

32HFL2808D/12
39HFL2808D/12



IT Manuale dell'utente

Studio 32/39HFL2808D/12

PHILIPS



Per assistenza, controllare la scheda della garanzia o visitare il sito Web www.philips.com/support.

Indice

| | | |
|----|---------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1 | Informazioni importanti | 4 |
| 2 | Avviso | 5 |
| 3 | Sostenibilità | 6 |
| 4 | Guida e supporto tecnico | 6 |
| 5 | Interruttore per il controllo del televisore e funzionamento | 7 |
| 6 | Metodo di installazione del supporto rimovibile | 8 |
| 7 | Visualizzazione del telecomando | 9 |
| 8 | Visualizzazione dei collegamenti | 10 |
| 9 | Accensione e spegnimento | 11 |
| 10 | Prima installazione | 11 |
| 11 | Riproduzione di supporti mediante un ingresso USB | 12 |
| 12 | Caratteristiche e funzioni del televisore | 13 |
| 13 | Aggiornamento software | 17 |
| 14 | Specifiche | 19 |
| 15 | Formati di file supportati per la modalità USB | 21 |
| 16 | Caratteristiche e funzioni della modalità professionale dei menu del televisore | 23 |
| 17 | Opzioni di Hotel TV | 27 |

Informazioni importanti

Sicurezza

Leggere bene tutte le istruzioni prima di utilizzare il televisore. La garanzia non copre i danni derivanti dal mancato rispetto delle istruzioni fornite.

Rischio di scossa elettrica o di incendio!

- Non esporre il televisore a pioggia o acqua. Non collocare contenitori di liquidi, ad esempio vasi, accanto al televisore. Nel caso di versamento di liquidi sul o nel televisore, staccare immediatamente la presa di corrente. Per un controllo del televisore prima dell'uso, contattare il centro di assistenza clienti Philips.
- Non posizionare mai il televisore, il telecomando o le batterie vicino a fiamme esposte o altre fonti di calore, inclusa la luce diretta del sole. Per impedire il propagarsi di incendi, tenere lontane candele o altre fiamme dal televisore, dal telecomando e dalle batterie.



- Non inserire oggetti nelle fessure di ventilazione o nelle altre aperture del televisore.
- Non esporre il telecomando o le batterie a pioggia, acqua o calore eccessivo.
- Evitare di fare forza sulle spine di alimentazione. Verificare che la spina di alimentazione sia completamente inserita nella presa di corrente. Le spine di alimentazione non inserite correttamente possono causare archi elettrici o incendi.
- Quando il televisore viene ruotato, verificare che il cavo di alimentazione non sia sottoposto a tensione. La trazione e l'estensione del cavo di alimentazione possono allentare le connessioni e provocare archi elettrici.
- Per scollegare il televisore dalla rete elettrica, è necessario staccare la spina. Per scollegare l'alimentazione, afferrare e tirare sempre la spina e mai il cavo. Accertarsi di riuscire ad accedere in qualsiasi momento alla spina, al connettore e alla presa di alimentazione.

Rischio di danni al televisore!

- Per sollevare e trasportare un televisore che pesa più di 25 kg sono necessarie due persone.
- Quando il televisore viene montato su piedistallo, utilizzare solo il supporto fornito. Fissare bene il supporto al televisore. Collocare il televisore su una superficie piana e liscia in grado di sostenere il peso del televisore e del supporto.

- Quando il televisore viene montato a parete, utilizzare un supporto in grado di sostenere il peso dell'apparecchio. Fissare il supporto a una parete in grado di sostenere il peso del televisore e del supporto stesso. TP Vision Netherlands B.V. non può essere ritenuta responsabile in caso di danni o lesioni riconducibili a montaggi a parete non corretti.
- Se è necessario riporre il televisore, smontare il supporto dal televisore. Non riporre il televisore poggiandolo sulla parte posteriore con il supporto installato.
- Prima di collegare il televisore alla presa di corrente accertarsi che la tensione di alimentazione corrisponda al valore stampato sul retro dell'apparecchio. Non collegare mai il televisore alla presa di corrente se la tensione è diversa.
- Le parti di questo prodotto possono essere di vetro. Maneggiare con cura per evitare ferite e danni.

Rischio di lesioni per i bambini.

Adottare le seguenti precauzioni per prevenire la caduta del televisore e conseguenti lesioni ai bambini:

- Non posizionare il televisore su una superficie coperta da un panno o altro materiale che possa essere tirato e rimosso.
- Assicurarsi che non vi siano parti del televisore che sporgono dal bordo della superficie.
- Non posizionare il televisore su mobili alti (ad esempio, una libreria) prima di fissare il mobile e il televisore alla parete o a un supporto idoneo.
- Informare i bambini sui pericoli legati al fatto di salire sui mobili per raggiungere il televisore.

Rischio di ingoiare le batterie.

- Il prodotto/telecomando può contenere una batteria di tipo bottone, che potrebbe essere ingoiata. Tenere sempre la batteria fuori dalla portata dei bambini.

Rischio di surriscaldamento!

- Non installare il televisore in uno spazio ristretto. Lasciare uno spazio di almeno 10 cm intorno al televisore per consentirne la ventilazione. Accertarsi che le aperture di ventilazione del televisore non siano mai coperte da tende o altri oggetti.

Rischio di lesioni, incendio o danni al cavo di alimentazione!

- Non collocare il televisore o altri oggetti sul cavo di alimentazione.
- Scollegare il televisore dalla presa e dall'antenna quando si avvicina un temporale. Durante il temporale, non toccare le parti del televisore, il cavo di alimentazione o dell'antenna.

Rischio di danni all'udito!

- Non utilizzare le cuffie ad elevato volume o per intervalli di tempo prolungati.

Basse temperature

- Se il televisore viene trasportato a temperature inferiori a 5°C, estrarlo dalla confezione e attendere che la relativa temperatura si adatti a quella dell'ambiente prima di collegarlo alla presa elettrica.

Protezione dello schermo

- Rischio di danni dello schermo del televisore! Non toccare, spingere, strofinare o colpire lo schermo con qualsiasi oggetto.
- Scollegare il televisore prima di pulirlo.
- Pulire il televisore e la struttura con un panno morbido leggermente inumidito. Non usare sostanze come alcol, prodotti chimici o detergenti sul televisore.
- Per evitare deformazioni e scolorimenti, asciugare tempestivamente eventuali gocce d'acqua.
- Evitare per quanto possibile le immagini fisse. Le immagini fisse sono quelle che rimangono sullo schermo per periodi di tempo prolungati. Le immagini fisse includono menu a video, bande nere e visualizzazioni dell'orario e così via. Se è necessario utilizzare immagini fisse, ridurre il contrasto e la luminosità per evitare danni allo schermo.

Avviso

2012 © TP Vision Netherlands B.V. Tutti i diritti riservati. Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso. I marchi sono di proprietà di Koninklijke Philips Electronics N.V. o dei rispettivi detentori. TP Vision Netherlands B.V. si riserva il diritto di modificare i prodotti senza l'obbligo di implementare tali modifiche anche nelle versioni precedenti. Le informazioni contenute nel presente manuale sono da ritenersi adeguate per l'utilizzo consentito dell'impianto. Se il prodotto o i singoli moduli e le procedure corrispondenti vengono utilizzati per scopi diversi da quelli specificati in questo manuale, è necessario richiedere conferma della validità e dell'adeguatezza delle informazioni qui riportate. TP Vision Netherlands B.V. garantisce che il materiale non viola alcun brevetto statunitense. Non vengono concesse ulteriori garanzie esplicite o implicite. TP Vision Netherlands B.V. non può essere ritenuta responsabile di eventuali errori nel contenuto del presente documento, né di possibili problemi derivanti da tale contenuto. Gli errori segnalati a Philips verranno corretti e resi pubblici sul sito Web di assistenza Philips il prima possibile.

Termini di garanzia

- Rischio di lesioni, di danni al televisore o di invalidamento della garanzia. Non tentare di riparare da soli il televisore.
- Utilizzare esclusivamente il televisore e gli accessori consigliati dal produttore.
- Il simbolo di attenzione posto sul retro del televisore indica il rischio di scariche elettriche. Non rimuovere per alcun motivo il pannello posteriore del televisore. Per l'assistenza o le riparazioni, contattare sempre il Centro assistenza clienti Philips.



- Eventuali operazioni espressamente vietate in questo manuale e procedure di regolazione o montaggio non consigliate o autorizzate nel presente manuale invalidano la garanzia.

Caratteristiche dei pixel

Gli schermi LCD/LED sono costituiti da un numero elevato di pixel a colori. Nonostante questo schermo vanta una percentuale di pixel funzionanti pari al 99,999% o superiore, i pixel spenti o quelli luminosi (rossi, verdi, blu) possono comunque apparire sullo schermo. Si tratta di una caratteristica strutturale degli schermi riconosciuta dai più diffusi standard industriali e non di un malfunzionamento.

Conformità CE



Questo prodotto è conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni fondamentali delle direttive 2006/95/EC (bassa tensione), 2004/108/EC (EMC).

Conformità ai requisiti EMF

TP Vision Netherlands B.V. produce e distribuisce al dettaglio diversi prodotti e apparecchi elettronici che emettono e ricevono segnali elettromagnetici. Uno dei più importanti principi aziendali applicati da Philips prevede l'adozione di tutte le misure sanitarie e di sicurezza volte a rendere i propri prodotti conformi a tutte le regolamentazioni e a tutti gli standard EMF (Electro Magnetic Field) applicabili alla data di produzione dell'apparecchio.

In base a tale principio, Philips sviluppa, produce e commercializza prodotti che non hanno effetti negativi sulla salute. TP Vision garantisce pertanto che i propri prodotti, se utilizzati nelle modalità previste, sono da ritenersi sicuri in base ai dati scientifici attualmente disponibili.

Inoltre Philips collabora attivamente all'elaborazione degli standard internazionali EMF e di sicurezza ed è in grado di anticipare evoluzioni future degli stessi e di implementarle nei propri prodotti.

Marchi commerciali e copyright

Windows Media è un marchio registrato o un marchio di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi.



Prodotto su licenza di Dolby Laboratories. Dolby e il simbolo con la doppia D sono marchi di Dolby Laboratories.



I termini HDMI e HDMI High-Definition Multimedia Interface e il logo HDMI sono marchi o marchi registrati di HDMI Licensing LLC negli Stati Uniti e in altri paesi.

Tutti gli altri marchi registrati e non registrati sono di proprietà dei rispettivi detentori.

Sostenibilità

Risparmio energetico

Questo televisore è dotato di funzionalità per il risparmio energetico, a cui è possibile accedere premendo il **pulsante verde** sul telecomando.

- **Impostazioni dell'immagine per il risparmio energetico:** è possibile applicare varie impostazioni dell'immagine per il risparmio energetico. Con il televisore acceso, premere il **pulsante verde** e selezionare [Energy saving].
- **Spegnimento dello schermo:** se si desidera solo ascoltare l'audio del televisore, è possibile spegnere il display. Le altre funzioni possono essere utilizzate normalmente.

Fine del ciclo di vita

Questo prodotto è stato progettato e realizzato con materiali e componenti di alta qualità, che possono essere riciclati e riutilizzati.



Quando su un prodotto si trova il simbolo del bidone dei rifiuti con una croce, significa che tale prodotto è soggetto alla Direttiva Europea 2002/96/CE.

Informarsi sul sistema di raccolta differenziata in vigore per i prodotti elettrici ed elettronici.



Attenersi alle normative locali per lo smaltimento dei rifiuti e non gettare i vecchi prodotti nei normali rifiuti domestici. Il corretto smaltimento dei prodotti usati aiuta a prevenire l'inquinamento ambientale e possibili danni alla salute.

Il prodotto contiene batterie che rientrano nell'ambito della Direttiva Europea 2006/66/CE e non possono essere smaltite con i normali rifiuti domestici.

Informarsi sui regolamenti locali per la raccolta differenziata delle batterie. Il corretto smaltimento delle batterie contribuisce a prevenire potenziali effetti negativi sull'ambiente e sulla salute.

Etichetta energetica UE

Sull'etichetta energetica europea sono riportate le informazioni relative alla classe di efficienza energetica del prodotto. Più ecologica è la classe di efficienza energetica del prodotto e minore sarà il consumo energetico.

Sull'etichetta è possibile trovare la classe di efficienza energetica, il consumo medio di alimentazione del prodotto in uso e la media del consumo energetico in un anno. I valori del consumo energetico del prodotto sono inoltre disponibili sul sito Web Philips del proprio paese, all'indirizzo www.philips.com/TV.

Guida e supporto tecnico

Visitare il sito Web Philips

Visitare il sito Web di assistenza Philips all'indirizzo www.philips.com/support.

Nel sito Web di assistenza Philips è inoltre possibile:

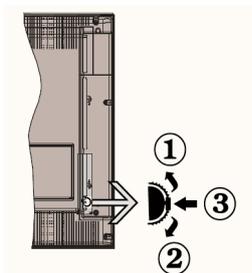
- trovare risposte alle domande frequenti (FAQ)
- scaricare una versione PDF stampabile di questo manuale di istruzioni
- inviare una domanda specifica tramite e-mail
- chattare online con un tecnico dell'assistenza (servizio disponibile solo in alcuni paesi)

Come contattare Philips

È inoltre possibile contattare l'Assistenza clienti Philips del proprio paese. Il numero è riportato sull'opuscolo accluso al prodotto o è disponibile online sul sito Web www.philips.com/support. Prima di contattare Philips, annotare il modello e il numero di serie del televisore. Queste informazioni sono disponibili sulla parte posteriore o sulla confezione del televisore.

Informazioni importanti

Interruttore per il controllo del televisore e funzionamento



1. Direzione verso l'alto
2. Direzione verso il basso
3. Interruttore dei programmi

L'interruttore dei programmi può controllare:
Volume/AV/Standby-Acceso

Nota:

È possibile spostare l'interruttore, verso l'alto o verso il basso per modificare il volume. Se si desidera cambiare i canali, premere la parte centrale dell'interruttore una volta (posizione 3) e spostarlo verso l'alto o verso il basso. Se si preme la parte centrale dell'interruttore ancora una volta, verrà visualizzata la funzione OSD sorgente. Se si tiene premuta la parte centrale dell'interruttore per alcuni secondi, il televisore passerà alla modalità standby. Non è possibile visualizzare la funzione OSD del menu principale mediante i pulsanti di comando.

Funzionamento con il telecomando

- Premere il pulsante "MENU" sul telecomando per visualizzare la schermata del menu principale. Utilizzare il pulsante **sinistro** o **destra** per selezionare una scheda del menu e premere **OK** per accedere. Utilizzare i pulsanti **sinistro/destra/su/giù** per selezionare o impostare una voce. Premere il pulsante "MENU" o "RETURN" per uscire dalla schermata di un menu.
- Una volta collegati sistemi esterni al televisore, è possibile passare a sorgenti di ingresso differenti. Premere il pulsante **SOURCE** sul telecomando per selezionare consecutivamente le diverse sorgenti.
- È possibile cambiare canale e regolare il volume utilizzando i pulsanti **+/-** e **P/CH +/-** sul telecomando.

Funzionamento generale

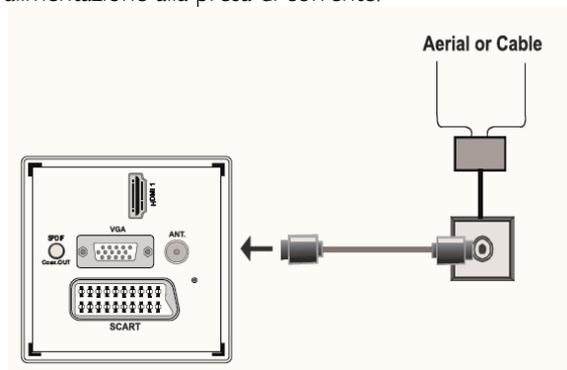
Installazione delle batterie nel telecomando

Sollevare delicatamente verso l'alto il coperchio sul retro del telecomando. Installare due batterie **AAA**. Assicurarsi che i terminali delle batterie siano correttamente allineati ai contrassegni **+/-** dell'alloggiamento (osservare la polarità corretta). Ricollocare il coperchio.



Collegamento del cavo di alimentazione e dell'antenna

IMPORTANTE: il televisore è stato progettato per funzionare in una presa da 220-240 V CA, 50 Hz. Dopo averlo disimballato, attendere che il televisore raggiunga la temperatura ambiente prima di collegarlo all'alimentazione. Collegare il cavo di alimentazione alla presa di corrente.

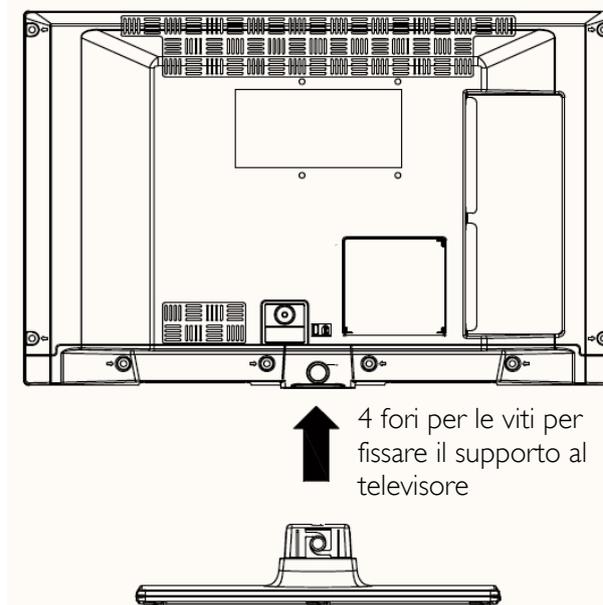


Accessori inclusi

- Telecomando
- Batterie: 2 x AAA

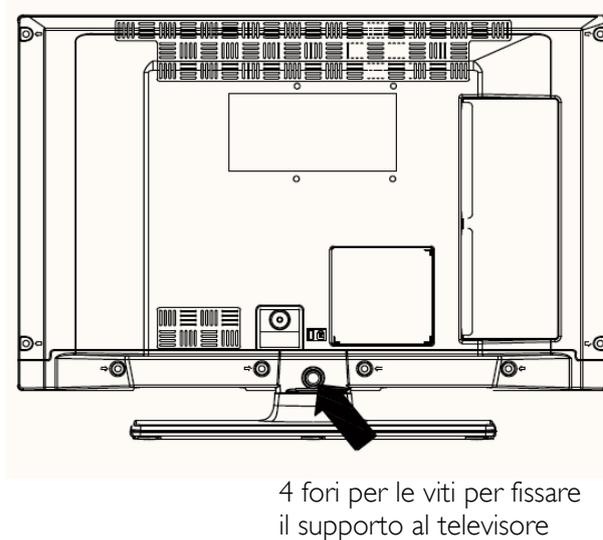
Metodo di installazione del supporto rimovibile

1. Il televisore viene posizionato su una superficie piana. Assicurarsi che non ci siano sul tavolo oggetti che potrebbero danneggiare il televisore
2. Posizionare il supporto in modo che coincida con i punti di montaggio appositi (4x) del televisore. Una volta in posizione, fissare il supporto al televisore con quattro viti.



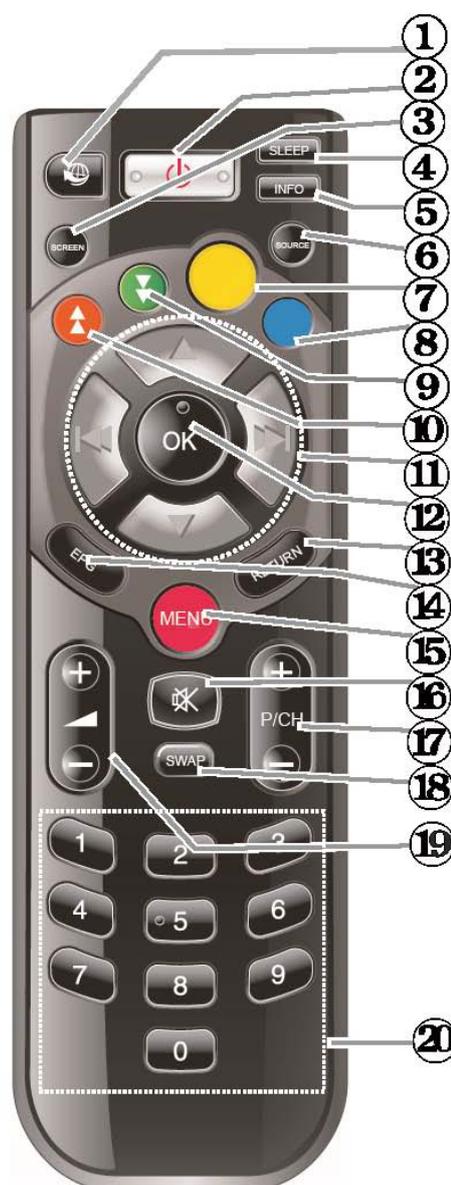
Metodo di disinstallazione del supporto rimovibile

1. Il televisore viene posizionato su una superficie piana.
2. Rimuovere le quattro viti con cui il supporto è fissato al televisore.
3. Il supporto viene ritratto.
4. Il supporto viene rimosso.



Visualizzazione del telecomando

- 1 Televideo/Mix
- 2 Standby
- 3 Dimensione dell'immagine
- 4 Timer di spegnimento
- 5 Info/Visualizzazione (in modalità TXT)
- 6 Selezione della sorgente
- 7 Pulsante giallo/iLingua corrente (nel canale DVB)/
Mono-Stereo Dual I-II (nel canale analogico)
- 8 Tasto blu
- 9 Tasto verde
- 10 Tasto rosso
- 11 Pulsanti di navigazione/Sottopagina (in modalità TXT)
- 12 OK/Tenere premuto (in modalità televideo)/Lista canali
- 13 Return/Indietro/Pagina di indice (in modalità TXT)
- 14 Guida elettronica ai programmi
- 15 Attivazione/Disattivazione del menu
- 16 Disattivazione dell'audio
- 17 Programma +/-
- 18 Programma precedente/Programma corrente (in modalità EPG)
- 19 Aumento/riduzione volume
- 20 Tasti numerici

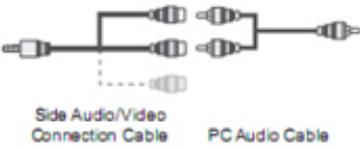
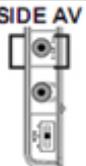
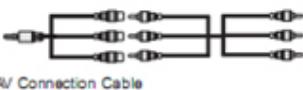
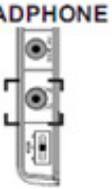


Televideo digitale (solo per Regno Unito)

Premere il pulsante **ROSSO** per visualizzare informazioni sul televideo digitale.

Per farlo funzionare, utilizzare i pulsanti colorati, i pulsanti del cursore e il pulsante **OK**. Il metodo di funzionamento potrebbe differire a seconda del contenuto del televideo digitale. Seguire le istruzioni visualizzate nella schermata del televideo digitale.

Visualizzazione dei collegamenti

| Connettore | Tipo | Cavi (non forniti) | Apparecchio |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Collegamento SCART (retro) |  |  |
|  | Collegamento VGA (retro) |  |  |
|  | Collegamento audio PC/YPbPr (laterale) |  Side Audio/Video Connection Cable PC Audio Cable |  |
|  | Collegamento HDMI (retro) |  |  |
|  | Collegamento SPDIF (retro) |  |  |
|  | Collegamento Side AV (laterale) |  AV Connection Cable |  |
|  | Collegamento cuffie (laterale) |  | |
|  | Collegamento USB (laterale) |  |  |
|  | Collegamento CI (laterale) |  |  |

NOTA

Quando si collega un dispositivo mediante l'ingresso Side AV, è necessario utilizzare i cavi di collegamento forniti per consentire il collegamento. Vedere le illustrazioni riportate sopra. Per attivare l'audio del PC, è necessario utilizzare gli ingressi BIANCO e ROSSO del cavo di COLLEGAMENTO SIDE AV fornito. Se un dispositivo esterno viene collegato mediante la presa SCART, il televisore passerà automaticamente alla modalità AV. Quando si ricevono i canali DTV (Mpeg4 H.264) o in modalità MultiMedia, l'uscita non sarà disponibile mediante la presa SCART. Si consiglia di collegare tutti i cavi al retro del televisore prima di montarlo a parete. Inserire o rimuovere il modulo CI solo quando il televisore è SPENTO. Per informazioni sulle impostazioni, fare riferimento al manuale di istruzioni del modulo.

Nota: è possibile utilizzare il cavo da YPbPr a VGA (non fornito) per attivare il segnale YPbPr mediante l'ingresso VGA.

AVVERTENZA: non è possibile utilizzare contemporaneamente VGA e YPbPr.

Accensione e spegnimento

Per accendere il televisore

- Collegare il cavo di alimentazione alla presa da 220-240 V CA, 50 Hz.
- Il LED di standby si accende.
- Per accendere il televisore dalla modalità standby, eseguire una delle due operazioni:
 - Premere il pulsante "⏻", P/CH- o P/CH+ o un pulsante numerico sul telecomando.
 - Premere l'interruttore per il controllo sul lato sinistro del televisore. Il televisore si accende.

Nota:

Se si accende il televisore mediante i pulsanti **CH-** o **CH+** sul telecomando o sul televisore, verrà rileszionato l'ultimo programma che si stava guardando.

Il televisore si accenderà con entrambi i metodi.

Per spegnere il televisore

- Premere il pulsante "⏻" sul telecomando o tenere premuto l'interruttore per il controllo sul televisore finché non si spegne; in questo modo il televisore passerà alla modalità standby.
- Per spegnere completamente il televisore, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di corrente.

Nota:

Quando il televisore viene impostato sulla modalità standby, il LED di standby può lampeggiare per indicare che funzioni quali Ricerca canali in standby, Over Air Download o Timer sono attive.

Prima installazione

Quando si accende il televisore per la prima volta, viene visualizzata la schermata di selezione della lingua in tutte le opzioni delle lingue elencate in ordine alfabetico. Premere il pulsante "▼" o "▲" per evidenziare la lingua richiesta, quindi premere il pulsante **OK** per selezionarla. Viene visualizzata la schermata "Prima installazione". Utilizzare il pulsante "◀" o "▶" per impostare il paese richiesto, quindi premere il pulsante "▼" per selezionare Tipo di ricerca. Utilizzare "◀" o "▶" per impostare il tipo di ricerca desiderato. I tipi di ricerca disponibili sono digitale e analogico, solo digitale e solo analogico. Quando impostato, premere "▼" per selezionare Lingua Televideo. Utilizzare "◀" o "▶" per selezionare Lingua Televideo. Quindi, selezionare Ricerca canali codificati e impostare l'opzione su Sì se si desidera ricercare le stazioni codificate. Premere il pulsante **OK** sul telecomando per continuare. Verrà visualizzata la schermata del tipo di ricerca. È necessario selezionare un tipo di ricerca per ricercare e memorizzare le trasmissioni dalla sorgente desiderata.

IMPORTANTE:

Quando si seleziona Francia o Italia per l'opzione Paese, verrà richiesto di impostare e confermare un numero PIN. Il numero PIN selezionato non può essere 0000. Immettere il numero PIN e confermarlo immettendolo un'altra volta. Premere il pulsante **OK** per continuare. Se i due numeri PIN corrispondono, verrà impostato il numero PIN principale.

AVVERTENZA:

Quando viene richiesto di immettere un numero PIN per qualsiasi operazione da menu, si deve utilizzare il PIN definito in precedenza durante la prima installazione. Se si è dimenticato il numero PIN impostato durante la prima installazione, è necessario utilizzare il codice PIN principale, 4725.

Installazione dell'antenna

Se si seleziona l'opzione **ANTENNA** dalla schermata **Tipo di ricerca**, il televisore ricercherà le trasmissioni televisive digitali terrestri.

 **NOTA:** è possibile premere il pulsante "**MENU**" per annullare l'operazione.

Dopo aver memorizzato tutte le stazioni disponibili, sullo schermo verrà visualizzata l'opzione Lista canali. Se si è soddisfatti dei canali ordinati, in base al numero LCN (*), selezionare "Sì" e premere **OK**.

Premere il pulsante "**MENU**" per uscire dalla lista canali e guardare la TV.

(*) LCN è il sistema Logical Channel Number che organizza le trasmissioni disponibili in base a una sequenza di canali riconoscibili (se disponibile).

Installazione del cavo

Se si seleziona l'opzione **CAVO** dalla schermata di ricerca, premere **OK** sul telecomando per continuare. Per continuare, selezionare **SÌ** e premere **OK**. Per annullare l'operazione, selezionare **NO** e premere **OK**. È possibile selezionare intervalli di frequenza da questa schermata. Per evidenziare le linee visualizzate, utilizzare il pulsante "▼" o "▲". È possibile immettere manualmente l'intervallo di frequenza utilizzando i pulsanti numerici sul telecomando. Impostare **Frequenza iniziale** e **Frequenza finale** come desiderato utilizzando i pulsanti numerici sul telecomando. Dopo questa operazione, è possibile impostare **Fase di ricerca** su 8000 KHz o 1000 KHz. Se si seleziona 1000 KHz, il televisore eseguirà il processo di ricerca in maniera dettagliata. La durata della ricerca aumenterà quindi di conseguenza. A seconda della selezione del paese nella prima installazione, nella schermata Ricerca Network potrebbe essere disponibile l'opzione della fase di ricerca 250 KHz. Tenere presente che se si esegue la ricerca con l'opzione 250 KHz, il processo di ricerca potrebbe richiedere più tempo. Inoltre, per alcuni paesi, sarà disponibile l'opzione ID rete. La funzione ID rete consente di visualizzare la tabella Informazioni di rete. Questa tabella fornisce informazioni sulla rete selezionata. Può cambiare in base all'operatore e la zona in cui l'operatore trasmette attivamente. Al termine, premere il pulsante **OK** per avviare la ricerca automatica. Il televisore ricercherà e memorizzerà i canali disponibili.

Riproduzione di supporti mediante un ingresso USB

È possibile collegare un'unità disco rigido USB o una Memory Stick USB al televisore utilizzando gli ingressi USB del televisore stesso. Questa funzione consente di riprodurre i file memorizzati su un'unità USB. Sono supportate unità disco rigido esterne (unità disco rigido con alimentatore esterno) da 2,5" e 3,5".

IMPORTANTE! Si deve eseguire il backup dei file prima di effettuare eventuali collegamenti al televisore al fine di evitare possibili perdite di dati. Il produttore non sarà responsabile di eventuali danni ai file o perdite di dati. È possibile che alcuni tipi di dispositivi USB (ad esempio i lettori MP3) o Memory Stick/unità disco rigido USB non siano compatibili con questo televisore. Il televisore supporta la formattazione del disco FAT32 e NTFS. Nota: quando si formatta un'unità disco rigido USB con una capacità di almeno 1 TB (terabyte), si possono verificare problemi durante il processo di formattazione. Collegare e scollegare rapidamente dispositivi USB è un'operazione molto rischiosa. Non eseguire ripetutamente questi due passaggi. Ciò può causare danni fisici al lettore USB o al dispositivo USB stesso. Non estrarre il modulo USB durante la riproduzione di un file.

Menu MultiMedia

È possibile riprodurre file di foto, musica e film memorizzati su un disco USB collegandolo al televisore e utilizzando la schermata MultiMedia. Per effettuare questa operazione, attenersi alla seguente procedura: Collegare il disco USB a uno degli ingressi USB situati sul lato del televisore. Premere il pulsante **"MENU"** e selezionare la scheda MultiMedia utilizzando i pulsanti **sinistro/destro** e **OK**. Verrà visualizzata la schermata MultiMedia principale. È possibile visualizzare il contenuto correlato selezionando la scheda Video, Musica o Immagine. Seguire le indicazioni sotto ciascun pulsante nel menu della schermata per le funzioni di riproduzione multimediale. È possibile impostare le preferenze di MultiMedia utilizzando la finestra di dialogo Impostazioni.

Caratteristiche e funzioni del televisore

| Contenuto del menu Immagine | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Modo | Per i requisiti di visualizzazione, è possibile impostare l'opzione della modalità correlata. La modalità Immagine può essere impostata su una di queste opzioni: Cinema, Gioco, Sport, Dinamico e Naturale . |
| Contrasto | Consente di impostare i valori dei chiari e degli scuri dello schermo. |
| Luminosità | Consente di impostare il valore di luminosità per lo schermo. |
| Nitidezza | Consente di impostare il valore di nitidezza per gli oggetti visualizzati sullo schermo. |
| Colore | Consente di impostare il valore del colore, regolando i colori. |
| Modalità di risparmio energetico | Premere il pulsante "◀" o "▶" per impostare la modalità su Disattivato, Eco o Schemata spenta. |
| Retroilluminazione (opzionale) | Questa impostazione consente di controllare il livello della retroilluminazione e può essere impostata sulla modalità Auto, Basso, Medio e Alto. La funzione Retroilluminazione sarà inattiva se l'opzione Modalità di risparmio energetico è impostata su Acceso. La funzione Retroilluminazione non può essere attivata in modalità VGA, MultiMedia o quando la modalità Immagine è impostata su Gioco. |
| Riduzione Rumore | Se il segnale di trasmissione è debole e l'immagine è disturbata, utilizzare l'impostazione Riduzione Rumore per ridurre la quantità di rumore. La funzione Riduzione Rumore può essere impostata su una di queste opzioni: Basso, Medio, Alto o Spento . |
| Impostazioni avanzate | Premere "OK" per accedere al menu Impostazioni Avanzate. |
| Ripristina | Premere "OK" per ripristinare le impostazioni predefinite di fabbrica delle immagini. |
| Impostazioni avanzate | |
| Contrasto dinamico | Consente di impostare il livello di contrasto desiderato. Spento, Basso, Medio o Alto . |
| Temperatura Colori | Consente di impostare la tonalità del colore desiderata: Normale, Caldo, Freddo . |
| Zoom Immagine | Consente di impostare la dimensione dell'immagine su Auto, 16:9, Sottotitoli, 14:9, 14:9 Zoom, 4:3 o Cinema . |
| Modo Film | I film vengono registrati in un numero di fotogrammi al secondo differente rispetto ai normali programmi televisivi. Impostare la funzione su Auto quando si stanno guardando dei film per visualizzare chiaramente le scene di movimento rapido. |
| Tonalità pelle | Consente di regolare il livello di tonalità della pelle desiderato. |
| Cambio colore | Consente di regolare la tonalità del colore desiderata. |
| Impostazioni acquisizione RGB | Regolare le impostazioni di acquisizione desiderate per rosso, verde e blu (RGB). |
| Posizione Automatica (in modalità PC) | Consente di ottimizzare automaticamente la visualizzazione. Premere OK per ottimizzare. |
| Posizione H (in modalità PC) | Questa voce consente di spostare l'immagine orizzontalmente sul lato destro o sul lato sinistro dello schermo. |
| Posizione V (in modalità PC) | Questa voce consente di spostare l'immagine verticalmente verso la parte superiore o la parte inferiore dello schermo. |
| Orologio (in modalità PC) | Le regolazioni eseguite mediante Orologio correggono l'interferenza visualizzata come strisce verticali nelle presentazioni con utilizzo intensivo di punti come fogli di calcolo, paragrafi o testo in caratteri più piccoli. |
| Fase (in modalità PC) | A seconda della risoluzione e della frequenza di scansione impostate nel televisore, potrebbe essere visualizzata un'immagine offuscata o disturbata. In tal caso è possibile utilizzare questa voce per ottenere un'immagine chiara con il metodo di prove ed errori. |
| <i>In modalità VGA (PC), alcune voci del menu Immagine non saranno disponibili. Le impostazioni della modalità VGA verranno invece aggiunte a Impostazioni Immagine mentre si è in modalità PC.</i> | |

Caratteristiche e funzioni dei menu del televisore

| Contenuto del menu Suono | |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Volume | Consente di regolare il livello del volume. |
| Equalizzatore: | Nel menu Equalizzatore, il valore preimpostato può essere modificato in Musica, Film, Dialogo, Piatto, Classico e Utente . Premere "OK" per accedere al menu. Premere il pulsante "MENU" per tornare al menu precedente. Le impostazioni del menu Equalizzatore possono essere modificate manualmente solo quando la modalità Equalizzatore è impostata su Utente . |
| Bilanciamento | Questa impostazione viene utilizzata per enfatizzare il bilanciamento dell'altoparlante sinistro o destro. |
| Cuffie | Consente di impostare il volume delle cuffie. |
| Modo Suono | È possibile selezionare il modo Stereo, Dual I o Dual II solo se il canale selezionato la supporta. |
| AVL | La funzione AVL (Automatic Volume Limiting, Regolazione automatica del volume) imposta l'audio per ottenere un livello di uscita fisso tra i programmi (ad esempio, il livello del volume degli annunci pubblicitari tende a essere più alto di quello dei programmi). |
| Linea uscita auricolare | Selezionare per riprodurre il segnale in uscita nell'uscita del connettore delle cuffie. |
| Basso Dinamico | Premere il pulsante "◀" o "▶" per impostare Basso Dinamico su Acceso o Spento. |
| Audio Surround | Premere il pulsante "◀" o "▶" per impostare l'opzione Audio Surround su Acceso o Spento. |
| Uscita digitale | Consente di impostare il tipo di uscita audio digitale su "PCM" o "Compresso". |

Utilizzo di Lista canali

Il televisore ordina tutte le stazioni memorizzate in Lista canali. È possibile modificare questa lista canali, impostare preferiti o stazioni attive in modo che vengano elencate utilizzando le opzioni di Lista canali.

- Selezionare Lista canali dal menu principale.
- Selezionare **Modifica elenco canali** per gestire tutti i canali memorizzati. È possibile spostare, eliminare, modificare il nome e bloccare i canali utilizzando questa schermata.
- Selezionare **Preferiti** per creare un elenco dei programmi preferiti.
- Selezionare **Liste canali attive** per ordinare la lista canali. È possibile selezionare un'opzione del tipo di trasmissione dall'elenco visualizzato utilizzando i pulsanti "▼" o "▲" e OK.

Nota:

Il tipo di trasmissione può essere modificato dal menu Altre impostazioni.

Configurazione di Impostazioni controllo genitori

Per proibire la visualizzazione di determinati programmi, i canali e i menu possono essere bloccati utilizzando il sistema di controllo genitori.

Evidenziare **Controllo genitori** nel menu Impostazioni e premere **OK** per continuare. Per visualizzare le opzioni del menu di blocco del controllo genitori, deve essere immesso il numero PIN. Il numero PIN predefinito di fabbrica è **0000**. Dopo la codifica del numero PIN corretto, verrà visualizzato il menu Impostazioni controllo genitori.

Blocco del menu: l'impostazione Blocco del menu consente di attivare o disattivare l'accesso al menu.

Livello del blocco: quando impostata, questa opzione consente di ottenere le informazioni sul livello del blocco dalla trasmissione e se questo livello è disattivato, permette di disattivare l'accesso alla trasmissione.

Blocco bambini: quando l'opzione Blocco bambini è impostata, il televisore può essere controllato solo mediante il telecomando. In questo caso i pulsanti del pannello di controllo non funzioneranno.

Imposta PIN: consente di definire un nuovo numero PIN.

IMPORTANTE: il numero PIN predefinito di fabbrica è 0000. Se si modifica il numero PIN, assicurarsi di annotarlo e conservarlo in un luogo sicuro.

Nota: se l'opzione Paese è impostata su Francia o Italia, è possibile utilizzare 4725 come codice predefinito.

Caratteristiche e funzioni dei menu del televisore

| Contenuto del menu Impostazioni | |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Common Interface | Consente di controllare i moduli CAM (Conditional Access Module) quando disponibili. |
| Lingua | Consente di configurare le impostazioni della lingua, che possono cambiare a seconda del paese selezionato. Saranno disponibili le impostazioni preferite e quelle correnti. Le impostazioni correnti possono essere modificate solo se l'emittente le supporta. |
| Controllo genitori | Consente di configurare le impostazioni del controllo genitori. (vedere pagina 14) |
| Timer | Consente di impostare i timer per i programmi selezionati. Consente di impostare il timer di spegnimento per spegnere il televisore dopo un determinato intervallo di tempo. |
| Registrazione della configurazione | Se un dispositivo rimovibile (disco rigido) viene collegato alla porta USB, vengono attivate le funzioni di registrazione e riproduzione. |
| Data/Ora | Consente di impostare la data e l'ora. Nota: * Il televisore ricava le informazioni su data e ora dalla trasmissione. La data e l'ora corrette saranno disponibili in Impostazioni Data/Ora, se nella trasmissione vengono fornite informazioni su data e ora. Se il televisore non è in modalità canale, l'opzione Impostazioni Data/Ora può essere modificata. Tuttavia, se è presente un canale preimpostato, può essere modificata solo l'opzione "Impostazioni ora" e se questa è impostata su Manuale, verrà attivata la funzione Fuso orario. * Se il televisore è impostato sulla modalità standby e viene acceso in un secondo momento e inoltre non è disponibile alcuna trasmissione, le informazioni su data e ora non verranno aggiornate. Se è presente un'emittente, tuttavia, le informazioni su data e ora verranno ricavate dalla trasmissione. In altre parole, le informazioni su data e ora saranno disponibili in base a queste priorità: il televisore prima ricerca le informazioni su data e ora nella trasmissione, poi nella preferenza dell'utente e infine nelle informazioni su data e ora del televideo. |
| Sorgenti | Consente di attivare o disattivare la selezione delle sorgenti. |
| Altro contenuto del menu Impostazioni | |
| Interruzione Menu | Consente di modificare la durata di timeout per le schermate del menu. (Spento, 15 s, 30 s, 60 s) |
| Ricerca canali codificati | Quando questa impostazione è attivata, il processo di ricerca individuerà anche i canali codificati. Se è impostata su Spento, i canali codificati non verranno individuati con la ricerca automatica o manuale. |
| Sfondo Blu (opzionale) | Consente di attivare o disattivare il sistema di sfondo blu quando il segnale è debole o assente. |
| Aggiornamento software | Per assicurarsi che il televisore disponga sempre delle informazioni più aggiornate, è possibile utilizzare questa impostazione. Per un corretto funzionamento una volta che l'opzione Scansione automatica è impostata su Attivato, assicurarsi che il televisore sia impostato sulla modalità standby. Selezionare Scansiona aggiornamenti, quindi premere OK. Viene avviata la ricerca manuale di eventuali aggiornamenti. |
| Versione Applicazione | Consente di visualizzare la versione corrente dell'applicazione software. |
| Ipovedenti | Se l'emittente attiva qualsiasi segnale speciale relativo all'audio, è possibile impostare questa funzione su Acceso per ricevere tali segnali. |
| Descrizione audio | Descrizione audio fornisce una traccia narrativa aggiuntiva agli utenti non vedenti e ipovedenti di supporti visivi, inclusi televisori e film. È possibile utilizzare questa funzione solo se l'emittente supporta la traccia narrativa aggiuntiva. |
| Autospegnimento | Valore interruzione Auto, 1 – 6 ore . Quando è stato raggiunto il valore di interruzione e il televisore non viene acceso all'ora selezionata, si spegnerà. |

| | |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ricerca canali in standby (opzionale) | Se si imposta Ricerca canali in standby su Spento , questa funzione non sarà disponibile. Se l'opzione Ricerca canali in standby è impostata su Acceso , quando il televisore è in modalità standby, verranno ricercate le trasmissioni disponibili. Se il televisore individua eventuali trasmissioni nuove o mancanti, verrà visualizzata una schermata del menu, in cui si richiede se si desidera applicare o meno queste modifiche. La lista canali verrà aggiornata e modificata dopo questo processo. Attivare l'impostazione Ricerca canali in standby per impostare nel televisore l'aggiornamento automatico della frequenza di trasmissione dell'emittente, della definizione di trasmissione e modifiche simili. |
| Modalità Negozio | Se abilitato consente di memorizzare le modifiche ai canali. |
| Modo accensione | Consente di accendere la TV in modo Standby o Ultimo stato al momento dello spegnimento. |

Caratteristiche e funzioni dei menu del televisore

| Contenuto del menu Installazione | |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Scansione automatica canali | Consente di visualizzare le opzioni di sintonizzazione automatica. Antenna digitale: consente di ricercare e memorizzare le stazioni DVB dell'antenna. Cavo digitale: consente di ricercare e memorizzare le stazioni DVB del cavo. Analogica: consente di ricercare e memorizzare le stazioni analogiche. Antenna digitale & Analogica: consente di ricercare e memorizzare le stazioni analogiche e DVB dell'antenna. Cavo digitale & Analogico: consente di ricercare e memorizzare le stazioni analogiche e DVB del cavo. |
| Scansione manuale canali | Questa funzione può essere utilizzata per l'inserimento della trasmissione diretto. |
| Ricerca Network | Consente di ricercare i canali collegati nel sistema di trasmissione. |
| Sintonizzazione analogica | È possibile utilizzare questa impostazione per la sintonizzazione dei canali analogici. Questa funzione non è disponibile se non sono stati memorizzati dei canali analogici. |
| Prima installazione | Consente di eliminare tutte le impostazioni e i canali memorizzati, di ripristinare le impostazioni di fabbrica del televisore e di avviare la prima installazione. Per ulteriori informazioni su questo processo, è possibile seguire le istruzioni nella sezione dell'installazione iniziale. |
| Elimina lista servizi | (*) Visibile per Danimarca, Svezia, Norvegia o Finlandia. Selezionare Elimina lista servizi e premere OK. Nello schermo verrà visualizzata la seguente funzione OSD. Selezionare Sì e premere OK per continuare o selezionare NO e premere OK per annullare l'operazione. |

Guida elettronica ai programmi

Alcuni, ma non tutti i canali inviano informazioni sui programmi correnti e successivi. Premere il pulsante "EPG" per visualizzare il menu EPG.

Pulsanti **su/giù/sinistro/destro**: consentono di navigare all'interno della funzione EPG.

OK: consente di visualizzare le opzioni dei programmi.

INFO: consente di visualizzare informazioni dettagliate sul programma selezionato.

VERDE: consente di passare a Pianificazione liste di EPG.

GIALLO: consente di passare a Pianificazione orari di EPG.

BLU: consente di visualizzare le opzioni del filtro.

Opzioni dei programmi

Nel menu EPG, premere il pulsante **OK** per accedere al menu **Opzioni eventi**.

Selezione Canale

Nel menu EPG, utilizzando questa opzione, è possibile passare al canale selezionato.

Aggiornamento software

Il televisore è in grado di trovare ed eseguire nuovi aggiornamenti del software sui canali di trasmissione (se disponibili). Per la ricerca dei canali di trasmissione, il televisore utilizza i canali disponibili memorizzati nelle impostazioni. Pertanto, prima della ricerca di eventuali aggiornamenti del software, si consiglia di eseguire una ricerca automatica e aggiornare tutti i canali disponibili.

1. Aggiornamento del software tramite un ingresso USB

Operazioni preliminari:

Assicurarsi di disporre di un disco flash USB con spazio libero appropriato. Non utilizzare un'unità disco rigido USB per il processo di aggiornamento del software.

Gli aggiornamenti software si possono ottenere presso il proprio rivenditore o sul sito www.philips.com/support.

Verificare la versione software corrente del televisore utilizzando la voce **MENU> Impostazioni> Altre impostazioni> Aggiornamento software**. Se la versione trovata non è più recente rispetto alla versione corrente del televisore, non è necessario aggiornare il prodotto. Non installare una versione del software precedente perché questo potrebbe causare problemi.

- Dopo aver ottenuto il software più recente, copiare il file BIN nel disco flash USB.
- Collegare quindi il disco flash USB all'ingresso USB del televisore.
- Spegnerne il televisore utilizzando l'interruttore per il controllo principale del televisore e scollegare il cavo di alimentazione.
- Rivolgere il telecomando verso il televisore. Tenere quindi premuto il pulsante OK (non rilasciarlo adesso).
- Collegare il televisore all'alimentazione e accenderlo.
- Tenere premuto il pulsante OK per altri cinque secondi dopo l'accensione del televisore e rilasciarlo. Il processo di aggiornamento del software verrà avviato adesso.
- Il televisore si accenderà in modalità Prima installazione dopo che l'aggiornamento del software è stato completato.

IMPORTANTE

- Non premere altri pulsanti sul televisore o sul telecomando durante l'aggiornamento del software.
- Non rimuovere il disco flash USB dal televisore durante il processo.
- Per evitare aggiornamenti accidentali, utilizzare il computer per eliminare il file BIN sul disco flash USB dopo che l'aggiornamento del software è stato correttamente completato.

2. Modalità di ricerca e aggiornamento alle 03.00

- Se nel menu **Opzioni di aggiornamento** è attivata l'opzione **Scansione automatica**, il televisore si accende alle 03.00 e ricerca canali di trasmissione per nuovi aggiornamenti del software. Se viene trovato e scaricato correttamente nuovo software, alla successiva accensione il televisore si accende con la nuova versione software.

***Nota sull'operazione di riavvio:** il riavvio è l'ultimo passaggio del processo di aggiornamento del software se il download del nuovo software viene completato correttamente. Durante il riavvio il televisore esegue l'inizializzazione finale. Nel pannello della sequenza di riavvio l'alimentazione è chiusa e il LED anteriore indica l'attività con un lampeggiamento. Circa 5 minuti più tardi il televisore si riavvia con il nuovo software attivato. Il televisore potrebbe avviarsi in modalità Prima installazione.*

- Se il televisore non si riavvia in 10 minuti, scollegare l'alimentazione per 10 minuti e ricollegarla. Il televisore dovrebbe accendersi correttamente con il nuovo software. Se non è ancora possibile far funzionare il televisore, ripetere la sequenza di collegamento e scollegamento per alcune volte. Se il televisore continua a non funzionare, chiamare il personale dell'assistenza per risolvere il problema.

Attenzione: *quando il LED lampeggia durante il riavvio, non scollegare l'alimentazione del televisore, altrimenti il televisore potrebbe non riaccendersi. Questo problema può essere risolto solo dal personale dell'assistenza*

Risoluzione dei problemi e suggerimenti

Persistenza dell'immagine – Effetto ghosting

Tenere presente che potrebbe verificarsi l'effetto ghosting durante la visualizzazione di un'immagine persistente (fermo immagine o immagine in pausa). Nei televisori a LED la persistenza dell'immagine può scomparire dopo un breve periodo di tempo. Provare a spegnere il televisore per un po'. Per evitare ciò, non lasciare lo schermo in modalità fermo immagine per periodi prolungati.

Assenza di alimentazione

Se il televisore non riceve alimentazione, verificare che il cavo di alimentazione sia collegato alla presa di corrente.

Scarsa qualità delle immagini

1. Controllare che sia stato selezionato il sistema TV corretto.
2. Controllare che l'antenna interna o il televisore non sia troppo vicino ad apparecchiature audio non collegate a terra, a luci al neon e così via.
3. Le montagne e i palazzi a molti piani potrebbero generare immagini doppie o sfocature. In alcuni casi è possibile migliorare la qualità dell'immagine modificando l'orientamento dell'antenna. Controllare che l'immagine o il televideo sia chiaro.
4. Verificare di aver impostato la frequenza corretta.
5. Risintonizzare i canali.
6. La qualità dell'immagine può ridursi quando due dispositivi sono collegati contemporaneamente al televisore. In tal caso, scollegare uno dei dispositivi.

Non viene visualizzata alcuna immagine

1. Questo significa che il televisore non riceve alcuna trasmissione. Verificare di aver selezionato il pulsante corretto sul telecomando. Provare ancora una volta. Assicurarsi inoltre di aver selezionato la sorgente di ingresso corretta.
2. Controllare che l'antenna sia collegata correttamente.
3. Controllare che le spine siano collegate saldamente alla presa dell'antenna.
4. Controllare che il cavo dell'antenna non sia danneggiato.
5. Controllare che le spine utilizzate per collegare l'antenna siano adeguate.
6. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al **rivenditore**.

Audio assente

1. Controllare che non sia stato escluso l'audio del televisore. Per ripristinare l'audio, premere il pulsante "M" o aumentare il livello del volume.
2. Il suono viene riprodotto da un solo altoparlante. Controllare che il bilanciamento non sia impostato troppo a sinistra o troppo a destra. Vedere la sezione del menu Suono.

Mancato funzionamento del telecomando

Il televisore non risponde più al telecomando. Le batterie potrebbero essere esaurite. In questo caso, è comunque possibile utilizzare i pulsanti di comando sul televisore. (* Questo è possibile solo se non sono stati bloccati dal controllo genitori e se sono disponibili con il modello.)

Impossibilità di selezionare le sorgenti di ingresso

1. Se non si può selezionare una sorgente di ingresso, è possibile che non sia stato collegato alcun dispositivo.
2. Verificare gli eventuali cavi AV e collegamenti se si è tentato di collegare un dispositivo.

Specifiche

TRASMISSIONE TELEVISIVA

PAL/SECAM B/G D/K K' I/I' L/L'

RICEZIONE DIGITALE

DVB-T MPEG2 DVB-T MPEG4 HD
Modulo DVB-T MHEG-5 (solo per Regno Unito)
DVB-C MPEG2 DVB-C MPEG4 HD

CANALI DI RICEZIONE

VHF (BANDA I/III), UHF (BANDA U),
HYPERBAND

NUMERO DI CANALI PREIMPOSTATI

1000 (800 DVB-T/200 analogici)

INDICATORE DI CANALI

OSD (On-Screen Display)

INGRESSO ANTENNA RF

75 Ohm (non bilanciato)

TENSIONE D'ESERCIZIO

220-240 V CA, 50 Hz

AUDIO

German + Nicam Stereo

POTENZA DI USCITA AUDIO (WRMS) (10% THD)

2 x 5W

32HFL2808D/12:

CONSUMO ENERGETICO

Etichetta energetica UE: 41 W

PANNELLO

Display 16:9
Dimensioni dello schermo da 32"

Montaggio VESA

200 mm x 100 mm
Tipo di vite: M4

DIMENSIONI (mm)

Con piedistallo:
P x L x A (mm): 185 x 742 x 489
Peso (Kg): 6,9 kg

Senza piedistallo:
P x L x A (mm): 89/105 x 742 x 451
Peso (Kg): 6,3 kg

39HFL2808D/12:

CONSUMO ENERGETICO

Etichetta energetica UE: t.b.c.

PANNELLO

Display 16:9
Dimensioni dello schermo da 39"

Montaggio VESA

200 mm x 200 mm
Tipo di vite: M4

DIMENSIONI (mm)

Con piedistallo:
P x L x A (mm): 220 x 893 x 570
Peso (Kg): 9,5 kg

Senza piedistallo:
P x L x A (mm): 77/xxx x 893 x 530
Peso (Kg): 8,7 kg

Risoluzioni DVI supportate

Quando si collegano i dispositivi ai connettori del televisore utilizzando i cavi da DVI a HDMI (non forniti), è possibile fare riferimento alle seguenti informazioni sulla risoluzione:

| Indice | Risoluzione | Frequenza |
|--------|-------------|-------------------------------|
| 1 | 640 x 400 | 70 Hz |
| 2 | 640 x 480 | 60 Hz-66 Hz-72 Hz-75 Hz |
| 3 | 800 x 600 | 56 Hz-60 Hz-70 Hz-72 Hz-75 Hz |
| 4 | 832 x 624 | 75 Hz |
| 5 | 1024 x 768 | 60 Hz-66 Hz-70 Hz-72 Hz-75 Hz |
| 6 | 1152 x 864 | 60 Hz-70 Hz-75 Hz |
| 7 | 1152 x 870 | 75 Hz |
| 8 | 1280 x 768 | 60 Hz-75 Hz |
| 9 | 1280 x 960 | 60 Hz-75 Hz |
| 10 | 1280 x 1024 | 60 Hz-75 Hz |
| 11 | 1360 x 768 | 60 Hz |
| 12 | 1400 x 1050 | 60 Hz-75 Hz |
| 13 | 1400 x 900 | 65 Hz-75 Hz |
| 14 | 1600 x 1200 | 60 Hz |
| 15 | 1680 x 1050 | 60 Hz |
| 16 | 1920 x 1080 | 60 Hz |
| 17 | 1920 x 1200 | 60 Hz |
| 18 | 480i-480p | 60 Hz |
| 19 | 576i-576p | 50 Hz |

Tipiche modalità di visualizzazione del PC

La seguente tabella è un'illustrazione di alcune tipiche modalità di visualizzazione del video. Il televisore potrebbe non supportare tutte le risoluzioni. Il televisore supporta fino a 1920 x 1080.

| Indice | Risoluzione | Frequenza |
|--------|-------------|-----------|
| 1 | 640 x 350p | 60 Hz |
| 2 | 640 x 400p | 60 Hz |
| 3 | 1024 x 768 | 60 Hz |
| 4 | 1280 x 768 | 60 Hz |
| 5 | 1360 x 768 | 60 Hz |
| 6 | 720 x 400 | 60 Hz |
| 7 | 800 x 600 | 56 Hz |
| 8 | 800 x 600 | 60 Hz |
| 9 | 1024 x 768 | 60 Hz |
| 10 | 1024 x 768 | 66 Hz |
| 11 | 1280 x 768 | 60 Hz |
| 12 | 1360 x 768 | 60 Hz |
| 13 | 1280 x 1024 | 60 Hz |
| 14 | 1280 x 960 | 60 Hz |
| 15 | 1280 x 1024 | 60 Hz |
| 16 | 1400 x 1050 | 60 Hz |
| 17 | 1600 x 1200 | 60 Hz |
| 18 | 1920 x 1080 | 60 Hz |

Formati di file supportati per la modalità USB

| Supporto | Estensione del file | Formato | | Note |
|-------------|-----------------------|---------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | Codec video | | (risoluzione massima/velocità di trasmissione e così via) |
| Film | .mpg, .mpeg, .dat | MPEG1, MPEG2 | | MAX 1920 x 1080 a 30P, 20 Mbit/sec |
| | .vob | MPEG2 | | |
| | .mkv | H.264, MPEG1, MPEG2, MPEG4 | | |
| | .ts | MPEG2, H.264, VC1, AVS, MVC | | |
| | .avi | Xvid 1.00 | | |
| | | Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03 | | |
| | | Xvid 1.10-beta 1/2 | | |
| | | H.264 | | |
| | .mp4 | MPEG2, MPEG4 | | |
| | | Xvid 1.00 | | |
| | | Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03 | | |
| | | Xvid 1.10-beta 1/2 | | |
| H.264 | | | | |
| Motion JPEG | JPEG | | 640 x 480 a 30 fps | |
| .asf, .wmv | VC1 | | 1080 p a 30 fps | |
| .fla, .flv | H.264, Sorensen H.263 | | 1080p a 25-50 fps | |
| Supporto | Estensione del file | Codec audio | | Note |
| Musica | .mp3 | MPEG1/2 Layer 1 | | 32 Kbps ~ 448 Kbps (velocità di trasferimento) 8 Kbps ~ 384 Kbps (velocità di trasferimento) 8 Kbps ~ 320 Kbps (velocità di trasferimento) 32 KHz ~ 48 KHz (velocità di campionamento) |
| | | AC3, EAC3 | Incorporato nei file video | 32 kbps ~ 640 kbps, 32/44,1/48 KHz 32Kbps ~ 6Mbps, 32/44,1/48 KHz |
| | .m4a, .aac | M4A/AAC | | Formato libero 8 KHz ~ 48 KHz (Velocità di campionamento) |
| | .wma, .asf | WMA | | 128 Kbps ~ 320 Kbps, 8 ~ 48 KHz |
| | .wma, .asf | WMA Pro | | < 768 Kbps, 96 KHz |
| | | LPCM | Incorporato nei file video | 64 Kbps ~ 1,5 Mbps, 8 ~ 48 KHz |
| | | IMA-ADPCM / MS-ADPCM | Incorporato nei file video | 384 Kbps, 8 ~ 48 KHz |
| | .pcm, .wav | PCM, LPCM | | 8 Kbps ~ 320 Kbps, 16 ~ 48 KHz |
| Supporto | Estensione del file | Formati foto | | Note |
| Foto | .jpeg | Di base | | L x A max = 15360 x 8640 |
| | | JPEG progressivo | | L x A max = 1024 x 768 |
| | .png | Non interlacciato | | L x A max = 9600 x 6400 |
| | | interlacciato | | L x A max = 1200 x 800 |
| .bmp | | | L x A max = 9600 x 6400 | |

Compatibilità del segnale AV e HDMI

| Sorgente | Segnali supportati | | Disponibile |
|-------------|--------------------|-------|-------------|
| EXT (SCART) | PAL 50/60 | | ○ |
| | NTSC 60 | | ○ |
| | RGB 50 | | ○ |
| | RGB 60 | | ○ |
| Side AV | PAL 50/60 | | ○ |
| | NTSC 60 | | ○ |
| YPbPr | 480i | 60 Hz | ○ |
| | 480p | 60 Hz | ○ |
| | 576i | 50 Hz | ○ |
| | 576p | 50 Hz | ○ |
| | 720p | 50 Hz | ○ |
| | 720p | 60 Hz | ○ |
| | 1080i | 50 Hz | ○ |
| | 1080i | 60 Hz | ○ |
| | 1080p | 50 Hz | ○ |
| | 1080p | 60 Hz | ○ |
| HDMI1 | 480i | 60 Hz | ○ |
| | 480p | 60 Hz | ○ |
| | 576i | 50 Hz | ○ |
| | 576p | 50 Hz | ○ |
| | 720p | 50 Hz | ○ |
| | 720p | 60 Hz | ○ |
| | 1080i | 50 Hz | ○ |
| | 1080i | 60 Hz | ○ |
| | 1080p | 24 Hz | ○ |
| | 1080p | 25 Hz | ○ |
| | 1080p | 30 Hz | ○ |
| | 1080p | 50 Hz | ○ |
| 1080p | 60 Hz | ○ | |

(X: non disponibile, O: disponibile)

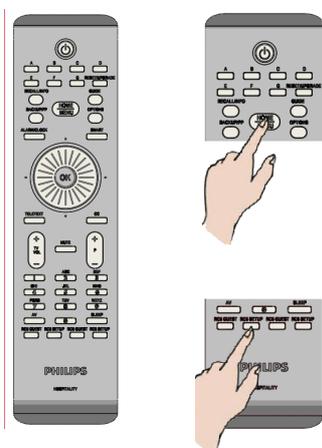
In alcuni casi un segnale nel televisore LED potrebbe non essere visualizzato correttamente. Il problema può essere dovuto a un'incoerenza con gli standard delle apparecchiature sorgente. Se si verifica questo problema, rivolgersi al rivenditore e al produttore delle apparecchiature sorgente.

Caratteristiche e funzioni della modalità professionale dei menu del televisore

Telecomando per la configurazione Hotel (22AV8573)

Accesso a Menu TV hotel

È possibile accedere a Menu TV hotel solo per la modalità professionale utilizzando il telecomando per la configurazione Hotel TV (22AV8573).



Per accedere a Hotel TV:

- Premere il tasto RC5 Setup.
- Premere il tasto Home/Menu.

Nota:

Solo il tasto Home/Menu sul telecomando per la configurazione Hotel TV (22AV8573) controlla il televisore. Nessun altro tasto funziona in questo televisore. Per apportare modifiche, utilizzare il telecomando incluso con il televisore.

Il telecomando 22AV8573 è opzionale e NON fa parte degli accessori standard. Può essere acquistato presso il rivenditore.

Chiusura di Menu TV hotel

Si può chiudere Menu TV hotel dopo aver eseguito le impostazioni richieste utilizzando il telecomando per la configurazione Hotel TV (22AV8573) e con il telecomando standard incluso con il televisore.

Per uscire da Menu TV hotel:

- Premere il tasto RC5 Setup.
- Premere il tasto Home/Menu.

Telecomando standard

Per uscire da Menu TV hotel con il telecomando standard:

- Premere il tasto Menu.



Impostazioni di Menu TV hotel

| | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Modo hotel [Spento] | Questa funzione consente di attivare o disattivare le funzioni di Menu TV hotel. <ul style="list-style-type: none"> Quando attivata, il televisore seguirà le impostazioni delle funzioni configurate. <p><i>Nota:</i> Per accedere a Menu TV hotel, utilizzare <Guida/Menu> sul telecomando per la configurazione HTV o sul telecomando standard mediante la sequenza di tasti: Menu 7 9 3 5.</p> |
| Le impostazioni riportate di seguito sono attive solo quando l'opzione [Modo hotel] è impostata su Acceso. | |
| Pin8 [Spento] | Questa funzione consente di attivare o disattivare la funzione SCART automatica. <ul style="list-style-type: none"> Questa funzione consente a un dispositivo SCART collegato di accendere o spegnere il televisore. |
| Ultimo stato [Acceso] | Questa funzione consente di attivare o disattivare la funzione Ultimo stato. <ul style="list-style-type: none"> Questa funzione consente al televisore di memorizzare l'ultima configurazione utilizzata e di ripristinarla a ogni riavvio. Altrimenti vengono utilizzate le impostazioni predefinite. |
| Blocco pannello [Spento] | Questa funzione consente di attivare o disattivare la funzionalità del pulsante di comando laterale del televisore. <ul style="list-style-type: none"> Selezionare [Acceso] per bloccare il pulsante di comando laterale del televisore. Selezionare [Spento] per sbloccare il pulsante di comando laterale del televisore. |
| Inibizione RCU [Spento] | Consente di attivare o disattivare la funzionalità del telecomando. <ul style="list-style-type: none"> Selezionare [Acceso] per bloccare tutti i comandi del telecomando (tranne il tasto Home/Menu del telecomando per la configurazione Hotel TV o la sequenza di tasti Menu 7 9 3 5 del telecomando standard). Selezionare [Spento] per attivare tutti i comandi del telecomando. |
| Posizione di avvio [TV] | Selezionare la sorgente/il programma di avvio quando viene acceso il televisore mediante il tasto di accensione o i tasti numerici. <ul style="list-style-type: none"> Auto Il televisore si accende con l'ultimo canale o sorgente utilizzati. TV Il televisore si accende con il canale specificato nel campo Canale avvio. EXT1 / EXT1-S / Side AV / HDMI1 / HDMI2 / YPbPr / VGA_PC Il televisore si accende con la sorgente esterna specificata. |
| Canale avvio [1] | Questa funzione consente di selezionare il canale da utilizzare come Posizione di avvio. |
| Limite volume [63] | Questa funzione consente di impostare il livello del volume massimo. <ul style="list-style-type: none"> I valori dell'intervallo sono 0-63. |
| Attiva volume fisso [Spento] | Questa funzione consente di impostare un volume fisso. <ul style="list-style-type: none"> Il volume è fissato al livello impostato nella voce Valore volume fisso. |
| Valore volume fisso [20] | Questa funzione consente di impostare il livello del volume fisso. <ul style="list-style-type: none"> I valori dell'intervallo sono 0-63. |
| Volume diretto cuffia [Disattivato] | Consente di controllare il volume di uscita della cuffia anziché degli altoparlanti del televisore. Il volume degli altoparlanti del televisore viene impostato su Ultimo stato prima che venga attivato Modo hotel. |

Impostazioni di Menu TV hotel

| | |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Disattiva OSD [Disattiva tutti i menu]</p> | <p>Questa funzione consente di nascondere le voci di menu quando si preme il tasto Menu del telecomando.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Disattiva tutti i menu <ul style="list-style-type: none"> ○ Vengono nascoste tutte le icone dei menu. • Disattiva menu di configurazione <ul style="list-style-type: none"> ○ Vengono visualizzate le icone dei menu Immagine, Suono, Impostazioni e MultiMedia. <p>Quando l'opzione [Modo hotel] è impostata su Spento, verranno visualizzate tutte le voci dei menu del televisore (Immagine, Suono, Impostazioni, Installazione, Lista canali, MultiMedia)</p> |
| <p>Televideo [Spento]</p> | <p>Questa funzione consente di nascondere la visualizzazione del televideo.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Acceso consente di attivare il televideo. • Spento consente di nascondere il televideo. |
| <p>Copia in USB <OK></p> | <p>Questa funzione consente di copiare le impostazioni dei canali e di configurazione.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Selezionare [OK] per copiare le impostazioni in un dispositivo USB (collegato alle porte I/O laterali). |
| <p>Copia da USB <OK></p> | <p>Questa funzione consente di copiare le impostazioni dei canali e di configurazione di un televisore simile.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Selezionare [OK] per copiare le impostazioni da un dispositivo USB (collegato alle porte I/O laterali). |
| <p>Canale ora sveglia [1]</p> | <p>Questa funzione consente di impostare il canale da visualizzare quando il televisore si accende.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare i pulsanti numerici per completare il campo di inserimento. <p>Non è possibile impostare tutti i timer e gli eventi se tutti i menu sono nascosti. Gli eventi già impostati devono essere cancellati prima di nascondere tutti i menu. >>> Disattiva OSD → [Disattiva tutti i menu]</p> |
| <p>Volume ora sveglia [40]</p> | <p>Questa funzione consente di impostare il livello del volume dell'ora della sveglia. I valori dell'intervallo sono 0-63.</p> |
| <p>Opzione USB [Acceso]</p> | <p>Questa funzione consente di rilevare se è stato collegato un dispositivo USB.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Acceso consente di attivare il rilevamento di dispositivi USB. • Spento consente di disattivare il rilevamento di dispositivi USB. <p>Quando è impostata l'opzione [Spento], l'icona MultiMedia verrà visualizzata ma non può essere attivata.</p> |
| <p>Modo imm. Modo [Spento]</p> | <p>Questa funzione consente di nascondere l'icona del menu Immagine.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Spento l'icona dell'immagine viene visualizzata tra tutti i menu. • Acceso l'icona dell'immagine viene nascosta. |
| <p>Sintoniz. Digitale [Acceso]</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Spento si ottiene una combinazione di canali analogici e digitali. • Acceso si ottengono solo canali digitali. |
| <p>Supporto RC Multiplo [Spento]</p> | <p>Questa funzione consente di selezionare un indirizzo RC univoco (1 di 4), anche noto come MultiRC.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Spento la funzione è disattivata. • Acceso la funzione è attivata e mostra quale RC è impostato. |
| <p>Welcome Screen [Acceso]</p> | <p>Questa funzione consente di mostrare una schermata di benvenuto all'avvio.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Acceso viene visualizzata una schermata di benvenuto. • Spento viene nascosta la schermata di benvenuto. |

| | |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aggiornamento NIT [Disabilita] | Questa funzione consente di recuperare informazioni sulla tabella dei canali: <ul style="list-style-type: none"> • Acceso Consente di recuperare informazioni NIT. • Disabilita Disabilita l'uso della tabella NIT. |
| High Security [Spento] | Questa funzione consente di limitare l'accesso al menu Modo hotel: <ul style="list-style-type: none"> • Acceso Consente l'accesso al menu Hotel solo con il telecomando per la configurazione Hotel. • Spento Consente l'accesso al menu Hotel anche con il telecomando del televisore standard. |
| Reimposta su valori predefiniti | Consente di ripristinare tutte le impostazioni di fabbrica. |

Opzioni di Hotel TV

Service Menu

Accesso a Service Menu



È possibile accedere a Service Menu solo se l'opzione Modo hotel è stata disattivata o impostata su <Spento>. Se attivata, aprire Menu TV hotel e impostare Modo hotel su Spento.

Per accedere a Service Menu:

- Premere il tasto Menu.
- Premere la sequenza di tasti: <1><2><3><6><5><4>

Tutte le voci non sono selezionabili in Service Menu. Il numero della versione software avrà il seguente formato: **VES11E_x.y.z**

Configurazione di MultiRC

Accesso alla funzione del menu MultiRC per programmare un telecomando da associare a un televisore

Per accedere al menu MultiRC:

- Premere il tasto Menu.
- Premere la sequenza di tasti: <RETURN><1><2><3><4>

Sul televisore un menu guiderà l'utente nella selezione del televisore desiderato. Premere il tasto rilevante, quindi il tasto OK per terminare la programmazione.

Accesso alla funzione del menu MultiRC per ripristinare il telecomando/il televisore

Per accedere al menu MultiRC:

- Premere il tasto Menu.
- Premere la sequenza di tasti: <RETURN> <4><3><2><1>

Sul televisore verrà visualizzata la finestra di dialogo "Reset OK". Premere il tasto OK per ripristinare il sistema. Dopo il ripristino, verranno ripristinate le impostazioni predefinite di fabbrica del sistema.

Immagine iniziale

Memorizzare nella directory **welcome_image** di un dispositivo USB un file di immagine con il nome: **hotel_wel.png**.

<USB>:/welcome_image/hotel_wel.png

Caratteristiche dell'immagine:

| | |
|-------------------|---------------|
| Nome + estensione | Hotel_wel.png |
| Risoluzione | 960h x 540v |

Nota:

Per l'immagine iniziale, viene utilizzata una tabella di ricerca dei colori che limita il numero di colori disponibili per la visualizzazione. Ciò può determinare la visualizzazione di alcuni artefatti a colori. L'utilizzo di un numero limitato di valori dei colori differenti può migliorare tutto questo.

L'immagine può essere caricata nel televisore utilizzando il comando **Copia da USB** di Menu TV hotel.

In Menu TV hotel, impostare la voce: **Welcome Screen** su <Acceso>

Una volta configurata e impostata questa funzione, l'immagine iniziale verrà visualizzata entro 8 secondi dopo l'accensione. Questa pagina resterà finché non viene premuto un tasto sul telecomando.