire dalla funzione Time shift.



Note:

- Prima di collegare il dispositivo USB al televisore, assicurarsi di aver effettuato il backup dei dati nel dispositivo per evitare prestazioni anomale che potrebbero causare la perdita di dati.
- Si consiglia di utilizzare un dispositivo USB con uno spazio libero di oltre 1 Gb e velocità di disco superiore a 5,0 M/sec.
- Quanto maggiore è lo spazio libero per Time shift, maggiore sarà la registrazione del programma.
- Se si cambia il canale durante Time shift, un messaggio richiede di selezionare **Sì (Yes)** o **No**. È possibile selezionare **Sì (Yes)** per uscire dalla funzione Time shift ed eseguire il cambio di canale.

PVR (Personal Video Record)

Questa funzione consente di registrare il proprio programma TV preferito su un dispositivo USB.

- 1 Collegare un dispositivo USB al connettore USB del televisore.
- 2 Premere il tasto rosso per avviare la registrazione. Sullo schermo viene visualizzato un mini pannello PVR ad indicare la registrazione in corso.
 - Usare **▲/▼/◀/▶** per regolare la durata della registrazione.
 - Premere il tasto verde per arrestare manualmente la registrazione. In caso contrario, la registrazione si arresta automaticamente al termine della durata della registrazione.
 - Il file registrato viene salvato in una cartella PVR di **Media Center > Video > pvr**.
- 3 Prima di guardare il programma registrato, uscire dalla modalità **PVR** e passare alla modalità **USB**. Andare a **Media Center > Video** e selezionare il file registrato desiderato nella cartella PVR. Premere **OK** per eseguire la riproduzione.

Note:

- Questa funzione è disponibile solo per i canali digitali.
- Questa funzione supporta solo dispositivi USB in formato FAT32.
- Prima di collegare il dispositivo USB al televisore, assicurarsi di aver effettuato il backup dei dati nel dispositivo per evitare prestazioni anomale che potrebbero causare la perdita di dati.
- Quanto maggiori sono le dimensioni della memoria del dispositivo USB per la funzione PVR, maggiore sarà la registrazione del programma.
- Per cambiare il canale o la sorgente del segnale durante la registrazione, viene richiesto se arrestare la selezione; selezionare **OK** per salvare i dati registrati. Quindi cambiare canale o sorgente di segnale.
- Il televisore non è in grado di riprodurre i file normalmente se i parametri superano i limiti di sistema, il formato non è supportato, il file è danneggiato o non può essere decodificato.
- Non scollegare il dispositivo USB quando il sistema sta registrando dati o leggendo un file. Ciò potrebbe causare il malfunzionamento del sistema o del dispositivo.

4. Risoluzione dei problemi

Problema	Soluzione
Assenza immagini e sonoro.	• Collegare in modo appropriato il cavo di alimentazione. • Controllare se il LED di alimentazione è acceso o spento. • Premere  sul pannello di controllo o sul telecomando. • Premere INPUT sul telecomando per selezionare le sorgenti video collegate. • Premere P ▲ or P ▼ sul pannello di controllo o P ▲ o P ▼ sul telecomando per passare ad altri programmi TV. • Assicurarsi che tutti i cavi siano collegati in modo appropriato.
Assenza immagini, oppure immagini mediocri; audio OK.	• Controllare il collegamento dell'antenna e dei cavi. • Regolare Luminosità (Brightness) nel menu Video.
L'immagine non è a colori.	• Provare la funzione Preimp. video (Video Preset) nel menu Video.
L'immagine è OK, audio assente.	• Assicurarsi che il dispositivo di origine funzioni in modo appropriato. • Assicurarsi che il cavo audio sia collegato in modo appropriato. • Disattivare l'audio. • Premere VOL + sul pannello di controllo o sul telecomando.
Uno dei diffusori non funziona.	• Regolare Bilanciamento (Balance) nel menu Audio.
Impossibile ricevere alcuni canali TV usando la linea TV via cavo.	• Provare la funzione Ricerca canali (Channel Scan) nel menu TV.
Si desidera ripristinare i valori predefiniti del televisore.	• Utilizzare la funzione Ripristina predef. (Reset Default) nel menu Impostazione (Setup).
Impossibile usare i menu.	• Se le voci del menu OSD sono di colore grigio, il sistema è in uno stato per cui tali impostazioni non sono disponibili.
L'immagine sullo schermo è capovolta.	• Assicurarsi che il cavo del segnale video sia collegato in modo appropriato.
Sullo schermo appare un effetto "neve".	• Regolare la posizione dell'antenna, collocandola lontana da strade o altre fonti di interferenza. • Controllare il collegamento dell'antenna e del cavo segnale video.
Immagini sfuocate o sovrapposte.	• Regolare l'impostazione della nitidezza. • Scegliere programmi con un'alta qualità di segnale. • Regolare la direzione dell'antenna o sostituire il cavo segnale video.
Il telecomando non funziona.	• Assicurarsi che le batterie siano inserite in modo corretto. • Sostituire le batterie vecchie con batterie nuove. • Assicurarsi che il cavo di alimentazione del televisore sia collegato. • Assicurarsi che tra il telecomando e il sensore non vi siano ostacoli. • Provare ad usare il telecomando avvicinandosi al televisore.

5. Temporizzazioni supportate

Temporizzazioni supportate dalla modalità PC

Modalità	Risoluzione	Frequenza	SL22D	SL24D
1	640 x 480	60Hz	V	V
2	800 x 600	60Hz	V	V
3	1024 x 768	60Hz	V	V
4	1280 x 720	60Hz	V	V
5	1280 x 960	60Hz	V	V
6	1280 x 1024	60Hz	V	V
7	1360 x 768	60Hz	V	V
8	1440 x 900	60Hz	V	V
9	1680 x 1050	60Hz	V	V
10	1920 x 1080	60Hz	V	V

Temporizzazioni supportate dalla modalità Video

Risoluzione (punto attivo)	HDMI/Component
480i	V
576i	V
480p	V
576p	V
720p	V
1080i	V
1080p	V

6. Specifiche tecniche

N. del modello		SL22D	SL24D
SCHERMO			
Dimensioni schermo		54,6 cm/21,5"	60cm / 23,6"
Formato immagine		16:9	16:9
Risoluzione		1920 x 1080	1920 x 1080
Lingua OSD		Inglese, Spagnolo, Francese, Tedesco, Italiano, Ceco, Danese, Ungherese, Olandese, Polacco, Portoghese, Rumeno, Slovacco, Svedese, Greco, Bulgaro, Russo, Ucraino	
MIGLIORAMENTI			
Rendimento audio (RMS Watt)		3 W + 3 W	3 W + 3 W
Modalità sonora		Rock, Pop, Live, Dance, Techno, Calssica (Classic), Soft, Utente (User)	
Formato immagine		16:9, 4:3, Zoom1, Zoom2, Auto	
Modalità Immagine		Standard, Medio (Mild), Dinamico (Dynamic), Utente (User)	
COLLEGAMENTO			
Connettori posteriori		Uscita cuffie PC IN: PC-RGB e PC Audio Ingresso component SCART HDMI Ingresso audio CVBS (condivisione component con CVBS)	
Connettori laterali		Ingresso sintonizzatore (ATV/DVB-T RF) Slot CI USB	
PESO E DIMENSIONI			
Dimensioni prodotto (L x A x P mm)	Con supporto	529 x 388 x 170	573 x 413 x 170
	Senza supporto	529 x 333 x 42	573 x 360 x 42
Peso netto	Con supporto	4,2kg	4,8kg
	Senza supporto	3,96kg	4,56kg
ALIMENTAZIONE			
Alimentazione principale - Funzionamento (max.)		40 W	40 W
Standby		<0,5 W	
Alimentazione principale		110-240 V~ 50/60 Hz	
Temperatura ambientale		5 °C~ 35 °C	