trovaprezzi.it

Questo manuale d’istruzione è fornito da trovaprezzi.it. Scopri tutte le offerte per Philips 55PUS6804
o cerca il tuo prodotto tra le migliori offerte di Televisori

Register your product and get support at
www.philips.com/TVsupport

6804 series

Manuale dell'utente

43PUS6804
50PUS6804
55PUS6804
65PUS6804

PHILIPS

Contenuti

1 Richiedi assistenza 4

1.1 Identificazione e registrazione del TV 4
1.2 Guida TV e manuale d'uso 4
1.3 Guida online e manuale d'uso 4
1.4 Assistenza clienti/riparazione 4

2 Software 6

2.1 Aggiorna software 6
2.2 Versione software 6

3 Guida rapida 7

3.1 Telecomando 7
3.2 Sensore IR 8
3.3 Joystick - Controllo locale 8

4 Configurazione 10

4.1 Istruzioni di sicurezza 10
4.2 Posizione TV 10
4.3 Accensione del TV 10

5 Collegamenti 12

5.1 Guida di connettività 12
5.2 Antenna 12
5.3 Mappa 12
5.4 Dispositivo video 12
5.5 Dispositivo audio 13
5.6 Dispositivo mobile 14
5.7 Altro dispositivo 15

6 Selezione della sorgente 18

6.1 Elenco sorgenti 18
6.2 Ridenominazione dei dispositivi 18

7 Canali 19

7.1 Informazioni sui canali e su cambio dei canali 19
7.2 Installa canali 19
7.3 Elenco canali 25
7.4 Canali preferiti 26
7.5 Televideo 27

8 Guida TV 29

8.1 Cosa serve? 29
8.2 Utilizzo della guida TV 29
8.3 Freeview Play 30

9 Registrazione e messa in pausa del TV 31

9.1 Registrazione 31
9.2 Pausa TV 32

10 Video, foto e musica 33

10.1 Da un collegamento USB 33
10.2 Foto 33
10.3 Foto a 360 gradi 33
10.4 Video 34
10.5 Musica 34

11 Apertura dei menu Impostazioni TV 36

11.1 Panoramica del Menu Home 36
11.2 Impostazioni frequenti e Tutte le impostazioni 36
11.3 Tutte le impostazioni 36

12 Wireless e reti 47

12.1 Rete domestica 47
12.2 Connetti a rete 47
12.3 Impostazioni wireless e di rete 48

13 Smart TV 50

13.1 Impostazione di Smart TV 50
13.2 Pagina iniziale di Smart TV 50
13.3 Galleria applicazioni 50

14 TV on Demand/Video on Demand 51

15 Ambilight 52

15.1 Attivazione o disattivazione della funzione Ambilight 52
15.2 Luminosità Ambilight, Saturazione 52
15.3 Ambilight+hue 52
15.4 Impostazioni Ambilight avanzate 54
15.5 Modalità Lounge Light 54

16 Netflix 55

17 Rakuten TV 56

18 Amazon Prime Video 57

19 YouTube 58

20 Informazioni ambientali 59

20.1 Etichetta energetica europea 59
20.2 Smaltimento dei materiali 59

21 Specifiche 60

21.1 Assorbimento 60
21.2 Ricezione 60
21.3 Risoluzione display 60
21.4 Risoluzione in ingresso supportata - Video 60
21.5 Risoluzione in ingresso supportata - Computer 61
21.6 Suono 61
21.7 Multimediale 61
21.8 Connettività 61

22 Risoluzione dei problemi 62

22.1 Suggerimenti 62
22.2 Accensione 62
22.3 Telecomando 62
22.4 Canali 63
22.5 Mappa 63
22.6 Immagine 64
22.7 Suono 65
22.8 HDMI - UHD 65
22.9 USB 65
22.10 Wi-Fi e Internet 66
22.11 Lingua del menu errata 66

23 Sicurezza e protezione 67

23.1 Sicurezza 67
23.2 Protezione dello schermo 68

24 Termini di utilizzo 69

25 Termini di utilizzo 70

26 Copyright 71

26.1 HDMI 71
26.2 Dolby Audio 71
26.3 DTS-HD (italics) 71
26.4 Wi-Fi Alliance 71

26.5 Altri marchi 71

27 Open Source 72

27.1 Software open source 72
27.2 Licenza open source 72

28 Declinazione di responsabilità in relazione a servizi e/o software offerti da terzi 77

Indice 78

1

Richiedi assistenza

1.1

Identificazione e registrazione del TV

Identificazione del TV - Numero di modello e numero di serie del TV

All'utente, verrà chiesto di fornire il numero di modello e di serie del TV. Questi numeri sono riportati sull'etichetta dell'imballo o sulla targhetta sul retro/fondo del TV.

Registrazione del TV

Registrare il TV per approfittare di una serie di vantaggi, come assistenza completa (inclusi i download), accesso privilegiato a informazioni su prodotti nuovi, offerte e sconti esclusivi, possibilità di vincere premi e, perfino, di partecipare a sondaggi speciali per i nuovi rilasci.

Visitare il sito Web www.philips.com/TVsupport

1.2

Guida TV e manuale d'uso

(Home) > Impostazioni > Guida

È possibile utilizzare la funzione Guida per eseguire la diagnosi e ottenere maggiori informazioni sul TV.

· Come... - È possibile visualizzare le istruzioni di installazione dei canali, ordinare i canali, aggiornare il software della TV, collegare i dispositivi esterni e utilizzare le funzioni Smart sul TV.

· Controlla il televisore: consente di controllare il corretto funzionamento dell'immagine, dell'audio e di Ambilight* durante la riproduzione di un breve videoclip.
· Verifica rete: consente di verificare la connessione di rete.
· Aggiorna software: consente di verificare gli aggiornamenti software disponibili.
· Manuale d'uso: consente di leggere il manuale d'uso per ottenere informazioni sul TV.
· Risoluzione dei problemi: consente di trovare una soluzione alle domande frequenti.
· Impostazioni predefinite: consente di ripristinare tutte le impostazioni predefinite.
· Reinstalla TV: consente di reinstallare e ripetere l'installazione completa del TV.
· Info contatto: mostra il numero di telefono o l'indirizzo Web per il proprio paese o regione.

* L'impostazione della funzione Ambilight è solo per i modelli che supportano la funzione Ambilight.

1.3

Guida online e manuale d'uso

Per risolvere eventuali problemi relativi ai televisori Philips, consultare l'assistenza online. È possibile selezionare la lingua desiderata e immettere il numero di modello del prodotto.

Visitare il sito Web www.philips.com/TVsupport.

Sul sito dell'assistenza è possibile trovare il numero di telefono del servizio di assistenza del proprio Paese, nonché le risposte alle domande più frequenti (FAQ). In alcuni Paesi, è possibile parlare direttamente con uno dei nostri collaboratori o inviare le proprie domande tramite e-mail.
È possibile scaricare il nuovo software o manuale del TV da consultare sul proprio computer.

Per consultare ulteriori soluzioni ai problemi del TV e altre domande frequenti (FAQ)...

Visitare l'indirizzo http://philips-tvconsumercare.kxondemand.com/portal/en/ModelSelect

Guida TV sul tablet, sullo smartphone o sul computer

Per eseguire più facilmente lunghe sequenze di istruzioni, è possibile scaricare la Guida TV in formato PDF per leggerla sul proprio smartphone, tablet o computer. In alternativa, è possibile stampare la pagina pertinente della Guida dal computer.
Per scaricare la Guida (manuale d'uso), visitare il sito Web www.philips.com/TVsupport

1.4

Assistenza clienti/riparazione

Per le richieste di assistenza e riparazione, contattare il numero gratuito dell'assistenza clienti del proprio Paese. I nostri tecnici dell'assistenza eseguiranno le necessarie riparazioni.

Il numero di telefono è riportato nella documentazione cartacea in dotazione con il TV.
In alternativa, consultare il nostro sito Web www.philips.com/TVsupport e selezionare il proprio Paese, se necessario.

Numero di modello e numero di serie del TV

All'utente, verrà chiesto di fornire il numero di modello e di serie del TV. Questi numeri sono riportati sull'etichetta dell'imballo o sulla targhetta sul

retro/fondo del TV.

⚠ Avviso

Non tentare di riparare da soli il TV. Ciò potrebbe causare gravi lesioni e danni irreparabili al TV o rendere nulla la garanzia.

2

Software

2.1

Aggiorna software

Cerca aggiornamenti

Aggiornamento da Internet

(Home) > Impostazioni > Aggiorna software > Cerca aggiornamenti > Internet (consigliato)

Cercare manualmente un aggiornamento software.

• Se il TV è collegato ad Internet, è possibile ricevere un messaggio che richiede l'aggiornamento del software del TV. Il TV deve disporre di una connessione a Internet ad alta velocità (banda larga). Se si riceve questo messaggio, si consiglia di proseguire con l'aggiornamento.
• Durante l'aggiornamento del software, non viene visualizzata alcuna immagine e il TV si spegne per poi riaccendersi. Ciò potrebbe ripetersi più volte. L'aggiornamento può richiedere alcuni minuti.
• Attendere finché non viene visualizzata nuovamente l'immagine sul TV. Durante l'aggiornamento del software, non premere il pulsante di accensione sul TV o sul telecomando.

Aggiornamento da USB

(Home) > Impostazioni > Aggiorna software > Cerca aggiornamenti > USB

• Utilizzare un computer con connessione a Internet ad alta velocità e un dispositivo di memoria USB per caricare il software sul TV.
• Utilizzare un dispositivo di memoria USB con 512 MB di spazio libero. Accertarsi che la protezione da scrittura sia disattivata.
1 - Avvio dell'aggiornamento del TV
Selezionare Aggiorna software > Cerca aggiornamenti > USB, quindi premere OK.
2 - Identificazione del TV
Inserire la memoria USB in una delle connessioni USB del TV.
Selezionare Avvia e premere OK. Un file di identificazione verrà scritto sul dispositivo di memoria USB.
3 - Download del software del TV
- Inserire il dispositivo di memoria USB nel computer.
- Sul dispositivo USB, individuare il file update.html e fare doppio clic su di esso.
- Fare clic su Invia ID.
- Se è disponibile nuovo software, scaricare il file ZIP.
- Al termine del download, estrarre il file e copiare il file autorun.upg nel dispositivo di memoria USB.
- Non salvare il file in una cartella.
4 - Aggiornamento del software del TV
Inserire nuovamente il dispositivo di memoria USB nel TV. L'aggiornamento viene avviato automaticamente.
Il TV si spegne per 10 secondi, quindi si riaccende. Attendere.

Non. . .

• Utilizzare il telecomando
• Rimuovere il dispositivo di memoria USB dal TV.
• premere due volte
• premere l'interruttore di alimentazione sul TV
Il TV si spegne per 10 secondi, quindi si riaccende. Attendere.

Il software del TV è stato aggiornato. Ora è possibile utilizzare il TV.
Per evitare l'aggiornamento accidentale del software del TV, eliminare il file autorun.upg dal dispositivo di memoria USB.

Aggiornamenti locali

(Home) > Impostazioni > Aggiorna software > Cerca aggiornamenti > USB> Aggiornamenti locali.

Per rivenditori e utenti esperti.

Cerca aggiornamenti OAD (Over-the-air Download)

(Home) > Impostazioni > Aggiorna software > Cerca aggiornamenti > Ricerca aggiornamenti OAD.

Eseguire una scansione per cercare un aggiornamento software Over-the-air.

2.2

Versione software

(Home) > Impostazioni > Aggiorna software > Info SW corrente

Per controllare la versione software corrente del TV.

3

Guida rapida

3.1

Telecomando

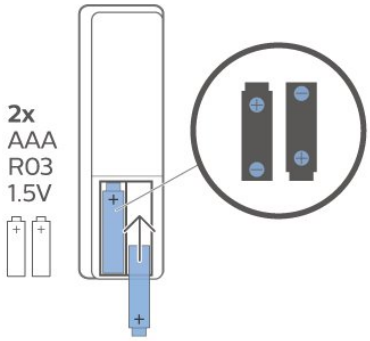
Batterie e pulizia

Sostituzione delle batterie

Se il TV non reagisce alla pressione di alcun tasto sul telecomando, le batterie potrebbero essere esaurite.

Per sostituire le batterie, aprire il vano batterie sul retro del telecomando.

1 - Far scorrere il coperchio delle batterie nella direzione indicata dalla freccia.
2 - Sostituire le vecchie batterie con 2 batterie di tipo AAA-R03 da 1,5 V . Assicurarsi che i poli + e - delle batterie siano posizionati correttamente.



3 - Riposizionare il coperchio del vano batterie facendolo scorrere indietro fino a farlo scattare in posizione.
• Quando non si utilizza il telecomando per lunghi periodi, rimuovere le batterie.
• Smaltire le batterie esaurite attenendosi alle direttive sullo smaltimento dei materiali.

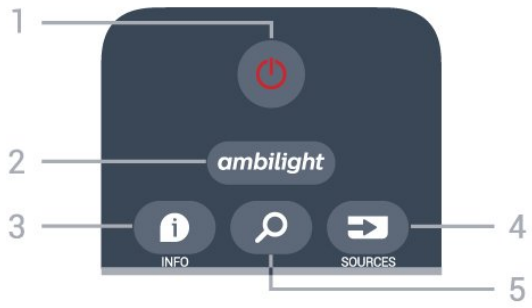
Pulizia

Il telecomando è rivestito di una particolare vernice resistente ai graffi.

Per pulire il telecomando, utilizzare un panno morbido e umido. Evitare sostanze come alcol, prodotti chimici o detergenti per la pulizia della casa sul telecomando.

Panoramica dei tasti

Superiore



1 - Standby / On
Consente di accendere il TV o di attivare la modalità standby.

2 - ambilight
Consente di selezionare uno degli stili Ambilight o di disattivarlo.

3 - INFO
Consente di aprire o chiudere le informazioni sui programmi.

4 - SOURCES
Consente di aprire il menu Sorgenti.

5 - Ricerca
Consente di aprire la pagina delle ricerche di Smart TV.

Parte centrale

1 - Tasto OK
Consente di confermare una selezione o un'impostazione. Consente di aprire l'elenco dei canali mentre si guarda il TV.

2 - BACK
Consente di chiudere un menu senza modificare alcuna impostazione.

3 - Riproduzione e registrazione
• Tasto Riproduci ▶, per riprodurre.
• Tasto Pausa ⏸, per mettere in pausa la riproduzione
• Tasto Interrompi ■, per interrompere la riproduzione
• Tasto Riavvolgimento ◀◀, per riavvolgere

• Tasto Avanzamento rapido ▶▶, per avanzare rapidamente
• Tasto Registra ●, per cominciare la registrazione

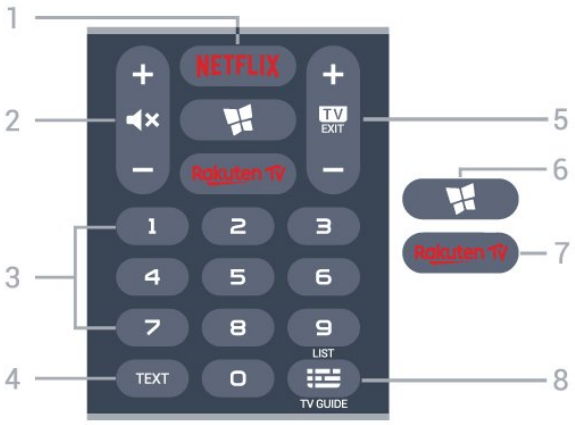
4 - Tasti colorati
Selezione diretta delle opzioni. Il tasto blu apre la Guida.

5 - Tasti freccia/di navigazione
Consentono di spostarsi verso l'alto, verso il basso, verso sinistra o verso destra.

6 - Home
Consente di aprire il menu Home.

7 - OPTIONS
Consente di aprire o chiudere il menu Opzioni.

Inferiore



1 - NETFLIX
Consente di aprire direttamente l'applicazione Netflix. Consente di accendere il TV o di passare alla modalità standby.

• Se si dispone di un abbonamento a Netflix, è possibile utilizzare Netflix sul TV. Il TV deve essere collegato a Internet.
• Per aprire Netflix, premere NETFLIX per aprire l'applicazione Netflix. È possibile aprire immediatamente Netflix da un TV in standby.
www.netflix.com

2 - Disattivazione audio / Volume
Consente di disattivare o ripristinare l'audio. Premere i tasti + o - per regolare il livello del volume.

3 - Tasti numerici
Consentono di selezionare direttamente il canale.

4 - TEXT
Consente di aprire o chiudere il televideo.

5 - TV - EXIT
Consente di ritornare a guardare la TV. Consente di interrompere un'applicazione TV interattiva. Premere + o - passare al canale successivo o precedente nell'elenco canali. Consente di aprire la pagina successiva o precedente nel televideo.

6 - SMART TV
Consente di aprire la pagina iniziale dello Smart TV.

7 - Rakuten TV
Consente di aprire direttamente l'applicazione Rakuten TV.

8 - Guida TV / Elenco canali
Consente di aprire o chiudere la Guida TV. Premere a lungo per aprire l'elenco canali.

3.2
Sensore IR

Il TV può ricevere i comandi da un telecomando che utilizza raggi infrarossi (IR) per inviare i comandi. Se si utilizza un telecomando di questo tipo, accertarsi sempre di puntare il telecomando verso il sensore a infrarossi sul lato anteriore del TV.

Avviso

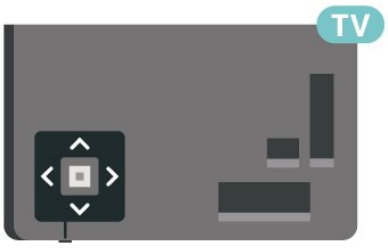
Non collocare alcun oggetto davanti al sensore IR del TV poiché si potrebbe bloccare il segnale IR.

3.3
Joystick - Controllo locale

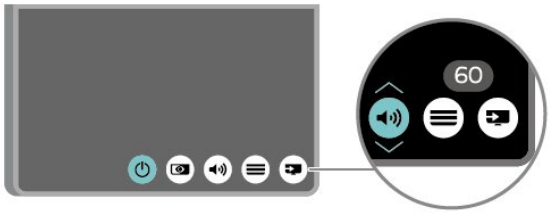
Tasti sul TV

Se il telecomando viene smarrito o le batterie sono scariche, è comunque possibile effettuare alcune operazioni di base sul TV.

Per aprire il menu di base...



1 - Con il TV acceso, premere il tasto joystick sul retro del TV per visualizzare il menu di base.
2 - Premere a sinistra o a destra per selezionare Volume, Canale o Sorgenti. Selezionare Demo, per avviare il filmato demo.



3 - Premere le frecce verso l'alto o verso il basso per regolare il volume o sintonizzarsi sul canale successivo o precedente. Premere le frecce verso l'alto o verso il basso per scorrere l'elenco delle sorgenti, inclusa la sorgente sintonizzatore.

Il menu scompare automaticamente.

4

Configurazione

4.1

Istruzioni di sicurezza

Leggere le istruzioni di sicurezza prima di utilizzare il TV.

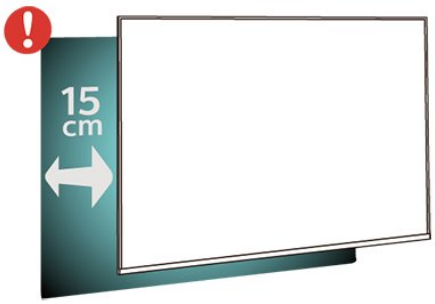
Per leggere le istruzioni, nella **Guida** > **Manuale d'uso**, premere il tasto colorato **Parole chiave** e cercare **Sicurezza e protezione**.

4.2

Posizione TV

Suggerimenti sul posizionamento

• Collocare il TV in modo che la luce non si rifletta direttamente sullo schermo.
• Posizionare il TV a una distanza massima di 15 cm dalla parete.
• La distanza ottimale per guardare il TV va da 2 a 5 volte l'altezza dello schermo. Da seduti, gli occhi dovrebbero essere al livello del centro dello schermo.



Nota:

Tenere il TV lontano da fonti di polvere come stufe. Si consiglia di rimuovere regolarmente la polvere per evitare che penetri nel TV.

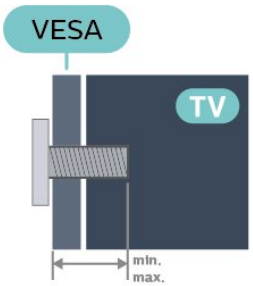
Supporto TV

Le istruzioni di montaggio del supporto TV sono disponibili nella guida rapida fornita con il TV. Se si smarrisce la guida, è possibile scaricarla dal sito Web www.philips.com/TVsupport.

Per cercare la **guida rapida** da scaricare, immettere il codice modello del TV.

Montaggio a parete

Il televisore è predisposto per il montaggio a parete secondo gli standard VESA con staffa (venduta a parte).
Utilizzare il seguente codice VESA per l'acquisto del supporto per il montaggio a parete. . .



• 43PUS68x4
VESA MIS-F 200x200, M6 (minimo 10 mm, massimo 14 mm)
• 50PUS68x4
VESA MIS-F 200x200, M6 (minimo 10 mm, massimo 16 mm)
• 55PUS68x4
VESA MIS-F 300x200, M6 (minimo 10 mm, massimo 14 mm)
• 65PUS68x4
VESA MIS-F 400x200, M6 (minimo 10 mm, massimo 15 mm)

Preparazione

Assicurarsi che le viti in metallo, per montare il TV sulla staffa conforme VESA, penetrino per circa 10 mm nei fori con boccole filettate sul retro del TV.

Attenzione

Il montaggio a parete del TV richiede competenze specifiche e deve essere eseguito esclusivamente da personale qualificato. Il montaggio a parete del TV deve rispettare gli standard di sicurezza in base al peso del TV. Prima di installare il TV, leggere le precauzioni per la sicurezza.
TP Vision Europe B.V. non si assume alcuna responsabilità per un montaggio errato o che provochi ferite o lesioni personali.

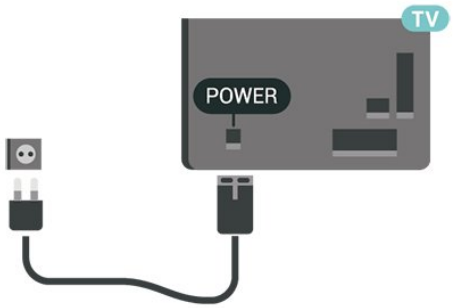
4.3

Accensione del TV

Collegamento del cavo di alimentazione

• Inserire il cavo di alimentazione nel connettore **POWER** sul retro del TV.
• Assicurarsi che il cavo di alimentazione sia inserito saldamente nel connettore.
• Assicurarsi che la presa di alimentazione a muro sia

accessibile in qualsiasi momento.
• Scollegare sempre il cavo di alimentazione afferrando la spina e non il cavo.



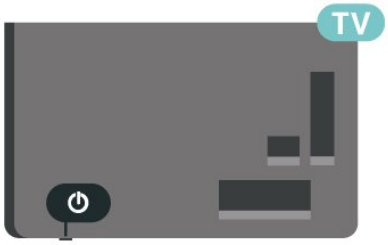
Anche se il consumo energetico del TV nella modalità standby è molto ridotto, scollegare il cavo di alimentazione se il TV non viene utilizzato per un lungo periodo di tempo al fine di risparmiare energia.

Accensione o standby

Prima di accendere il TV, assicurarsi che il connettore POWER sul retro del TV sia collegato all'alimentazione di rete.

Accensione

• Premere il piccolo tasto joystick sul retro del TV.



Passaggio alla modalità standby

Per attivare la modalità di standby sul TV, premere ⏻ sul telecomando. È possibile anche premere il piccolo tasto joystick sul retro del TV.

In modalità di standby, il TV è ancora collegato all'alimentazione principale ma consuma pochissima energia.

Per spegnere completamente il TV, scollegare la spina di alimentazione.
Estrarre sempre il cavo di alimentazione afferrando la spina e non il cavo. Assicurarsi che la spina di alimentazione, il cavo e la presa elettrica siano sempre accessibili.

5

Collegamenti

5.1

Guida di connettività

Collegare sempre un dispositivo al TV tramite la connessione che offre la migliore qualità possibile. Inoltre, per assicurare un buon trasferimento audio e video, utilizzare cavi di buona qualità.

Quando viene collegato un dispositivo, il TV ne riconosce immediatamente il tipo e assegna al dispositivo un nome tipo corretto. È possibile modificare il nome tipo, se necessario. Se per un dispositivo è stato impostato il nome tipo corretto, il TV passerà automaticamente alle impostazioni TV ideali quando si seleziona il dispositivo in questione nel menu Sorgenti.

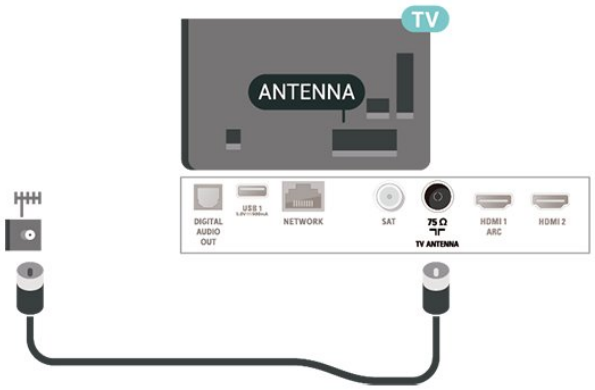
5.2

Antenna

Inserire saldamente la spina dell' **antenna** nella relativa presa sul retro del TV.

È possibile collegare la propria antenna oppure collegarsi a un segnale dell'antenna da un sistema di distribuzione dell'antenna. Utilizzare un cavo coassiale per antenna con connettore IEC (RF) da 75 Ohm.

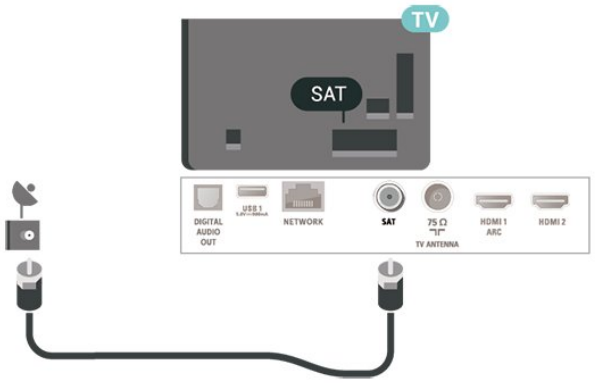
Utilizzare questo collegamento per antenna per i segnali di ingresso DVB-T e DVB-C.



5.3

Mappa

Collegare il connettore dell'antenna parabolica di tipo F al connettore satellitare **SAT** sul retro del TV.



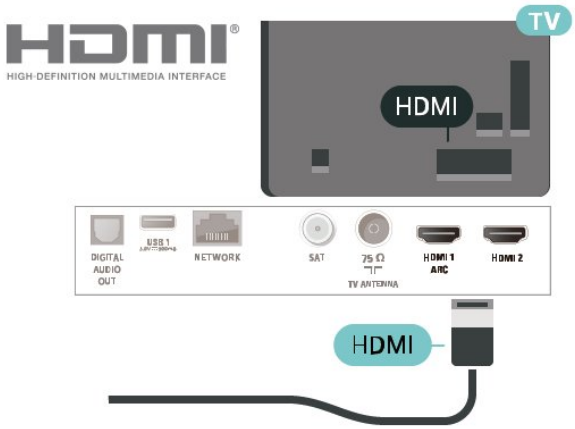
5.4

Dispositivo video

HDMI

La connessione HDMI offre la migliore qualità delle immagini e del suono.

Per un trasferimento ottimale della qualità del segnale, utilizzare un cavo HDMI ad alta velocità e non più lungo di 5 m, connettendo dispositivi che supportino l'HDR su collegamenti HDMI.



Protezione da copia

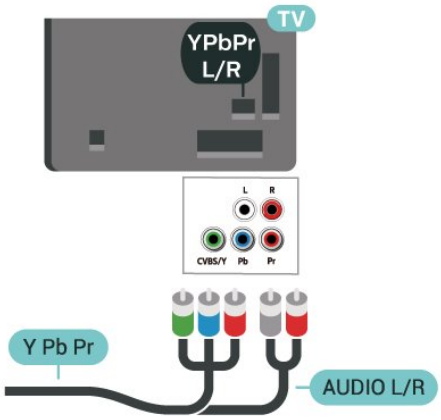
Le porte HDMI supportano la tecnologia HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection). HDCP è un segnale di protezione da copia che impedisce la copia dei contenuti da un disco DVD o da un disco Blu-ray. Viene anche chiamato DRM (Digital Rights Management).

Component

Component Video - Y Pb Pr è un collegamento di alta qualità.

Il collegamento YPbPr può essere utilizzato per segnali TV ad alta definizione (HD). Oltre ai segnali Y, Pb e Pr, è necessario aggiungere i segnali audio di destra e sinistra per l'audio.

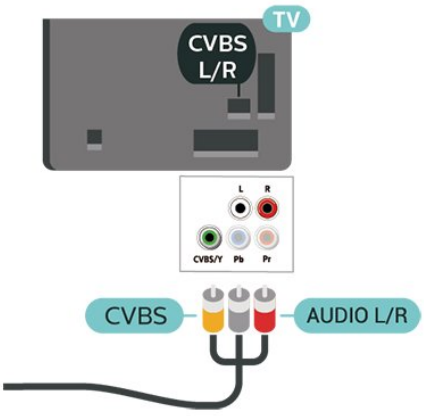
Per il collegamento, far combaciare i colori del connettore YPbPr (verde, blu, rosso) con gli spinotti. Utilizzare il cavo cinch Audio L/R in dotazione se il dispositivo è dotato anche di audio.



Composite

CVBS - Composite Video è un collegamento di qualità. Oltre al segnale CVBS, è necessario aggiungere i segnali audio di sinistra e destra per l'audio.

- Y condivide lo stesso jack con CVBS.
- Component e Composite condividono i jack audio.



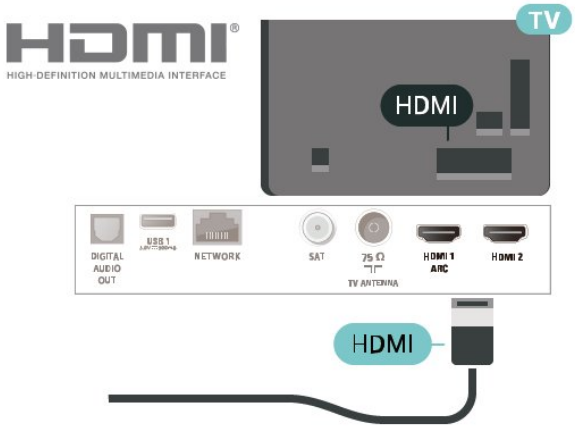
5.5

Dispositivo audio

HDMI ARC

Solo **HDMI 1** nel TV è dotato del collegamento **HDMI ARC** (Audio Return Channel).

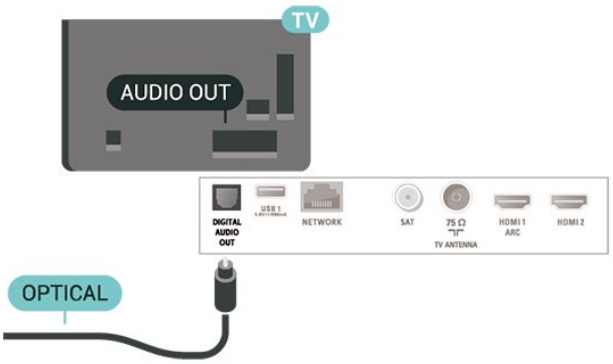
Se anche il dispositivo, di solito un sistema Home Theatre (HTS), dispone del collegamento HDMI ARC, collegarlo all'uscita **HDMI 1** sul TV. Con il collegamento HDMI ARC, non è necessario collegare il cavo audio aggiuntivo che invia l'audio dell'immagine TV al sistema HTS. Il collegamento HDMI ARC combina entrambi i segnali.



Uscita audio digitale - Ottico

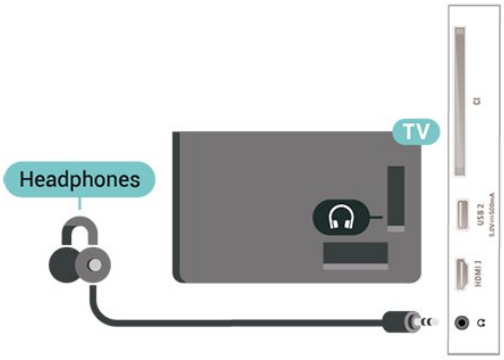
Audio Out - Ottico è un collegamento audio di alta qualità

Questo collegamento ottico può supportare canali audio 5.1. Se il dispositivo, di solito un sistema Home Theater (HTS), non dispone di un collegamento HDMI ARC, è possibile collegare questo cavo audio a un collegamento Audio In - Ottico sul sistema HTS. Questo cavo audio invierà l'audio del TV al sistema HTS.



Cuffie

È possibile collegare le cuffie alla connessione sul lato del TV. La connessione è del tipo mini-jack da 3,5 mm. È inoltre possibile regolare il volume delle cuffie separatamente.



5.6

Dispositivo mobile

Wi-Fi Direct/Miracast

Informazioni su Wi-Fi Miracast

È possibile visualizzare le foto o riprodurre la musica e i video da un dispositivo mobile sul TV con Wi-Fi Miracast™. Il dispositivo mobile e il TV devono trovarsi entro il raggio di copertura, il che generalmente significa essere collocati nella stessa stanza.

Verificare che il dispositivo mobile sia predisposto per l'utilizzo di Miracast.

Questo TV è un dispositivo Wi-Fi CERTIFIED Miracast™. Con Miracast™, è possibile guardare e condividere lo schermo del proprio smartphone, tablet o computer sul TV in modalità wireless. È possibile riprodurre in streaming video (audio e video), condividere foto o qualunque altra cosa che si trova sullo schermo del dispositivo. Non serve connettere il dispositivo alla rete domestica. Sia il TV che il dispositivo devono essere dispositivi Wi-Fi CERTIFIED Miracast™ e Miracast deve essere acceso.

Miracast su questo TV è soggetto al protocollo HDCP e non può visualizzare contenuti con protezione da copia inviati da un dispositivo. La risoluzione video massima supportata è di 720p per 2,4 GHz Wi-Fi o 1080p per 5 GHz Wi-Fi.

Per ulteriori informazioni su Wi-Fi CERTIFIED Miracast™, visitare il sito Web www.wi-fi.org

Wi-Fi®, il logo Wi-Fi CERTIFIED e il logo Wi-Fi sono marchi registrati di Wi-Fi Alliance. Wi-Fi CERTIFIED Miracast™ e Miracast™ sono marchi della Wi-Fi Alliance.

Utilizzo di Miracast

Attivazione di Miracast

Premere SOURCES > Miracast

Condivisione di uno schermo sul TV

1 - Attivare Miracast (mirroring schermo) sul dispositivo mobile.
2 - Sul dispositivo mobile, selezionare il TV. (Questo TV verrà visualizzato come nome modello TV)
3 - Selezionare il nome del TV sul dispositivo mobile; dopo il collegamento, sarà possibile utilizzare Miracast.

Interruzione della condivisione

È possibile interrompere la condivisione di uno schermo dal TV o dal dispositivo portatile.

Dal dispositivo

Con l'applicazione che si utilizza per avviare Miracast, è possibile interrompere la connessione e quindi la visualizzazione dello schermo di un dispositivo sul TV. Il TV torna all'ultimo programma selezionato.

Dal TV

Per interrompere la visualizzazione dello schermo del dispositivo sul TV, è possibile . . .

- Premere EXIT per guardare una trasmissione TV
- Premere (Home) per avviare un'altra attività sul TV
- premere SOURCES per aprire il menu Sorgenti e selezionare un dispositivo connesso.

Blocco di un dispositivo

La prima volta che si riceve una richiesta di connessione da un dispositivo, è possibile bloccare il dispositivo. Questa richiesta e tutte le richieste future provenienti dal dispositivo verranno ignorate.

Per bloccare un dispositivo...

Selezionare Blocca... e premere OK.

Sblocco di tutti i dispositivi

Tutti i dispositivi precedentemente connessi e bloccati vengono memorizzati anche nell'elenco dei collegamenti Wi-Fi Miracast. Se si cancella questo elenco, tutti i dispositivi bloccati verranno sbloccati.

Per sbloccare tutti i dispositivi bloccati...

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Rete > Ripristina connessioni Wi-Fi Miracast.

Blocco di un dispositivo precedentemente

connesso

Se si desidera bloccare un dispositivo precedentemente connesso, è necessario cancellare prima l'elenco dei collegamenti Wi-Fi Miracast. Se si cancella l'elenco, è necessario confermare o bloccare di nuovo la connessione per ogni dispositivo.

Ripristina connessioni Wi-Fi Miracast

Tutti i dispositivi precedentemente connessi vengono memorizzati nell'elenco delle connessioni Wi-Fi Miracast.

Per cancellare tutti i dispositivi Miracast collegati...

(Home) > **Impostazioni** > **Tutte le impostazioni** > **Rete** > **Ripristina connessioni Wi-Fi Miracast**.

Ritardo dello schermo

Il ritardo normale quando si condivide uno schermo con Miracast è di circa 1 secondo. Il ritardo può essere più lungo se si utilizzano dispositivi più vecchi con potenza di elaborazione minore.

App - Philips TV Remote App

Con la TV Remote App, è possibile controllare tutti i contenuti multimediali. È possibile inviare fotografie, musica o video sullo schermo del TV o guardare dal vivo uno dei canali televisivi sul tablet o sullo smartphone. È possibile cercare ciò che si desidera vedere sulla guida TV e guardarlo sul proprio telefono o sul TV. Con la TV Remote App, è possibile utilizzare il telefono come telecomando*.

Scaricare Philips TV Remote App dall'app store preferito.

Philips TV Remote App è disponibile per iOS e Android ed è gratuita.

* Quando si utilizza il telefono come telecomando, non è possibile accendere o spegnere il TV tramite il telefono.

5.7

Altro dispositivo

CAM con Smart Card - CI+

Info su CI+

Questo TV è predisposto per l'utilizzo del modulo CAM CI+.

Il modulo CI+ consente di guardare programmi premium HD, come film ed eventi sportivi, offerti dalle emittenti televisive digitali nel Paese di residenza dell'utente. Questi programmi sono criptati dall'emittente e vengono decriptati tramite un modulo CI+ prepagato.
Le emittenti televisive digitali forniscono un modulo CI+ (CAM, Conditional Access Module) e la relativa smart card insieme all'abbonamento ai loro programmi premium. Questi programmi dispongono di un alto livello di protezione da copia.

Per ulteriori informazioni sui termini e le condizioni, contattare l'emittente televisiva digitale.

Smart Card

Le emittenti televisive digitali forniscono un modulo CI+ (CAM, Conditional Access Module) e la relativa smart card insieme all'abbonamento ai loro programmi premium.

Inserire la smart card nel modulo CAM. Consultare le istruzioni ricevute dall'emittente.

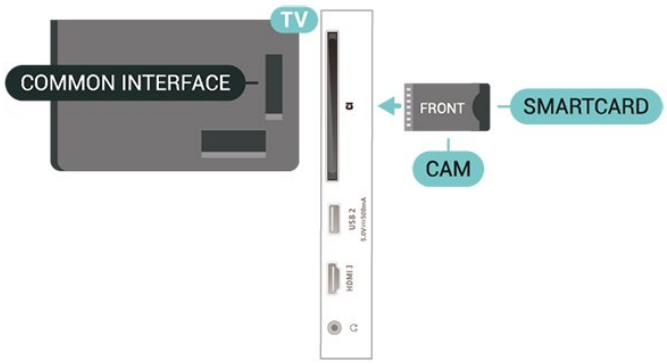
Per inserire il modulo CAM nel TV...

1. Per il corretto metodo di inserzione, attenersi alle istruzioni del modulo CAM. L'inserzione non corretta potrebbe danneggiare il modulo CAM e il TV.
2. Guardando il retro del TV, con la parte anteriore del modulo CAM rivolta verso di sé, inserire delicatamente il modulo CAM nello slot **COMMON INTERFACE**.
3. Spingere a fondo il modulo CAM. Lasciarlo sempre all'interno dello slot.

Quando si accende il TV, potrebbero essere necessari alcuni minuti prima che il modulo CAM venga attivato. Se viene inserito un modulo CAM e l'abbonamento è stato pagato (i metodi di connessione possono variare), è possibile guardare i canali criptati supportati dalla smart card CAM.

Il modulo CAM e la smart card sono esclusivi per il TV. Se si rimuove il modulo CAM, non sarà più possibile

guardare i canali criptati supportati dal modulo CAM.



Impostazione delle password e dei codici PIN

Per alcuni moduli CAM, è necessario inserire un codice PIN per guardare i relativi canali. Quando si imposta il codice PIN per il modulo CAM, si consiglia di utilizzare lo stesso codice utilizzato per sbloccare il TV.

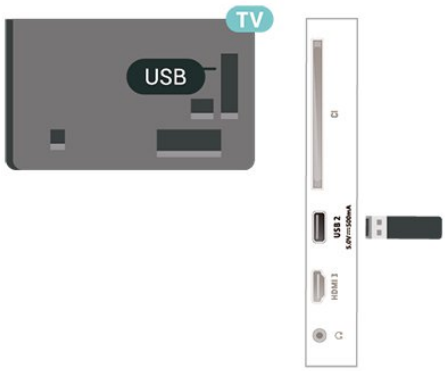
Per impostare il codice PIN per il modulo CAM...

1. Premere SOURCES .
2. Selezionare il tipo di canale per cui si utilizza il modulo CAM.
3. Premere OPTIONS e selezionare Interfaccia comune.
4. Selezionare l'operatore del TV del modulo CAM. Le schermate che seguiranno provengono dall'emittente televisiva. Seguire le istruzioni sullo schermo per cercare l'impostazione del codice PIN.

Unità flash USB

È possibile visualizzare foto o riprodurre musica e video da un'unità flash USB. Inserire un'unità flash USB in una dei collegamenti USB del TV mentre il TV è acceso.

Il TV rileva l'unità flash e apre un elenco che ne visualizza il contenuto.
Se l'elenco dei contenuti non viene visualizzato automaticamente, premere SOURCES e selezionare USB.



Per ulteriori informazioni sulla visualizzazione o sulla riproduzione dei contenuti di un'unità flash USB, in Guida, premere il tasto colorato Parole chiave e cercare Foto, video e musica.

Hard disk USB

Installazione

Se si collega un hard disk USB, è possibile mettere in pausa o registrare una trasmissione TV. La trasmissione TV deve essere una trasmissione digitale (trasmissione DVB o simili).

Prima di mettere in pausa o registrare una trasmissione, è necessario collegare e formattare l'hard disk USB. La formattazione rimuove tutti i file dall'hard disk USB collegato.

Per mettere in pausa

Per mettere in pausa una trasmissione, è necessario un hard disk compatibile USB con uno spazio minimo su disco di 4 GB.

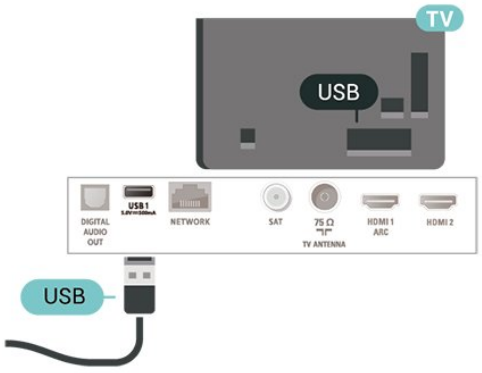
Per registrare

Per mettere in pausa e registrare una trasmissione, è necessario disporre di almeno 250 GB di spazio libero su disco. Se si desidera registrare una trasmissione con i dati della guida TV da Internet, è necessario che la connessione Internet sia installata sul TV prima di procedere all'installazione dell'hard disk USB.

1 - Collegare l'hard disk USB a una connessione USB del TV. Non collegare un altro dispositivo USB ad altre porte USB durante la formattazione.
2 - Accendere l'hard disk USB e il TV.
3 - Quando il TV è sincronizzato sul canale TV digitale, premere II (Pausa). Il tentativo di messa in pausa avvierà la formattazione.

Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

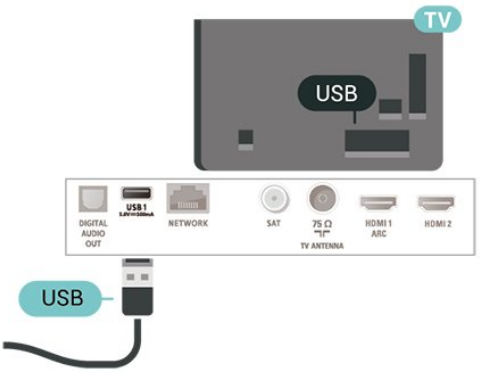
Dopo aver formattato l'hard disk USB, non estrarlo mai dalla porta.



Avviso

L'hard disk USB viene formattato esclusivamente per questo TV. Non è possibile utilizzare le registrazioni memorizzate su un altro TV o PC. Non copiare o modificare i file registrati sull'hard disk USB con un'applicazione per PC per evitare di danneggiare le registrazioni. Quando si formatta l'hard disk USB, il precedente contenuto viene cancellato. Un hard disk USB installato sul TV deve essere riformattato per essere utilizzato con un computer.

Per leggere le istruzioni, nella Guida, premere il tasto colorato ▬ **Parole chiave** e cercare **Hard disk USB**.



Formattazione

Prima di mettere in pausa o registrare una trasmissione, è necessario collegare e formattare l'hard disk USB. La formattazione rimuove tutti i file dall'hard disk USB collegato. Se si desidera registrare le trasmissioni con i dati della guida TV da Internet, è necessario configurare la connessione a Internet prima di procedere all'installazione dell'hard disk USB.

Avviso

L'hard disk USB viene formattato esclusivamente per questo TV. Non è possibile utilizzare le registrazioni memorizzate su un altro TV o PC. Non copiare o modificare i file registrati sull'hard disk USB con un'applicazione per PC per evitare di danneggiare le registrazioni. Quando si formatta l'hard disk USB, il precedente contenuto viene cancellato. Un hard disk USB installato sul TV deve essere riformattato per essere utilizzato con un computer.

Per formattare un hard disk USB...

1 - Collegare l'hard disk USB a una connessione **USB** del TV. Non collegare un altro dispositivo USB ad altre porte USB durante la formattazione.
2 - Accendere l'hard disk USB e il TV.
3 - Quando il TV è sincronizzato sul canale TV digitale, premere ⏸ (Pausa). Il tentativo di messa in pausa avvierà la formattazione. Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.
4 - Il TV chiederà se si desidera utilizzare l'hard disk USB per memorizzare le applicazioni; in caso positivo, rispondere affermativamente alla domanda.
5 - Dopo aver formattato l'hard disk USB, non estrarlo mai dalla porta.

6

Selezione della sorgente

6.1

Elenco sorgenti

• Per aprire il menu Sorgenti, premere SOURCES ..
• Per attivare un dispositivo collegato, selezionare il dispositivo con il tasto freccia > (Destra) o < (Sinistra) e premere OK.
• Per visualizzare le informazioni tecniche del dispositivo collegato che si sta guardando, premere OPTIONS e selezionare Info dispositivo.
• Per chiudere il menu Sorgenti senza attivare un dispositivo, premere nuovamente SOURCES.

6.2

Ridenominazione dei dispositivi

• È possibile rinominare solo le sorgenti CVBS, YPbPr, HDMI o sostituire l'icona del dispositivo.

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Impostazioni generali > Sorgenti di ingresso > Sorgente > Modifica

1 - Selezionando una delle icone del dispositivo e premendo OK, viene visualizzato il nome preimpostato nel campo di digitazione.
2 - Premere ^ (su) per spostare il campo di digitazione, premere OK, quindi immettere un nuovo nome utilizzando la tastiera sullo schermo.
- Premere il tasto (rosso) per scrivere in lettere minuscole
- Premere il tasto (verde) per scrivere in lettere maiuscole
- Premere il tasto (giallo) per immettere numeri e simboli
- Premere il tasto (blu) per eliminare un carattere
3 - Selezionare Invia una volta completata la modifica.

7

Canali

7.1

Informazioni sui canali e su cambio dei canali

Per vedere i canali del TV

• Premere TV. Il TV si sintonizza sull'ultimo canale TV guardato.
• Premere (Home) > TV > Canali e premere OK.
• Premere + o - per cambiare i canali.
• Se si conosce il numero del canale, digitarlo utilizzando i tasti numerici. Premere OK dopo aver immesso il numero per cambiare canale.
• Per tornare al canale sintonizzato in precedenza, premere ← BACK.

Per passare a un canale da un elenco canali

• Mentre si sta guardando un canale TV, premere OK per aprire l'elenco canali.
• Nell'elenco canali vi sono diverse pagine contenenti canali. Per visualizzare la pagina successiva o precedente, premere + o -.
• Per chiudere l'elenco canali senza cambiare canale, premere ← BACK o TV EXIT .

Icone canali

Dopo l'aggiornamento automatico dell'elenco dei canali, i nuovi canali trovati vengono contrassegnati con il simbolo ★ (stella).
Se si blocca un canale, quest'ultimo viene contrassegnato con il simbolo 🔒 (lucchetto).

Canali radio

Se sono disponibili trasmissioni digitali, le stazioni radio digitali vengono sintonizzate durante l'installazione. Selezionare un canale radio esattamente come per un canale TV.

Questo TV può ricevere la tecnologia DVB televisiva digitale standard. Il TV potrebbe non funzionare correttamente con alcuni operatori della televisione digitale, che non sono conformi ai requisiti degli standard completi.

7.2

Installa canali

Antenna e cavo

Ricerca manuale e Impostazioni canale

Cerca canali

Aggiorna canali

(Home) > Impostazioni > Installa canali > Installazione via antenna/cavo > Ricerca canali

1 - Selezionare Avvia ora e premere OK.
2 - Selezionare Aggiorna canali solo per aggiungere nuovi canali digitali.
3 - Selezionare Avvio e premere OK per aggiornare i canali. L'operazione può richiedere alcuni minuti.

Reinstallazione rapida

(Home) > Impostazioni > Installa canali > Installazione via antenna/cavo > Ricerca canali

1 - Selezionare Avvia ora e premere OK.
2 - Selezionare Reinstallazione rapida per installare nuovamente tutti i canali con le impostazioni predefinite.
3 - Selezionare Avvio e premere OK per aggiornare i canali. L'operazione può richiedere alcuni minuti.

Reinstallazione avanzata

(Home) > Impostazioni > Installa canali > Installazione via antenna/cavo > Ricerca canali

1 - Selezionare Avvia ora e premere OK.
2 - Selezionare Reinstallazione avanzata per eseguire una reinstallazione che illustra tutti i passaggi.
3 - Selezionare Avvio e premere OK per aggiornare i canali. L'operazione può richiedere alcuni minuti.

Impostazioni canali

(Home) > Impostazioni > Installa canali > Installazione via antenna/cavo > Ricerca canali > Reinstallazione avanzata

1 - Selezionare Avvia ora e premere OK.
2 - Selezionare Reinstallazione avanzata per eseguire una reinstallazione che illustra tutti i passaggi.
3 - Selezionare Avvia e premere OK.
4 - Selezionare il paese di residenza e premere OK.
5 - Selezionare Antenna (DVB-T) o Cavo (DVB-C) e l'elemento che si deve reinstallare.
6 - Selezionare Canali digitali e analogici, Solo canali

digitali o Solo canali analogici.
7 - Selezionare Impostazioni e premere OK.
8 - Premere Ripristina per ripristinare oppure premere Fine una volta completate le impostazioni.

Ricerca frequenza
Selezionare il metodo preferito per la ricerca dei canali.

• Rapido: selezionare il metodo più veloce e utilizzare le impostazioni predefinite applicate dalla maggior parte dei provider di servizi via cavo nazionali.
• Intero: Se con questo metodo i canali risultano non installati o mancano alcuni canali, provare con il metodo di ricerca Intero. Questo metodo richiede più tempo per l'installazione e la ricerca dei canali.

• Avanzate: Se, invece, si è a conoscenza di una frequenza di rete specifica, selezionare Avanzate.

Dimensioni intervalli di frequenza
Il televisore ricerca i canali a intervalli di 8 MHz.
Se la ricerca non dà alcun esito o se alcuni canali non sono stati installati, riprovare con intervalli di 1 MHz.
In questo caso, la ricerca e l'installazione dei canali richiederanno più tempo.

Modalità frequenza rete
Se si desidera utilizzare il metodo Rapido in Ricerca frequenza per cercare i canali,
selezionare Automatico. Il TV utilizzerà una delle frequenze di rete predefinite (HC, Homing Channel) tra quelle utilizzate dalla maggior parte dei provider di servizi via cavo nazionali.
Se invece si conosce la frequenza specifica, selezionare Manuale.

Frequenza di rete
Con la Modalità frequenza rete impostata su Manuale, immettere qui il valore della frequenza di rete ottenuto dal provider di servizi via cavo. Per immettere il valore, utilizzare i tasti numerici.

ID rete
Immettere l'ID rete fornito dal provider di servizi via cavo.

Modalità Symbol rate
Se il provider di servizi via cavo non ha fornito il valore specifico symbol rate per installare i canali TV, lasciare l'impostazione Modalità Symbol rate su Automatica.
Se invece si conosce il valore specifico, selezionare Manuale.

Symbol rate
Con la Modalità Symbol rate impostata su Manuale, è possibile inserire il valore Symbol rate utilizzando i tasti numerici.

Liberi/codificati
Se si dispone di un abbonamento e di un modulo CAM (Conditional Access Module) per i servizi pay TV, selezionare Visione libera + codificati. Se non si dispone di abbonamenti a canali o servizi pay TV, è possibile selezionare Solo canali liberi .

Ricerca automatica dei canali

(Home) > Impostazioni > Installa canali > Installazione via antenna/cavo > Aggiornamento automatico canali

Se si ricevono canali digitali, è possibile impostare il TV in modo da aggiornare automaticamente l'elenco con nuovi canali.

In alternativa, è possibile avviare manualmente un aggiornamento dei canali.

Aggiornamento automatico canali

Una volta al giorno, alle ore 6, il TV aggiorna i canali e salva quelli nuovi. I nuovi canali sono memorizzati nell'elenco canali Tutti ma anche nell'elenco Nuovo. I canali vuoti vengono rimossi.
Se vengono rilevati nuovi canali o se i canali vengono aggiornati o rimossi, viene visualizzato un messaggio all'avvio del TV. Per l'aggiornamento automatico dei canali, il TV deve trovarsi in modalità standby.

Canale, Aggiornamento automatico canali

(Home) > Impostazioni > Installa canali > Installazione via antenna/cavo > Messaggio di aggiornamento canale

Se vengono rilevati nuovi canali o se i canali vengono aggiornati o rimossi, viene visualizzato un messaggio all'avvio del TV. Per evitare che questo messaggio compaia dopo ogni aggiornamento dei canali, è possibile disattivarlo.

Digitale: Test di ricezione

(Home) > Impostazioni > Installa canali > Installazione via antenna/cavo > Digitale: test ricezione

Viene mostrata la frequenza digitale del canale sintonizzato. Se la qualità della ricezione non è ottimale, è possibile riposizionare l'antenna. Per verificare nuovamente la qualità del segnale di questa frequenza, selezionare Ricerca e premere OK.
Per inserire personalmente una frequenza digitale specifica, utilizzare i tasti numerici del telecomando.
In alternativa, selezionare la frequenza, posizionare le frecce su un numero con ‹ e ›, quindi modificare il numero con ^ e v. Per controllare la frequenza, selezionare Ricerca e premere OK.

Analogico: Installazione manuale

(Home) > Impostazioni > Installa canali > Installazione via antenna/cavo > Analogico: installazione manuale

I canali televisivi analogici possono essere installati manualmente uno alla volta.

· Sistema
Per impostare il sistema TV, selezionare Sistema. Selezionare il proprio paese o l'area geografica in cui ci si trova e premere OK.

· Cerca canale
Per trovare un canale, selezionare Cerca canale e premere OK. È possibile immettere personalmente una frequenza per trovare un canale o attivare la ricerca automatica di un canale sul TV. Premere OK, selezionare Ricerca e premere OK per cercare automaticamente un canale. Il canale trovato viene visualizzato sullo schermo; se la ricezione non è ottimale, premere nuovamente Ricerca. Se si desidera memorizzare il canale, selezionare Compiuto e premere OK.

· Sintonia fine
Per sintonizzarsi su un canale, selezionare Sintonia fine e premere OK. È possibile sintonizzarsi sul canale tramite ∧ o ∨.
Se si desidera salvare il canale trovato, selezionare Fine e premere OK.

· Memorizza
Un canale può essere salvato nella posizione corrente o in corrispondenza di un nuovo numero di canale. Selezionare Memorizza e premere OK. Viene visualizzato brevemente il nuovo numero di canale.

È possibile effettuare nuovamente questi passaggi finché non sono stati trovati tutti i canali televisivi analogici disponibili.

Mappa

Cerca satellite e Impostazioni satellite

Ricerca canale satellitare

(Home) > Impostazioni > Installa canali > Installazione satelliti > Cerca satellite

Aggiornamento dell'elenco dei canali esistenti

(Home) > Impostazioni > Installa canali > Installazione satelliti > Cerca satellite > Aggiorna canali

Reinstalla canali

(Home) > Impostazioni > Installa canali > Installazione satelliti > Cerca satellite > Reinstalla canali

· Selezionare il gruppo di canali da installare.
· I gestori dei satelliti possono offrire pacchetti canali che comprendono canali liberi (non criptati) e un ordinamento adatto al proprio paese. Alcuni satelliti offrono pacchetti in abbonamento, ovvero una raccolta di canali a pagamento.

Impostazioni satellite

(Home) > Impostazioni > Installa canali > Installazione satelliti > Cerca satellite > Reinstalla canali

1 - Selezionare Da un pacchetto ordinato o Tutti i canali non ordinati.
2 - Selezionare Impostazioni e premere OK.
3 - Premere — Ripristina per ripristinare oppure premere — Fine una volta completate le impostazioni.

Tipo di connessione
Selezionare il numero di satelliti da installare. Il TV imposta automaticamente il tipo di connessione appropriato.

· Fino a 4 satelliti: è possibile installare fino a 4 satelliti su questo TV. Selezionare il numero esatto di satelliti che si desidera installare all'inizio dell'installazione; questo consente di velocizzare l'installazione.
· Unicable: è possibile utilizzare il sistema Unicable per collegare l'antenna parabolica al TV. È possibile selezionare Unicable per 1 o per 2 satelliti all'inizio dell'installazione.

Impostazioni LNB

In alcuni Paesi, è possibile regolare le impostazioni avanzate per l'homing transponder e ciascun LNB. Utilizzare o modificare tali impostazioni solo in caso di mancata riuscita di un'installazione normale. Se si dispone di apparecchiature satellitari non standard, è possibile utilizzare tali impostazioni per annullare le impostazioni standard. Alcuni provider potrebbero fornire valori LNB o del transponder che è possibile inserire in questo punto.

· Universale o circolare - Tipo generico di LNB generalmente selezionabile.
· Bassa frequenza LO/Alta frequenza LO: le frequenze dell'oscillatore locale vengono impostate sui valori standard. Regolare i valori solo in caso di apparecchiature eccezionali che richiedono valori diversi.
· Tono da 22 kHz - Per default, il tono è impostato su Automatico.
· Potenza LNB - Per default, la potenza LNB è

impostata su Automatico.

Aggiungi satellite o Rimuovi satellite

(Home) > Impostazioni > Installa canali > Installazione satelliti > Cerca satellite > Aggiungi satellite, Rimuovi satellite

(Home) > Impostazioni > Installa canali > Installazione satelliti > Cerca satellite > Aggiungi satellite

• È possibile aggiungere un ulteriore satellite all'installazione corrente. I satelliti installati e i rispettivi canali non vengono toccati. Alcuni operatori satellitari non consentono l'aggiunta di un satellite.
• Il satellite aggiuntivo va considerato come un extra, non è l'abbonamento al satellite principale né il satellite principale di cui si utilizza il pacchetto di canali. In genere, si aggiunge un 4° satellite quando si hanno già 3 satelliti installati. Se si hanno 4 satelliti installati, potrebbe essere necessario rimuovere un satellite prima di aggiungerne un altro.
• Se si dispone solo di 1 o 2 satelliti installati, le impostazioni di installazione correnti potrebbero non consentire l'aggiunta di un satellite extra. Se si devono modificare le impostazioni di installazione, è necessario ripetere l'installazione satellitare completa. Non è possibile utilizzare l'opzione Aggiungi satellite se si devono modificare le impostazioni.

(Home) > Impostazioni > Installa canali > Installazione satelliti > Cerca satellite > Rimuovi satellite

È possibile rimuovere uno o più satelliti dall'installazione satellitare corrente. È possibile rimuovere i satelliti e i rispettivi canali. Alcuni operatori satellitari non consentono la rimozione di un satellite.

Ricerca automatica dei canali

(Home) > Impostazioni > Installa canali > Installazione satelliti > Aggiornamento automatico canali

Se si ricevono canali digitali, è possibile impostare il TV in modo da aggiornare automaticamente l'elenco con nuovi canali.

In alternativa, è possibile avviare manualmente un aggiornamento dei canali.

Aggiornamento automatico canali

Una volta al giorno, alle ore 6, il TV aggiorna i canali e salva quelli nuovi. I nuovi canali sono memorizzati nell'elenco canali Tutti ma anche nell'elenco Nuovo. I canali vuoti vengono rimossi.
Se vengono rilevati nuovi canali o se i canali vengono aggiornati o rimossi, viene visualizzato un messaggio all'avvio del TV. Per l'aggiornamento automatico dei canali, il TV deve trovarsi in modalità standby.

*Disponibile solo quando la Lista canali satellitari viene impostata su Da un pacchetto ordinato

---

Canale, Aggiornamento automatico canali

(Home) > Impostazioni > Installa canali > Installazione satelliti > Messaggio di aggiornamento canale

Se vengono rilevati nuovi canali o se i canali vengono aggiornati o rimossi, viene visualizzato un messaggio all'avvio del TV. Per evitare che questo messaggio compaia dopo ogni aggiornamento dei canali, è possibile disattivarlo.

Opzione aggiornamento automatico

(Home) > Impostazioni > Installa canali > Installazione satelliti > Opzione aggiornamento automatico

Deselezionare un satellite se non si desidera aggiornarlo automaticamente.

*Disponibile solo quando la Lista canali satellitari viene impostata su Da un pacchetto ordinato

---

Installazione manuale

(Home) > Impostazioni > Installa canali > Installazione satelliti > Installazione manuale

Installare manualmente il satellite.

• LNB: consente di selezionare l'LNB per il quale si desiderano aggiungere nuovi canali.
• Polarizzazione: consente di selezionare la polarizzazione desiderata.
• Modalità Symbol rate: consente di selezionare Manuale per immettere il valore Symbol Rate.
• Frequenza: consente di immettere la frequenza per il transponder.
• Ricerca: consente di cercare il transponder.

Pacchetti di canali

(Home) > Impostazioni > Installa canali > Installazione satelliti > Elenco canali satellitari

I satelliti possono offrire pacchetti di canali che racchiudono canali gratuiti (non criptati) e un

ordinamento adatto al proprio paese. Alcuni satelliti offrono pacchetti in abbonamento, ovvero una raccolta di canali a pagamento.

Selezionare Da un pacchetto di canali ordinato per installare solo i canali del pacchetto o selezionare Tutti i canali non ordinati per installare il pacchetto e tutti gli altri canali disponibili. Per i pacchetti in abbonamento si consiglia l'installazione rapida. Se si dispone di satelliti aggiuntivi che non fanno parte del pacchetto in abbonamento, si consiglia un'installazione completa. Tutti i canali installati vengono inseriti nell'elenco dei canali.

Moduli CAM satellitari

Se si utilizza un modulo CAM (Conditional Access Module) con una smart card per guardare i canali satellitari, si consiglia di effettuare l'installazione satellitare con il modulo CAM inserito nel TV.

La maggior parte dei moduli CAM vengono utilizzati per decriptare i canali.

I moduli CAM (CI+ 1.3 con Profilo operatore) possono installare tutti i canali satellitari in autonomia sul TV. Il modulo CAM invita all'installazione dei satelliti e dei canali. Questi moduli CAM non solo installano e decriptano i canali, ma possono gestire anche l'aggiornamento regolare dei canali.

Copia elenco canali

Introduzione

L'operazione Copia elenco canali deve essere eseguita solo dai rivenditori e da utenti esperti.

Copia lista canali consente di copiare i canali installati in un TV su un altro TV Philips della stessa gamma. Questa operazione consente di evitare l'estenuante ricerca dei canali tramite il caricamento di un elenco canali predefinito su un TV. Utilizzare un'unità flash USB da almeno 1 GB.

Condizioni
• Entrambi i TV appartengono alla stessa gamma.
• Entrambi i TV prevedono lo stesso tipo di hardware. Controllare il tipo di hardware sulla targhetta del modello situata sul retro del TV.
• Entrambi i TV dispongono di versioni software compatibili.

Copia di un elenco canali, controllo della versione dell'elenco canali

Copia l'elenco canali su un'unità flash USB

⌂ (Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Canali > Impostazioni modalità avanzata > Copia elenco canali > Copia su USB

Controllo della versione dell'elenco canali

⌂ (Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Canali > Impostazioni modalità avanzata > Copia elenco canali > Versione corrente

Caricamento di un elenco canali

Su TV non installati

A seconda della condizione dell'installazione del TV, è necessario utilizzare un metodo diverso per caricare un elenco canali.

In un TV non ancora installato
1 - Inserire la spina di alimentazione per avviare l'installazione, quindi selezionare lingua e Paese. È possibile saltare la ricerca canali. Completare l'installazione.
2 - Collegare l'unità flash USB contenente l'elenco canali dell'altro TV.
3 - Per avviare il caricamento dell'elenco canali, premere ⌂ (Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Canali > Impostazioni modalità avanzata > Copia elenco canali > Copia su TV e premere OK. Immettere il codice PIN, se necessario.
4 - Un messaggio informa l'utente del completamento della copia dell'elenco canali sul TV. Scollegare l'unità flash USB.

Su TV installati

A seconda della condizione dell'installazione del TV, è necessario utilizzare un metodo diverso per caricare un elenco canali.

In un TV già installato
1 - Verificare l'impostazione del paese del TV. Per verificare questa impostazione, vedere il capitolo Reinstalla canali. Avviare questa procedura fino a raggiungere l'impostazione del Paese. Premere ← BACK per annullare l'installazione.
Se il paese è corretto, proseguire con il passaggio 2 riportato sotto.
Se il paese non è corretto, è necessario avviare una reinstallazione. Vedere il capitolo Reinstalla canali e avviare l'installazione. Selezionare il Paese corretto e saltare la sezione Cerca canali. Completare l'installazione. Al termine, continuare al passaggio 2.

2 - Collegare l'unità flash USB contenente l'elenco canali dell'altro TV.
3 - Per avviare il caricamento dell'elenco canali, premere (Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Canali > Impostazioni modalità avanzata > Copia elenco canali > Copia su TV e premere OK. Immettere il codice PIN, se necessario.
4 - Un messaggio informa l'utente del completamento della copia dell'elenco canali sul TV. Scollegare l'unità flash USB.

Opzioni per i canali

Apertura delle opzioni

Durante la visione di un canale, è possibile impostare alcune opzioni.

In base al tipo di canale che si sta guardando o alle impostazioni TV selezionate, sono disponibili alcune opzioni.

Per aprire il menu delle opzioni...

1 - Mentre si sta guardando un canale, premere OPTIONS .
2 - Premere di nuovo OPTIONS per chiudere.

Info sui programmi

Selezionare Info sui programmi per visualizzare le informazioni del programma che si sta guardando.

Sottotitoli

Per attivare i Sottotitoli, premere OPTIONS e selezionare Sottotitoli.

È possibile scegliere tra Sottotitoli On o Sottotitoli Off . In alternativa, è possibile selezionare Automatico.

Automatico

Se le informazioni sulla lingua sono incluse nella trasmissione digitale e il programma trasmesso non è nella lingua dell'utente (la lingua impostata sul TV), il TV può mostrare automaticamente i sottotitoli in una delle lingue sottotitoli preferita. Una di queste lingue sottotitoli deve essere inclusa anche nella trasmissione.

È possibile selezionare le lingue preferite per i sottotitoli in Lingua sottot..

Lingua sottot.

Se nessuna delle lingue preferite per i sottotitoli è disponibile, è possibile selezionare un'altra lingua dei sottotitoli se disponibile. Se nessuna lingua dei sottotitoli è disponibile, non è possibile selezionare questa opzione.

Per leggere ulteriori informazioni, nella Guida, premere il tasto colorato Parole chiave e cercare Lingua sottot.

Lingua audio

Se nessuna delle lingue audio preferite è disponibile, è possibile selezionare un'altra lingua audio tra quelle disponibili. Se nessuna lingua audio è disponibile, non è possibile selezionare questa opzione.

Per leggere ulteriori informazioni, nella Guida, premere il tasto colorato Parole chiave e cercare Lingua audio.

Dual I-II

Questa opzione è disponibile se un segnale audio contiene due lingue audio, ma una lingua, o entrambe, non dispongono di un'indicazione della lingua.

Interfaccia standard

Se sono disponibili contenuti prepagati da un modulo CAM, è possibile impostare le impostazioni del provider con questa opzione.

Mono/Stereo

È possibile far passare l'audio di un canale analogico da Mono a Stereo e viceversa.

Per impostare l'audio in modalità Mono o Stereo...

Sintonizzarsi su un canale analogico.

1 - Premere OPTIONS, selezionare Mono/Stereo e premere > (destra).
2 - Selezionare Mono o Stereo e premere OK.
3 - Premere < (sinistra) più volte, se necessario, per chiudere il menu.

Info canale

Selezionare Info canale per visualizzare le informazioni tecniche sul canale.

HbbTV su questo canale

Se non si desidera accedere alle pagine HbbTV su un canale specifico, è possibile bloccare le pagine HbbTV relative solo a questo canale.

1 - Sintonizzarsi sul canale del quale si desidera bloccare le pagine HbbTV.
2 - Premere OPTIONS e selezionare HbbTV su questo canale e premere > (destra).
3 - Selezionare Off e premere OK.
4 - Premere < (sinistra) per tornare indietro di un passaggio o premere ← BACK per chiudere il menu.

Per bloccare HbbTV completamente sul TV...

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Canali > HbbTV > Disattivato

Accesso universale

Disponibile solo quando Acc. universale è impostato su Accensione.

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Acc. universale > Acc. universale > Accensione.

Per leggere ulteriori informazioni, nella Guida, premere il tasto colorato Parole chiave e cercare Acc. universale.

Selezione video

I canali TV digitali offrono multisegnali video (trasmissione multifeed), molteplici inquadrature o angolazioni della telecamera per lo stesso evento o più programmi su un solo canale TV. Il TV visualizza un messaggio per informare della disponibilità di tali canali.

7.3

Elenco canali

Apertura dell'elenco canali

Per aprire l'elenco dei canali corrente...

1 - Premere , per passare al TV.
2 - Premere OK per aprire l'elenco canali corrente.
3 - Premere OPTIONS > Seleziona elenco canali e selezionare l'elenco di canali che si desidera guardare.
4 - Premere ← BACK per chiudere l'elenco canali.

Opzioni dell'elenco canali

Apertura del menu delle opzioni

Per aprire il menu delle opzioni dell'elenco canali...

- Premere , per passare al TV.
- Premere OK per aprire l'elenco canali corrente.
- Premere OPTIONS , e selezionare una delle opzioni.
- Premere ← BACK per chiudere l'elenco canali.

Rinomina canale

1 - Premere , per passare al TV.
2 - Premere OK per aprire l'elenco canali corrente.
3 - Selezionare il canale al quale assegnare il nuovo nome.
4 - Premere OPTIONS > Rinomina canale e premere OK.
5 - Nel campo di digitazione, premere OK per aprire la tastiera su schermo o premere ← BACK per nascondere la tastiera su schermo.
6 - Utilizzare i tasti di navigazione per selezionare un carattere e premere OK.
- Premere il tasto (rosso) per scrivere in lettere minuscole
- Premere il tasto (verde) per scrivere in lettere maiuscole
- Premere il tasto (giallo) per immettere numeri e simboli
- Premere il tasto (blu) per eliminare un carattere
7 - Selezionare Fine una volta completata la modifica.
8 - Premere ← BACK per chiudere l'elenco canali.

Seleziona il filtro canali

1 - Premere , per passare al TV.
2 - Premere OK per aprire l'elenco canali corrente.
3 - Selezionare il canale al quale assegnare il nuovo nome.
4 - Premere OPTIONS > Digitali / Analogici, Liberi/codificati
5 - Selezionare una delle combinazioni di canale visualizzata nell'elenco dei canali.

Crea o Modifica elenco canali Preferiti

OK > OPTIONS > Crea elenco preferiti

Selezionare un canale e premere OKper aggiungere un elenco dei canali preferiti. Una volta completata la procedura, premere Fine.

OK > OPZIONI > Modifica preferiti

Selezionare un canale e premere OK per aggiungere o rimuovere un elenco canali preferiti. Una volta

completata la procedura, premere Compiuto.

Seleziona intervallo canali

OK > OPTIONS > Seleziona intervallo canali

Selezionare una gamma di canali in un elenchi dei canali preferiti. Una volta completata la procedura, premere OK.

Seleziona elenco canali

OK > OPTIONS > Seleziona elenco canali

Selezionare una gamma di canali in un elenchi dei canali preferiti. Una volta completata la procedura, premere OK.

Cerca canali

OK > OPTIONS > Cerca canale

È possibile cercare un canale e trovarlo in un lungo elenco di canali.

1 - Premere , per passare al TV.
2 - Premere OK per aprire l'elenco dei canali corrente.
3 - Premere OPTIONS > Cerca canale e premere OK.
4 - Nel campo di digitazione, premere OK per aprire la tastiera su schermo o premere BACK per nascondere la tastiera su schermo.
5 - Utilizzare i tasti di navigazione per selezionare un carattere e premere OK.
- Premere il tasto (rosso) per scrivere in lettere minuscole
- Premere il tasto (verde) per scrivere in lettere maiuscole
- Premere il tasto (giallo) per immettere numeri e simboli
- Premere il tasto (blu) per eliminare un carattere
- Selezionare Enter per avviare la ricerca
6 - Selezionare Compiuto Al termine della procedura di ricerca.
7 - Premere BACK per chiudere l'elenco canali.

Blocca/Sblocca canale

OK > OPTIONS > Blocca canale, Sblocca canale

Per impedire ai bambini di guardare un canale, è possibile bloccare un canale. Per guardare un canale bloccato, è necessario immettere prima il codice PIN Blocco bambini di 4 cifre. Non è possibile bloccare i programmi provenienti dai dispositivi collegati.

Il canale bloccato avrà accanto al logo del canale.

Rimuovi elenco preferiti

OK > OPTIONS > Rimuovi elenco preferiti

Per rimuovere l'elenco dei preferiti, selezionare Sì.

7.4

Canali preferiti

Info sui canali preferiti

È possibile creare un elenco di canali preferiti contenente solo i canali che si desidera guardare. Con l'elenco dei canali preferiti selezionato, quando si scorrono i canali verranno visualizzati unicamente i canali preferiti.

Creazione di un elenco preferiti

1 - Mentre si guarda un canale TV, premere OK per aprire l'elenco canali.
2 - Selezionare il canale e premere Segna come preferiti per indicarlo come preferito.
3 - Il canale selezionato viene contrassegnato con il simbolo .
4 - Per terminare, premere BACK . I canali vengono aggiunti all'elenco Preferiti.

Rimozione del canale dall'elenco dei preferiti

Per rimuovere un canale dall'elenco dei preferiti, selezionare il canale con , quindi premere Annulla selezione preferito per rimuoverlo dai preferiti.

Riordino dei canali

È possibile riordinare e riposizionare i canali nell'elenco Canali preferiti.

1 - Mentre si guarda un canale TV, premere OK > OPTIONS > Seleziona elenco canali.
2 - Selezionare Preferiti antenna, Preferiti cavo o Preferiti satellite* e premere OPTIONS .
3 - Selezionare Riordino dei canali, selezionare il canale che si desidera riordinare e premere OK.
4 - Premere i pulsanti di navigazione per spostare il canale evidenziato in un'altra posizione, quindi premere OK.
5 - Al termine della procedura, premere Fine.

* I canali satellitari possono essere cercati solo su modelli di TV xxPxSxxxx.

Elenco preferiti su Guida TV

È possibile collegare la Guida TV per l'elenco preferiti.

1 - Mentre si guarda un canale TV, premere OK > OPTIONS > Seleziona elenco canali.
2 - Selezionare Preferiti antenna, Preferiti cavo o Preferiti satellite* e premere OK.
3 - Premere TV GUIDE per aprire la guida TV.

Con la guida TV è possibile visualizzare un elenco dei programmi TV attuali dei canali preferiti. Insieme ai canali preferiti, i primi 3 canali più utilizzati dall'elenco predefinito dell'emittente saranno aggiunti ai canali preferiti per l'anteprima. È necessario aggiungere questi canali nell'elenco dei preferiti per abilitarne il funzionamento (fare riferimento al capitolo "Guida TV").

In ogni pagina della Guida TV, è presente una griglia "Lo sapevi?" inserita nell'elenco dei canali preferiti. Il canale "Lo sapevi?" fornisce utili suggerimenti per migliorare il modo in cui si utilizza il TV.

* I canali satellitari possono essere cercati solo su modelli di TV xxPxSxxxx.

7.5

Televideo

Sottotitoli dal servizio di televideo

Se ci si sintonizza su un canale analogico, è necessario rendere disponibili manualmente i sottotitoli per ciascun canale.

1 - Sintonizzarsi su un canale e premere TEXT per aprire il televideo.
2 - Immettere il numero della pagina dei sottotitoli, solitamente 888.
3 - Premere di nuovo TEXT per chiudere il televideo.

I sottotitoli attivati premendo On nel menu dei sottotitoli durante la visione del canale analogico verranno visualizzati, se disponibili.

Per verificare se un canale è analogico o digitale, sintonizzarsi sul canale e premere INFO .

Pagine del televideo

Per aprire il televideo durante la visione dei canali TV, premere TEXT.
Per chiudere il televideo, premere di nuovo TEXT.

Selezione di una pagina del televideo

Per selezionare una pagina . . .

1 - Immettere il numero della pagina desiderata con i tasti numerici.
2 - Utilizzare i tasti freccia per spostarsi.
3 - Per selezionare un argomento con codifica a colori nella parte inferiore dello schermo, premere uno dei tasti colorati.

Sottopagine del televideo

Un numero di pagina del televideo può contenere più sottopagine. I numeri di sottopagina vengono visualizzati su una barra accanto al numero di pagina principale.
Per selezionare una sottopagina, premere < o >.

Elenco televideo T.O.P.

Alcune emittenti offrono il televideo T.O.P.
Per aprire il televideo T.O.P. all'interno del televideo, premere OPTIONS e selezionare Panoramica TOP

* Il televideo può essere raggiunto esclusivamente se i canali sono installati direttamente nel sintonizzatore interno del TV e il set è in modalità TV Se si utilizza un decoder, il televideo non è disponibile tramite TV. In questo caso, è possibile utilizzare il decoder al posto del televideo.

Opzioni del televideo

All'interno del televideo, premere OPTIONS per selezionare quanto segue...

· Blocca pagina
Consente di interrompere la rotazione automatica delle sottopagine.
· Doppio schermo/Schermo intero
Consente di visualizzare il canale TV e il televideo l'uno accanto all'altro.
· Elenco T.O.P.
Consente di aprire il televideo T.O.P.
· Ingrandisci
Consente di ingrandire la pagina del televideo per una lettura più confortevole.
· Rivelare
Consente di mostrare le informazioni nascoste in una pagina.
· Lingua
Consente di visualizzare correttamente i gruppi di caratteri utilizzati dal televideo.
· Televideo 2.5
Consente di attivare il Televideo 2.5 per un maggior

numero di colori e una grafica migliore.

Impostazione del televideo

Lingua del televideo

Alcune emittenti televisive digitali offrono diverse lingue per il televideo.

Impostazione della lingua preferita per il televideo

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Regione e lingua > Lingua > Lingua televideo principale, Lingua televideo secondario

Televideo 2.5

Se disponibile, il televideo 2.5 offre più colori e una grafica migliore. Il televideo 2.5 viene attivato come impostazione predefinita standard.
Per disattivare il televideo 2.5...

1 - Premere TEXT.
2 - Con il televideo aperto sullo schermo, premere OPTIONS.
3 - Selezionare Televideo 2.5 > Spegnimento.
4 - Premere (sinistra) più volte, se necessario, per chiudere il menu.

8

Guida TV

8.1

Cosa serve?

Con la Guida TV è possibile visualizzare un elenco dei programmi TV attuali e nel palinsesto. A seconda della provenienza delle informazioni (dati) della guida TV, sono visualizzati canali analogici e digitali o solo digitali. Non tutti i canali offrono informazioni sulla Guida TV.

Il TV è in grado di raccogliere le informazioni della Guida TV per i canali installati sul TV (ad es. i canali che si desidera guardare con Visione TV). Il TV non è in grado di raccogliere le informazioni della Guida TV dai canali visualizzati mediante un ricevitore digitale.

8.2

Utilizzo della guida TV

Apertura della guida TV

Per aprire la Guida TV, premere TV GUIDE.

Premere di nuovo TV GUIDE per chiudere.

La prima volta che si apre la guida TV, il TV scorre tutti i canali televisivi alla ricerca delle informazioni sui programmi. Questa procedura potrebbe richiedere alcuni minuti. I dati della guida TV vengono memorizzati sul TV.

Sintonizzazione dei programmi

Sintonizzazione su un programma

• Dalla guida TV, è possibile sintonizzarsi su un programma corrente.
• Per selezionare un programma, utilizzare i tasti freccia per evidenziare il nome del programma.
• Spostarsi a destra per visualizzare i programmi successivi in palinsesto per la giornata.
• Per passare al programma (canale), selezionare il programma e premere OK.

Visualizzazione dei dettagli del programma

Per richiamare i dettagli del programma selezionato, premere INFO .

Modifica giorno

Se le informazioni della Guida TV provengono dall'emittente, premere + per visualizzare il programma dei prossimi giorni. Premere - per tornare al giorno precedente.

In alternativa, è possibile premere OPTIONS e selezionare Cambia giorno.

Impostazione di un promemoria

È possibile impostare un promemoria per un programma. Un messaggio avvisa dell'avvio del programma. È possibile sintonizzarsi subito su questo canale.

Nella guida TV un programma con promemoria è segnalato con un (orologio).

Per impostare un promemoria...

1 - Premere TV GUIDE e selezionare un programma che verrà trasmesso in seguito.
2 - Premere Imposta richiamo e OK.

Per cancellare un promemoria...

1 - Premere TV GUIDE e selezionare un programma con il promemoria, contrassegnato con un (orologio).
2 - Premere Cancella richiamo e selezionare Sì, poi OK.

Cerca per genere

Se le informazioni sono disponibili, è possibile cercare i programmi in palinsesto per genere, ad esempio film, eventi sportivi, ecc.

Per cercare i programmi in base al genere, premere OPTIONS e selezionare Cerca per genere.
Selezionare un genere e premere OK. Viene visualizzato un elenco con i programmi trovati.

Elenco di promemoria

È possibile visualizzare l'elenco dei promemoria.

Elenco di promemoria

Per aprire o chiudere l'elenco dei promemoria...

1 - Premere TV GUIDE.
2 - Premere OPTIONS e selezionare Tutti i promemoria.
3 - Nell'elenco dei promemoria, selezionare i promemoria che si desidera rimuovere: il promemoria selezionato verrà contrassegnato come✓.

4 - Selezionare Cancella selezionati e premere OK.
5 - Selezionare Chiudi per chiudere l'elenco di promemoria.

Impostare una registrazione

È possibile impostare una registrazione nella Guida TV.

Per visualizzare l'elenco di registrazione, premere Registrazioni ; un programma impostato per la registrazione è contrassegnato dal simbolo ● (puntino rosso) davanti al nome.

Per registrare un programma...

1 - Premere TV GUIDE e selezionare un programma futuro o in corso.
2 - Premere il tasto colorato Registra .

Per annullare una registrazione...

1 - Premere TV GUIDE e selezionare il programma impostato per la registrazione.
2 - Premere il tasto colorato Cancella registraz .

8.3

Freeview Play

Informazioni su Freeview Play

Per utilizzare Freeview Play*, è necessario collegare prima il televisore a Internet.

Freeview Play offre:

• Visione dei programmi TV persi negli ultimi sette giorni
• Visione dei programmi TV in diretta e su richiesta in un'unica posizione senza accedere ad un'app; è possibile effettuare la ricerca dei programmi Freeview Play nella Guida TV
• Visione di oltre 60 canali standard e fino a 15 canali HD
• Utilizzo dei servizi on demand come BBC iPlayer, ITV Hub, All 4, Demand 5 e UKTV Play.
• Non è previsto alcun contratto né un canone mensile per il massimo controllo.

Per maggiori informazioni, visitare la pagina https://www.freeview.co.uk

* Freeview Play è disponibile solo per i modelli UK.

Utilizzo di Freeview Play

Per aprire Freeview Play*...

1 - Premere (Home) per aprire il menu Home.
2 - Selezionare Freeview Play e premere > (a destra) per visualizzare i lettori disponibili o premere OK per accedere all'elenco Freeview Play.
3 - È possibile effettuare la ricerca canali digitando una parola chiave nella barra di ricerca in alto a destra.
4 - È possibile premere Suggerimento per ordinare diversi tipi di programmi nella selezione di un genere specifico.
5 - Selezionare un programma e premere OK per avviare la visione.
6 - Premere BACK per chiudere.

* Freeview Play è disponibile solo per i modelli UK.

9

Registrazione e messa in pausa del TV

9.1

Registrazione

Cosa serve?

È possibile registrare un programma TV digitale e guardarlo successivamente.

Per registrare un programma TV sono necessari...

• un hard disk USB collegato formattato su questo TV
• canali TV digitali installati su questo TV
• ricezione delle informazioni relative alla guida TV su schermo
• un'impostazione affidabile dell'orologio. Se l'orologio del TV viene reimpostato manualmente, la registrazione potrebbe non riuscire.

Non è possibile registrare quando si utilizza Pausa TV.

In termini di applicazione delle leggi sul copyright, alcuni fornitori DVB possono applicare limitazioni differenti in relazione alla tecnologia DRM (Digital Right Management). In caso di canali di trasmissione protetti, la registrazione, la validità della registrazione o il numero di visualizzazioni potrebbero essere limitati. La registrazione potrebbe essere del tutto vietata. Se si tenta di registrare una trasmissione protetta o di riprodurre una registrazione scaduta, può essere visualizzato un messaggio di errore.

Registrazione di un programma

Registrazione immediata

Per registrare il programma che si sta guardando in quel momento, premere ● (Registra) sul telecomando. La registrazione viene avviata immediatamente.

Per interrompere la registrazione, premere ■ (Stop).

Quando sono disponibili i dati della guida TV, il programma che si sta guardando verrà registrato dal momento in cui viene premuto il tasto di registrazione fino al termine del programma.

• Se si ricevono informazioni della Guida TV dall'emittente, la registrazione viene avviata immediatamente. È possibile regolare l'ora di fine della registrazione nell'elenco Registrazioni.

Programma registrazione

È possibile programmare la registrazione di un programma previsto per il giorno corrente o al massimo entro gli 8 giorni successivi. Il TV utilizzerà i dati della guida TV per avviare e terminare la registrazione.

Per registrare un programma...

1 - Premere TV GUIDE.
2 - Nella Guida TV, selezionare il canale e il programma che si desidera registrare. Premere › (destra) o ‹ (sinistra) per scorrere i programmi di un canale.
3 - Con il programma selezionato, premere il tasto colorato Registra . Viene programmata la registrazione del programma. Nel caso in cui le registrazioni programmate si sovrappongano, viene visualizzato automaticamente un avviso. Se si intende registrare un programma in propria assenza, ricordare di lasciare il TV in modalità standby e di lasciare acceso l'hard disk USB.

Elenco delle registrazioni

È possibile visualizzare e gestire le registrazioni nell'elenco delle registrazioni. Accanto all'elenco delle registrazioni, è disponibile un elenco separato per le registrazioni programmate e i promemoria.

Per aprire l'elenco delle registrazioni...

Premere TV GUIDE.

1 - Premere il tasto colorato Registrazioni .
2 - Nell'elenco delle registrazioni, selezionare le schede Nuovo, Guardato o Scaduto e premere OK per filtrare la visualizzazione.
3 - Dopo aver selezionato una registrazione nell'elenco, è possibile rimuoverla premendo il tasto colorato Rimuovi . È possibile rinominare una registrazione con il tasto colorato Rinomina.

Le emittenti possono stabilire un limite al numero di giorni in cui si può vedere una registrazione. Alla scadenza di tale periodo, la registrazione verrà contrassegnata come scaduta. Accanto alla registrazione dell'elenco può essere visualizzato il numero di giorni prima della scadenza.

Quando una registrazione programmata non viene eseguita per cause dovute all'emittente oppure perché la trasmissione si è interrotta, la registrazione viene contrassegnata come Non riuscita.

Registrazione manuale

È possibile programmare una registrazione non collegata a un programma televisivo, impostando autonomamente il tipo di sintonizzatore, il canale e l'ora di inizio e di fine.

Per programmare manualmente una registrazione...

1 - Premere TV GUIDE.
2 - Premere il tasto colorato Registrazioni .
3 - Nella parte superiore dello schermo, selezionare Programmato e premere OK.
4 - Premere il tasto colorato Programma e premere OK.
5 - Selezionare il sintonizzatore da cui si desidera registrare e premere OK.
6 - Selezionare il canale su cui si desidera effettuare la registrazione e premere OK.
7 - Selezionare il giorno della registrazione e premere OK.
8 - Impostare l'ora di inizio e di fine della registrazione. Selezionare un pulsante e utilizzare i tasti ^ (su) o v (giù) per impostare le ore e i minuti.
9 - Selezionare Programma e premere OK per programmare la registrazione manuale.

La registrazione verrà visualizzata nell'elenco delle registrazioni programmate e dei promemoria.

Visione di una registrazione

Per guardare una registrazione...

1 - Premere TV GUIDE.
2 - Premere il tasto colorato Registrazioni .
3 - Nell'elenco delle registrazioni, selezionare la registrazione desiderata e premere OK per avviare la visione.
4 - È possibile utilizzare i tasti II (Pausa), ▶ (Riproduci), ◀◀ (Riavvolgimento), ▶▶ (Avanzamento rapido) o ■ (Stop).
5 - Per ritornare a guardare il TV, premere TV EXIT.

9.2

Pausa TV

Cosa serve?

Per mettere in pausa un programma TV sono necessari...

- un hard disk USB collegato formattato su questo TV
- canali TV digitali installati su questo TV
- per ricevere le informazioni sui canali relative alla guida TV su schermo

Con l'hard disk USB collegato e formattato, il TV memorizza ininterrottamente i programmi TV che si stanno guardando. Quando si passa a un altro canale, la trasmissione del canale precedente viene cancellata. La trasmissione memorizzata viene cancellata anche quando il TV passa alla modalità standby.

Non è possibile utilizzare Pausa TV durante la registrazione.

Messa in pausa di un programma

Per mettere in pausa e riprendere la visione di una programma...

- Per mettere in pausa una trasmissione, premere II (Pausa). Nella parte inferiore della schermata, viene visualizzata per breve tempo una barra di avanzamento.
- Per richiamare la barra di avanzamento, premere di nuovo II (Pausa).
- Per riprendere la visione premere ▶ (Riproduci).

Con la barra di avanzamento sullo schermo, premere ◀◀ (Riavvolgimento) o premere ▶▶ (Avanzamento rapido) per selezionare il punto da cui si desidera iniziare a vedere la trasmissione messa in pausa. Premere questi tasti più volte per cambiare velocità.

Per tornare al programma TV vero e proprio, premere ■ (Interrompi).

Replay

Poiché il TV memorizza la trasmissione che si sta guardando, è possibile rivedere il programma per alcuni secondi.

Per riprodurre la trasmissione corrente...

1 - Premere II (Pausa)
2 - Premere ◀◀ (Riavvolgimento). È possibile premere ◀◀ ripetutamente per selezionare il punto da cui si desidera iniziare a vedere la trasmissione messa in pausa. Premere questi tasti più volte per cambiare velocità. A un certo punto, si raggiungerà l'inizio della trasmissione memorizzata o il periodo di tempo massimo.
3 - Premere ▶ (Riproduci) per guardare nuovamente la trasmissione.
4 - Premere ■ (Stop) per guardare la trasmissione dal vivo.

10

Video, foto e musica

10.1

Da un collegamento USB

È possibile visualizzare foto o riprodurre musica e video da un'unità flash USB o un hard disk USB collegato.

Con il TV acceso, collegare un'unità flash USB o un hard disk USB ai connettori USB.

Premere SOURCES, quindi selezionare USB: è possibile sfogliare i file nella struttura della cartella organizzata sull'hard disk USB.

Avviso

Se si prova a mettere in pausa o registrare un programma con un hard disk USB collegato, il TV richiederà di formattare l'hard disk USB. La formattazione eliminerà tutti i file correnti sull'hard disk USB.

10.2

Foto

Visualizzazione di foto

1 - Premere SOURCES, selezionare USB e premere OK.
2 - Selezionare Dispositivo USB e premere > (destra) per selezionare il dispositivo USB richiesto.
3 - Selezionare Foto, è possibile premere Ordina per scorrere le foto in base alla data, al mese, all'anno o al nome in ordine alfabetico.
4 - Selezionare una delle foto e premere OK per visualizzare la foto selezionata.
• Per visualizzare le foto, selezionare Foto nella barra dei menu, selezionare la miniatura di una foto e premere OK.
• Se sono presenti più foto nella stessa cartella, selezionare una foto e premere Presentazione per avviare una presentazione di tutte le foto nella cartella.
• Guardare una foto e premere INFO per mostrare di seguito:
Barra di avanzamento, barra di controllo della riproduzione, ⏮ (per passare alla foto precedente in una cartella), ⏭ (per passare alla foto successiva in una cartella), ▶ (per avviare la riproduzione della presentazione), ⏸ (per sospendere la presentazione), — (per avviare la presentazione), — (per ruotare la foto)

Opzioni per le foto

Con una foto sullo schermo, premere OPTIONS per visualizzare le seguenti opzioni...

Elenco/Miniature
Consente di visualizzare le foto con la visualizzazione elenco o miniature.

Casuale Off, Casuale On
Consente di visualizzare le foto in sequenza o in modo casuale.

Ripeti, Riproduci una volta
Consente di visualizzare le foto ripetutamente o una sola volta.

Interrompi musica
Consente di interrompere la musica se la riproduzione musicale è in corso.

Velocità presentazione
Consente di impostare la velocità della presentazione

Transizioni presentazione
Consente di impostare la transizione da una foto a quella successiva.

10.3

Foto a 360 gradi

Visualizzazione delle foto a 360 gradi

1 - Premere SOURCES, selezionare USB e premere OK.
2 - Selezionare Dispositivo USB e premere > (destra) per selezionare il dispositivo USB richiesto.
3 - Selezionare Foto a 360 gradi, è possibile premere Ordina per scorrere le foto a 360 gradi in base a data, a mese, anno o nome in ordine alfabetico.
4 - Selezionare una delle foto a 360 gradi e premere OK per visualizzare la foto a 360 gradi selezionata.
• Per visualizzare le foto, selezionare Foto a 360 gradi nella barra dei menu, selezionare l'anteprima di una foto e premere OK.
• Se sono presenti più foto a 360 gradi nella stessa cartella, selezionare una foto a 360 gradi e premere Present. diapos. per avviare una presentazione di tutte le foto a 360 gradi nella cartella.
• Guardare una foto e premere INFO per mostrare di seguito:
Barra di avanzamento, barra di controllo della riproduzione, ⏮ (per passare alla foto precedente in una cartella), ⏭ (per passare alla foto successiva in una cartella), ▶ (per avviare la riproduzione della presentazione), ⏸ (per mettere in pausa la presentazione), — (per riprodurre tutto/riprodurre

uno), ▬ (per visualizzare in formato Little Planet) ▬ (per impostare la configurazione su automatico / manuale).

- Visualizzazione in formato Little Planet: offre una vista alternativa e divertente delle foto a 360 gradi. Quando viene avviata la visualizzazione in formato Little Planet, la foto a 360 gradi viene resa come se fosse un piccolo pianeta.
- Modalità automatica/Modalità manuale: quando si avvia il lettore delle foto a 360 gradi, viene lanciata la panoramica automatica della foto a 360 gradi selezionata da sinistra a destra (da 0 a 360 gradi) in visualizzazione a 360 gradi. Una volta attivata la modalità manuale, il lettore delle foto a 360 gradi arresterà la panoramica/rotazione automatica per consentire di eseguire manualmente queste operazioni con i tasti del telecomando.

Opzioni per foto a 360 gradi

Con una foto a 360 gradi sullo schermo, premer OPTIONS per visualizzare le seguenti opzioni...

Elenco/Anteprime
Consente di visualizzare le foto a 360 gradi con la visualizzazione elenco o miniature.

Casuale Off, Casuale On
Consente di visualizzare le foto in sequenza o in modo casuale.

Ripeti, Riproduci una volta
Consente di visualizzare le foto ripetutamente o una sola volta.

Interrompi musica
Consente di interrompere la musica se la riproduzione musicale è in corso.

10.4
Video

Riproduzione di video

Per riprodurre un video sul TV...

Selezionare Video , quindi selezionare il nome del file e premere OK.

• Per mettere in pausa il video, premere OK. Premere di nuovo OK per continuare.
• Per andare avanti o indietro veloce, premere ▶▶ o ◀◀. Premere i tasti diverse volte per velocizzare fino a 2x, 4x, 8x, 16x, 32x.
• Per passare al video successivo in una cartella, premere OK per mettere in pausa, selezionare ▶| sullo schermo, quindi premere OK.
• Per interrompere la riproduzione video, premere ■ (Stop).
• Per tornare alla cartella, premere ⮌.

Apertura della cartella dei video
1 - Premere SOURCES, selezionare USB e premere OK.
2 - Selezionare Dispositivo USB e premere › (destra) per selezionare il dispositivo USB richiesto.
3 - Selezionare Video, quindi selezionare un video e premere OK per riprodurre il video selezionato.
• Selezionare un video e premere INFO per mostrare le informazioni sul file.
• Riprodurre un video e premere INFO per mostrare di seguito:
Barra di avanzamento, barra di controllo della riproduzione, |◀ (per passare al video precedente in una cartella), ▶| (per passare al video successivo in una cartella), ▶ (Riproduzione), ◀◀ (Riavvolgimento), ▶▶ (Avanz. rapido), II (per sospendere la riproduzione), ▬ (Riproduci tutti/Riproduci uno), ▬ (Casuale Off, Casuale On)

Opzioni video

Durante la riproduzione video, premere OPTIONS per visualizzare le seguenti opzioni...

Elenco/Anteprime
Consente di visualizzare i video con la visualizzazione elenco o miniature.

Sottotitoli
Per mostrare i sottotitoli, se disponibili, selezionare On, Off, or Acceso con audio disattivato.

Casuale Off, Casuale On
Consentono di riprodurre i video in sequenza o in modo casuale.

Ripeti, Riproduci una volta
Consentono di riprodurre video ripetutamente o una volta sola.

10.5
Musica

Riproduzione dei brani musicali

Apertura della cartella della musica

1 - Premere SOURCES, selezionare USB e premere OK.
2 - Selezionare Dispositivo USB e premere › (destra) per selezionare il dispositivo USB richiesto.
3 - Selezionare Musica, quindi selezionare un brano musicale e premere OK per riprodurre la musica selezionata.

• Selezionare una canzone e premere INFO per mostrare le informazioni sul file.
• Riprodurre un brano e premere INFO per mostrare di seguito:
Barra di avanzamento, barra di controllo della riproduzione, ⏮ (per passare al brano precedente in una cartella), ⏭ (per passare al brano successivo in una
cartella), ▶ (Riproduzione), ◀◀ (Riavvolgimento), ▶▶ (Avanz. rapido), ⏸ (per sospendere la riproduzione), ⏺ (Riproduci tutto/Riproduci uno)

Opzioni per la musica

Durante la riproduzione musicale, premere OPTIONS per visualizzare le seguenti opzioni...

Casuale Off, Casuale On
Consentono di riprodurre i brani in sequenza o in modo casuale.

Ripeti, Riproduci una volta
Consentono di riprodurre brani ripetutamente o una volta sola.

11

Apertura dei menu Impostazioni TV

11.1

Panoramica del Menu Home

Premere ⌂ (Home) per selezionare uno dei menu di seguito, quindi premere OK.

Sorgenti

Questa riga contiene le sorgenti disponibili in questo TV.

Visione dei programmi TV

Questa riga contiene le funzioni TV disponibili all'utente.

Applicazioni

Questa riga contiene il numero di applicazioni pre-installate.

Ricerca

Questa riga contiene un'interfaccia per eseguire la ricerca all'interno di questo TV.

Impostazioni

Questa riga contiene le impostazioni disponibili all'utente.

È possibile riorganizzare le icone dei menu Home. Per riposizionare le icone, premere OK. In alternativa, è possibile selezionare l'icona che si desidera spostare e tenere premuto il tasto OK per 3 secondi, finché non compaiono le frecce intorno all'icona. Premere i pulsanti di navigazione per spostare l'icona evidenziata in un'altra posizione, quindi premere OK. Per uscire, premere il tasto BACK.

11.2

Impostazioni frequenti e Tutte le impostazioni

Menu Impostazioni:

Premere il tasto ⌂ (Home) > Impostazioni sul telecomando per trovare le impostazioni frequenti.

· Come... - Istruzioni su come installare i canali, ordinare i canali, aggiornare il software del TV, collegare i dispositivi esterni e utilizzare le funzioni Smart sul TV.
· Installa canali: aggiornare i canali o avviare una nuova installazione dei canali completa.
· Stile immagine: selezionare uno degli stili immagine preimpostati per una visualizzazione ottimale delle immagini.
· Formato immagine: selezionare il formato immagine preimpostato che si adatta allo schermo.
· Stile audio: selezionare uno degli stili audio preimpostati per un'impostazione ottimale dell'audio.
· Uscita audio: imposta il TV per riprodurre l'audio sul TV o sul sistema audio collegato.
· Stile Ambilight*: consente di selezionare uno degli stili Ambilight preimpostati.
· Ambilight+hue*: consente di attivare o disattivare Ambilight+hue.
· Sleeptimer: consente di impostare il TV per passare automaticamente in standby dopo un periodo di tempo specificato.
· Spegnim. schermo: se si ascolta solo musica sul TV, è possibile disattivare lo schermo TV.

· Wireless e reti: consente di connettersi alla rete domestica o di modificare le impostazioni di rete.
· Impostazioni immagine: consente di configurare le impostazioni dell'immagine.
· Tutte le impostazioni: consente di visualizzare il menu Tutte le impostazioni.
· Guida: consente di eseguire la diagnosi e di ottenere maggiori informazioni sul TV. Per ulteriori informazioni, nella Guida, premere il tasto colorato — Parole chiave e cercare Menu Guida.

Menu Tutte le impostazioni:

Premere il tasto ⌂ (home) sul telecomando, selezionare Impostazioni > Tutte le impostazioni e premere OK.

* L'impostazione della funzione Ambilight è solo per i modelli che supportano la funzione Ambilight.

11.3

Tutte le impostazioni

Impostazioni delle immagini

Stile immagine

Selezione di uno stile

Per facilitare la regolazione delle immagini, è possibile selezionare un'impostazione predefinita con Stile immagine.

⌂ (Home)>Impostazioni> Stile immagine, premere OK per passare all'opzione successiva disponibile.

Gli stili disponibili per le immagini sono...

· Personale: le preferenze per le immagini impostate durante la prima accensione.
· Vivace: ideale per la visione di giorno.

· **Naturale**: impostazioni naturali delle immagini
· **Standard**: impostazione ideale per il risparmio energetico.
· **Film**: ideale per guardare i film
· **Gioco**: ideale per giocare*
· **Monitor**: ideale per il monitor di un computer

* Stile immagine: l'opzione Gioco non è disponibile per alcune sorgenti video.
** Stile immagine: il monitor è disponibile solo quando il video sorgente HDMI è disponibile per l'applicazione PC. HDR non è supportato in modalità Monitor. La TV è in grado di riprodurre video in modalità HDR in modalità Monitor, ma non verrà applicata l'elaborazione HDR.

Personalizzazione di uno stile

È possibile regolare e memorizzare le impostazioni dell'immagine nello stile immagine attualmente selezionato, come **Colore**, **Contrasto** o **Nitidezza**.

Ripristino di uno stile

Per ripristinare lo stile alla sua impostazione originale, andare a (Home)>**Impostazioni** > **Tutte le impostazioni** > **Immagine** > **Stile immagine**, quindi premere **Ripristina stile**.

Per contenuti HDR

Gli stili per il contenuto HDR sono...

· HDR - Personale
· HDR - Vivace
· HDR - Naturale
· HDR - Film
· HDR - Gioco

Per contenuti Dolby Vision

Gli stili per i contenuti Dolby Vision sono...

· HDR - Personale
· HDR - Vivace
· Dolby Vision - Chiaro
· Dolby Vision - Scuro
· HDR - Gioco

Colore, Contrasto, Nitidezza, Luminosità

Regolazione del colore dell'immagine

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Immagine > Colore

Premere i tasti freccia (su) o (giù) per regolare il valore di saturazione del colore dell'immagine.

Regolazione del contrasto dell'immagine

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Immagine > Contrasto

Premere i tasti freccia (su) o (giù) per regolare il valore del contrasto dell'immagine.

È possibile ridurre il valore del contrasto per diminuire il consumo energetico.

Regolazione della nitidezza dell'immagine

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Immagine > Nitidezza

Premere i tasti freccia (su) o (giù) per regolare il valore della nitidezza dell'immagine.

Regolazione della luminosità dell'immagine

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Immagine > Luminosità

Premere i tasti freccia (su) o (giù) per impostare il livello di luminosità del segnale dell'immagine.

Nota: Se si imposta un valore di luminosità molto lontano dal valore di riferimento (50), il contrasto potrebbe essere inferiore.

Impostazioni immagine modalità avanzata

Impostazioni del colore

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Immagine > Impostazioni modalità avanzata

Regolazione dell'ottimizzazione dei colori

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Immagine > Impostazioni modalità avanzata > Ottimizzazione dei colori

Selezionare **Massimo**, **Media** o **Minimo** per configurare il livello di intensità del colore e i dettagli in colori luminosi.

Selezione dell'impostazione predefinita per la temperatura del colore

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Immagine > Impostazioni modalità avanzata > Temperatura colore

Selezionare **Normale**, **Caldo** o **Freddo** per impostare la temperatura del colore che si preferisce.

Personalizzazione della temperatura del colore

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Immagine > Impostazioni modalità avanzata > Temperatura colore personalizzata

Selezionare Personalizza nel menu Temperatura del colore, per personalizzare una temperatura del colore di preferenza. Premere le frecce ^ (su) o v (giù) per regolare il valore.

Allineamento punto bianco

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Immagine > Impostazioni modalità avanzata > Allineamento punto bianco

Personalizzare l'allineamento del punto bianco in base alla temperatura del colore selezionata per l'immagine. Premere i tasti freccia ^ (su) o v (giù) per regolare il valore, premere − Reimposta per ripristinare il valore.

Impostazioni di contrasto

Modalità di contrasto

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Immagine > Impostazioni modalità avanzata > Modalità contrasto

Selezionare Normale, Ottimizzato per le immagini oppure Ottimizzato per il risparmio energetico per configurare il TV in modo che riduca automaticamente il contrasto, migliori al massimo il consumo energetico o l'esperienza di visualizzazione dell'immagine. In alternativa, scegliere Spegnimento per sospendere la regolazione.

HDR Plus

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Immagine > Impostazioni modalità avanzata > HDR Plus

Impostare HDR Plus su Off, Minimo, Medio, Massimo o Automatico per scegliere il livello a cui il TV mostra automaticamente un contrasto e una luminosità maggiori per il contenuto HDR.

Nota: Disponibile quando viene rilevato il segnale HDR (High-Dynamic Range).

• Sul TV è possibile riprodurre programmi in HDR tramite connessioni HDMI, da una sorgente Internet (ad esempio Netflix) o da un dispositivo di memoria USB collegato.

Contrasto dinamico

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Immagine > Impostazioni modalità avanzata > Contrasto dinamico

Selezionare Massimo, Media o Minimo per impostare il livello in cui il TV migliora automaticamente i dettagli nelle aree scure, mediamente illuminate e illuminate dell'immagine.

Contrasto video, Gamma

Contrasto video

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Immagine > Impostazioni modalità avanzata > Contrasto video

Premere i tasti freccia ^ (su) o v (giù) per regolare il livello di contrasto video.

Gamma

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Immagine > Impostazioni modalità avanzata > Gamma

Premere i tasti freccia ^ (su) o v (giù) per configurare un'impostazione non lineare per la luminanza e il contrasto dell'immagine.

Risoluzione Ultra

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Immagine > Impostazioni modalità avanzata > Ultra resolution

Selezionare Accensione per una nitidezza superiore delle linee e dei dettagli.

Cancellazione immagine

Riduz. rumore

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Immagine > Impostazioni modalità avanzata > Riduzione rumore

Selezionare Massimo, Medio o Minimo per configurare il livello di rimozione del rumore nei contenuti video.
Il rumore è visibile principalmente come puntini in movimento nell'immagine sullo schermo.

Nitidezza, Riduzione artefatti MPEG

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Immagine > Impostazioni modalità avanzata >

Riduzione artefatti MPEG

Selezionare **Massimo**, **Medio** o **Minimo** per ottenere vari gradi di fluidità degli artefatti nei contenuti video digitali.
Gli artefatti MPEG sono per lo più visibili come piccoli blocchi o bordi frastagliati nelle immagini sullo schermo.

Impostazioni di movimento

Stili movimento

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Immagine > Impostazioni modalità avanzata > Stili movimento

Gli stili movimento forniscono modalità ottimizzate per l'impostazione del movimento per diversi contenuti video.

Selezionare **Spegnimento** per disattivare o selezionare uno degli stili di movimento e conseguire una migliore esperienza di visualizzazione. (**Film**, **Sport**, **Standard**, **Uniforme** o **Personale**)

Non disponibile per i seguenti casi:

· **(Home)** > **Impostazioni** > **Tutte le impostazioni** > **Stile immagine** > **Gioco**.
· Streaming in rete o Internet di video Ultra HD 50 Hz/60 Hz.

Natural Motion

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Immagine > Impostazioni modalità avanzata > Natural Motion

Natural Motion rende qualunque movimento fluido e uniforme.

· Selezionare **Massimo**, **Media** o **Minimo** per ottenere diversi gradi di riduzione del movimento a scatto nei film sul TV.
· Selezionare **Minimo** oppure **Spegnimento** quando il rumore appare durante la riproduzione di immagini in movimento sullo schermo.

Nota: disponibile solo quando gli **stili Movimento** sono configurati su **Personale**.

Formato immagine

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Immagine > Formato immagine

Se l'immagine non riempie tutto lo schermo o se si vedono delle bande nere in alto, in basso o ai lati, è possibile regolare l'immagine affinché riempia completamente lo schermo.

Per selezionare una delle impostazioni di base per riempire lo schermo...

· **Schermo largo** - Ingrandisce automaticamente l'immagine per riempire lo schermo in larghezza.
· **Riempi schermo** - Ingrandisce automaticamente l'immagine per riempire lo schermo. La distorsione dell'immagine è minima e i sottotitoli sono visibili. Non adatta ai PC. In alcuni formati di immagine molto grandi le bande nere potrebbero essere ancora visibili.
· **Adatta a schermo** - Ingrandisce automaticamente l'immagine fino a riempire lo schermo con la minima distorsione possibile. Le bande nere potrebbero essere visibili. Non supportata sui PC.

· **Originale**: mostra il formato originale dell'immagine in entrata.

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Immagine > Formato immagine > Avanzate

Per formattare l'immagine manualmente...

· **Sposta**: selezionare sulle frecce per spostare l'immagine. È possibile spostare l'immagine solo quando è ingrandita.
· **Zoom**: selezionare sulle frecce per ingrandire.
· **Allunga**: selezionare sulle frecce per allungare l'immagine in verticale o in orizzontale.
· **Annulla**: selezionare per tornare al formato immagine iniziale.

Notifica Dolby Vision

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Immagine > Notifica Dolby Vision

Consente di **attivare** o **disattivare** le notifiche Dolby Vision quando i contenuti Dolby Vision iniziano a essere riprodotti sul TV.

Impostazione immagine rapida

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Immagine > Impostazione immagine rapida

· Nel corso della prima installazione, sono state definite alcune delle impostazioni dell'immagine con pochi semplici passaggi. È possibile ripetere questi passaggi con il menu **Impostazione immagine rapida**.
· Fare clic sull'impostazione dell'immagine che si preferisce e passare all'impostazione successiva.
· A tale scopo, verificare che il TV possa sintonizzarsi su un canale televisivo o possa mostrare un programma da un dispositivo collegato.

Impostazioni audio

Stile audio

Selezione di uno stile

Per facilitare la regolazione del suono, è possibile selezionare un'impostazione predefinita.

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Suono > Stile audio

I diversi stili audio sono...

· Modalità AI - Selezionare la modalità AI per cambiare in modo intelligente lo stile audio in base ai contenuti.

· **Originale**: le impostazioni audio più neutre
· **Film**: ideale per guardare i film
· **Musica**: ideale per ascoltare la musica.
· **Gioco**: ideale per giocare
· **Notizie**: ideale per la lettura di informazioni
· **Modalità personale**: selezionare per controllare più impostazioni audio avanzate

Personalizzazione di uno stile

È possibile regolare e memorizzare le impostazioni dell'audio nello stile audio attualmente selezionato.

Impostazioni audio modalità personale

Virtualizzatore altoparlante

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Audio > Impostazioni modalità personale > Virtualizzatore altoparlante

Impostare il livello di effetto audio surround per gli altoparlanti interni del TV.

Clear dialogue

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Audio > Impostazioni modalità personale > Clear dialogue

Selezionare Accensione per migliorare l'audio delle conversazioni. Si tratta della soluzione ideale per i telegiornali.

Equalizzatore

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Audio > Impostazioni modalità personale > Equalizzatore

Premere le frecce (su) o (giù) per regolare le impostazioni dell'equalizzatore.

*Nota: Per ripristinare la **modalità personale** alla sua impostazione originale, tornare indietro in **Stile Audio**, quindi premere **Ripristina stile**.

Posizione TV

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Suono > Posizione TV

Selezionare **Su un supporto TV** o **Sulla parete** per una riproduzione migliore dell'audio, a seconda dell'impostazione.

Impostazioni audio avanzate

Controllo del volume

Volume automatico

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Audio > Avanzate > Volume automatico

Selezionare **Accensione** per regolare automaticamente le differenze improvvise di volume, soprattutto quando si passa da un canale all'altro. Selezionare **Modalità notte** per una più comoda e tranquilla esperienza di ascolto.

Delta volume

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Suono > Avanzate > Valore delta volume

Premere i tasti freccia (su) o (giù) per regolare il valore delta per il volume dell'altoparlante TV.

Impostazioni Audio Out

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Suono > Avanzate > Uscita audio

consente di impostare il TV per riprodurre l'audio sul TV o sul sistema audio collegato.

È possibile selezionare dove si desidera ascoltare l'audio del TV e come si desidera controllarlo.
· Selezionando **Altoparlanti TV disattivati**, si disattivano in modo permanente gli altoparlanti del televisore.
· Se si seleziona **Altoparlanti TV**, gli altoparlanti del televisore sono sempre accesi. Tutte le relative impostazioni audio, Toni bassi, Toni alti, Modalità surround, ecc., sono applicabili a questa modalità.
· Se si seleziona **Cuffia**, l'audio verrà riprodotto attraverso le cuffie.
· Se si seleziona **Altoparlanti TV + Cuffia**, l'audio verrà

riprodotto attraverso gli altoparlanti TV e le cuffie.

In caso di dispositivo audio collegato con HDMI-CEC, selezionare Sistema audio HDMI. Quando il dispositivo riproduce l'audio, gli altoparlanti TV vengono disattivati.

Impostazioni uscita digitale

Le impostazioni per l'uscita digitale sono disponibili per i segnali con uscita SPDIF (ottico) e audio HDMI-ARC.

Formato uscita digitale

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Suono > Avanzate > Formato uscita digitale

Impostare il segnale di uscita audio del TV adatto alle funzionalità audio del sistema Home Theatre collegato.

• Stereo (non compresso): Se i dispositivi di riproduzione audio non sono dotati di elaborazione audio multicanale, selezionare solo l'audio stereo per la riproduzione su tali dispositivi.
• Multicanale: Selezionare solo l'audio 5.1 (segnale audio compresso multicanale) per i dispositivi di riproduzione audio.
• Multicanale (bypass): Selezionare questa opzione per inviare il bitstream originale da HDMI ARC al sistema audio HDMI collegato.

- Assicurarsi che i dispositivi di riproduzione audio supportino la funzionalità Dolby Atmos.

- L'uscita SPDIF (USCITA AUDIO DIGITALE) sarà disattivata quando si riproduce audio Dolby Digital Plus.

Regolazione uscita audio

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Suono > Avanzate > Regolazione uscita audio

Regolare il livello del volume dal dispositivo collegato all'uscita audio digitale (SPDIF) o HDMI.

• Selezionare Più per aumentare il volume.
• Selezionare Meno per diminuire il volume.

Ritardo uscita digitale

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Suono > Avanzate > Ritardo uscita digitale

Per alcuni sistemi Home Theater potrebbe essere necessario regolare il ritardo di sincronizzazione audio per sincronizzare audio e video. Selezionare Spegnimento se è stato impostato un ritardo audio sul sistema Home Theatre.

Bilanciamento uscita digitale (disponibile solo se Ritardo uscita digitale è impostato su Accensione)

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Suono > Avanzate > Bilanciamento uscita digitale

• Se non si riesce a impostare un ritardo sul sistema Home Theater, è possibile impostare il TV per la sincronizzazione dell'audio.
• È possibile impostare un bilanciamento che compensi il tempo necessario al sistema Home Theater per elaborare il suono dell'immagine del TV.
• Il valore può essere impostato in incrementi di 5 ms. L'impostazione massima è 60 ms.

Canali

Impostazioni HbbTV - Hybrid Broadcast Broadband TV

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Canali > Impostazioni HbbTV > HbbTV

Se un canale TV offre servizi HbbTV, è necessario prima di tutto attivare la modalità HbbTV nelle impostazioni della TV per accedere ai servizi avanzati, come Video on Demand e Catch-up TV.

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Canali > Impostazioni HbbTV> Rilevamento HbbTV

Attivare o disattivare la funzione di rilevamento delle attività di navigazione di HbbTV. Se si disattiva, i servizi HbbTV non potranno rilevare e tracciare le attività di navigazione dell'utente.

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Canali > Impostazioni HbbTV> Cookie HbbTV

Attivare o disattivare la funzione di archiviazione dei cookie di terze parti, dei dati di siti Web e della cache dei servizi HbbTV.

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Canali > Impostazioni HbbTV > Cancella elenco app approvate

Consente di cancellare l'elenco di applicazioni HbbTV autorizzate sul TV.

Profilo operatore CAM

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Canali > Profilo operatore CAM

Per attivare il profilo operatore per CI+/CAM per installazione e aggiornamenti semplificati dei canali.

Impostazioni generali

Impostazioni relative al collegamento

Formatta hard disk USB

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Impostazioni generali > Formatta hard disk USB

È necessario configurare e formattare un hard disk USB prima di registrare un canale.

Impostazioni tastiera USB

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Impostazioni generali > Impostazioni tastiera USB

Per installare la tastiera USB, accendere il TV e collegare la tastiera a un collegamento USB del TV. Quando il TV rileva la tastiera per la prima volta, è possibile selezionare il layout della tastiera e provare la selezione.

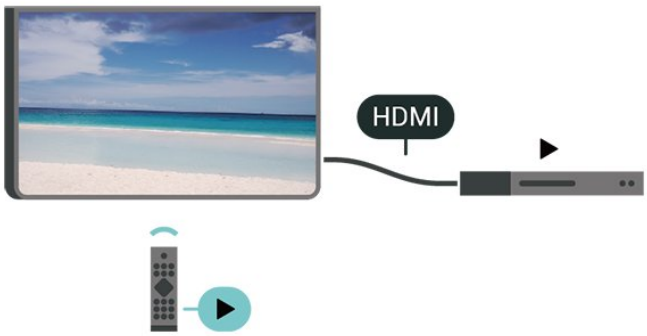
Impostazioni del mouse

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Impostazioni generali > Impostazioni mouse

Regolare la velocità di movimento del mouse USB.

Collegamento HDMI-CEC - EasyLink

Collegare i dispositivi compatibili con HDMI-CEC al TV; in questo modo è possibile controllarli con il telecomando del TV. EasyLink HDMI-CEC deve essere attivato sul TV e sul dispositivo collegato.



Attivare EasyLink

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Impostazioni generali > EasyLink > EasyLink > On

Controllo dei dispositivi compatibili con HDMI-CEC tramite il telecomando del TV

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Impostazioni generali > EasyLink > Telecomando EasyLink > On

Nota:

- EasyLink potrebbe non funzionare con dispositivi di altre marche.

- La funzionalità HDMI CEC può avere nomi diversi a seconda delle marche. Alcuni esempi: Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink e Viera Link. Non tutte le marche sono interamente compatibili con EasyLink. I nomi di esempio delle marche per la funzionalità HDMI CEC appartengono ai rispettivi proprietari.

Ultra HD HDMI

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Impostazioni generali > Sorgenti di ingresso > HDMI (porta) > HDMI Ultra HD

Questo TV può visualizzare segnali Ultra HD. Alcuni dispositivi, collegati tramite HDMI, non riconoscono i televisori con tecnologia Ultra HD e possono presentare errori nel funzionamento oppure audio o immagini disturbate.

Per evitare il malfunzionamento di questi dispositivi, è possibile impostare un livello di qualità del segnale supportato dal dispositivo. Se il dispositivo non utilizza segnali Ultra HD, è possibile disattivare la tecnologia Ultra HD per questo collegamento HDMI.

• L'impostazione **Ottimale** consente l'attivazione di segnali fino a un massimo di Ultra HD (50 Hz o 60 Hz) RGB 4:4:4 o YCbCr 4:4:4/4:2:2/4:2:0.
• L'impostazione **Standard** attiva i segnali fino a un

massimo di Ultra HD (50 Hz o 60 Hz) YCbCr 4:2:0.

Formati supportati per HDMI Ultra HD:

• Risoluzione: 3840 x 2160
• Velocità fotogrammi (Hz): 50Hz, 59,94Hz, 60Hz
• Sottocampionamento dati video (profondità di bit)
- 8 bit: YCbCr 4:2:0, YCbCr 4:2:2*, YCbCr 4:4:4*, RGB 4:4:4*
- 10 bit: YCbCr 4:2:0*, YCbCr 4:2:2*
- 12 bit: YCbCr 4:2:0*, YCbCr 4:2:2*

* Opzione supportata solo quando il valore HDMI Ultra HD è impostata su Ottimale.

Consumo energetico, controllo

Impostazione livello del risparmio energetico

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Impostazioni generali > Impostazioni Eco > Risparmio energetico

Selezionare Minimo, Media o Massimo per ottenere diversi gradi di risparmio energetico oppure selezionare Spegnimento per spegnere la modalità di risparmio energetico.

Impostazione dello spegnimento schermo per risparmi sul consumo energetico

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Impostazioni generali > Impostazioni Eco > Spegnim. schermo

Selezionare Spegnim. schermo e lo schermo del TV viene spento. Per accenderlo nuovamente, premere qualsiasi tasto sul telecomando.

Impostazione del timer di spegnimento del TV

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Impostazioni generali > Impostazioni Eco > Timer di spegnimento

Premere le frecce ^ (su) o v (giù) per regolare il valore. Il valore 0 (Spegnimento) disattiva la funzione di spegnimento automatico.

Selezionare Timer di spegnimento e il TV si spegne automaticamente per risparmiare energia.

• Il TV si spegne se, pur ricevendo un segnale televisivo, non viene premuto un tasto sul telecomando per un periodo di 4 ore.
• Il TV si spegne se non riceve un segnale televisivo né un input dal telecomando per 10 minuti.
• Se si utilizza il TV come monitor o si utilizza un ricevitore digitale (decoder - STB) per guardare il TV e non si utilizza il telecomando, disattivare la funzione di spegnimento automatico, per impostare il valore su 0.

Posizione - Casa o Negozio

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Impostazioni generali > Località
• Selezione della posizione del TV
• Se si seleziona Negozio, lo stile immagine torna a Vivido ed è possibile regolare le impostazioni per la visualizzazione in negozio.
• La modalità Shop è ideata per la promozione all'interno del negozio.

Configurazione per il negozio

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Impostazioni generali > Configurazione per il negozio

Se il TV è impostato su Negozio, è possibile visualizzare i loghi funzione o impostare la disponibilità di una demo specifica per l'utilizzo in negozio.

Regolazione immagini e audio

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Impostazioni generali > Configurazione per il negozio > Immagini e audio

Selezionare Ottimizzato per il negozio o Impostazioni personalizzate per le impostazioni di immagini e audio.

Logo e banner

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Impostazioni generali > Configurazione per il negozio > Logo e banner

Impostazione di visualizzazione di Logo funzione e Banner promozionale.

Avvio automatico Meno demo

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Impostazioni generali > Configurazione per il negozio > Avvio automatico Menu demo

Attivare o disattivare Avvio automatico Menu demo.

Gestisci demo

(Home) > Applicazioni > Menu demo > Gestisci demo

Se il TV è impostato su **Shop**, è possibile gestire i video demo nell'app **Menu demo**.

Riproduzione di un video demo

(Home) > Applicazioni > Menu demo > Gestisci demo > Riproduci
Consente di selezionare e riprodurre un file video demo.

Copiare file demo

(Home) > Applicazioni > Menu demo > Gestisci demo > Copia su USB
Consente di copiare file demo su unità USB.

Eliminare file demo

(Home) > Applicazioni > Menu demo > Gestisci demo > Elimina
Consente di eliminare file demo dal TV.

Configurazione del demo

(Home) > Applicazioni > Menu demo > Gestisci demo > Configurazione
Consente di impostare il TV su **TV principale** o **TV secondario**.

Scaricare nuovi file demo

(Home) > Applicazioni > Menu demo > Gestisci demo > Scarica nuovo
Se la **Configurazione** è impostata su **TV principale**, è possibile scaricare un nuovo file demo.

Impostazione ritardo automatico

(Home) > Applicazioni > Menu demo > Gestisci demo > Impostazione ritardo automatico
Consente di impostare il periodo di ritardo automatico da **15 secondi** a **5 minuti**.

Selezione ciclo automatico

(Home) > Applicazioni > Menu demo > Gestisci demo > Selezione ciclo automatico
Consente di selezionare un file demo da riprodurre in ciclo automatico.

Modalità di gioco HDMI automatica

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Impostazioni generali > Sorgenti ingresso > HDMI (porta) > Modalità di gioco HDMI automatica

Impostare **Modalità di gioco HDMI automatica** su **Accensione**, se si desidera che la TV imposti automaticamente Stile immagine su Gioco ogni qual volta sia informato dal dispositivo HDMI collegato al TV.

Dati di visualizzazione

L'operazione consente di accedere alle **impostazioni dei dati di visualizzazione**, dove è possibile abilitare o disabilitare la raccolta dei dati di visualizzazione da parte di Inscape Data, Inc. (Inscape) e fornisce l'acceso alla **politica sulla privacy** di Inscape che illustra la modalità di raccolta (se abilitata) e utilizzo dei dati di visualizzazione.

* Disponibile solo in alcuni paesi.

Ripristino impostazioni TV e reinstallazione TV

Ripristino di tutte le impostazioni ai valori originali del TV

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Impostazioni generali > Impostazioni predefinite

Reinstallazione completa del TV e reimpostazione dello stato del TV alla prima accensione

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Impostazioni generali > Reinstalla TV

Inserire il codice PIN e selezionare **Sì**. Il TV verrà reinstallato completamente. Tutte le impostazioni verranno ripristinate e i canali installati verranno sostituiti. La procedura di installazione richiede alcuni minuti

---

Impostazioni Regione e lingua

Lingua

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Regione e lingua > Lingua

Modifica della lingua dei menu e dei messaggi del TV

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Regione e lingua > Lingua > Lingua menu

Impostazione della lingua preferita per l'audio

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Regione e lingua > Lingua > Lingua audio principale, Lingua

audio secondaria

I canali televisivi digitali possono trasmettere programmi in varie lingue. È possibile impostare una lingua audio principale e secondaria preferita. Il TV attiverà l'audio in una di queste lingue, se disponibile.

Impostazione della lingua preferita per i sottotitoli

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Regione e lingua > Lingua > Lingua sottotitoli principale, Lingua sottotitoli secondaria

I canali digitali possono offrire diverse lingue dei sottotitoli per un programma. È possibile impostare una lingua principale e secondaria per i sottotitoli. Il TV mostrerà i sottotitoli in una delle lingue impostate, se disponibili.

Impostazione della lingua preferita per il televideo

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Regione e lingua > Lingua > Lingua televideo principale, Lingua televideo secondario

Alcune emittenti televisive digitali offrono diverse lingue per il televideo.

Orologio

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Regione e lingua > Orologio

Correzione automatica dell'orologio

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Regione e lingua > Orologio > Modalità ora automatica

• L'impostazione standard per l'orologio del TV è Automatica. Le informazioni sull'ora provengono dalle informazioni UTC (Coordinated Universal Time) trasmesse.
• Se l'orologio non è corretto, è possibile impostare l'orologio del TV sull'opzione Dipendente dal paese.
• Quando si seleziona Dipendente dal paese, è possibile impostare l'ora su Automatico, Ora solare o Ora legale.

Correzione manuale dell'orologio

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Regione e lingua > Orologio > Modalità ora automatica > Manuale

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Regione e lingua > Orologio > Data, Orario

Andare al menu precedente e selezionare Data e Ora per regolare il valore.

Nota:

• Se nessuna delle impostazioni automatiche visualizza l'ora correttamente, è possibile impostare l'ora manualmente.
• Tuttavia, se si programmano le registrazioni dalla Guida TV, si consiglia di non modificare manualmente l'ora e la data.

Impostazione del fuso orario o di un offset temporale per la propria regione

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Regione e lingua > Orologio > Fuso orario

Selezionare un fuso orario.

Impostazione del TV per passare automaticamente in standby dopo un periodo di tempo specificato

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Regione e lingua > Orologio > Sleep Timer.

Impostare il TV per passare automaticamente in standby dopo un periodo di tempo specificato. La barra di scorrimento consente di impostare il tempo massimo fino a 180 minuti in incrementi di 5 minuti. Se l'impostazione è su 0 minuti, la funzione Sleeptimer viene disattivata. È comunque possibile spegnere il TV prima o reimpostare l'ora durante il conto alla rovescia.

Impostazioni di accesso universale

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Accesso universale

Con Accesso universale, il TV viene predisposto per l'uso da parte di persone con problemi di udito o di vista.

Accensione delle impostazioni di accesso universale

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Accesso universale > Accesso universale > On.

Accesso universale per non udenti

(Home) > Impostazioni > Tutte le

impostazioni > Accesso universale > Non udenti > On

• Alcuni canali televisivi digitali trasmettono audio e sottotitoli speciali adatti a persone con handicap uditivi.
• Se l'opzione è attiva, il TV passa automaticamente all'audio e ai sottotitoli speciali, se disponibili.

Accesso universale per non vedenti o ipovedenti

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Accesso universale > Descrizione audio > Descrizione audio > On

I canali TV digitali possono trasmettere commenti audio speciali che descrivono ciò che accade sullo schermo.

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Accesso universale > Descrizione audio > Descrizione audio > Volume misto, Effetti audio, Voce

• Selezionare Volume misto per combinare il volume dell'audio normale con i commenti audio. Premere le frecce ^ (su) o v (giù) per regolare il valore.
• Impostare Effetti audio su Accensione per ottenere effetti audio aggiuntivi nell'audio del commento, come stereo o dissolvenza.
• Selezionare Voce per impostare la preferenza vocale, Descrittivo o Sottotitoli.

Ottimizzazione dei dialoghi

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Accesso universale > Ottimizzazione dei dialoghi

Aumenta la comprensione di dialoghi e commenti.

Impostazioni di blocco

Imposta codice e Modifica codice

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Blocco bambini > Imposta codice, Modifica codice

Impostare il nuovo codice o ripristinare il codice modificato. Il codice per Blocco bambini viene utilizzato per bloccare o sbloccare canali o programmi.

Nota: se si dimentica il codice PIN, è possibile sovrascrivere il codice attuale 8888 e inserirne uno nuovo.

Blocco per Programmi

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Blocco bambini > Vietato ai minori

Impostare un'età minima per guardare i programmi non adatti ai minori.

Blocco app

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Blocco bambini > Blocco app

È possibile bloccare le applicazioni non adatte ai bambini. Blocco app richiede un codice PIN quando si prova ad avviare un'applicazione vietata ai minori di 18 anni. Questo blocco è valido solo per le applicazioni Philips vietate ai minori di 18 anni.

Imposta codice

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Blocco bambini > Imposta codice

Imposta il codice PIN per bloccare o sbloccare il TV.

12

Wireless e reti

12.1

Rete domestica

Per sfruttare appieno le funzionalità della Philips Smart TV, è necessario connetterla a Internet.

Collegare il TV a una rete domestica con connessione a Internet ad alta velocità. È possibile collegare il TV al router di rete sia in modalità wireless che cablata.

12.2

Connetti a rete

Connessione wireless

Cosa serve?

Per collegare il TV a Internet in modalità wireless, è necessario un router Wi-Fi con connessione a Internet. Utilizzare una connessione Internet ad alta velocità (banda larga).

Accensione/spegnimento del Wi-Fi

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Wireless e reti > Wi-Fi On/Off

Connessione

Connessione - Wireless

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Wireless e reti > Connetti a rete > Wireless

1 - Nell'elenco delle reti rilevate, selezionare la propria rete wireless. Se la rete non è presente nell'elenco, perché il nome della rete è nascosto (trasmissione SSID del router disattivata), selezionare Aggiungi nuova rete per immettere manualmente il nome.
2 - A seconda del tipo di router, immettere la chiave di crittografia (WEP, WPA o WPA2). Se la chiave di crittografia per questa rete è già stata inserita, selezionare OK per eseguire immediatamente la connessione.
3 - Una volta eseguita la connessione, viene visualizzato un messaggio.

Connessione - WPS

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Wireless e reti > Connetti a rete > WPS

Se il router è dotato di WPS, è possibile connettersi direttamente al router senza eseguire la ricerca delle reti. Se nella rete wireless sono presenti dispositivi che utilizzano il sistema di codifica di protezione WEP, non è possibile utilizzare il WPS.

1 - Premere il pulsante WPS sul router e tornare al TV entro 2 minuti.
2 - Selezionare Connetti per eseguire la connessione.
3 - Una volta eseguita la connessione, viene visualizzato un messaggio.

Connessione - WPS con codice PIN

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Wireless e reti > Connetti a rete > WPS con codice PIN

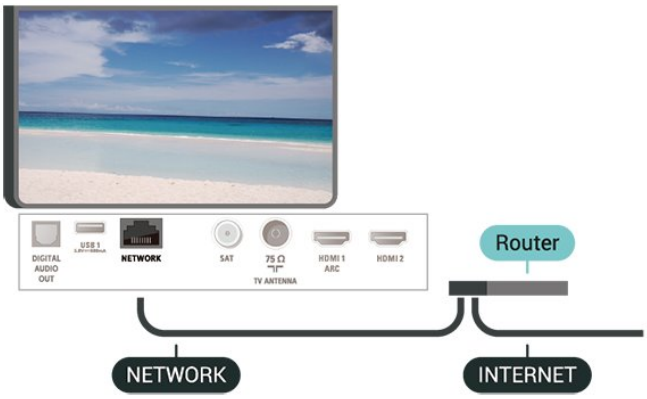
Se il router è dotato di WPS con codice PIN, è possibile connettersi direttamente al router senza eseguire la ricerca delle reti. Se nella rete wireless sono presenti dispositivi che utilizzano il sistema di codifica di protezione WEP, non è possibile utilizzare il WPS.

1 - Scrivere il codice PIN a 8 cifre che viene mostrato sullo schermo e inserirlo nel software del router sul PC. Per sapere dove inserire il codice PIN nel software del router, consultare il manuale del router.
2 - Selezionare Connetti per eseguire la connessione.
3 - Una volta eseguita la connessione, viene visualizzato un messaggio.

Connessione cablata

Cosa serve?

Per collegare il TV a Internet, è necessario un router di rete con connessione a Internet. Utilizzare una connessione Internet ad alta velocità (banda larga).



Connessione

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Wireless e reti > Connetti a rete > Cablato

1 - Collegare il router al TV mediante un cavo di rete (cavo Ethernet**).
2 - Assicurarsi che il router sia acceso.
3 - Il TV ricerca costantemente la connessione di rete.
4 - Una volta eseguita la connessione, viene visualizzato un messaggio.

Se la connessione non riesce, verificare l'impostazione DHCP del router. DHCP deve essere attivato.

**Per la conformità alle normative EMC, utilizzare un cavo Ethernet FTP Cat. 5E schermato.

12.3

Impostazioni wireless e di rete

Visualizza impostazioni di rete

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Wireless e reti > Visualizza impostazioni di rete

In questo campo, vengono visualizzate tutte le impostazioni di rete correnti. Gli indirizzi IP e MAC, la potenza del segnale, la velocità, il metodo di codifica, ecc.

Configurazione di rete - IP statico

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Wireless e reti > Configurazione di rete > IP statico

In alternativa, per gli utenti avanzati che desiderano installare la rete tramite indirizzo IP statico, impostare il TV su IP statico.

Configurazione di rete - Configurazione IP statico

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Wireless e reti > Configurazione IP statico

1 - Selezionare Configurazione IP statico e configurare la connessione.
2 - È possibile impostare il numero per le opzioni Indirizzo IP, Netmask, Gateway, DNS 1 o DNS 2.

Accendi in modalità Wi-Fi (WoWLAN)

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Wireless e reti > Accendi in modalità Wi-Fi (WoWLAN)

È possibile accendere questo TV dallo smartphone o dal tablet se il TV è in modalità standby.
L'opzione Accendi in modalità Wi-Fi (WoWLAN) deve essere attivata.

Digital Media Renderer - DMR

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Wireless e reti > Digital Media Renderer - DMR

Se i file multimediali non vengono riprodotti sul TV, assicurarsi che Digital Media Renderer sia acceso. Per impostazione predefinita, DMR è acceso.

Attivazione della connessione Wi-Fi

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Wireless e reti > Wi-Fi On/Off

È possibile attivare o disattivare la connessione Wi-Fi sul proprio TV.

Ripristina connessione Wi-Fi Miracast

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Wireless e reti > Ripristina connessioni Wi-Fi Miracast

È possibile cancellare l'elenco dei dispositivi collegati e bloccati che vengono utilizzati con Miracast.

Nome rete TV

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Wireless e reti > Nome rete TV

Se sulla rete domestica si dispone di più televisori, è possibile assegnare al TV un nome univoco.

Impostazioni di Netflix

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Wireless e reti > Impostazioni di Netflix

Con Impostazioni di Netflix è possibile visualizzare il numero ESN o disattivare il dispositivo Netflix.

Cancella memoria Internet

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Wireless e reti > Cancella memoria Internet

La funzione Cancella memoria Internet consente di eliminare le registrazioni del server Philips e le impostazioni relative al blocco per minori, gli accessi all'applicazione per videostore, tutti i Preferiti della Galleria applicazioni Philips, i segnalibri e la cronologia Internet. Le applicazioni MHEG interattive possono salvare anche i cosiddetti "cookie" sul TV. Anche questi file verranno eliminati.

13

Smart TV

13.1

Impostazione di Smart TV

La prima volta che si apre Smart TV, è necessario configurare la connessione. Leggere e accettare i termini e le condizioni per continuare.

La pagina iniziale di Smart TV consente il collegamento a Internet. È possibile noleggiare film online, leggere giornali, guardare video e ascoltare musica, nonché acquistare online o guardare programmi TV in qualsiasi momento con il TV online.

Accesso a Smart TV

Per aprire la pagina iniziale di Smart TV, premere Smart TV .
In alternativa, è possibile premere (Home) > App, selezionare Smart TV e premere OK.

Il TV si connette a Internet e apre la pagina iniziale di Smart TV. Questa operazione può richiedere alcuni secondi

Chiudere Smart TV

Per chiudere la pagina iniziale di Smart TV, premere EXIT.

TP Vision Europe B.V. non si assume alcuna responsabilità circa i contenuti e la qualità dei contenuti forniti dai provider di servizi.

13.2

Pagina iniziale di Smart TV

Applicazioni in uso

Le applicazioni vengono avviate dalla pagina iniziale di Smart TV.

Internet

L'app Internet visualizza il World Wide Web sul TV. Sul TV è possibile visualizzare qualunque sito Web, ma la maggior parte di essi non è adatta a uno schermo TV.
- Alcuni plug-in (ad esempio quelli per la visualizzazione di pagine o video) non sono disponibili sul TV.
- Le pagine Internet vengono visualizzate una alla volta e a schermo intero.

13.3

Galleria applicazioni

Aprire Galleria applicazioni in Smart TV per scorrere le applicazioni, la raccolta di siti Web adattati per il TV.

trovare l'applicazione per i video YouTube, un giornale nazionale, un album fotografico online, Twitter e così via. Sono disponibili applicazioni per noleggiare un video da un videostore online e applicazioni per guardare i programmi già trasmessi. Se App gallery non contiene i contenuti ricercati, accedere al Web e navigare su Internet dal TV.

Ricerca

La funzione Ricerca consente di cercare le app desiderate nella Galleria applicazioni.
Immettere una parola chiave in un campo di testo, selezionare e premere OK per avviare la ricerca. È possibile immettere nomi, titoli, generi e descrizioni come parole chiave per la ricerca.
In alternativa, è possibile lasciare il campo di testo vuoto e cercare tra le parole chiave/ricerche più comuni per una gamma di categorie. Nell'elenco delle parole chiave trovate, selezionare una parola chiave e premere OK per cercare gli elementi con quella parola chiave.

14

TV on Demand/Video on Demand

TV online

(Home) > Applicazioni > TV on Demand

È possibile guardare i programmi TV già trasmessi o i programmi preferiti quando si desidera.

Video on Demand

(Home) > Applicazioni> Video on Demand

È possibile noleggiare film dai negozi di video a noleggio online.

15

Ambilight

15.1

Attivazione o disattivazione della funzione Ambilight

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Ambilight > Stile Ambilight

È possibile selezionare il metodo che Ambilight deve seguire.

Segui il video

(Home) > Impostazioni > Ambilight > Stile Ambilight > Segui il video

Selezionare uno degli stili che seguono la dinamica dell'immagine sullo schermo del TV.

- Standard: ideale per la visione quotidiana del TV
- Naturale: segue l'immagine o il suono il più fedelmente possibile
- Calcio: ideale per giochi di calcio
- Vivace: ideale per la visione di giorno
- Gioco: ideale per giocare
- Comfort: ideale per una serata tranquilla
- Rilassante: ideale per un'atmosfera da salotto

Segui l'audio

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Ambilight > Stile Ambilight > Segui l'audio

Selezionare uno degli stili che seguono la dinamica dell'audio.

- Lumina: combina la dinamica audio con i colori video
- A colori: in base alla dinamica audio
- Retrò: in base alla dinamica audio
- Spettro: in base alla dinamica audio
- Scanner: in base alla dinamica audio
- Ritmo: in base alla dinamica audio
- Festa: una combinazione di tutti gli stili Segui l'audio, uno dopo l'altro

Segui i colori

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Ambilight > Stile Ambilight > Segui i colori

Selezionare un'impostazione predefinita per gli stili di colore.

- Lava: variazioni cromatiche del rosso
- Profondità marine: variazioni cromatiche del blu
- Natura : variazioni cromatiche del verde

- Bianco caldo: variazioni cromatiche del bianco caldo
- Bianco freddo: variazioni cromatiche del bianco freddo

Segui bandiera

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Ambilight > Stile Ambilight > Segui bandiera

Selezionare un'impostazione predefinita per gli stili di bandiera.

Segui l'app

(Home) > Impostazioni > Ambilight > Stile Ambilight > Segui l'app

Questa funzione è disponibile quando si controlla Ambilight con un'app.

15.2

Luminosità Ambilight, Saturazione

Contrasto, Luminosità

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Ambilight > Luminosità

Premere i tasti freccia ^ (su) o v (giù) per impostare il livello di luminosità Ambilight.

Saturazione

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Ambilight > Saturazione

Premere i tasti freccia ^ (su) o v (giù) per impostare il livello di saturazione Ambilight.

15.3

Ambilight+hue

Configura lampadine Hue

Passaggio 1 - Rete

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Ambilight > Ambilight + hue > Configura lampadine Hue

Nel primo passaggio, si preparerà il TV per individuare l'Hue Bridge Philips. Il TV e il bridge Philips hue

devono utilizzare la stessa rete.

Impostazione...

1 - Collegare il bridge Philips Hue direttamente alla presa di corrente.
2 - Collegare il bridge Philips Hue allo stesso router che si sta utilizzando per il TV — utilizzare un cavo Ethernet per collegare.
3 - Accendere le lampadine hue.

Per avviare la configurazione...

1 - Premere (Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Ambilight > Ambilight + hue > Configura lampadine Hue.
2 - Selezionare Avvia ora e premere OK. Il TV cercherà il bridge Philips Hue. Se il TV non è ancora collegato alla rete domestica, avvierà prima di tutto l'impostazione di rete. Se il bridge Philips Hue compare nell'elenco.

Per ulteriori informazioni sul collegamento del TV alla rete domestica, nella Guida, premere il tasto colorato Parole chiave e cercare Impostazioni rete.

Passaggio 2 - Bridge Hue

Nel passaggio successivo si collega il TV con Philips Hue Bridge.
Il TV può essere collegato a un solo Hue Bridge.

Per collegare il bridge hue...

1 - Con il TV collegato alla rete, verranno visualizzati i bridge hue disponibili. Se il TV non ha ancora trovato l'Hue Bridge, è possibile selezionare Ripeti scansione e premere OK.
Se il TV ha trovato l'unico Hue Bridge disponibile, selezionarne il nome e premere OK.
Se sono disponibili più Hue Bridge, selezionare quello da utilizzare e premere OK.
2 - Selezionare Avvia e premere OK.
3 - Passare all'Hue Bridge Philips e premere il pulsante di collegamento al centro del dispositivo. In questo modo, verrà eseguito il collegamento del bridge hue al TV. Effettuare questa operazione entro 30 secondi. Il TV confermerà se un bridge hue risulta collegato.
4 - Selezionare OK e premere OK.

Con l'Hue Bridge Philips collegato al TV, andare alla pagina Lampadine Hue.

Passaggio 3 - Lampadine Hue

Nel passaggio successivo si selezionano le Lampadine Philips Hue che devono seguire.
È possibile selezionare al massimo 9 Lampadine Philips Hue per Ambilight+hue.

Per selezionare le lampadine per Ambilight+hue...

1 - Nell'elenco, contrassegnare le lampadine che devono seguire Ambilight. Per contrassegnare una lampadina, selezionare il nome della lampadina e premere OK. Quando si contrassegna una lampadina, la lampadina lampeggerà una volta.
2 - Al termine, selezionare OK e premere OK.

Passaggio 4 - Configurazione della lampadina

Nel passaggio successivo, si configurerà ciascuna lampadina Hue Philips.

Per configurare ogni lampadina hue...

1 - Selezionare una lampadina da configurare e premere OK. La lampadina selezionata inizia a lampeggiare.
2 - Selezionare Avvia e premere OK.
3 - In primo luogo, indicare dove è stata posizionata la lampadina in relazione al TV. Una corretta impostazione dell'Angolo trasmetterà il colore Ambilight corretto alla lampadina. Selezionare la barra di scorrimento per regolare la posizione.
4 - In secondo luogo, indicare la Distanza tra la lampadina e il TV. Maggiore è la distanza dal TV, più debole sarà il colore Ambilight. Selezionare la barra di scorrimento per regolare la distanza.
5 - Infine, impostare la Luminosità della lampadina. Selezionare la barra di scorrimento per regolare la luminosità.
6 - Per interrompere la configurazione della lampadina, selezionare OK e premere OK.
7 - Nel menu Configura Ambilight+hue, è possibile effettuare le stesse operazioni per ogni lampadina.
8 - Una volta configurate tutte le lampadine Ambilight+hue, selezionare Termina e premere OK.

Ambilight+hue è pronto per l'uso.

Impostazioni Ambilight+hue

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Ambilight > Ambilight + hue > Spegnimento

Spegnimento Ambilight+hue

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Ambilight > Ambilight + hue > Immersione

Premere i tasti freccia ^ (su) o v (giù) per regolare il livello di precisione con cui le lampadine Hue seguono Ambilight.

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Ambilight > Ambilight +

hue > Lounge light+hue

Nel caso in cui sia stata effettuata l'installazione di Ambilight+hue, è possibile lasciare che le lampadine Hue seguano la Lounge Light di Ambilight. Le lampadine Philips Hue espandono l'effetto Lounge Light in tutta la stanza.

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Ambilight > Ambilight + hue > Visualizza configurazione

Visualizzazione della configurazione corrente di Ambilight+hue, rete, Bridge e lampadine.

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Ambilight > Ambilight + hue > Reimposta configurazione

Ripristinare la configurazione corrente per Ambilight+hue.

15.4

Impostazioni Ambilight avanzate

Colore parete

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Ambilight > Avanzate > Colore parete

• Neutralizzazione dell'influenza di una parete colorata sui colori Ambilight
• Selezionare il colore di una parete dietro al TV e quest'ultimo adatterà i colori Ambilight affinché vengano visualizzati in modo reale.

Spegnimento del TV

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Ambilight > Avanzate > Spegnimento TV

Impostare lo spegnimento immediato di Ambilight o impostarlo in modo che si spenga gradualmente quando si spegne il TV. Lo spegnimento graduale concede il tempo di accendere l'illuminazione normale.

15.5

Modalità Lounge Light

La modalità Lounge Light del TV consente di accendere Ambilight quando il TV è in standby. In questo modo, è possibile illuminare la stanza con Ambilight.

Dopo aver impostato il TV in modalità standby se si desidera attivare la modalità Lounge Light di Ambilight, seguire i passaggi riportati di seguito:

1 - Premere il pulsante **Ambilight**.
2 - Dopo aver premuto il pulsante **Ambilight**, si attiva la modalità Lounge Light di Ambilight.
3 - Premere nuovamente il pulsante **Ambilight** se si desidera selezionare un altro effetto luminoso.
4 - Per disattivare la modalità Lounge Light di Ambilight, premere il pulsante **Ambilight** fino a spegnere le spie. Potrebbe essere necessario premere più volte il pulsante **Ambilight**.

16

Netflix

Se si dispone di un abbonamento a Netflix, è possibile utilizzare Netflix sul TV. Il TV deve essere collegato a Internet.

Per aprire Netflix, premere NETFLIX per aprire l'applicazione Netflix. È possibile aprire immediatamente Netflix da un TV in standby.

www.netflix.com

17

Rakuten TV

È possibile scoprire le ultime uscite sul proprio SMART TV. I maggiori successi, i classici pluripremiati e le ultime serie TV sono disponibili istantaneamente.

Premere il tasto Rakuten TV sul telecomando o l'icona dell'app per aprire l'app Rakuten TV. Per poter utilizzare l'app, il TV deve essere connesso a Internet. Per ulteriori informazioni su Rakuten TV, visitare il sito Web www.rakuten.tv.

18

Amazon Prime Video

Effettuando l'iscrizione ad Amazon Prime, potrai accedere a migliaia di film e programmi TV più visti, comprese le serie Prime Original esclusive.

Premere l'icona dell'applicazione per aprire l'app Amazon Prime Video. Per poter utilizzare l'app, il TV deve essere collegato a Internet. Per ulteriori informazioni su Amazon Prime Video, visitare il sito www.primevideo.com.

19

YouTube

YouTube è una piattaforma per connettersi al mondo. Qui è possibile guardare e scoprire i video più visti caricati dagli utenti di YouTube in tutto il mondo. L'applicazione YouTube consente di esplorare i più recenti argomenti su musica, notizie e molto altro ancora.

Premere l'icona dell'applicazione per aprire l'app di YouTube. Per poter utilizzare l'app, il TV deve essere collegato a Internet. Per ulteriori informazioni su YouTube, visitare il sito www.youtube.com.

20

Informazioni ambientali

20.1

Etichetta energetica europea

L'**etichetta energetica europea** informa i consumatori sulla classe di efficienza energetica di questo prodotto. Maggiore è l'ecocompatibilità della classe di efficienza energetica del prodotto, minore sarà il consumo energetico.
L'etichetta indica la classe di efficienza energetica, il consumo energetico medio del prodotto in uso e il consumo energetico medio per 1 anno. I valori relativi al consumo energetico per questo prodotto sono disponibili sul sito Web Philips nell'area relativa al proprio Paese
all'indirizzo www.philips.com/TVsupport

20.2

Smaltimento dei materiali

Smaltimento di prodotti e batterie obsolete

Il prodotto è stato progettato e assemblato 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 2012/19/EU.

Informarsi sulle modalità di raccolta dei prodotti elettrici ed elettronici in vigore nella zona in cui si desidera smaltire il prodotto.

Attenersi alle normative locali per lo smaltimento dei rifiuti e non gettare i vecchi prodotti con i normali rifiuti domestici. Il corretto smaltimento dei prodotti non più utilizzabili previene potenziali conseguenze negative per l'ambiente e per la popolazione.

Il prodotto funziona con batterie che rientrano nella direttiva europea 2006/66/EC e che non possono essere smaltite con i normali rifiuti domestici.

Informarsi sulle normative locali relative alla raccolta differenziata delle batterie: un corretto smaltimento consente di evitare conseguenze negative per l'ambiente e la salute.

21

Specifiche

21.1

Assorbimento

Le specifiche del prodotto sono soggette a modifica senza preavviso. Per ulteriori informazioni sulle specifiche di questo prodotto, visitare il sito Web www.philips.com/TVsupport

Assorbimento
- Alimentazione di rete: CA 220-240V +/-10%
- Temperatura ambiente: Da 5 °C a 35 °C

Per informazioni sul consumo energetico, vedere il capitolo Scheda prodotto.

21.2

Ricezione

- Ingresso antenna: coassiale da 75 Ohm (IEC75)
- Bande del sintonizzatore: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- DVB: DVB-T2, DVB-C (cavo) QAM
- Riproduzione video analogica: SECAM, PAL
- Riproduzione video digitale: MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2); MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10), HEVC*
- Riproduzione audio digitale (ISO/IEC 13818-3)
- Ingresso antenna satellitare: 75 ohm tipo F
- Frequenza in ingresso: da 950 a 2150 MHz
- Livello in ingresso: da 25 a 65 dBm
- DVB-S/S2 QPSK, velocità di trasmissione simbolica da 2 a 45 M, SCPC e MCPC
- LNB: DiSEqC 1.0, supporto da 1 a 4 LNB; scelta della polarità: 14/18 V; scelta della banda: 22 kHz, modalità toni alti, LNB corrente max 300 mA

* Solo per DVB-T2, DVB-S2

21.3

Risoluzione display

Dimensione diagonale dello schermo
- 43PUS6804: 108 cm/43"
- 50PUS6804: 126 cm/50"
- 55PUS6804: 139 cm/55"
- 65PUS6804: 164 cm/65"

Risoluzione display
- 3840 x 2160

21.4

Risoluzione in ingresso supportata - Video

Supporto tempi

Il supporto video dei tempi comprende anche dati di frequenza fotogrammi/campo pari a 23,976 Hz, 29,97 Hz e 59,94 Hz.

HDMI

- 480i
- 480p
- 576i
- 576p
- 720p
- 1080i
- 1080p
- 3840 x 2160p - 24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz

HDMI - UHD

(Home) > Impostazioni > Impostazioni generali > Sorgenti ingresso > HDMI (porta) > HDMI Ultra HD

Questo TV può visualizzare segnali Ultra HD. Alcuni dispositivi, collegati tramite HDMI, non riconoscono i televisori con tecnologia Ultra HD e possono presentare errori nel funzionamento oppure audio o immagini disturbate.

Per evitare il malfunzionamento di questi dispositivi, è possibile impostare un livello di qualità del segnale supportato dal dispositivo. Se il dispositivo non utilizza segnali Ultra HD, è possibile disattivare la tecnologia Ultra HD per questo collegamento HDMI.

- L'impostazione Ottimale consente l'attivazione di segnali fino a un massimo di Ultra HD (50 Hz o 60 Hz) RGB 4:4:4 o YCbCr 4:4:4/4:2:2/4:2:0.
- L'impostazione Standard attiva i segnali fino a un massimo di Ultra HD (50 Hz o 60 Hz) YCbCr 4:2:0.

Component, Composite

Composite

- PAL, NTSC, SECAM

Component

- 480i
- 480p
- 576i
- 576p

• 720p - 50Hz, 60Hz
• 1080i - 50Hz, 60Hz
• 1080p - 50Hz, 60Hz

21.5

Risoluzione in ingresso supportata - Computer

• 640 x 480 - 60Hz
• 800 x 600 - 60Hz
• 1024 x 768 - 60Hz
• 1280 x 800 - 60Hz
• 1280 x 960 - 60Hz
• 1280 x 1024 - 60Hz
• 1366 x 768 - 60Hz
• 1440 x 900 - 60Hz
• 1920 x 1080 - 60Hz
• 3840 x 2160 - 60Hz

21.6

Suono

• Virtualizzazione Dolby Atmos®
• Clear Dialogue
• Suono I.A.
• Equalizzatore a 5 bande
• Potenza in uscita (RMS): 20 W
• Dolby® Audio
• DTS-HD®

21.7

Multimediale

Collegamenti
• USB 2.0/USB 3.0
• Ethernet LAN RJ-45
• Wi-Fi 802.11n (integrata)

File system USB supportati
• FAT, NTFS

Server multimediali, supportati
• Codec video: AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, WMV9/VC1, VP9, HEVC (H.265)
• Codec audio: MP3, WAV, AAC, WMA (v2 fino a v9.2), WMA-PRO (v9 e v10)
• Sottotitoli:
- Formato: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT
- Codifiche caratteri: UTF-8, Europa centrale ed Europa orientale (Windows-1250), cirillico (Windows-1251), greco (Windows-1253), turco (Windows-1254), Europa occidentale (Windows-1252)
• Codec immagine: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF, foto a 360 gradi

Certificazione Wi-Fi

Questo TV supporta dispositivi con certificazione Miracast.

Interoperabilità e prestazioni possono variare in base alle funzionalità del dispositivo mobile e del software in uso.

21.8

Connettività

Parte laterale del TV
• Slot per interfaccia comune: CI+ CAM
• USB 2 - USB 3.0
• Ingresso HDMI 3 - UHD - HDR
• Cuffie: mini-jack stereo da 3,5 mm

Parte posteriore del TV
• YPbPr: Y Pb Pr, Audio L/R
• CVBS: CVBS, Audio L/R (condiviso con YPbPr)

Base TV
• Uscita audio: ottico, Toslink
• USB 1 - USB 2.0
• Rete LAN: RJ45
• Sintonizzatore satellitare
• Antenna (75 ohm)
• Ingresso HDMI 1 - ARC - UHD - HDR
• Ingresso HDMI 2 - UHD - HDR

22

Risoluzione dei problemi

22.1

Suggerimenti

Se non è possibile trovare una soluzione per il problema nella **Risoluzione dei problemi**, è possibile utilizzare **Parole chiave** nella **Guida** > **Manuale d'uso** per trovare le informazioni necessarie. Selezionare una parola chiave per andare alla pagina pertinente all'interno del Manuale d'uso.

Se non si trovano risposte nemmeno nel Manuale d'uso, è possibile consultare il sito Web di assistenza di Philips.

Per risolvere eventuali problemi relativi ai televisori Philips, consultare l'assistenza online. È possibile selezionare la lingua desiderata e immettere il numero di modello del prodotto.

Visitare il sito Web www.philips.com/TVsupport.

Sul sito dell'assistenza è possibile trovare il numero di telefono del servizio di assistenza del proprio Paese, nonché le risposte alle domande più frequenti (FAQ). In alcuni Paesi, è possibile parlare direttamente con uno dei nostri collaboratori o inviare le proprie domande tramite e-mail.
È possibile scaricare il nuovo software o manuale del TV da consultare sul proprio computer.

Per consultare ulteriori soluzioni ai problemi del TV e altre domande frequenti (FAQ)...

Visitare l'indirizzo http://philips-tvconsumercare.kxondemand.com/portal/en/ModelSelect

Guida TV sul tablet, sullo smartphone o sul computer

Per eseguire più facilmente lunghe sequenze di istruzioni, è possibile scaricare la Guida TV in formato PDF per leggerla sul proprio smartphone, tablet o computer. In alternativa, è possibile stampare la pagina pertinente della Guida dal computer.
Per scaricare la Guida (manuale d'uso), visitare il sito Web www.philips.com/TVsupport

22.2

Accensione

Il TV non si accende

• Scollegare il cavo di alimentazione dalla presa. Attendere un minuto e ricollegarlo. Controllare che il cavo di alimentazione sia collegato saldamente. Provare a riaccendere.
• Collegare il TV ad un'altra presa a muro e provare a riaccendere.
• Scollegare tutti i dispositivi connessi al TV e provare a riaccendere.
• Se la spia di standby sul TV è accesa, quest'ultimo potrebbe non rispondere al telecomando.

Scricchiolio all'avvio o allo spegnimento

Quando il TV viene acceso o messo in standby, si sente uno scricchiolio proveniente dallo chassis del TV. Lo scricchiolio che si avverte è provocato da una normale espansione e contrazione dello chassis del TV man mano che si raffredda e si riscalda. Ciò non influisce sulle prestazioni.

Il TV torna in standby dopo aver visualizzato la schermata di avvio Philips

Quando il TV è in standby, viene visualizzata una schermata di avvio Philips, quindi il TV torna alla modalità standby. Si tratta di un comportamento normale. Quando si scollega e si ricollega l'alimentazione del TV, la schermata di avvio viene visualizzata alla successiva accensione. Per accendere il TV quando si trova in modalità standby, premere (Standby/Accensione) sul telecomando o sul TV.

La spia di standby continua a lampeggiare

Scollegare il cavo di alimentazione dalla presa. Attendere 5 minuti prima di ricollegare il cavo di alimentazione. Se continua a lampeggiare, contattare il centro di assistenza clienti TV Philips.
In **Guida** > **Manuale d'uso**, premere il tasto colorato **Parole chiave** e cercare **Info contatto**.

Il TV si spegne da solo

Se il TV si spegne improvvisamente, l'impostazione **Timer di spegnimento** potrebbe essere ancora attiva. Con l'impostazione **Timer di spegnimento**, il TV si spegne dopo 4 ore se non riceve alcun segnale dal telecomando. Per evitare lo spegnimento automatico, è possibile disattivare questa opzione.
Nella **Guida** > **Manuale d'uso**, premere il tasto colorato **Parole chiave** e cercare **Timer di spegnimento**.
Inoltre, se il TV non riceve alcun segnale TV né comandi dal telecomando per 10 minuti, si spegne automaticamente.

22.3
Telecomando

Il TV non risponde al telecomando
• Il TV richiede del tempo per l'accensione. In questo lasso di tempo, il TV non risponde ai comandi del telecomando o a quelli del TV. Si tratta di un comportamento normale.
• Le batterie del telecomando potrebbero essere scariche. Sostituire le batterie in uso con batterie nuove.

22.4
Canali

Durante l'installazione non sono stati rilevati canali digitali
• Verificare se il TV è stato collegato ad una antenna o sta utilizzando il segnale di un provider. Verificare che i cavi siano collegati correttamente.
• Verificare se nel paese in cui viene installato il TV sono disponibili canali digitali.
• Verificare se è stato selezionato il sistema DVB (Digital Video Broadcast) corretto. Selezionare DVB-T (terrestre) quando si utilizza un'antenna o un'antenna comune, selezionare DVB-C (cavo) se si utilizza un TV con servizi via cavo.
• Ripetere l'installazione e accertarsi di selezionare il paese e il sistema corretti.
Durante l'installazione non sono stati rilevati canali analogici
• Verificare se il TV è stato collegato ad una antenna. Verificare che i cavi siano collegati correttamente.
• Verificare se è stato selezionato il sistema DVB (Digital Video Broadcast) corretto. Selezionare DVB-T (terrestre) quando si utilizza un'antenna o un'antenna comune.
• Ripetere l'installazione e selezionare Canali digitali e analogici durante l'installazione.
Alcuni canali sono scomparsi; non è possibile trovare alcuni o tutti i canali precedentemente installati
• Verificare se è stata selezionata la Lista canali corretta o l'elenco dei preferiti normalmente usato.
• Alcuni canali potrebbero essere stati spostati o eliminati dall'emittente. Nell'elenco dei canali normale, provare a cercare il canale mancante. Se il canale è ancora disponibile, è possibile reinserirlo nell'elenco dei preferiti.
• Un canale può essere eliminato dalla Lista canali durante l'Aggiornamento automatico canali. Questi aggiornamenti automatici vengono eseguiti durante la notte se il TV è in modalità standby.
I canali che non esistono più vengono eliminati e i nuovi canali vengono aggiunti all'elenco dei canali. In via eccezionale, un canale può essere eliminato, perché il TV non l'ha trovato. Potrebbe non trasmettere durante la notte.

Per evitare che i canali vengano eliminati durante l'aggiornamento automatico dei canali perché il TV non riesce a trovarli anche se esistono ancora, è possibile disattivare l'aggiornamento automatico dei canali.
⌂ (Home) > Impostazioni >Tutte le impostazioniCanali > Installazione via antenna/cavo, Installazione satellite*satellite Aggiornamento automatico canali

* L'installazione satellitare è solo per i modelli che supportano le funzioni satellitari.

Canale DVB-T2 HEVC
• Vedere le specifiche tecniche per accertarsi che il TV supporti il canale DVB-T2 HEVC nel paese di residenza e reinstallare il canale DVB-T.

22.5
Mappa

Il TV non riesce a trovare i satelliti desiderati oppure il TV installa lo stesso satellite due volte

Verificare che nelle impostazioni sia configurato il numero corretto di satelliti all'avvio dell'installazione. È possibile impostare il TV affinché cerchi Uno, Due o 3/4 satelliti.

Un LNB doppio non riesce a trovare il secondo satellite
• Se il TV trova un satellite ma non riesce a trovarne un secondo, spostare di qualche grado l'antenna. Allineare l'antenna per ottenere il segnale più forte sul primo satellite. Controllare che l'indicatore della potenza del segnale del primo satellite sia sullo schermo.
• Verificare se le impostazioni si trovano su Due satelliti.
La modifica delle impostazioni di installazione non ha contribuito a risolvere il problema

Tutte le impostazioni, i satelliti e i canali vengono memorizzati solo alla fine dell'installazione, al termine della procedura.

Tutti i canali satellitari sono assenti.

Se si utilizza un sistema Unicable, accertarsi di aver assegnato due numeri di banda utente univoci a entrambi i sintonizzatori integrati nelle impostazioni Unicable. Lo stesso numero di frequenza utente potrebbe essere utilizzato da un altro ricevitore satellitare nel sistema Unicable.

Alcuni canali satellitari sembrano scomparsi dall'elenco canali.

Se alcuni canali sembrano spariti o sono stati spostati, l'emittente potrebbe aver modificato la posizione del transponder di questi canali. Per ripristinare le posizioni dei canali nell'elenco canali, è possibile

provare ad aggiornare il pacchetto di canali.

Non è possibile rimuovere un satellite

I pacchetti in abbonamento non consentono la rimozione di un satellite. Per rimuoverlo, è necessario completare di nuovo l'installazione e selezionare un altro pacchetto.

A volte la qualità del segnale è scarsa
• Verificare che l'antenna parabolica sia stata fissata solidamente. Il vento forte può spostarla.
• Pioggia e neve possono ridurre la potenza del segnale.

22.6
Immagine

Nessuna immagine/immagine distorta
• Verificare se il TV è collegato ad una antenna o sta utilizzando il segnale di un provider. Verificare che i cavi siano collegati correttamente.
• Verificare se nel menu Sorgenti è stata selezionata la sorgente/ingresso corretta. Premere Sorgenti e selezionare la sorgente/input necessari.
• Verificare se il dispositivo esterno o la sorgente sono collegati correttamente.
• Verificare che la ricezione non sia scadente.
• Verificare se l'immagine è impostata su un valore minimo. Selezionare Stile immagine, quindi selezionare uno stile e premere OK.
(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Immagine > Stile immagine
• Per controllare se il TV è rotto, provare a riprodurre un videoclip. Premere (Home) > Impostazioni > Guida > Controlla il televisore.
Se il video clip rimane nero, contattare Philips. Attendere la fine del videoclip e selezionare Info contatto nel menu Guida. Chiamare al numero di telefono del proprio paese.

Audio senza immagini
• Consente di passare ad altre sorgenti video e di tornare in un secondo momento alla sorgente selezionata.
• Selezionare Stile immagine, quindi selezionare uno stile e premere OK.
(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Immagine > Stile immagine
• Ripristinare lo stile dell'immagine, tornare indietro in Stile immagine, quindi premere Ripristina stile.
• Ripristinare tutte le impostazioni del TV, andare su (Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Impostazioni generali > Reinstalla TV.
• Controllare i collegamenti dei dispositivi sorgente/di input.

Ricezione scadente

Se l'immagine del TV è distorta o la sua qualità cambia, il segnale di ingresso potrebbe essere scadente. Un sintomo di segnale digitale debole è l'immagine quadrettata e a volte bloccata. Un segnale digitale scadente farà annerire il canale molto prima rispetto ad un segnale analogico scadente.

• Verificare che il cavo dell'antenna sia collegato correttamente.
• Grandi altoparlanti, dispositivi audio non collegati a terra, lampade al neon, edifici alti e altri oggetti di grandi dimensioni possono compromettere la qualità della ricezione, quando si sta utilizzando un'antenna. Provare a migliorare la ricezione cambiando l'orientamento dell'antenna o allontanando gli apparecchi dal TV. Il maltempo potrebbe disturbare la ricezione.
• Verificare se tutte le connessioni in ingresso e in uscita sono stabilite correttamente.
• Se la ricezione su un solo un canale è di scarsa qualità, sintonizzarlo meglio mediante l'opzione Analogico: installazione manuale. (Solo per i canali analogici)
(Home) > Impostazioni > Installa canali > Installazione via antenna/cavo > Analogico: installazione manuale
• Verificare se il segnale digitale in ingresso è abbastanza forte. Durante la visione di un canale digitale, premere OPTIONS , selezionare Stato e premere OK. Verificare Intensità segnale e Qualità segnale.

Scarsa qualità dell'immagine da un dispositivo
• Verificare che il dispositivo sia collegato correttamente. Assicurarsi che l'impostazione di uscita video del dispositivo sia la più alta possibile.
• Ripristinare lo stile immagine o sceglierne uno differente.

Le impostazioni dell'immagine cambiano dopo qualche tempo

Verificare che Località sia impostata su Casa . È possibile modificare e salvare le impostazioni in questa modalità.
(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Impostazioni generali > Località

Viene visualizzato un banner

Se di tanto in tanto sulla schermata viene visualizzato un banner promozionale o Stile immagine torna automaticamente su Vivido all'avvio, il TV è in Posizione negozio. Impostare il TV sulla località Casa per utilizzarlo a casa.
(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Impostazioni generali > Località

L'immagine non si adatta allo schermo/Dimensioni immagine sbagliate o instabili/Posizione scorretta dell'immagine
• Se le dimensioni dell'immagine (il suo formato di visualizzazione)- non si adattano allo schermo, e si creano strisce nere sulla parte superiore e inferiore o

a sinistra o a destra della schermata, premere (Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Immagine > Formato immagine > Riempi schermo.
• Se le dimensioni dell'immagine cambiano sempre, premere (Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Immagine > Formato immagine > Adatta a schermo.
• Se la posizione dell'immagine non è corretta sullo schermo, provare a controllare la risoluzione del segnale e il tipo di uscita del dispositivo collegato. Premere (Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Immagine > Formato immagine > Originale.

Immagine del computer non stabile

Verificare che sul computer siano selezionate una risoluzione e una frequenza di aggiornamento supportate.

(Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Immagine >

22.7

Suono

Assenza di audio o audio scarso

• Verificare che le impostazioni audio del TV siano corrette, premere il tasto volume o Disattivazione audio.
• Se si utilizza un ricevitore digitale (decoder), verificare se il suo volume non è impostato su zero o su audio disattivato.
• Verificare che il TV - il segnale audio - sia collegato correttamente con il sistema Home Theater, se si utilizza tale sistema per l'audio del TV. Verificare di avere collegato il cavo HDMI a un collegamento HDMI1 ARC sul sistema Home Theater.
• Assicurarsi che l'uscita audio TV sia collegata all'ingresso audio del sistema Home Theater. L'audio dovrebbe essere emesso dagli altoparlanti HTS (Sistema Home Theater).

Suono con rumore elevato

Se si guarda un video da un'unità flash USB inserita o da un computer collegato, il suono del sistema Home Theater potrebbe risultare distorto. Questo rumore si avverte quando i file audio o video hanno un suono DTS ma il sistema Home Theater non dispone di funzionalità di elaborazione del suono DTS. Per risolvere il problema, è possibile impostare l'opzione Formato uscita digitale del TV su Stereo.
Premere (Home) > Impostazioni > Tutte le impostazioni > Suono > Avanzate > Formato uscita digitale

22.8

HDMI - UHD

HDMI

• Il supporto dello standard HDCP (Protezione dei contenuti digitali a larghezza di banda elevata) può ritardare il tempo impiegato dal TV per visualizzare i contenuti trasmessi da un dispositivo HDMI.
• Se il TV non riconosce il dispositivo HDMI e non viene visualizzata alcuna immagine, provare a selezionare un altro dispositivo, quindi tornare sul dispositivo desiderato.
• Questo è un TV Ultra HD. Alcuni dispositivi, collegati tramite HDMI, non riconoscono elettronicamente un TV con tecnologia Ultra HD e possono presentare errori nel funzionamento oppure audio o immagini disturbate. Per evitare il malfunzionamento di questi dispositivi, è possibile impostare un livello di qualità del segnale supportato dal dispositivo. Se il dispositivo non utilizza i segnali Ultra HD, è possibile disattivare la funzione Ultra HD per questa connessione HDMI.
Se l'immagine e il suono di un dispositivo connesso tramite HDMI sono distorti, provare a modificare l'impostazione HDMI Ultra HD per vedere se il problema viene risolto. Nella Guida > Manuale d'uso, premere il tasto colorato Parole chiave e cercare HDMI Ultra HD.
• Se vi sono interferenze audio intermittenti, assicurarsi che le impostazioni di uscita dal dispositivo HDMI siano corrette.

HDMI EasyLink non funziona

• Verificare che i dispositivi HDMI siano compatibili con lo standard HDMI-CEC. Le funzioni EasyLink si possono utilizzare solo con dispositivi compatibili con HDMI-CEC.

Nessuna icona del volume visualizzata

• Quando si collega un dispositivo audio HDMI-CEC e si utilizza il telecomando del TV per regolare il livello del volume dal dispositivo, tale comportamento è normale.

22.9

USB

Le foto, i video e i file musicali di un dispositivo USB non vengono visualizzati

• Verificare che il dispositivo di memorizzazione USB sia impostato come conforme alla classe della memoria di massa, come descritto nella documentazione del dispositivo stesso.
• Verificare che il dispositivo di memorizzazione USB sia compatibile con il TV.
• Verificare che i formati dei file audio e delle immagini siano supportati dal TV. Per ulteriori informazioni, nella Guida, premere il tasto colorato Parole chiave e cercare Multimediale.

Riproduzione discontinua dei file USB
• Le prestazioni di trasmissione del dispositivo di memorizzazione USB possono limitare la velocità di trasferimento dei dati sul TV, causando una riproduzione insoddisfacente.

22.10
Wi-Fi e Internet

Rete Wi-Fi non trovata o distorta
• Verificare che i firewall della rete consentano l'accesso alla connessione wireless del TV.
• Se la rete wireless non funziona correttamente, provare l'installazione mediante rete cablata.

Internet non funziona
• Se il collegamento al router è corretto, verificare la connessione ad Internet del router stesso.

Il PC e il collegamento a Internet sono lenti
• Per informazioni sulla copertura interna, sulla velocità di trasferimento e altri fattori che influiscono sulla qualità del segnale, consultare il manuale d'uso del router wireless.
• Il router deve disporre di una connessione Internet ad alta velocità (banda larga).

DHCP
• Se la connessione non riesce, verificare l'impostazione DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) del router. DHCP deve essere attivato.

22.11
Lingua del menu errata

Ripristinare la propria lingua.
1 - Premere Home , quindi premere una volta ^ (su).
2 - Premere due volte > (destra) quindi premere una volta v (giù).
3 - Premere 10 volte > (destra), assicurarsi che l'icona visualizzata sia ⚙ quindi premere OK.
4 - Premere 8 volte v (giù) e 3 volte > (destra), selezionare la lingua e premere OK.

23

Sicurezza e protezione

23.1

Sicurezza

Importante

Prima di utilizzare il TV, leggere attentamente tutte le istruzioni di sicurezza. La garanzia non è valida in caso di danni causati da un utilizzo del TV non conforme alle istruzioni.

Rischio di scosse elettriche o di incendio

• Non esporre il TV a pioggia o acqua. Non posizionare oggetti contenenti liquidi, come i vasi, vicino al TV.
Nel caso di versamento di liquidi sul o nel TV, staccare immediatamente la presa di corrente.
Per un controllo del TV prima dell'uso, contattare il centro di assistenza clienti TV Philips.
• Non esporre il TV, il telecomando o le batterie a calore eccessivo. Non collocarli vicino a candele accese, fiamme vive o altre fonti di calore, inclusa la luce diretta del sole.
• Non inserire oggetti nelle fessure di ventilazione o in altre aperture del TV.
• Non collocare oggetti pesanti sul cavo di alimentazione.
• Evitare di esercitare eccessiva pressione sulle spine di alimentazione. Le spine di alimentazione non inserite correttamente possono causare archi elettrici o incendi. Il cavo di alimentazione non deve essere teso quando si gira lo schermo TV.
• Per scollegare il TV dall'alimentazione, staccare la spina del TV. Estrarre sempre il cavo di alimentazione afferrando la spina e non il cavo. Assicurarsi che la spina di alimentazione, il cavo e la presa elettrica siano sempre accessibili.

Rischio di lesioni personali o danni al TV

• Per sollevare e trasportare un TV che pesa più di 25 kg, sono necessarie due persone.
• Se si desidera montare il TV su un supporto, utilizzare solo il supporto fornito. Fissare con cura il supporto al TV.
Collocare il TV su una superficie piana e liscia in grado di sostenere il peso del TV e del supporto.
• Se il TV viene montato su una parete, assicurarsi che il supporto a parete sia in grado di sostenere il peso. TP Vision non si assume alcun tipo di responsabilità per un montaggio errato o che provochi ferite, lesioni personali o danni.
• Alcune parti di questo prodotto sono di vetro. Maneggiare con cura per evitare ferite o danni.

Rischio di danni al TV

Prima di collegare il TV alla presa elettrica, assicurarsi che la tensione corrisponda al valore riportato sul retro del TV. Non collegare mai il TV alla presa elettrica se la tensione è diversa.

Rischio di lesioni per i bambini

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

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

Rischio di ingestione delle batterie

Il telecomando può contenere batterie a bottone che possono essere facilmente ingerite dai bambini. Tenere le batterie lontano dalla portata dei bambini.

Rischio di surriscaldamento

Non installare il TV in uno spazio ristretto. Lasciare uno spazio di almeno 10 cm intorno al TV per consentirne la ventilazione. Assicurarsi che le prese d'aria del TV non siano coperte da tende o altri oggetti.

Temporali

Scollegare il TV dalla presa e dall'antenna quando si avvicina un temporale.
Durante il temporale, non toccare le parti del TV, il cavo di alimentazione o dell'antenna.

Rischio di danni all'udito

Non utilizzare le cuffie a un volume elevato o per intervalli di tempo prolungati.

Basse temperature

Se il TV viene trasportato a temperature inferiori a 5 °C, estrarlo dalla confezione e attendere che raggiunga la temperatura ambiente prima di collegarlo alla presa elettrica.

Umidità

In rare occasioni, a seconda dell'umidità e della temperatura, si può creare una piccola quantità di condensa all'interno della parte anteriore del TV in vetro. Per evitare una situazione di questo tipo, non esporre il TV alla luce diretta del sole, a calore o umidità elevata. L'eventuale condensa scompare spontaneamente dopo alcune ore di funzionamento.
La condensa non provoca alcun danno né causa malfunzionamenti del TV.

23.2

Protezione dello schermo

Pulizia

• Non toccare, spingere, strofinare o colpire lo schermo con oggetti di qualsiasi tipo.
• Prima di pulire lo schermo, scollegare il TV.
• Pulire delicatamente il TV e la struttura con un panno morbido e umido. Non usare sostanze come alcol, prodotti chimici o detergenti sul TV.
• Per evitare deformazioni e scolorimenti, asciugare tempestivamente eventuali gocce d'acqua.
• Evitare di visualizzare immagini fisse per molto tempo, poiché possono creare una persistenza e rimanere visibili anche quando si guarda un'altra immagine. Le immagini fisse includono menu a video, bande nere, visualizzazioni dell'orario e così via. Se è necessario utilizzare immagini fisse, ridurre il contrasto e la luminosità per evitare danni allo schermo.

24

Termini di utilizzo

2019 © TP Vision Europe B.V. Tutti i diritti riservati.

Questo prodotto è stato immesso sul mercato da TP Vision Europe B.V. o da una delle relative società affiliate, denominate d'ora in poi come TP Vision, il produttore del prodotto. TP Vision è il garante del TV cui è allegata la presente documentazione. Philips e il logo Philips sono marchi registrati di Koninklijke Philips N.V.

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso. I marchi sono di proprietà di Koninklijke Philips N.V o dei rispettivi proprietari. TP Vision si riserva il diritto di modificare i prodotti in qualsiasi momento, senza l'obbligo di adattare di conseguenza le scorte precedenti.

La documentazione scritta allegata al televisore e il manuale disponibile nella memoria del televisore o scaricato dal sito Web Philips www.philips.com/TVsupport sono da ritenersi adeguati per l'utilizzo previsto del sistema.

Le informazioni contenute nel presente manuale sono da ritenersi adeguate per l'utilizzo consentito del sistema. Se il prodotto, o singoli moduli o procedure, vengono utilizzati per scopi diversi da quelli specificati in questo manuale, è necessario richiedere conferma della validità e adeguatezza delle informazioni qui riportate. TP Vision garantisce che il materiale stesso non viola alcun brevetto statunitense. Non sono previste ulteriori garanzie, espresse o implicite. TP Vision 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 pubblicati sul sito Web di assistenza Philips il prima possibile.

Condizioni della garanzia: rischio di lesioni, danni al televisore o annullamento di garanzia!
Non tentare mai di riparare il televisore da soli. Utilizzare esclusivamente il TV e gli accessori consigliati dal produttore. Il simbolo di attenzione posto sul retro del TV indica il rischio di scosse elettriche. Non rimuovere mai la copertura del TV. Contattare sempre l'Assistenza Clienti Philips per manutenzione o riparazione. Il numero di telefono è riportato nella documentazione cartacea in dotazione con il TV. In alternativa, consultare il nostro sito Web www.philips.com/TVsupport e selezionare il proprio Paese, se necessario. 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
Questo prodotto LCD/LED è costituito da un numero elevato di pixel a colori. Sebbene sia dotato di una percentuale di pixel attivi al 99,999% (o in quantità superiore), sullo schermo possono comparire costantemente punti neri o più chiari di luce (di colore rosso, verde o blu). Si tratta di una funzione strutturale del display (entro determinati standard comuni di settore) e non di un malfunzionamento.

Conformità CE
Con la presente, TP Vision Europe B.V. dichiara che questo televisore è conforme ai requisiti essenziali e ad altre disposizioni correlate delle Direttive 2014/53/UE RED), 2009/125/CE (Eco Design) e 2011/65/CE (RoHS).

Conformemente a EMF
TP Vision Europe B.V. produce e commercializza numerosi prodotti per il mercato consumer che, come tutti gli apparecchi elettronici, possono emettere e ricevere segnali elettromagnetici. Uno dei più importanti principi aziendali applicati da TP Vision 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, TP Vision sviluppa, produce e commercializza prodotti che non hanno effetti negativi sulla salute. TP Vision conferma che i propri prodotti, se utilizzati nelle modalità previste, sono da ritenersi sicuri in base ai dati scientifici attualmente disponibili. TP Vision 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.

25

Termini di utilizzo

2017 © TP Vision Europe B.V. Tutti i diritti riservati.

Questo prodotto è stato immesso sul mercato da TP Vision Europe B.V. o da una delle relative società affiliate, denominate d'ora in poi come TP Vision, il produttore del prodotto. TP Vision è il garante del TV cui è allegata la presente documentazione. Philips e il logo Philips sono marchi registrati di Koninklijke Philips N.V.

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso. I marchi sono di proprietà di Koninklijke Philips N.V o dei rispettivi proprietari. TP Vision si riserva il diritto di modificare i prodotti in qualsiasi momento, senza l'obbligo di adattare di conseguenza le scorte precedenti.

La documentazione scritta allegata al televisore e il manuale disponibile nella memoria del televisore o scaricato dal sito Web Philips www.philips.com/TVsupport sono da ritenersi adeguati per l'utilizzo previsto del sistema.

Le informazioni contenute nel presente manuale sono da ritenersi adeguate per l'utilizzo consentito del sistema. Se il prodotto, o singoli moduli o procedure, vengono utilizzati per scopi diversi da quelli specificati in questo manuale, è necessario richiedere conferma della validità e adeguatezza delle informazioni qui riportate. TP Vision garantisce che il materiale stesso non viola alcun brevetto statunitense. Non sono previste ulteriori garanzie, espresse o implicite. TP Vision 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 pubblicati sul sito Web di assistenza Philips il prima possibile.

Condizioni della garanzia: rischio di lesioni, danni al televisore o annullamento di garanzia!
Non tentare mai di riparare il televisore da soli. Utilizzare esclusivamente il TV e gli accessori consigliati dal produttore. Il simbolo di attenzione posto sul retro del TV indica il rischio di scosse elettriche. Non rimuovere mai la copertura del TV. Contattare sempre l'Assistenza Clienti Philips per manutenzione o riparazione. Il numero di telefono è riportato nella documentazione cartacea in dotazione con il TV. In alternativa, consultare il nostro sito Web www.philips.com/TVsupport e selezionare il proprio Paese, se necessario. 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
Questo prodotto LCD/LED è costituito da un numero elevato di pixel a colori. Sebbene sia dotato di una percentuale di pixel attivi al 99,999% (o in quantità superiore), sullo schermo possono comparire costantemente punti neri o più chiari di luce (di colore rosso, verde o blu). Si tratta di una funzione strutturale del display (entro determinati standard comuni di settore) e non di un malfunzionamento.

In base a tale principio, TP Vision sviluppa, produce e commercializza prodotti che non hanno effetti negativi sulla salute. TP Vision conferma che i propri prodotti, se utilizzati nelle modalità previste, sono da ritenersi sicuri in base ai dati scientifici attualmente disponibili. TP Vision collabora attivamente all'elaborazione degli standard di sicurezza ed è in grado di anticipare evoluzioni future degli stessi e di implementarle nei propri prodotti.

26

Copyright

26.1

HDMI

I termini HDMI e HDMI High-Definition Multimedia Interface e il logo HDMI sono marchi o marchi registrati di HDMI Licensing Administrator, Inc. negli Stati Uniti e in altri Paesi.

26.2

Dolby Audio

Realizzato su licenza di Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio e il simbolo con la doppia D sono marchi di Dolby Laboratories.

26.3

DTS-HD (italics)

DTS-HD® consente la decodifica di contenuti DTS per un massimo di 5,1 canali distinti con supporto per bassa velocità di trasmissione e streaming di contenuti multimediali. Supporta il transcoding di contenuti tramite uscita digitale come HDMI per la riproduzione sui prodotti esistenti.

26.4

Wi-Fi Alliance

Wi-Fi®, il logo Wi-Fi CERTIFIED e il logo Wi-Fi sono marchi registrati di Wi-Fi Alliance.

26.5

Altri marchi

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

27

Open Source

27.1

Software open source

Questo TV utilizza software open source. TP Vision Europe B.V., su richiesta, può consegnare una copia del codice sorgente completo per i pacchetti software open source utilizzati in questo prodotto e protetti da copyright, per i quali tale offerta è richiesta dalle rispettive licenze.

L'offerta è valida fino a tre anni dall'acquisto del prodotto per chiunque abbia ricevuto tali informazioni.
Per ottenere il codice sorgente, scrivere in inglese all'indirizzo. . .

open.source@tpv-tech.com

27.2

Licenza open source

Info sulla licenza open source

File README per il codice sorgente delle parti del software televisivo TP Vision Netherlands B.V. concesse su licenze di tipo open source.

Questo documento descrive la distribuzione del codice sorgente utilizzato sul software televisivo TP Vision Netherlands B.V., che rientra nella Licenza pubblica generica GNU (GPL) o nella Licenza pubblica generica attenuata GNU (LGPL) o in qualsiasi altra licenza open source. Le istruzioni per ottenere copie del software possono essere reperite nelle istruzioni per l'uso.

TP Vision Netherlands B.V. NON OFFRE ALCUNA GARANZIA, ESPRESSA O IMPLICITA, INCLUSE GARANZIE DI COMMERCIABILITÀ O IDONEITÀ A UN PARTICOLARE SCOPO, PER CIÒ CHE CONCERNE IL SOFTWARE. TP Vision Netherlands B.V. non offre assistenza per il software. Quanto appena espresso non riguarda le garanzie e i diritti statutari derivanti dall'acquisto dei prodotti TP Vision Netherlands B.V. È applicabile solo al codice sorgente messo a disposizione.

Open Source

bash (3.2.48)
Bash is the shell, or command language interpreter, that will appear in the GNU operating system.
Bash is an sh-compatible shell that incorporates useful features from the Korn shell (ksh) and C shell (csh).
It is intended to conform to the IEEE POSIX P1003.2/ISO 9945.2 Shell and Tools standard.
It offers functional improvements over sh for both programming and interactive use.
In addition, most sh scripts can be run by Bash without modification.
Source: http://www.gnu.org/software/bash/

c-ares (1.10.0)
c-ares is a C library that performs DNS requests and name resolves asynchronously.
Source: http://c-ares.haxx.se/

coreutils (6.9)
The GNU Core Utilities are the basic file, shell and text manipulation utilities of the GNU operating system.
These are the core utilities which are expected to exist on every operating system.
Source: http://www.gnu.org/software/coreutils/

e2fsprogs (2.12.2)
e2fsprogs provides the filesystem utilities for use with the ext2 filesystem, it also supports the ext3 and ext4 filesystems.
This piece of software is made available under the terms and conditions of the e2fsprogs license, which can be found below.
Source: http://e2fsprogs.sourceforge.net/

Expat (2.01)
xml paser; Expat is an XML parser library written in C.
It is a stream-oriented parser in which an application registers handlers for things the parser might find in the XML document (like start tags). An introductory article on using.
This piece of software is made available under the terms and conditions of the Expat license, which can be found below.
Source: http://expat.sourceforge.net/

DFB (4.2.31)
It is a software library for GNU/Linux/UNIX based operating system with a small memory footprint that provides graphics acceleration, input device handling and abstraction layer, and integrated windowing system with support for translucent windows and multiple display layers on top of the Linux framebuffer without requiring any kernel modifications
Source: http://sourceforge.net/projects/jointspace/files/remote_applications_SDK/remote_spplications_S

DK_v1.3.1/DirectFB141_source_1.3.1.7z/download

SAWMAN
SaWMan, the Shared application and Window Manager, is a new window manager module for use with DirectFB.
Source: http://www.directfb.org/index.php?path=Main%2FDownloads&page=1

findutils (4.2.31)
The GNU Find Utilities are the basic directory searching utilities of the GNU operating system. These programs are typically used in conjunction with other programs to provide modular and powerful directory search and file locating capabilities to other commands.
Source: http://www.gnu.org/software/findutils/

Freetype (2.4.3)
FreeType is a software font engine that is designed to be small, efficient, highly customizable, and portable while capable of producing high-quality output (glyph images).
Source: http://freetype.sourceforge.net

fuse (2.8.4)
Fuse is a simple interface for userspace programs to export a virtual filesystem to the linux kernel.
This piece of software is made available under the terms and conditions of the fuse license, which can be found below.
Source: http://fuse.sourceforge.net/

gawk (3.1.5)
If you are like many computer users, you would frequently like to make changes in various text files wherever certain patterns appear, or extract data from parts of certain lines while discarding the rest.
To write a program to do this in a language such as C or Pascal is a time-consuming inconvenience that may take many lines of code.
The job is easy with awk, especially the GNU implementation: gawk.
Source: http://www.gnu.org/software/gawk/

glibc (2.12.2)
Any Unix-like operating system needs a C library: the library which defines the “system calls” and other basic facilities such as open, malloc, printf, exit...The GNU C library is used as the C library in the GNU system and most systems with the Linux kernel
This piece of software is made available under the terms and conditions of the glibc license, which can be found below.
Source: http://www.gnu.org/software/libc/

grep (2.5.1a)
The grep command searches one or more input files for lines containing a match to a specified pattern. By default, grep prints the matching lines.
Source: http://www.gnu.org/software/grep/

gzip (1.3.12)
GNU Gzip is a popular data compression program originally written by Jean-loup Gailly for the GNU project. Mark Adler wrote the decompression part.
Source: http://www.gnu.org/software/gzip/

inetutils (1.4.2)
Inetutils is a collection of common network programs.
Source: http://www.gnu.org/software/inetutils/

iptables (1.4.15)
For Cross connection.
Source: http://www.netfilter.org/projects/iptables/

iputils (s20101006)
The iputils package is set of small useful utilities for Linux networking. It was originally maintained by Alexey Kuznetsov.
Source: http://www.skbuff.net/iputils/

Libcurl (7.30.0)
HTTP client;libcurl is a free and easy-to-use client-side URL transfer library, supporting FTP, FTPS, HTTP, HTTPS, SCP, SFTP, TFTP, TELNET, DICT, LDAP, LDAPS, FILE, IMAP, SMTP, POP3 and RTSP. libcurl supports SSL certificates, HTTP POST, HTTP PUT, FTP uploading, HTTP form based upload, proxies, cookies, user+password authentication (Basic, Digest, NTLM, Negotiate, Kerberos4), file transfer resume, http proxy tunneling and more!
This piece of software is made available under the terms and conditions of the Libcurl license, which can be found below.
Source: http://curl.haxx.se/

libiconv (1.11.1)
This library provides an iconv() implementation, for use on systems which don't have one, or whose implementation cannot convert from/to Unicode. .
This piece of software is made available under the terms and conditions of the libiconv license, which can be found below.
Source: http://ftp.gnu.org/pub/gnu/libiconv

libmtp (0.3.6)
libmtp is an Initiator implementation of the Media Transfer Protocol (MTP) in the form of a library suitable primarily for POSIX compliant operating systems. We implement MTP Basic, the stuff proposed for standardization.
Source: http://libmtp.sourceforge.net/

libjpg (6b)
This library is used to perform JPEG decoding tasks.
This piece of software is made available under the terms and conditions of the libjpg license, which can be found below.
Source: http://www.ijg.org/

libusb
This is the home of libusb, a library that gives user level applications uniform access to USB devices across many different operating systems. libusb is an open source project licensed under the GNU Lesser General Public License version 2.1.
Many participants in the libusb community have helped and continue to help with ideas, implementation, support and improvements for libusb.
This piece of software is made available under the terms and conditions of the libusb license, which can be found below.
Source:
http://libusb.wiki.sourceforge.net
http://www.libusb.org/

libusb-compat
Library to enable user space application programs to communicate with USB devices.
This piece of software is made available under the terms and conditions of the libusb-compat license, which can be found below.
Source:
http://libusb.wiki.sourceforge.net/LibusbCompat0.1

libpng (1.2.43)
libpng -THE reference library for reading, displaying, writing and examining png Image Network Graphics.
This piece of software is made available under the terms and conditions of the libpng license, which can be found below.
Source: http://sourceforge.net/projects/libpng/files/

Libxml2 (2.7.8)
The "libxml2" library is used in AstroTV as a support for the execution of NCL application. This library was developed for the GNOME software suite and is available under a "MIT" license.
Source: http://www.xmlsoft.org

Linux Kernel (3.1)
The Linux kernel is an operating system kernel used by the Linux family of Unix-like operating systems.
This piece of software is made available under the terms and conditions of the Linux Kernel license, which can be found below.
Source: http://www.kernel.org

Linux Fusion (8.7.0)
Source: GNU

liveMedia (2011.06.12)
c++ runtime library for RTSP requirement
Source: www.live555.com

lvm2 (2.02.89)
Userspace toolset that provide logical volume management facilities on linux.
This piece of software is made available under the terms and conditions of the lvm2 license, which can be found below.
Source: ftp://sources.redhat.com/pub/lvm2/releases/

module-init-tools (3.12)
Provides developer documentation for the utilities used by Linux systems to load and manage kernel modules (commonly referred to as "drivers").
Source: https://modules.wiki.kernel.org/index.php/Main_Page

mtd-utils
The aim of the system is to make it simple to provide a driver for new hardware, by providing a generic interface between the hardware drivers and the upper layers of the system. Hardware drivers need to know nothing about the storage formats used, such as FTL, FFS2, etc., but will only need to provide simple routines for read, write and erase. Presentation of the device's contents to the user in an appropriate form will be handled by the upper layers of the system.
This piece of software is made available under the terms and conditions of the mtd-utils license, which can be found below.
Source: http://www.linux-mtd.infradead.org/index.html

ncurses (5.7)
The ncurses (new curses) library is a free software emulation of curses in System V Release 4.0 (SVr4), and more. It uses terminfo format, supports pads and color and multiple highlights and forms characters and function-key mapping, and has all the other SVr4-curses enhancements over BSD curses. SVr4 curses is better known today as X/Open Curses.
Source: http://www.gnu.org/software/ncurses/

net-tools (1.6)
The Net-tools?package is a collection of programs for controlling the network subsystem of the Linux kernel.
Source: http://www.linuxfromscratch.org/blfs/view/6.3/basicnet/net-tools.html

NTFS-3G Read/Write Driver (2010.5.22)
NTFS-3G is an open source cross-platform implementation of the Microsoft Windows NTFS file system with read-write support. NTFS-3G often uses the FUSE file system interface, so it can run unmodified on many different operating systems. It is runnable on Linux, FreeBSD, NetBSD, OpenSolaris, BeOS, QNX, WinCE, Nucleus, VxWorks, Haiku,MorphOS, and Mac OS X It is licensed under either the GNU General Public License or a proprietary license. It is a partial fork of ntfsprogs and is under active maintenance and development.
This piece of software is made available under the terms and conditions of the NTFS-3G Read/Write Driver license, which can be found below.
Source: http://www.tuxera.com

openssl (1.0.1j)
OpenSSL is an open source implementation of the SSL and TLS protocols. The core library (written in the C programming language) implements the basic cryptographic functions and provides various utility functions. Wrappers allowing the use of the OpenSSL library in a variety of computer languages are available.
Source: http://www.openssl.org/

procps (ps, top) (3.2.8)
procps is the package that has a bunch of small useful utilities that give information about processes using the /proc filesystem.
The package includes the programs ps, top, vmstat, w, kill, free, slabtop, and skill.
Source: http://procps.sourceforge.net/index.html

samba (3.0.37)
Samba is the standard Windows interoperability suite of programs for Linux and Unix.
Source: http://www.samba.org/

SaWMan (1.5.3)
SaWMan, the Shared application and Window Manager, is a new window manager module for use with DirectFB.
Source: http://www.directfb.org

sed (4.1.5)
sed (stream editor) isn't an interactive text editor. Instead, it is used to filter text, i.e., it takes text input, performs some operation (or set of operations) on it, and outputs the modified text.
sed is typically used for extracting part of a file using pattern matching or substituting multiple occurrences of a string within a file.
Source: http://www.gnu.org/software/sed/

SQLite3 (2.12.2)
SQLite is a in-process library that implements a self-contained, serverless, zero-configuration, transactional SQL database engine.
This piece of software is made available under the terms and conditions of the SQLite3 license, which can be found below.
Source: http://www.sqlite.org/

SquashFS
SquashFS is a compressed read-only file system for Linux. SquashFS compresses files, inodes and directories, and supports block sizes up to 1 MB for greater compression. SquashFS is also the name of free/open software, licensed under the GPL, for accessing SquashFS filesystems.
This piece of software is made available under the terms and conditions of the SquashFS license, which can be found below.
Source: http://squashfs.sourceforge.net/

tar (1.17)
GNU Tar provides the ability to create tar archives, as well as various other kinds of manipulation.
For example, you can use Tar on previously created archives to extract files, to store additional files, or to update or list files which were already stored.
Source: http://www.gnu.org/software/tar/

u-Boot (2011.12)
The uboot will load the linux kerenl to dram,and jump to run .
This piece of software is made available under the terms and conditions of the u-Boot loader license, which can be found below.
Source: http://www.denx.de

udhcpc (0.9.8cvs20050303-3)
Source: http://udhcp.sourcearchive.com/downloads/0.9.8cvs20050303-3/

uDirectFB (1.5.3)
Source: http://www.directfb.org

uriparser (0.7.7)
Uriparser is a strictly RFC 3986 compliant URI parsing and handling library written in C. uriparser is cross-platform, fast, supports Unicode and is licensed under the New BSD license.
Source: http://uriparser.sourceforge.net/

util-linux-ng (2.18)
Various system utilities.
Source: http://userweb.kernel.org/~kzak/util-linux-ng/

wget (1.10.2)
GNU Wget is a free software package for retrieving files using HTTP, HTTPS and FTP, the most widely-used Internet protocols.
It is a non-interactive commandline tool, so it may easily be called from scripts,?cron?jobs, terminals without X-Windows support, etc.
Source: http://ftp.gnu.org/gnu/wget/wget-1.10.2.tar.gz

wpa_supplicant v0.8(wext)/v2.3(cfg80211)
wpa_supplicant is a WPA Supplicant for Linux, BSD, Mac OS X, and Windows with support for WPA and WPA2 (IEEE 802.11i / RSN). It is suitable for both desktop/laptop computers and embedded systems. Supplicant is the IEEE 802.1X/WPA component that is used in the client stations. It implements key negotiation with a WPA Authenticator and it controls the roaming and IEEE 802.11 authentication/association of the wlan driver.
Source: https://w1.fi/wpa_supplicant/

xerces-c++ (3.1.1)
Source: http://xerces.apache.org/

zlib (6b)

The 'zlib' compression library provides in-memory compression and decompression functions, including integrity checks of the uncompressed data.
This piece of software is made available under the terms and conditions of the zlib license, which can be found below.
Source: http://www.zlib.net/

28

Declinazione di responsabilità in relazione a servizi e/o software offerti da terzi

I servizi e/o software offerti da terzi possono essere modificati, sospesi o terminati senza preavviso. TP Vision non si assume alcuna responsabilità in tali casi.

Indice

A
Accensione in modalità Wi-Fi 48
Accesso universale 45
Accesso universale, descrizione audio 45
Accesso universale, Effetti audio 45
Accesso universale, Non udenti 45
Accesso universale, Voce 45
Accesso universale, Volume misto 45
Aggiorna software 6
Aggiornamento software - Aggiornamenti locali 6
Aggiornamento software - Internet 6
Aggiornamento software - OAD 6
Aggiornamento software - USB 6
Allineamento punto bianco 37
Altoparlante TV 40
Ambilight 52
Ambilight+hue 52
Ambilight+hue, Lampadine Hue 52
Ambilight, luminosità 52
Ambilight, saturazione 52
Antenna 12
Assistenza clienti 4
Assistenza Philips 4
Attivazione o disattivazione della funzione Ambilight 52

B
Batterie 7
Bilanciamento uscita digitale 41
Blocca canale 26
Blocco app 46
Blocco bambini, Imposta codice 46
Blocco bambini, Modifica codice 46

C
Canale preferito, Crea 25
Canale preferito, Intervallo canali 26
Canale preferito, Modifica 25
Canale, Filtro canali 25
Canale, Rinomina canale 25
Canali 19
Canali preferiti 26
Cancella memoria Internet 48
Cancellazione immagine, Riduz. rumore 38
Casa o Negozio 43
Cavo di alimentazione 10
Certificazione di ecocompatibilità europea 59
Chiave elettronica 46
Clear dialogue 40
Collega dispositivo 12
Collegamento cuffie 14
Collegamento hard disk USB 16
Colore 37
Componente - Y Pb Pr 13
Composite - CVBS 13
Configurazione per il negozio 43
Connessione Miracast 14
Contrasto 37
Contrasto dinamico 38
Contrasto video 38
Copia elenco canali 23
Cuffie 40

D
Data 45
Digital Media Renderer - DMR 48
Distanza ottimale 10

E
Elenco canali 25
Elenco sorgenti 18
Equalizzatore 40

F
Formato immagine 39
Formato uscita digitale 41
Foto, video e musica 33
Fuso orario 45

G
Galleria applicazioni 50
Gamma 38
Guida TV 29

H
Hard disk USB 42
Hard disk USB - Formato 17
Hard disk USB - Installazione 16
HbbTV 41
HDMI 12
HDMI - CEC 42
HDMI ARC 13
HDR 38

I
Identificazione del TV 4
Immagine, colore 37
Immagine, contrasto 37
Immagine, nitidezza 37
Impostazione immagine rapida 39
Impostazioni Ambilight avanzate 54
Impostazioni audio avanzate 40
Impostazioni avanzate dell'immagine 37
Impostazioni del colore 37
Impostazioni del mouse 42
Impostazioni di Netflix 48
Impostazioni di rete 47
Impostazioni generali 42
Impostazioni tastiera USB 42
Info contatto 4
Installa canale - Antenna 19
Installa canale - Cavo 19
Installa canale - Satellite 21
IP statico 48

L
Lingua audio 44
Lingua sottotitoli 44
Lingue menu 44
Località 43

M
Manuale d'uso 4
Manuale d'uso online 4
Mappa 12
Menu Audio 40

Menu di contrasto dell'immagine 38
Menu Guida 4
Menu Home 36
Menu Impostazioni rapide 36
Menu Impostazioni rete 48
Menu Uscita audio 40
Menu Uscita digitale 41
Miracast 14
Modalità di contrasto dell'immagine 38
Modalità ora automatica 45
Movimento immagine 39
Multimediale 61

N
Nitidezza 37
Nome rete TV 48

O
Opzioni per i canali 24
Ora 45
Ora legale 45
Orologio 45
Ottimizzazione dei colori 37
Ottimizzazione dei dialoghi 45

P
Pausa TV 32
Philips TV Remote App 15
PIN CAM 46
Posizione TV 40
Problemi 62

R
Registrazione del TV 4
Registrazioni 31
Regolazione uscita audio 41
Rete - Cablata 47
Rete - Wireless 47
Ricezione 60
Richiedi assistenza 4
Rinominare o sostituire l'icona del dispositivo 18
Riparazione 4
Ripristina impostazioni 44
Risoluzione dei problemi 62
Risoluzione in ingresso 60
Risparmio energetico 43
Ritardo uscita digitale 41

S
Sblocca canale 26
Scheda CI 15
Sicurezza e protezione 67
Sistema audio HDMI 40
Sleeptimer 45
Smaltimento dei materiali 59
Smart TV 50
Spegnimento schermo 43
Stile audio 40
Stile immagine 36
Stile movimento immagine 39
Suono, Delta volume 40
Suono, Regolazione automatica volume 40
Surround dinamico 40

T
Tasti sul telecomando 7
Telecomando 7
Telecomando - Sensore IR 8
Telecomando e batterie 7
Televideo 27
Temperatura colore 37
Testo 27
Timer di spegnimento 43
TV online 51

U
Ultra HD HDMI 42
Ultra Resolution 38
Unità flash USB 16
Uscita audio digitale - Ottico 13

V
Versione software 6
Video on Demand 51
Vietato ai minori 46
Visualizza impostazioni di rete 48

W
Wi-Fi 48

All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners.
Specifications are subject to change without notice.
Philips and the Philips' shield emblem are trademarks of Koninklijke Philips N.V.
and are used under license from Koninklijke Philips N.V.
2019 © TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

philips.com