

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



IT **Manuale dell'utente**

40PFL9704H

46PFL9704H

PHILIPS

Contact information



België / Belgique

078 250 145 - € 0.06 / min

Danmark

3525 8759 - Lokalt opkald

Deutschland

0800 000 7520 - Kostenlos

France

0805 025 510 - gratuit

Ελλάδα

0 0800 3122 1280 - Κλήση χωρίς
χρέωση

España

900 800 655 - gratuito

Italia

800 088 774 - gratuito

Ireland

01 601 1777 - Free

Northern Ireland 0800 055 6882

Luxembourg / Luxemburg

40 6661 5644 - Ortsgespräch
Appel local

Nederland

0800 023 0076 - gratis

Norge

2270 8111 - Lokalsamtale

Österreich

0810 000 205 - € 0.07 / min

Portugal

800 780 903 - gratis

Suisse / Schweiz / Svizzera

0844 800 544 - Ortsgespräch
Appel local
Chiamata locale

Sverige

08 5792 9100 - Lokalsamtal

Suomi

09 2311 3415 - paikallispuhelu

United Kingdom

0800 331 6015 - Free

Estonia

6008600 - Local

Lithuania

67228896 - Local

Latvia

527 37691 - Local

Казакстан

007 727 250 66 17 - Local

България

+3592 489 99 96 - Местен
разговор

Hrvatska

01 6403 776 - Lokalni poziv

Česká republika

800 142840 - Bezplatný hovor

Polska

022 3491504 - połączenie
lokalne

Type nr.

Product nr.

Magyarország

06 80018 189 Ingyenes hívás

Română

0800 894 910 - gratuit

Россия

- Москва
(495) 961-1111 - Местный звонок
- 8-800-200-0880 - Местный звонок

Србија

+381 114 440 841 - Lokalni poziv

Slovakia

0800 004537 - Bezplatný hovor

Slovenija

0821 611 655 - € 0.09 / min

Türkiye

0800 261 3302 - Şehiriçi arama

Україна

8-800-500-6970 - Місцевий виклик

1.1.1 Goditi i programmi TV HD

1/2

Questo televisore è in grado di visualizzare programmi TV ad alta definizione; tuttavia, per poterli visualizzare è necessario che questi ultimi siano trasmessi in alta definizione. Per i programmi non HD, la qualità delle immagini è pari a quella dei televisori normali.

È possibile ricevere programmi in alta definizione da...

- Un lettore Blu-ray, collegato tramite cavo HDMI, contenente un film in HD.
- Un ricevitore digitale HD, collegato tramite un cavo HDMI, con un abbonamento ai canali HD di un fornitore di servizi via cavo o via satellite.
- Un sistema di trasmissione HD Over-the-air (DVB-T MPEG4).
- Un canale HD sulla rete DVB-C.
- Una console di gioco HD (Xbox 360/PlayStation 3), collegata tramite un cavo HDMI e con un gioco HD.

1.1.1 Goditi i programmi HD

2/2

Per ulteriori informazioni, contattare il proprio rivenditore. Consultare le domande frequenti sul sito Web www.philips.com/support per visualizzare l'elenco dei canali HD o dei provider del proprio paese.

1.1.2 Sicurezza

1/5

Assicurarsi di leggere attentamente le istruzioni prima di utilizzare il televisore. La garanzia non è valida in caso di danni causati dall'utilizzo del televisore non conforme alle istruzioni.

Rischio di scossa elettrica o di incendio!

- Non esporre il televisore o il telecomando a pioggia, acqua o calore eccessivo.

- Non posizionare oggetti contenenti liquidi, come i vasi, vicino al televisore. Se si versano sostanze liquide sul televisore, o dentro di esso, scollegare immediatamente il televisore dalla presa di alimentazione. Per un controllo del televisore prima dell'uso, contattare il centro di assistenza clienti Philips.

1.1.2 Sicurezza

2/5

- Non posizionare mai il televisore, il telecomando o le batterie vicino a fiamme o altre fonti di calore, inclusa la luce diretta del sole.
- Tenere candele o altre fonti di fiamme vive sempre lontane da questo prodotto.
- Non inserire oggetti nelle fessure di ventilazione o nelle altre aperture del televisore.

- Non forzare mai le spine di alimentazione. Se queste non sono inserite correttamente possono causare scariche elettriche o incendi.
- Non collocare il televisore o altri oggetti sul cavo di alimentazione.
- Estrarre sempre il cavo di alimentazione afferrando la spina e non il cavo.

...

1.1.2 Sicurezza

3/5

Rischio di lesioni o danni al televisore!

- Per sollevare e trasportare un televisore che pesa più di 25 kg sono necessarie due persone.
- Se si desidera montare il televisore su un supporto, utilizzare solo il supporto fornito. Fissare con cura il supporto al televisore. Posizionare il televisore su una superficie piana e liscia in grado di sostenere il peso del televisore.

- Se il televisore viene montato su una parete, assicurarsi che il supporto a parete sia in grado di sopportarne il peso. Koninklijke Philips Electronics N.V. non si assume alcun tipo di responsabilità per un montaggio errato o che provochi ferite, lesioni personali o danni.

...

1.1.2 Sicurezza

4/5

Rischio di lesioni per i bambini.

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

- Non posizionare il televisore su una superficie coperta da un panno o altro materiale che possa essere tirato e rimosso.
- Assicurarsi che non vi siano parti del televisore che sporgono dal bordo della superficie di montaggio.

- Non posizionare il televisore su mobili alti (ad esempio, una libreria) prima di averlo fissato alla parete o a un supporto idoneo.

- Informare i bambini sui pericoli legati al fatto di salire sui mobili per raggiungere il televisore.

...

1.1.2 Sicurezza

5/5

Rischio di surriscaldamento!

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

Temporalì

Scollegare il televisore dalla presa di alimentazione e dall'antenna prima dei temporalì. Durante i temporalì, non toccare mai alcuna parte del televisore, del cavo di alimentazione o del cavo dell'antenna.

Rischio di danni all'udito!

Non utilizzare auricolari o cuffie a volume elevato per molto tempo.

Basse temperature

Se il televisore si trova a temperature inferiori ai 5°C, estrarre il televisore dalla confezione ed attendere che la sua temperatura raggiunga quella della stanza prima di collegare il TV alle prese.

1.1.3 Posizionare il televisore

Prima di posizionare il televisore, leggere attentamente le precauzioni per la sicurezza.

- Posizionare il televisore in modo che la luce non sia diretta sullo schermo.
- Per ottenere il miglior effetto Ambilight, ridurre la luminosità della stanza.
- Per ottenere il miglior effetto Ambilight, posizionare il televisore a un massimo di 25 cm di distanza dalla parete.



1.1.4 Distanza ottimale

Posizionare il televisore a una distanza ottimale dove è possibile ottenere il meglio da immagini HD o da qualsiasi altro tipo di immagine senza affaticare gli occhi. Per ottenere una condizione più rilassante è consigliata una visione frontale del televisore.

La distanza ottimale per guardare il televisore è pari a tre volte le dimensioni dello schermo. Da seduti, gli occhi dovrebbero essere al livello del centro dello schermo.

1.1.5 Protezione dello schermo

- Rischio di lesioni o danni al televisore! Non toccare, premere, fregare o colpire lo schermo con alcun oggetto.
- Prima di pulire lo schermo, scollegare il televisore.
- Pulire il televisore e la struttura con un panno morbido e umido. Non usare sostanze come alcol, prodotti chimici o detergenti sul televisore.
- Per evitare deformazioni e scolorimenti, asciugare tempestivamente eventuali gocce d'acqua.
- Evitare di visualizzare immagini fisse per molto tempo. Queste possono creare una persistenza e rimanere visibili anche quando si guarda un'altra immagine. Se è necessario utilizzare immagini fisse, ridurre il contrasto e la luminosità per evitare danni allo schermo.

1.1.6 Smaltimento dei materiali

1/4

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.

...



1.1.6 Smaltimento dei materiali

2/4

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

...



1.1.6 Smaltimento dei materiali

3/4

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.

...

1.1.6 Smaltimento dei materiali

4/4

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 permette di evitare conseguenze negative per l'ambiente e la salute.



1.1.7 ECO - Green

1/4

Questo televisore dispone di funzioni che consentono il risparmio energetico.

Questo televisore ha ottenuto la certificazione europea per le sue qualità ambientali.

Funzioni per il risparmio energetico

- Sensore di luce dell'ambiente

Per risparmiare energia, il sensore di luce dell'ambiente diminuisce la luminosità dello schermo TV quando l'ambiente intorno diventa più scuro.

- Standard

Impostazione standard per il televisore che combina altre opzioni per il risparmio energetico. Consultare Impostazioni preferite nel menu Setup.

...

1.1.7 ECO - Green

2/4

- Basso consumo energetico in standby

I collegamenti elettrici avanzati e leader nel settore riducono notevolmente il consumo energetico del televisore, senza perdere la funzionalità Standby costante.

Gestione energetica

Il sistema avanzato di gestione energetica del televisore assicura un utilizzo efficace dell'energia. È possibile controllare il modo in cui le impostazioni personali del televisore, il livello di luminosità delle immagini presenti sullo schermo e le condizioni di luce circostanti determinano il relativo consumo energetico.

Chiudere il manuale d'uso e premere Demo. Selezionare Active control e premere OK. Vengono evidenziate le impostazioni correnti del televisore. È possibile passare a un'altra impostazione per visualizzarne i valori corrispondenti.

...

1.1.7 ECO - Green

3/4

Ecolabel

Philips è costantemente attenta a diminuire l'impatto ambientale dei suoi innovativi prodotti consumer. Il nostro scopo è quello di ridurre l'impatto ambientale durante la produzione, con la riduzione di sostanze dannose, il risparmio energetico, istruzioni per lo smaltimento di prodotti non più utilizzabili e riciclaggio dei prodotti.



1.1.7 ECO - Green

4/4

Grazie ai nostri sforzi in materia di protezione dell'ambiente, questo televisore ha ottenuto la certificazione europea Ecolabel, rappresentata da un fiore (www.ecolabel.eu).

Informazioni dettagliate sul consumo energetico in standby, sulla politica relativa alla garanzia, sulle parti di ricambio e sul riciclaggio di questo televisore sono disponibili sul sito Web Philips www.philips.com, nell'area relativa al proprio paese.

Smaltimento dei materiali

Per avere informazioni sul corretto smaltimento del televisore e delle batterie, consultare il capitolo Informazioni preliminari > Importante > Smaltimento dei materiali.

1.2.1 Accensione

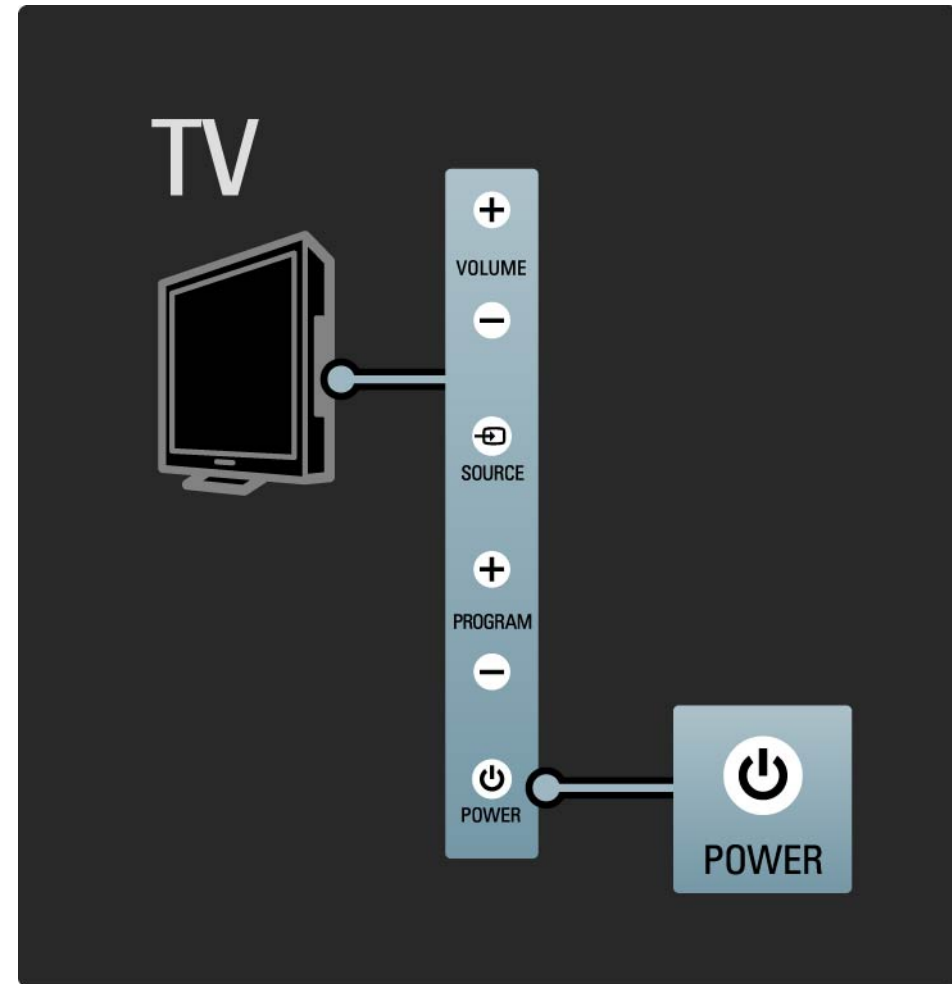
1/2

Il televisore impiega alcuni secondi per accendersi.

Se l'indicatore di standby rosso è spento, premere il tasto power sulla destra  del televisore per accenderlo.

Premere  di nuovo per spegnere il televisore.

...



1.2.1 Accensione

2/2

Il LED bianco lampeggia durante l'accensione e si spegne completamente quando il televisore è pronto per l'uso. Ambilight indica che il televisore è acceso.

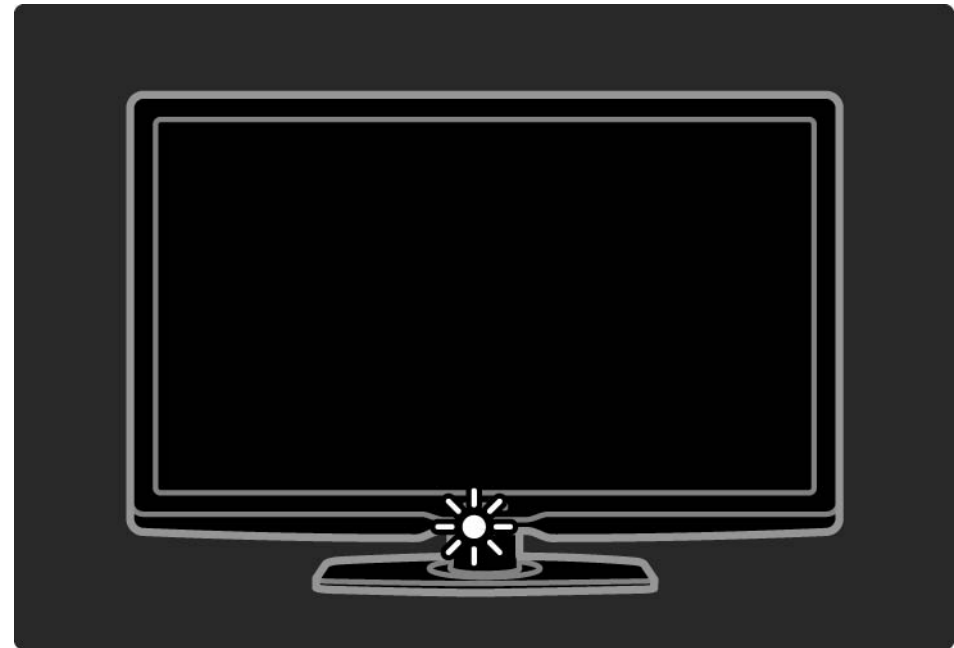
È possibile impostare il LED bianco in modo che rimanga acceso in maniera permanente oppure regolarne la luminosità. Premere  > Setup > Installazione > Preferenze > Luminosità LightGuide.

1.2.2 LightGuide

LightGuide, situata sul pannello anteriore del televisore, indica se il televisore è acceso o si sta accendendo.

Dal menu Setup è possibile impostare la luminosità LightGuide o il suo spegnimento dopo l'avvio.

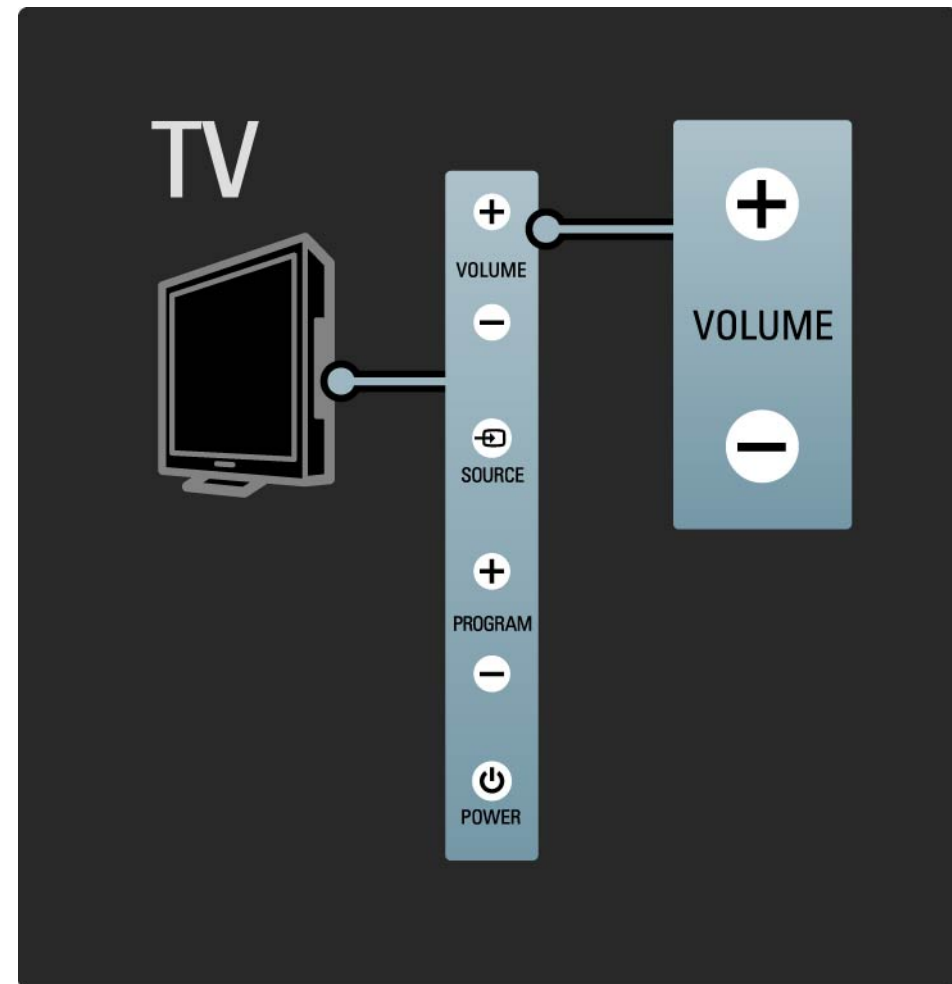
Premere  > Setup > Installazione > Preferenze > Luminosità LightGuide.



1.2.3 Volume

I pulsanti posti al lato del televisore consentono un controllo di base delle funzioni.

È possibile regolare il volume con i pulsanti Volume + / - posti a lato del televisore.



1.2.4 Programma P



I pulsanti posti al lato del televisore consentono un controllo di base delle funzioni.

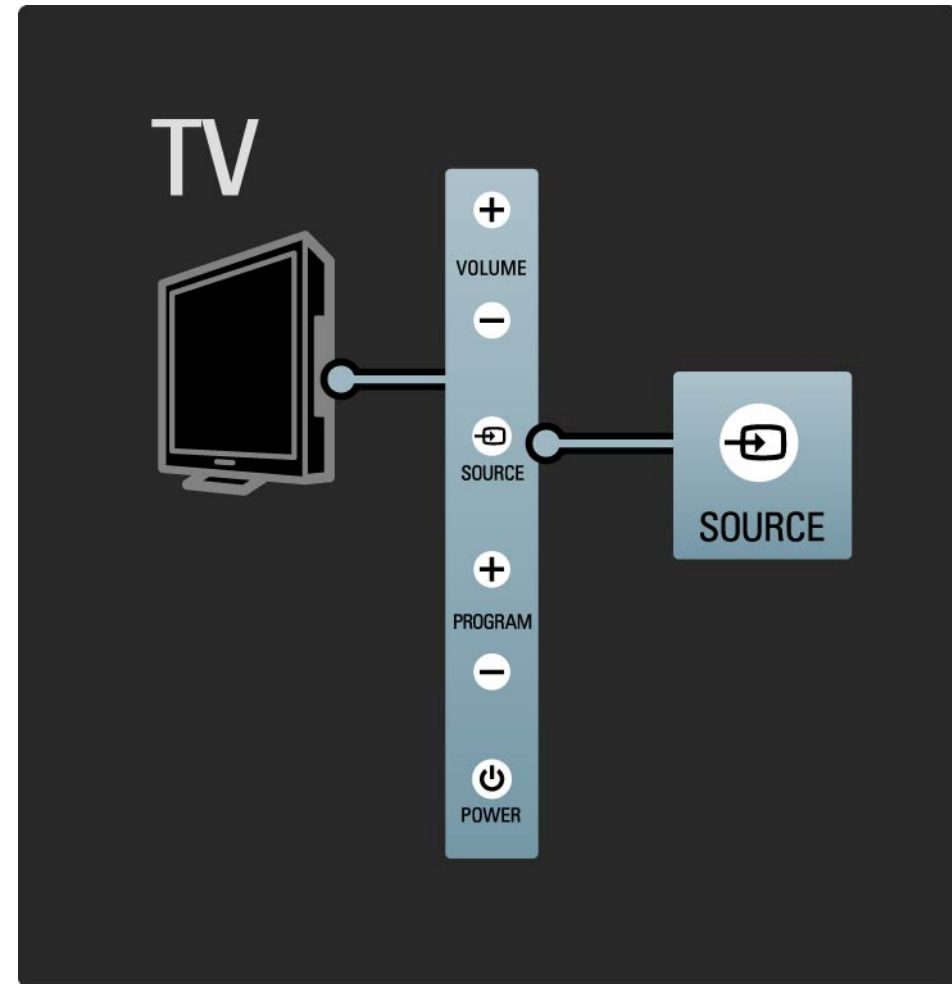
È possibile cambiare i canali del televisore con i pulsanti Program + / - posti a lato del televisore.



1.2.5 Tasto Source

I pulsanti posti al lato del televisore consentono un controllo di base delle funzioni.

Per aprire l'elenco delle fonti per selezionare un dispositivo collegato, premere Source . Premere nuovamente Source  per selezionare un dispositivo collegato all'interno dell'elenco. Dopo alcuni secondi il televisore passa al dispositivo selezionato.



1.2.6 Sensore IR

Assicurarsi di puntare il telecomando verso il sensore IR davanti al televisore.



1.3.1 Info su VESA

Il televisore è predisposto per il montaggio a parete secondo gli standard VESA. La staffa per il montaggio a parete VESA non è inclusa. Utilizzare il codice VESA seguente per acquistare la staffa.

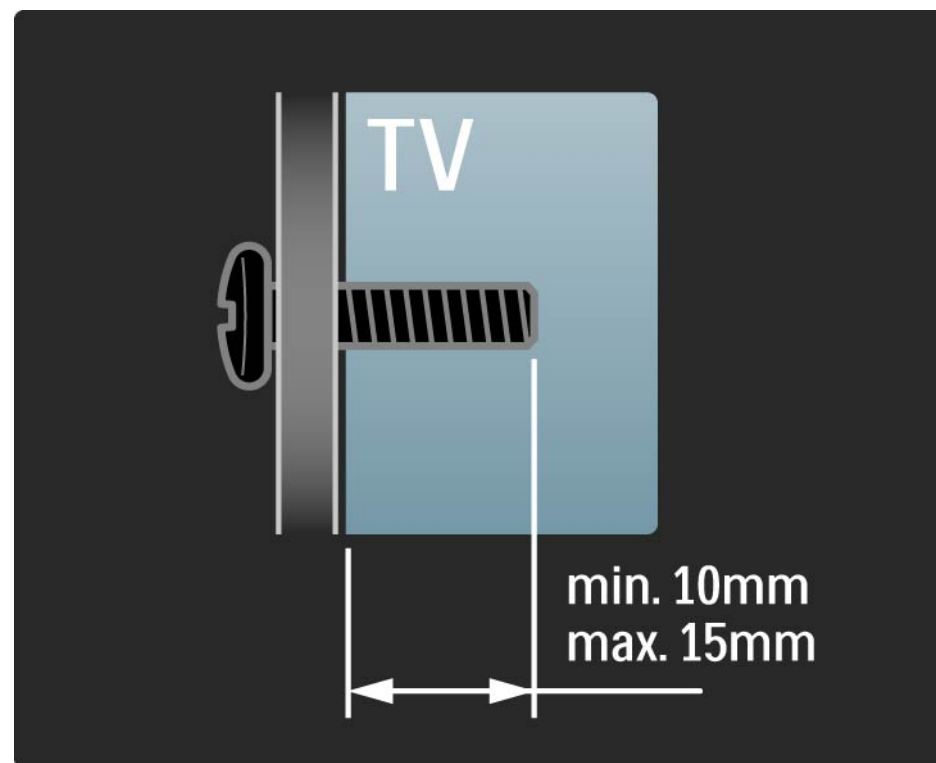
81 cm VESA MIS-F 200, 200, 6

37"/94 cm VESA MIS-F 200, 200, 6

40"/101 cm VESA MIS-F 400, 400, 6

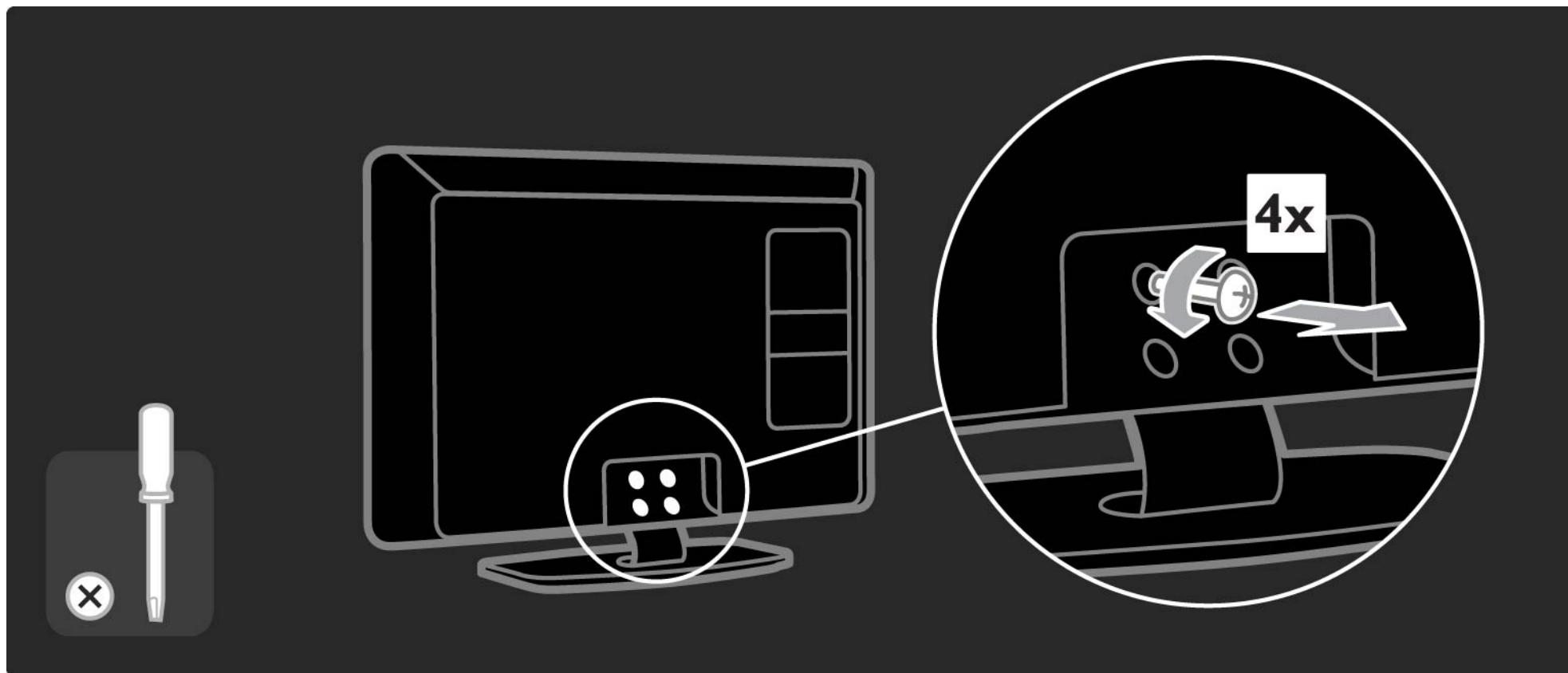
116 cm VESA MIS-F 400, 400, 8

Quando si monta il televisore a parete, usare sempre tutti e 4 i punti di fissaggio sul retro dell'apparecchio. Utilizzare una vite simile a quella mostrata nel disegno.



1.3.2 Smontare il supporto

Prima di sollevare il televisore dal supporto, svitare le 4 viti del supporto sul retro del televisore.



1.4.1 Display LCD ad alta definizione

Questo televisore è dotato di display ad alta definizione (HD). Full HD 1920 x 1080p è la risoluzione più elevata delle sorgenti HD.

Questo display riproduce immagini a scansione progressiva nitide e perfettamente stabili, con un'ottima luminosità e colori eccezionali.

Tuttavia, per visualizzare programmi TV HD, è necessario che questi ultimi siano trasmessi in alta definizione (HD). Per i programmi non HD, la qualità delle immagini è pari a quella dei televisori normali.

Consultare Utilizzare il televisore > Importante > Goditi i programmi TV HD

1.4.2 Ambilight

Ambilight si basa su una tecnologia di illuminazione in grado di propagare luce dal retro del televisore e diffonderla sulla parete. Questa tecnologia innovativa regola automaticamente il colore della luce propagata in funzione del contenuto video presente sul televisore.

Si tratta di un importante miglioramento per l'esperienza visiva. La luce riduce, inoltre, l'affaticamento degli occhi offrendo, quindi, un'esperienza visiva più rilassante.

Per ulteriori informazioni su Ambilight, consultare la sezione Utilizzare il televisore.

1.4.3 Sintonizzatore integrato DVB-T e DVB-C

Oltre alla normale trasmissione televisiva analogica, il televisore riceve trasmissioni radiofoniche e televisive digitali terrestri (DVB-T) e, in alcuni paesi, anche digitali via cavo (DVB-C).

DVB - Digital Video Broadcasting garantisce una superiore qualità audio e video.

Alcune emittenti offrono servizi in diverse lingue audio (parlato) e/o televideo.

Verificare che il televisore supporti lo standard DVB-T o DVB-C nel proprio paese. Consultare l'etichetta "Compatibilità del Paese con la televisione digitale" sul retro del televisore.

1.4.4 Guida programmi

La Guida programmi sono delle informazioni presenti sullo schermo relativa ai programmi presenti. Questa viene fornita dalle emittenti digitali o dal servizio Net TV online. È possibile leggere il riepilogo dei programmi, impostare un promemoria in modo che venga visualizzato un messaggio quando inizia un programma oppure selezionare i programmi per genere.

Consultare la sezione Ulteriori informazioni su ... > Guida programmi.

1.4.5 Rete wireless

È possibile collegare in modo semplice il televisore alla rete wireless di casa, senza alcun cavo. Le immagini e i file video del computer verranno visualizzati sul grande schermo.

Consultare la sezione Impostazioni > Rete.

1.4.6 Net TV

È possibile collegare il televisore a Net TV.

La pagina iniziale di Net TV offre film, immagini, musica, infotainment, giochi e molto altro, il tutto ideato per lo schermo del televisore.

Per utilizzare Net TV, è necessario collegare il televisore a un router connesso a Internet.

Per maggiori informazioni su Net TV, consultare la sezione Utilizzare il televisore > Net TV.

Per ulteriori informazioni sul collegamento a un router, consultare la sezione Impostazioni > Rete.

1.4.7 Scenea, USB e PC

Scenea

Con Scenea, è possibile impostare una qualsiasi foto della propria raccolta come sfondo dello schermo, per personalizzare la parete.

Consultare il capitolo Ulteriori informazioni su ... > Scenea.

Connessione USB e rete PC

È possibile visualizzare o riprodurre i propri file multimediali (foto, brani, musica, filmati video, ecc.) tramite la connessione USB sul lato del televisore.

È sufficiente collegare il televisore a una rete PC per visualizzare i file multimediali archiviati sul computer.

1.4.8 Telecomando universale


Il telecomando del televisore è un telecomando universale in grado di controllare altri dispositivi, come lettori, registratori DVD, ricevitori digitali (STB) o sistemi Home Theatre (HTS) Philips e di molte altre marche.


Per maggiori informazioni sul telecomando universale, consultare la sezione Utilizzare il televisore > Telecomando > Configurazione del telecomando universale.

1.5.1 A schermo

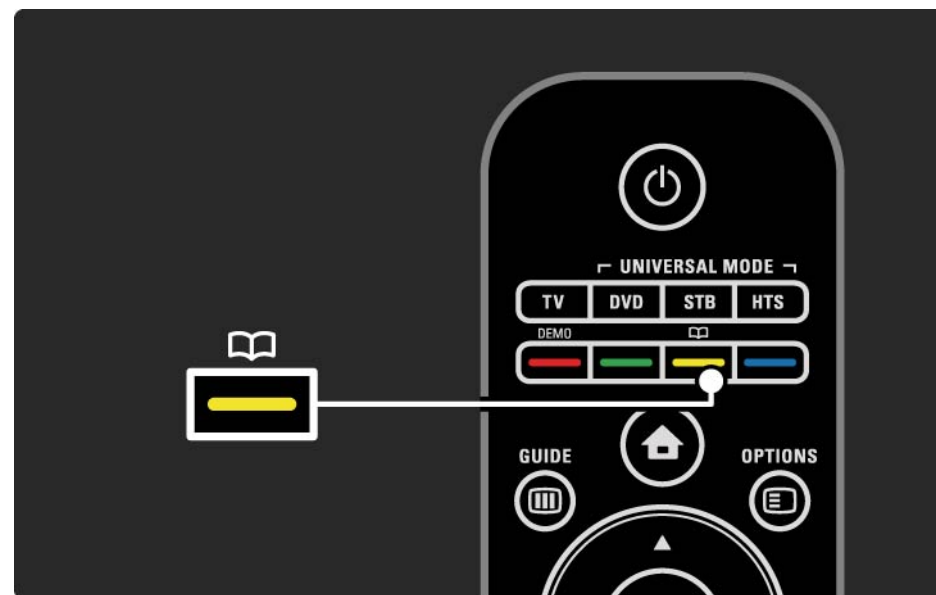
Si tratta del manuale d'uso integrato.

Il presente manuale contiene le informazioni relative all'installazione e all'utilizzo del televisore.

È possibile aprire o chiudere il manuale d'uso con il tasto giallo  del telecomando.

Prima di seguire le istruzioni, chiudere il manuale con il tasto giallo .

Quando si apre nuovamente il manuale, viene riaperto nel punto in cui è stato chiuso.



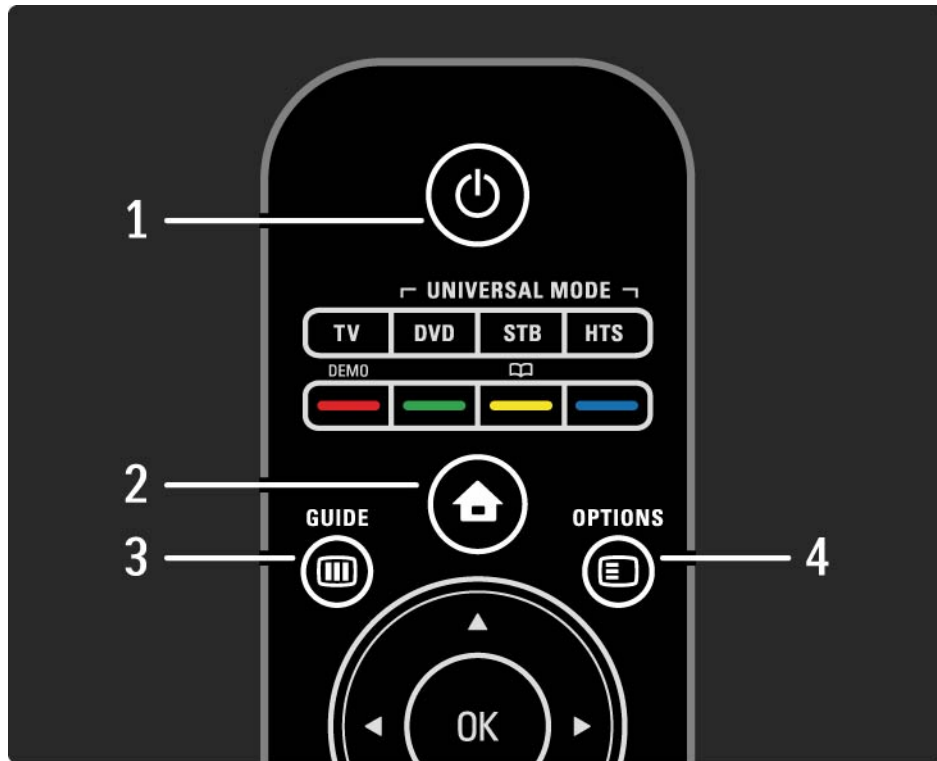
1.5.2 Su Internet

Una versione stampabile del manuale d'uso è disponibile anche su Internet.

Consultare o stampare il manuale d'uso dal sito Web www.philips.com/support

2.1.1 Panoramica del telecomando

1/6



1 Standby

Consente di accendere il televisore o di spegnerlo in standby.

2 Menu iniziale

Consente di aprire o chiudere il menu iniziale.

3 Guide

Consente di aprire o chiudere la guida dei programmi.
Consente di aprire o chiudere gli elenchi di contenuti quando si scorrono i contenuti multimediali.

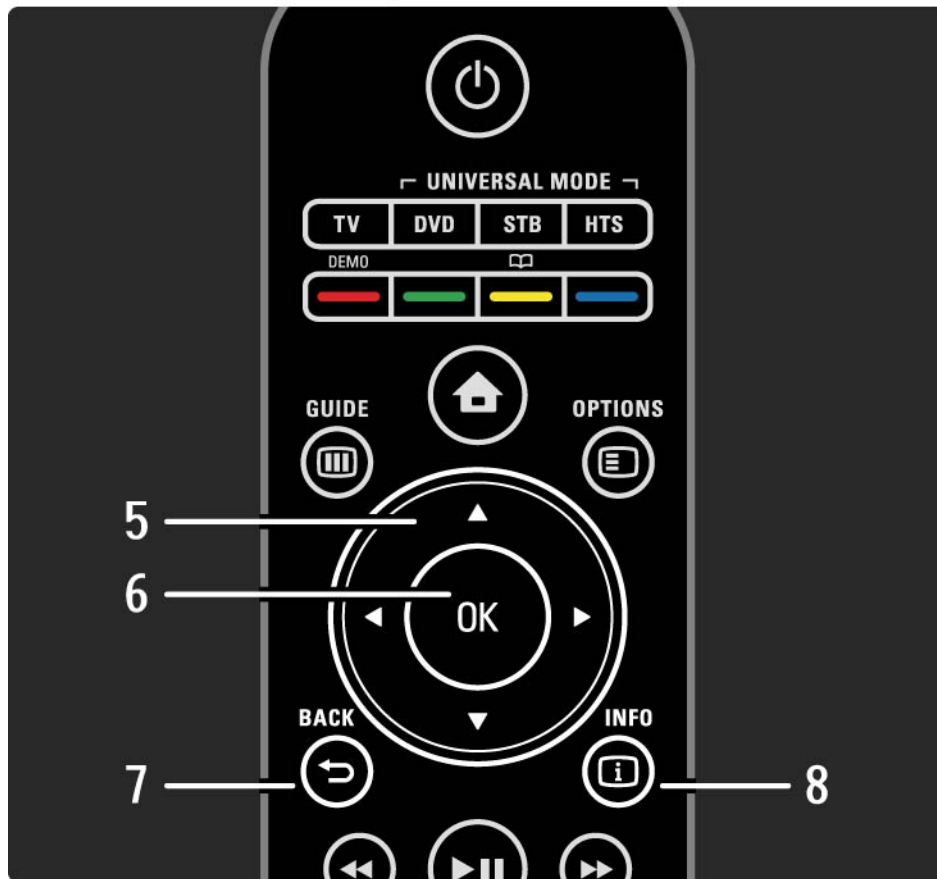
4 Options

Consente di aprire o chiudere il menu Opzioni per visualizzare le opzioni disponibili.

...

2.1.1 Panoramica del telecomando

2/6



5 Tasto di navigazione

Consente di spostarsi in alto, in basso, a sinistra o a destra.

6 Tasto OK

Consente di aprire o chiudere l'elenco dei canali.

Consente di attivare una selezione.

7 Back ↶

Consente di tornare o uscire da un menu senza modificare le impostazioni.

Consente di tornare al canale TV precedente o alla pagina televideo precedente.

Consente di tornare alla pagina di Net TV precedente.

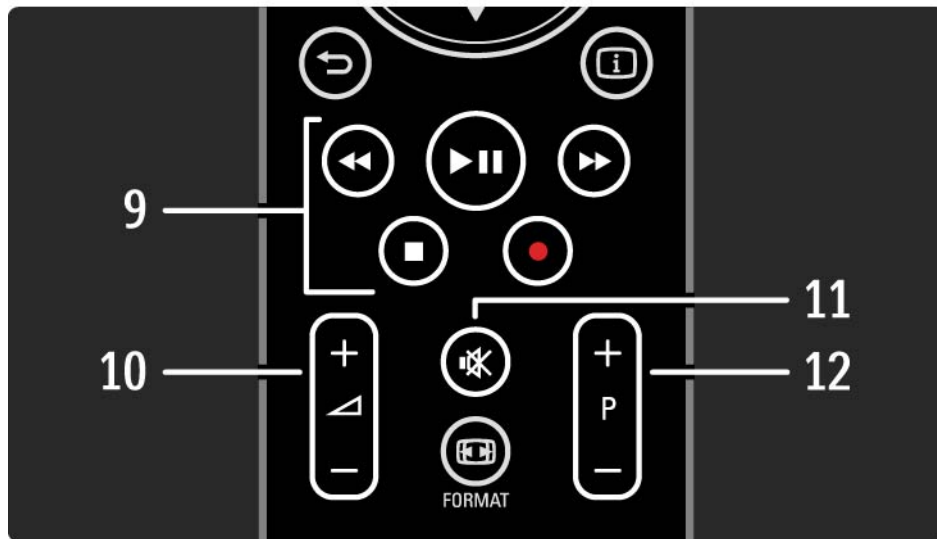
8 Info ⓘ

Consente di aprire/chiusure le informazioni relative ai canali/programmi (se disponibili).

...

2.1.1 Panoramica del telecomando

3/6



9 Tasti audio/video ◀◀, ▶▶, ▶▶, ■, ●

Consente di riprodurre file multimediali.

Consente di azionare un lettore di dischi collegato tramite EasyLink HDMI-CEC.

10 Volume ▲

Consente di regolare il volume.

11 Esclusione dell'audio 🔊

Consente di attivare e disattivare l'audio.

12 Canale/Programma su e giù

Consente di passare al canale successivo o precedente nell'elenco dei canali.

Consente di passare alla pagina televideo successiva o precedente.

...

2.1.1 Panoramica del telecomando

4/6



13 Tasto TV

Consente di impostare il telecomando in modalità TV.

14 Tasti DVD, STB e HTS

Tasti del telecomando universale.

15 Tasti colorati

Consentono di selezionare rapidamente le pagine del televideo.

Consentono di aprire/chiudere il menu Demo (tasto rosso).

16 Manuale d'uso (tasto giallo)

Consente di aprire o chiudere il manuale d'uso.

...

2.1.1 Panoramica del telecomando

5/6



17 Format 

Consente di selezionare il formato delle immagini.

18 Net TV

Consente di aprire o chiudere la pagina iniziale di Net TV.

19 Teletext

Consente di attivare o disattivare il televideo.

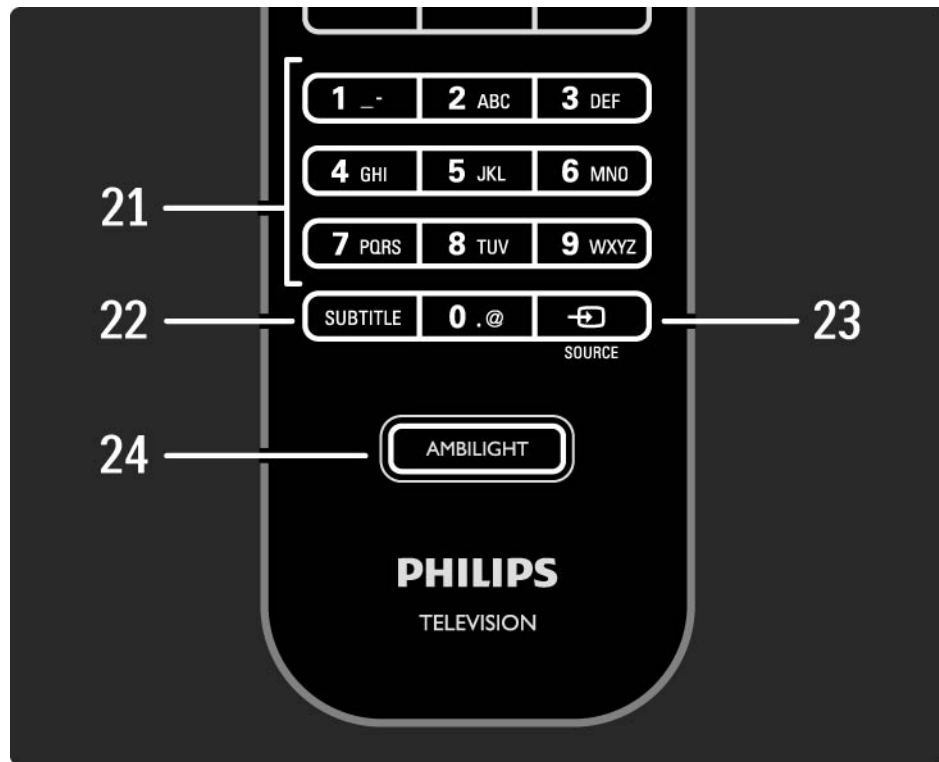
20 Disc menu

Consente di visualizzare il menu disco di un lettore di dischi collegato tramite cavo HDMI con EasyLink impostato su Acceso.

...

2.1.1 Panoramica del telecomando

6/6



21 Tasti numerici

Consentono di selezionare un canale TV o di inserire delle cifre.

22 Subtitle

Consente di aprire il menu sottotitoli acceso/spento.

23 Source

Consente di selezionare un dispositivo collegato dall'elenco delle sorgenti.

24 Ambilight

Consente di attivare e disattivare la funzione Ambilight.

2.1.2 Telecomando universale

1/4

Il telecomando del televisore è in grado di azionare altri dispositivi, come un lettore DVD, un sistema Home Theatre Philips o di altre marche.

Per utilizzare un altro dispositivo con il telecomando del televisore, è necessario configurarlo con uno dei tasti modalità universale.

Una volta eseguita la configurazione, il tasto modalità universale imposta il telecomando in modo che si possa utilizzare il dispositivo assegnato.

...



2.1.2 Telecomando universale

2/4

Tasti DVD, STB o HTS


Utilizzare il tasto DVD per azionare un lettore DVD o un Blu-ray Disc, il tasto STB per un decoder o un ricevitore via cavo digitale e il tasto HTS per un sistema Home Theatre.

Quando i tasti lampeggiano, è possibile azionare il dispositivo con i relativi tasti del telecomando.

Per tornare alla modalità TV, premere TV.

Se non viene premuto alcun tasto per 30 secondi, il telecomando torna alla modalità TV.

Configurazione per un dispositivo particolare

Per avviare la configurazione di un tasto modalità universale dal menu iniziale, premere  > Setup > Installazione > Telecomando universale e premere OK.

Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

Il televisore cerca un codice RC per il dispositivo. Una volta trovato il codice, è possibile provare i tasti del telecomando per questo dispositivo. Se non funziona nessun tasto, è possibile continuare la ricerca.

In alcuni casi, non sono disponibili codici RC adatti per alcuni dispositivi.

...

2.1.2 Telecomando universale

3/4

Configurazione manuale

È possibile inserire manualmente il codice RC per configurare un tasto modalità universale. Cercare un codice RC appropriato nell'elenco dei codici RC universali di questo manuale d'uso. Nell'elenco, cercare il tipo di dispositivo e la marca. Per alcune marche, potrebbero essere disponibili vari codici RC. Se si esegue la configurazione manuale, provare tutti i tasti corrispondenti per azionare il dispositivo. Se il dispositivo non risponde o non funziona correttamente e se è disponibile più di un codice, eseguire nuovamente la configurazione manuale con un altro codice RC.

Per inserire manualmente un codice RC

1 Premere il tasto modalità universale che si desidera configurare (DVD, STB o HTS), quindi premere contemporaneamente questo tasto e il tasto OK per 4 secondi. Tutti i 4 tasti si illuminano per 1 secondo e il tasto che si sta configurando resta acceso.

2 Inserire il codice RC composto da 4 numeri trovato nell'elenco.

3 Se il codice viene accettato, i 4 tasti lampeggiano per 3 volte. Se è stato inserito un codice che non esiste, tutti i tasti lampeggiano per 2 secondi. È possibile inserire nuovamente un codice.

4 Se il codice viene accettato, il tasto modalità universale è stato configurato.

...

2.1.2 Telecomando universale

4/4

Avviso

Per evitare di perdere i codici del telecomando universale archiviati, non lasciare il telecomando senza batteria per più di 5 minuti. Inoltre, durante la sostituzione delle batterie, non premere nessun tasto del telecomando.

Smaltire le batterie attenendosi alle direttive sullo smaltimento dei materiali. Consultare la sezione Utilizzare il televisore > Importante > Smaltimento dei materiali.

2.1.3 Elenco dei codici RC universali

1/26

Utilizzare la configurazione manuale per inserire un codice RC dall'elenco riportato di seguito. Consultare la sezione Utilizzare il televisore > Telecomando > Elenco dei codici RC universali, Configurazione manuale.

Innanzitutto, cercare un codice RC per il lettore DVD o il Blu-ray Disc nell'elenco dei codici DVD per configurare il tasto DVD.

Consultare gli elenchi per il ricevitore digitale o satellitare per configurare il tasto STB. Per configurare il tasto HTS, consultare l'elenco per il sistema Home Theatre.

Annotare i codici per la marca e il dispositivo, chiudere il manuale d'uso e provare i codici uno dopo l'altro finché non si riesce ad eseguire la configurazione.

Codici DVD

Lettore DVD, registratore DVD, DVD-R HDD, lettore Blu-ray Disc.

Philips - 0000, 0001, 0002, 0003, 0004, 0005, 0006, 0007, 0008, 0009, 0010, 0012, 0064, 0065, 0066, 0067, 0094, 0098, 0103, 0122, 0131, 0132, 0140, 0143, 0144, 0170, 0174, 0175, 0177, 0180, 0190, 0206, 0240, 0255, 0264, 0287, 0293, 0295, 0296, 0302, 0309, 0316, 0317, 0318, 0325, 0327, 0333, 0334

Philips Magnavox - 0094

4Kus - 0287

Acoustic Solutions - 0011

AEG - 0135

2.1.3 Elenco dei codici RC universali

2/26

Airis - 0290

Aiwa - 0113, 0163, 0312, 0343

Akai - 0097

Akura - 0281

Alba - 0112, 0121, 0124, 0127, 0138

Alize - 0285

Amitech - 0135

AMOi - 0225

AMW - 0114, 0354

Andersson - 0355

Apex - 0107

Asono - 0290

ATACOM - 0290

Avious - 0288

Awa - 0114

Bang and Olufsen - 0291

Basic Line - 0356

CAT - 0272, 0273

Celestron - 0363

Centrex - 0158

Centrum - 0273, 0364

Baze - 0288

BBK - 0290

Bellagio - 0114

Best Buy - 0277

Boghe - 0289

BOSE - 0352, 0353, 0357, 0358, 0359,
0360, 0361, 0362

Bosston - 0271

Brainwave - 0135

Brandt - 0047, 0145, 0264

Britannia - 0268

Bush - 0121, 0127, 0134, 0169, 0176,
0265, 0267, 0275, 0279, 0288

Cambridge Audio - 0270

CGV - 0135, 0270

Cinetec - 0114

CineVision - 0278

Classic - 0104

Clatronic - 0275, 0288, 0365

Coby - 0284

Conia - 0265

Continental Edison - 0114

Crown - 0135, 0145

Crypto - 0280

C-Tech - 0142

CVG - 0135

CyberHome - 0061, 0062, 0063

Daenyx - 0114

Daewoo - 0092, 0114, 0135, 0186,
0193, 0195, 0348

Dalton - 0283

Dansai - 0135, 0269

Daytek - 0114, 0133, 0366

Dayton - 0114

DEC - 0275

Decca - 0135

Denon - 0118, 0205, 0209, 0214

Denon - 0118, 0205, 0209, 0214

2.1.3 Elenco dei codici RC universali

3/26

Denver - 0124, 0203, 0275, 0281, 0284	Enzer - 0266	GVG - 0135
Denzel - 0266	Euroline - 0370	H and B - 0275, 0276
Desay - 0274	Finlux - 0135, 0270, 0288, 0371	Haaz - 0142, 0270
Diamond - 0142, 0270	Fintec - 0135, 0372	Harman/Kardon - 0350
Digitor - 0282Digix Media - 0367	Fisher - 0102	HiMAX - 0277
DK Digital - 0134, 0300	Futronic - 0373	Hitachi - 0022, 0095, 0106, 0121, 0172, 0188, 0202, 0218, 0266, 0277, 0311
Dmtech - 0091, 0368	Gericom - 0158	Hoeher - 0290
Dual - 0266, 0369	Giec - 0289	Home Tech Industries - 0290
DVX - 0142	Global Solutions - 0142	Humax - 0221
Easy Home - 0277	Global Sphere - 0142	Hyundai - 0224, 0286, 0374
Eclipse - 0270	Go Video - 0095	Infotech - 0375
E-Dem - 0290	GoldStar - 0033	Innovation - 0099, 0100, 0106
Electrohome - 0135	Goodmans - 0085, 0112, 0121, 0127, 0158, 0171, 0200, 0216, 0239, 0246, 0275, 0279, 0289	Jamo - 0376
Elin - 0135	Graetz - 0266	JBL - 0377
Elta - 0093, 0135, 0152, 0285	Grundig - 0098, 0158, 0162, 0173	Jeutech - 0271
Eltax - 0297, 0366	Grunkel - 0135, 0286	
Emerson - 0101		

2.1.3 Elenco dei codici RC universali

4/26

JVC - 0054, 0055, 0056, 0057, 0058,
0059, 0060, 0079, 0080, 0081, 0082,
0141, 0153, 0157, 0161, 0164, 0165,
0166, 0167, 0247, 0248, 0249, 0250,
0251, 0252, 0253, 0254, 0264, 0301,
0337

Kansai - 0284

KEF - 0378

Kennex - 0135

Kenwood - 0159, 0220, 0308, 0379

KeyPlug - 0135

Kiiro - 0135

Kingavon - 0275

Kiss - 0266, 0276

Koda - 0275

KXD - 0277

Lawson - 0142

Lecson - 0269

Lenco - 0135, 0275, 0288

Lenoxx - 0380

LG - 0031, 0032, 0033, 0071, 0101,
0117, 0137, 0204, 0229, 0234, 0258,
0313, 0329, 0330, 0331, 0336

Life - 0099, 0100

Lifetec - 0099, 0100, 0106

Limit - 0142

Linn - 0381

Liteon - 0287

Loewe - 0098, 0175, 0213, 0382

LogicLab - 0142

Lumatron - 0383

Luxor - 0158

Magnavox - 0264, 0275, 0293

Magnex - 0288

Magnum - 0106

Majestic - 0284

Marantz - 0009, 0103, 0211, 0212

Marquant - 0135

Matsui - 0145, 0235

MBO - 0110

Mecotek - 0135

Mediencom - 0268

Medion - 0099, 0100, 0106, 0279,
0384

Metz - 0096

MiCO - 0270, 0289, 0385

Micromaxx - 0099, 0100, 0106

Micromedia - 0264

Micromega - 0009

Microstar - 0099, 0100, 0106

Minoka - 0135

Minowa - 0288

Mirror - 0279

Mivoc - 0386

Mizuda - 0275, 0277

2.1.3 Elenco dei codici RC universali

5/26

Monyka - 0266

Mustek - 0104, 0112, 0304

Mx Onda - 0270

Mystral - 0286

NAD - 0109, 0387

Naiko - 0135, 0158

Nakamichi - 0111, 0388

Neufunk - 0266

Nevir - 0135

Next Base - 0226

NU-TEC - 0265

Omni - 0268

Onkyo - 0215, 0264, 0293

Oopla - 0287

Optim - 0269

Optimus - 0294

Orava - 0275

Orbit - 0114

Orion - 0176

Oritron - 0100

P and B - 0275

Pacific - 0142

Palladium - 0389

Palsonic - 0267

Panasonic - 0026, 0027, 0028, 0029,
0030, 0118, 0120, 0125, 0126, 0128,
0129, 0130, 0189, 0201, 0241, 0243,
0244, 0245, 0259, 0260, 0261, 0298,
0303, 0319, 0320, 0321, 0322, 0323,
0326, 0335, 0342, 0344

peeKTON - 0290, 0390

Pensonic - 0227

Phonotrend - 0288

Pioneer - 0034, 0035, 0036, 0037,
0038, 0039, 0040, 0072, 0073, 0074,
0075, 0096, 0115, 0119, 0154, 0155,
0156, 0191, 0192, 0196, 0197, 0198,
0236, 0294, 0314, 0332

Pointer - 0135

Polaroid - 0222

Portland - 0135

Powerpoint - 0114

Proline - 0158

Promax - 0223

Prosonic - 0135, 0284

Provision - 0275

Raite - 0266

REC - 0267, 0268

RedStar - 0135, 0281, 0284, 0391

Reoc - 0142

2.1.3 Elenco dei codici RC universali

6/26

Revoy - 0276	Scientific Labs - 0142	Sony - 0013, 0014, 0015, 0016, 0017, 0018, 0019, 0020, 0021, 0068, 0069, 0070, 0113, 0116, 0139, 0146, 0148, 0183, 0232, 0242, 0299, 0305, 0310, 0324, 0328, 0346
Rimax - 0285	Scott - 0124, 0283	Soundmaster - 0142
Roadstar - 0121, 0267, 0275	Seeltech - 0290	Soundmax - 0142
Ronin - 0114	SEG - 0090, 0114, 0121, 0142, 0179, 0266	Spectra - 0114
Rowa - 0158, 0265	Sharp - 0099, 0109, 0149, 0168, 0178, 0199, 0210, 0230, 0231, 0256, 0257, 0262	Standard - 0142
Rownsonic - 0273	Sherwood - 0108	Star Cluster - 0142
Saba - 0047, 0145	Sigmathek - 0277, 0290	Starmedia - 0275, 0290
Sabaki - 0142	Silva - 0281	Sunkai - 0135
Saivod - 0135	Singer - 0142, 0270	Supervision - 0142
Sampo - 0105	Skymaster - 0104, 0142	Synn - 0142
Samsung - 0022, 0023, 0024, 0025, 0076, 0077, 0078, 0095, 0123, 0136, 0151, 0184, 0194, 0207, 0217, 0307, 0340, 0341, 0349	Skyworth - 0281	T.D.E. Systems - 0286
Sansui - 0135, 0142, 0270, 0392	Slim Art - 0135	T+A - 0393
Sanyo - 0147, 0150, 0181, 0185, 0306	SM Electronic - 0142	Tatung - 0135
ScanMagic - 0112	Sontech - 0286	

2.1.3 Elenco dei codici RC universali

7/26

TCM - 0023, 0099, 0100, 0106, 0292, 0397

Teac - 0096, 0142, 0208, 0265, 0394

Tec - 0281

Technics - 0118

Technika - 0135, 0288

Telefunken - 0273

Tensai - 0135

Tevion - 0099, 0100, 0106, 0142, 0283

Thomson - 0046, 0047, 0048, 0049, 0050, 0051, 0052, 0053, 0083, 0084, 0233, 0263, 0339, 0347

Tokai - 0266, 0281

Top Suxess - 0290

Toshiba - 0012, 0041, 0042, 0043, 0044, 0045, 0086, 0087, 0088, 0089, 0094, 0182, 0187, 0219, 0237, 0238, 0264, 0293, 0345

TRANS-continents - 0114, 0288

Transonic - 0288

Trio - 0135

TruVision - 0277

TSM - 0290

Umax - 0285

Union - 0351

United - 0288

Universum - 0395

Viewmaster - 0290

Vtrek - 0280

Waitec - 0290

Welltech - 0289

Wharfedale - 0142, 0270

Wintel - 0271

Woxter - 0285, 0290

Xbox - 0048

Xenon - 0228

Xlogic - 0135, 0142

XMS - 0135, 0267

Xoro - 0289, 0396

Yakumo - 0158

Yamada - 0114, 0158, 0285, 0287

Yamaha - 0009, 0118, 0120, 0315, 0338

Yamakawa - 0114, 0266

Yukai - 0112, 0160

Zenith - 0101, 0264, 0293

2.1.3 Elenco dei codici RC universali

8/26

STB

Ricevitore digitale

Codici STB

Philips - 0432, 0436, 0437, 0439, 0506

ABC - 0448

ADB - 0461, 0462

Alcatel - 0463, 0540

Allegro - 0464

Amstrad - 0431, 0449

Andover - 0452

Arcon - 0431

Atlanta - 0465

Auna - 0466

Axis - 0431

BBT - 0467

Belgacom TV - 0468

Bell Atlantic - 0453

Birmingham Cable Communications
- 0451

British Telecom - 0448

BT Cable - 0448

Cabletime - 0538

Clyde - 0454

Clyde Cablevision - 0443

Comcrypt 0442, 0469

Connect TV - 0470

Coship - 0471

Cryptovision - 0444, 0472

Daehan - 0473

Decsat - 0474

Digi1 - 0475

Eastern - 0476

Electricord - 0477

Electus - 0455

Fastweb - 0478

Fidelity - 0431

Filmnet - 0442

Filmnet Cablecrypt - 0445, 0539

Filmnet Comcrypt - 0445

Finlux - 0434

Foxtel - 0449

France Telecom - 0437, 0439, 0479

Freebox - 0450, 0480

GC Electronics - 0481

GE - 0482

GEC - 0443, 0454

General Instrument - 0433, 0448,
0483

Golden Channel - 0461

Gooding - 0432

Grundig - 0431, 0432

Hirschmann - 0434

2.1.3 Elenco dei codici RC universali

9/26

Hitachi - 0484	Medion - 0495	Orange - 0534
HomeChoice - 0441, 0485	Minerva - 0432	Pace - 0535
Humax - 0486, 0487	Mnet - 0442, 0539	Pacific - 0505
HyperVision - 0435	Mood - 0496	Palladium - 0432
ITT Nokia - 0434	Motorola - 0497	Pioneer - 0431
Jerrold - 0433, 0448, 0536	Movie Time - 0447	Prelude - 0507
Jiuzhou - 0488	Mr Zapp - 0439	Protelcon - 0508
JVC - 0432	Multichoice - 0442	PVP Stereo Visual Matrix - 0536
Kabel Deutschland - 0489, 0490	NEC - 0498	Regency - 0509
Kansalaisboksi - 0491	Neuf Telecom - 0533	Sagem - 0439
LG Alps - 0492	Nokia - 0434, 0499	Samsung - 0440, 0502
Macab - 0439	Noos - 0439	SAT - 0431
Maestro - 0493	Northcoast - 0500	Satbox - 0458
Magnavox - 0494	Novaplex - 0501	Satel - 0459
Maspro - 0432	Now - 0502	Scientific Atlanta - 0446
Matav - 0462	NTL - 0456	Seam - 0510
Matsui - 0432	Omniview - 0503	Sharp - 0511
Maxdome - 0489	Ono - 0457, 0504	SingTel - 0512

2.1.3 Elenco dei codici RC universali

10/26

SkyCable - 0513

Skyworth - 0514

Starcom - 0448

Stargate - 0515

Stellar One - 0516

TaeKwang - 0517

Tandy - 0518

Tatung - 0519

Teknika - 0520

Tele+1 - 0442, 0445, 0539

Telefonica - 0460

Telegent - 0521

Telenet - 0522

Telepiu - 0442, 0539

Thomson - 0438

Timeless - 0476

Tiscali - 0523

Tocom - 0524

Torx - 0448

Tudi - 0435

Uniden - 0525

United Cable - 0536

Universal - 0526

Universum - 0432, 0434

Videoway - 0537

VideoWorks - 0527

Vidtech - 0528

Viewstar - 0529

Vision - 0530

Visionetics - 0531

Visiopass - 0434, 0437, 0439

Wittenberg - 0431

Zenith - 0532

STB

Ricevitore satellitare

Codici STB

Philips - 0000, 0001, 0002, 0008, 0020, 0054, 0065, 0069, 0070, 0072, 0075, 0077, 0111, 0119, 0136, 0140, 0144, 0155, 0156, 0159, 0163, 0165, 0388, 0390, 0391, 0392, 0396, 0410, 0412, 0420, 0422, 0423, 0427

AB Sat - 0163, 0164, 0173, 0425

Action - 0187

ADB - 0175, 0188

Aegir - 0189

AGS - 0163

Akai - 0054, 0391

Akura - 0190

2.1.3 Elenco dei codici RC universali

11/26

Alba - 0015, 0019, 0020, 0021, 0023,
0044, 0067, 0164, 0234, 0412

Aldes - 0021, 0023, 0024, 0234, 0395

Allantide - 0191

Allegro - 0192

Allsat - 0040, 0054, 0193, 0384, 0390,
0391

Allsonic - 0010, 0023, 0028, 0395,
0402

Alltech - 0164, 0414

Alpha - 0391

Altai - 0403

Amino - 0194

Amitronica - 0164

Ampere - 0153, 0403

Amstrad - 0026, 0055, 0074, 0108,
0153, 0158, 0164, 0169, 0195, 0394,
0399, 0403, 0415, 0417, 0421, 0426

Amway - 0196

Anglo - 0164

Ankaro - 0010, 0023, 0028, 0164,
0197, 0392, 0395, 0402

AntSat - 0198

Anttron - 0019, 0023, 0390, 0412

AnySat - 0199

Apollo - 0019

Arcon - 0027, 0041, 0153, 0419

Arion - 0200

Ariza - 0201

Armstrong - 0026, 0391

Arrox - 0202

ASA - 0404

Asat - 0054, 0391

ASCI - 0203

ASLF - 0164

AST - 0031, 0204, 0397

Astacom - 0163, 0420

Aston - 0022, 0205

Astra - 0026, 0029, 0030, 0050, 0161,
0164, 0206, 0387, 0400, 0407

Astratec - 0207

Astro - 0010, 0023, 0024, 0028, 0033,
0155, 0156, 0158, 0161, 0208, 0388,
0402, 0412

Atlanta - 0209

AudioTon - 0023, 0040, 0412

Aurora - 0168, 0210

Austar - 0071, 0168, 0211

Avalon - 0403

Axial - 0163

2.1.3 Elenco dei codici RC universali

12/26

Axil - 0212

Axis - 0010, 0028, 0030, 0036, 0401, 0402, 0407

B and K - 0213

Barcom - 0027

BeauSAT - 0212

BEC - 0214

Beko - 0215

Belgacom TV - 0216

Belson - 0217

Benjamin - 0218

Best - 0010, 0027, 0028, 0402

Best Buy - 0219

Big Brother - 0191

Blackbird - 0220

Blaupunkt - 0033, 0155, 0388

Blue Sky - 0164, 0169

Boca - 0026, 0050, 0153, 0164, 0221, 0378, 0410, 0416

Boom - 0222

BOSE - 0223

Boston - 0153, 0163, 0224

Brain Wave - 0035, 0398, 0419

Brandt - 0056

Broadcast - 0034, 0400

Broco - 0164, 0407

BSkyB - 0074, 0084, 0426

BT - 0066, 0163

BT Satellite - 0420

Bubu Sat - 0164

Bush - 0020, 0044, 0090, 0234, 0384, 0390

BVV - 0419

Cable Innovations - 0225

Cambridge - 0158, 0226, 0416

Camundosat - 0227

Canal Digital - 0176, 0180, 0181

Canal Satellite - 0005, 0156, 0396, 0427

Canal+ - 0156, 0228

CCI - 0229

cello - 0230

CellularVision - 0231

Century - 0232

CGV - 0233

Channel Master - 0021, 0234

Chaparral - 0052, 0235

CHEROKEE - 0163, 0173

Chesley - 0212

Chess - 0154, 0160, 0164, 0221

Chili - 0236

Churchill - 0237

Citizen - 0238

2.1.3 Elenco dei codici RC universali

13/26

CityCom - 0020, 0037, 0071, 0152, 0161, 0165, 0423

Clatronic - 0035, 0398

Clemens Kamphus - 0046

CNT - 0024

Colombia - 0153

Columbia - 0153

COLUMBUS - 0043

Comag - 0153, 0221, 0239

Commander - 0392

CommLink - 0023, 0395

Comtec - 0036, 0395, 0401

Condor - 0010, 0028, 0161, 0240, 0402

Connexions - 0010, 0032, 0402, 0403

Conrad - 0010, 0152, 0153, 0158, 0161, 0402, 0409, 0410

Conrad Electronic - 0161, 0164

Contec - 0036, 0037, 0401, 0410

Continental Edison - 0241

Cosat - 0040

Coship - 0212

Crown - 0026, 0242

CyberHome - 0243

Cybermaxx - 0062

Cyrus - 0174

Daeryung - 0032

Daewoo - 0066, 0164, 0244

Dansat - 0384, 0390

D-Box - 0245, 0429

DDC - 0021, 0234

Decca - 0038

Delega - 0021

Demo - 0246

Dew - 0036, 0401

DGStation - 0086

Diamond - 0039

Digenius - 0247

Digitality - 0161, 0248

Digiline - 0249

DigiO2 - 0250

Digipro - 0170

DigiQuest - 0251

DigitAll World - 0252

Digiturk - 0253

Dilog - 0254

DiPro - 0212

Discoverer - 0154, 0160

Discovery - 0163

Diseqc - 0163

Diskxpress - 0027

Distratel - 0169

Distrisat - 0391

DitriStrad - 0040

2.1.3 Elenco dei codici RC universali

14/26

DNR - 0419	Elta - 0010, 0019, 0028, 0040, 0054, 0261, 0391, 0402	Eurosky - 0010, 0026, 0028, 0152, 0153, 0158, 0161, 0402
DNT - 0032, 0054, 0391, 0403	Emanon - 0019	Eurospace - 0042
Dong Woo - 0049	Emme Esse - 0010, 0028, 0046, 0162, 0402, 0428	Eurostar - 0026, 0152, 0161, 0162, 0165, 0430
Drake - 0041, 0255	Engel - 0164, 0262	Euskaltel - 0267
DStv - 0168, 0256	Ep Sat - 0020	Eutelsat - 0164
Dual - 0257	Erastar - 0263	Eutra - 0414
Dune - 0010, 0402	EURIEULT - 0013, 0108, 0169	Exator - 0019, 0023, 0412
Dynasat - 0162	Euro1 - 0264	Fast - 0268
DynaStar - 0258	Eurocrypt - 0387	Fenner - 0010, 0154, 0160, 0164
Echostar - 0032, 0164, 0173, 0403, 0427, 0428	Eurodec - 0060, 0265	Ferguson - 0020, 0060, 0114, 0384, 0390
EIF - 0259	Europa - 0158, 0161, 0391, 0392, 0410	Fidelity - 0158, 0394, 0415
Einhell - 0019, 0023, 0026, 0153, 0158, 0164, 0394, 0395	European - 0064	Finepass - 0269
Elap - 0163, 0164	Europhon - 0153, 0161	Finlandia - 0020, 0387
Electron - 0260	Europlus - 0266	Finlux - 0020, 0387, 0405, 0409
Elekta - 0024	Eurosat - 0026	FinnSat - 0036, 0060, 0270
Elsat - 0164, 0417		

2.1.3 Elenco dei codici RC universali

15/26

Flair Mate - 0164

Fortec Star - 0198

Foxtel - 0071, 0168, 0172

Fracarro - 0271, 0428

France Satellite/TV - 0043

Freecom - 0019, 0045, 0155, 0158

Freesat - 0108, 0414

FTE - 0047, 0402, 0410, 0416

FTEmaximal - 0010, 0164

Fuba - 0010, 0019, 0027, 0028, 0029,
0032, 0033, 0043, 0054, 0152, 0155,
0387, 0402, 0403

Fugionkyo - 0170

Fujitsu - 0182

Galaxi - 0027

Galaxis - 0010, 0023, 0028, 0030,
0036, 0040, 0044, 0059, 0071, 0127,
0152, 0168, 0395, 0401, 0402, 0407

Galaxisat - 0397

Gardiner - 0165

Gecco - 0272

General Instrument - 0273

Gensat - 0274

Geotrack - 0275

Globo - 0276

GMI - 0026

Goldbox - 0156, 0396, 0427

Golden Interstar - 0277

GoldStar - 0045

Gooding - 0159

Goodmans - 0015, 0016, 0020, 0044

Gould - 0278

Granada - 0387

Grandin - 0013, 0385

Grothusen - 0019, 0045

Grundig - 0020, 0023, 0033, 0055,
0074, 0099, 0100, 0101, 0109, 0133,
0148, 0155, 0158, 0159, 0168, 0169,
0388, 0399, 0422, 0426

G-Sat - 0390

Hanseatic - 0160, 0279, 0411

Haensel and Gretel - 0153, 0161

Hantor - 0019, 0035, 0049, 0398

Hanuri - 0024

Harting und Helling - 0046

Hase and Igel - 0419

Hauppauge - 0089, 0113

Heliocom - 0161, 0280

Helium - 0161

Hinari - 0021, 0234, 0390

2.1.3 Elenco dei codici RC universali

16/26

Hirschmann - 0010, 0033, 0046, 0098,
0108, 0155, 0158, 0161, 0163, 0388,
0403, 0404, 0406, 0409

Hisawa - 0035, 0398

Hitachi - 0020, 0281

Hivion - 0282

HNE - 0153

Homecast - 0283

Houston - 0040, 0284, 0392

Humax - 0011, 0012, 0050, 0071,
0085, 0086, 0094, 0097, 0121, 0122,
0123, 0124, 0128, 0129, 0149

Huth - 0023, 0026, 0034, 0035, 0036,
0040, 0046, 0153, 0161, 0171, 0392,
0395, 0398, 0400, 0401, 0410

Hypson - 0013

ID Digital - 0071

Imex - 0013

Imperial - 0044

Ingelen - 0108

Innovation - 0028, 0059, 0062

InOutTV - 0285

International - 0153

Interstar - 0170

Intertronic - 0026, 0286

Intervision - 0040, 0161, 0413

Inverto - 0287

InVideo - 0179

IRTE - 0288

ITT Nokia - 0020, 0387, 0404, 0409,
0429

Janeil - 0289

Jazztel - 0290

Johansson - 0035, 0398

JOK - 0163, 0418, 0420

JSR - 0040

JVC - 0015, 0159, 0291

Kamm - 0164

Kaon - 0292

Kathrein - 0033, 0037, 0047, 0052,
0054, 0068, 0073, 0080, 0091, 0092,
0093, 0095, 0118, 0120, 0130, 0131,
0152, 0155, 0163, 0164, 0165, 0173,
0388, 0391, 0406, 0412, 0423

Kathrein Eurostar - 0152

Kenwood - 0176, 0293

Key West - 0153

Klap - 0163

Kolon - 0177

Konig - 0161, 0294

Kosmos - 0045, 0046, 0047, 0295,
0406

2.1.3 Elenco dei codici RC universali

17/26

KR - 0023, 0412, 0414

Kreatel - 0296

Kreismeyer - 0033, 0155, 0388

K-SAT - 0164

Kyostar - 0019, 0153, 0297, 0412

L and S Electronic - 0010, 0153

Lasat - 0010, 0024, 0028, 0048, 0049, 0050, 0056, 0152, 0153, 0154, 0161, 0401, 0402, 0416

Lemon - 0419

Lenco - 0010, 0019, 0045, 0051, 0152, 0161, 0164, 0257, 0392, 0402, 0407, 0419

Leng - 0035

Lennox - 0040

Lenson - 0158

Lexus - 0391

LG - 0045, 0208

Life - 0059

Lifesat - 0010, 0028, 0059, 0062, 0153, 0154, 0160, 0164, 0402, 0411

Lifetec - 0028, 0059, 0062

Lion - 0042, 0191

Loewe - 0147

Lorenzen - 0153, 0161, 0298, 0392, 0419, 0421

Lorraine - 0045

Lupus - 0010, 0028, 0402

Luxor - 0158, 0387, 0399, 0409, 0429

Luxorit - 0299

LuxSAT - 0300

Lyonnaise - 0060

M and B - 0160, 0411

M Technologies - 0301

Macab - 0060

Macom - 0183

Manata - 0013, 0153, 0163, 0164, 0420

Manhattan - 0020, 0024, 0040, 0163, 0420

Marann - 0302

Marantz - 0054

Marks and Spencer - 0303

Mascom - 0024, 0406

Maspro - 0020, 0052, 0155, 0159, 0164, 0386, 0388, 0414, 0419

Master's - 0037

Matsui - 0155, 0159, 0163, 0234, 0388, 0420

Max - 0161

Maxi - 0304

MB - 0160, 0411

Mediabox - 0156, 0396, 0427

2.1.3 Elenco dei codici RC universali

18/26

Mediamarkt - 0026

Mediasat - 0030, 0156, 0158, 0396,
0407, 0427

Medion - 0010, 0028, 0059, 0062,
0132, 0153, 0164, 0402

Medison - 0164

Mega - 0054, 0391

Melectronic - 0165

Meta - 0305

Metronic - 0013, 0014, 0019, 0023,
0024, 0027, 0164, 0165, 0169, 0306,
0385, 0395, 0412, 0423

Metz - 0033, 0155, 0388

Micro Com - 0089

Micro electronic - 0158, 0161, 0164

Micro Technology - 0042, 0164, 0407

Micromaxx - 0010, 0028, 0059, 0062

Micronik - 0307

Microstar - 0028, 0059, 0062

Microtec - 0164

Minerva - 0033, 0159

Mitsubishi - 0020, 0033

Mitsumi - 0050

Mogen - 0308

Morgan Sydney - 0061

Morgan's - 0026, 0050, 0054, 0153,
0164, 0391, 0410, 0416

Motorola - 0167

Multichoice - 0168, 0175

Multiscan - 0309

Multistar - 0047, 0049

Multitec - 0154

Muratto - 0045, 0397

Mustek - 0310

Mysat - 0164

National Microtech - 0311

Navex - 0035, 0398

NEC - 0053, 0312, 0389

Nesco - 0313

Neta - 0314

Netgem - 0315

Network - 0390

Neuhaus - 0030, 0040, 0158, 0161,
0164, 0392, 0407, 0410, 0419

Neusat - 0164, 0419

Newave - 0316

NextWave - 0025, 0171, 0262

Nikko - 0026, 0164

Nokia - 0020, 0082, 0083, 0104, 0143,
0145, 0387, 0404, 0409, 0429

Nomex - 0063

Nordmende - 0019, 0020, 0021, 0024,
0060, 0234, 0398

Nova - 0168

2.1.3 Elenco dei codici RC universali

19/26

Novis - 0035, 0398

Now - 0317

NTC - 0046

Numericable - 0380

Oceanic - 0039, 0042

Octagon - 0019, 0023, 0036, 0392,
0401, 0412

Okano - 0026, 0046, 0047

Ondigital - 0393

Optex - 0037, 0040

Optus - 0156, 0168, 0171

Orbit - 0031, 0381

Orbitech - 0019, 0154, 0156, 0158,
0408, 0410

Origo - 0042, 0157

Oritron - 0318

Osat - 0023, 0399

Otto Versand - 0033

Oxford - 0178

Pace - 0020, 0033, 0044, 0055, 0074,
0088, 0102, 0110, 0112, 0116, 0125,
0134, 0135, 0163, 0173, 0319, 0384,
0390, 0393, 0426

Pacific - 0039, 0320

Packsat - 0163

Pal - 0321

Palcom - 0021, 0029, 0043, 0234,
0322

Palladium - 0026, 0158, 0159

Palsat - 0154, 0158

Paltec - 0029

Panasat - 0168

Panasonic - 0020, 0055, 0074, 0078,
0142, 0426

Panda - 0020, 0155, 0161, 0384, 0387

Pansat - 0323

Pantech - 0324

Patriot - 0153, 0163

Philon - 0325

Phoenix - 0036, 0044, 0390, 0401

Phonotrend - 0020, 0023, 0040, 0046,
0395

Pioneer - 0087, 0156, 0326, 0427

Polsat - 0060

Polytron - 0037

Praxis - 0327

Predki - 0035, 0398

Preisner - 0153, 0328, 0403, 0410,
0416

Premiere - 0040, 0071, 0156, 0396,
0427

Priesner - 0026

Profi - 0051

2.1.3 Elenco dei codici RC universali

20/26

Profile - 0163

Promax - 0020

Prosat - 0021, 0023, 0044, 0234, 0395, 0413

Prosonic - 0421

Protek - 0039, 0329

Provision - 0024

Pye - 0159

Pyxis - 0166

Quadral - 0010, 0021, 0023, 0028, 0163, 0173, 0234, 0395, 0402, 0410, 0413, 0420

Quelle - 0033, 0152, 0161, 0394

Quiero - 0060

Radiola - 0054, 0391

Radix - 0032, 0079, 0108, 0330, 0403, 0414

Rainbow - 0023, 0412, 0414

Rediffusion - 0053

Redpoint - 0030, 0407

RedStar - 0010, 0028, 0402

Regency - 0331

RFT - 0023, 0054, 0391, 0392, 0395, 0408

Roadstar - 0164

Roch - 0013

Rockdale - 0184

Rover 0010, 0164, 0413

Ruefach - 0051

Saba - 0024, 0042, 0056, 0152, 0161, 0163, 0169, 0390, 0418, 0419, 0420

Sabre - 0020

Sagem - 0005, 0060, 0146, 0332, 0424

Sakura - 0036, 0044, 0401

Salora - 0053, 0387

Samsung - 0017, 0018, 0019, 0076, 0081, 0096, 0137

Sansui - 0333

Sanyo - 0334

SAT - 0021, 0031, 0158, 0397, 0415

Sat Cruiser - 0171

Sat Partner - 0019, 0023, 0024, 0035, 0045, 0046, 0158, 0398

Sat Team - 0164

Satcom - 0034, 0160, 0161, 0400, 0411

SatConn - 0335

Satec - 0164, 0390

Satelco - 0010, 0402

Satford - 0034, 0400

Satline - 0413

Satmaster - 0034, 0400

2.1.3 Elenco dei codici RC universali

21/26

Satplus - 0154

Satstar - 0336

Schacke - 0412

Schneider - 0028, 0059, 0062, 0154,
0163, 0422

Schwaiger - 0037, 0039, 0153, 0154,
0160, 0161, 0169, 0390, 0410, 0411

Scientific Atlanta - 0337

SCS - 0152

Sedea Electronique - 0153, 0170

Seemann - 0026, 0030, 0032, 0402,
0407

SEG - 0010, 0019, 0028, 0035, 0160,
0398, 0402, 0411, 0421

Seleco - 0040, 0428

Septimo - 0169

Servi Sat - 0013, 0164

Setec - 0338

Sharp - 0115

Siemens - 0033, 0133, 0155, 0339,
0383, 0388, 0416

Silva - 0045

SilverCrest - 0340

Simz - 0341

Skantin - 0164

Skardin - 0030, 0407

Skinsat - 0158

SKR - 0164

SKT - 0342

SKY - 0084, 0167

Sky Digital - 0055

Sky New Zealand - 0343

Sky Television - 0344

Skymaster - 0003, 0004, 0023, 0138,
0139, 0154, 0160, 0164, 0395, 0411,
0413, 0430

Skymax - 0054, 0391

SkySat - 0154, 0158, 0160, 0161, 0164

Skyvision - 0040

SL - 0153, 0419

SM Electronic - 0154, 0164

Smart - 0108, 0152, 0153, 0164, 0345

Sogo - 0346

Sonaecom - 0347

Sony - 0055, 0156

SR - 0026, 0050, 0153

Star Clusters - 0348

Star Trak - 0349

Star View - 0350

Starland - 0164

Starring - 0035, 0398

Start Trak - 0019

2.1.3 Elenco dei codici RC universali

22/26

Strong - 0010, 0019, 0023, 0028, 0045,
0168, 0170, 0271, 0402

STVI - 0013

Sumida - 0026

Sunny Sound - 0010, 0402

Sunsat - 0164, 0351, 0407

Sunstar - 0010, 0026, 0050, 0153,
0402

Sunstech - 0352

Super Sat - 0162

Super Track - 0353

SuperGuide - 0354

Supermax - 0171

SVA - 0355

Swisstec - 0303

Systec - 0153, 0356

S-ZWO - 0357

TaeKwang - 0358

Tandberg - 0060

Tandy - 0023

Tantec - 0020, 0043

Tatung - 0038

TBoston - 0359

TCM - 0028, 0059, 0062, 0379

Techniland - 0034, 0400

TechniSat - 0007, 0008, 0009, 0032,
0154, 0156, 0158, 0391, 0408

Technology - 0168

Technomate - 0277

Technosat - 0171

Technosonic - 0360

TechnoTrend - 0133

Technowelt - 0153, 0161, 0169

Teco - 0026, 0050

Tee-Comm - 0185

Telanor - 0021

Telasat - 0152, 0160, 0161, 0411

Teleciel - 0412

Telecom - 0164

Teledirekt - 0390

Telefunken - 0019, 0056, 0163, 0420

Teleka - 0023, 0026, 0032, 0158, 0161,
0403, 0406, 0412, 0419

Telemaster - 0024

Telemax - 0048

Telesat - 0160, 0161, 0411

Telestar - 0154, 0156, 0158

Teletech - 0430

Televes - 0020, 0061, 0153, 0158,
0345

Telewire - 0040

Tempo - 0171

Tevion - 0028, 0059, 0062, 0164

2.1.3 Elenco dei codici RC universali

23/26

Thomson - 0006, 0020, 0057, 0060,
0103, 0106, 0117, 0141, 0150, 0151,
0152, 0156, 0161, 0163, 0164, 0396

Thorens - 0039, 0361

Thorn - 0020

Tioko - 0037, 0153

Tokai - 0391

Tonna - 0020, 0034, 0040, 0158, 0164,
0400

Topfield - 0126, 0362, 0382

Toshiba - 0363

TPS - 0058, 0364

Tratec - 0365

Triad - 0031, 0045, 0366, 0397

Triasat - 0158, 0405

Triax - 0033, 0056, 0152, 0153, 0158,
0164, 0405

Turnsat - 0164

Tvonics - 0114, 0367, 0368

Twinner - 0013, 0061, 0153, 0164

UEC - 0168, 0172

Uher - 0154

Uniden - 0415

Unisat - 0026, 0036, 0153, 0391, 0401

Unitor - 0027, 0035

Universum - 0033, 0152, 0155, 0159,
0161, 0388, 0404, 0415, 0421

Unnisat - 0369

Vantage - 0370

Variosat - 0033, 0155, 0388

Vector - 0042

Vega - 0010

Ventana - 0054, 0391

Vestel - 0421

Via Digital - 0057

Viasat - 0173, 0371

Viewstar - 0372

Vision - 0373

Visionic - 0170

Visiosat - 0035, 0040, 0163, 0164,
0418

Viva - 0392

Vivanco - 0064

Vivid - 0172

Vortec - 0019, 0374, 0393

VTech - 0031, 0165, 0397, 0418, 0423

Watson - 0375

Wela - 0410

Welltech - 0154

WeTeKom - 0154, 0158, 0160

Wevasat - 0020

2.1.3 Elenco dei codici RC universali

24/26

Wewa - 0020

Winersat - 0035, 0398

Wintergarten - 0395

Wisi - 0020, 0031, 0032, 0033, 0155, 0158, 0161, 0388, 0397, 0403, 0410, 0418

Woorisat - 0024

World - 0398

Worldsat - 0163, 0376

Xcom Multimedia - 0186

Xoro - 0377

Xrypton - 0010, 0402

XSat - 0164, 0173

Zaunkonig - 0419

Zehnder - 0010, 0024, 0027, 0028, 0047, 0105, 0107, 0152, 0165, 0397, 0402, 0421, 0423

Zenith - 0167

Zinwell - 0071

Zodiac - 0023, 0412

Zwergnase - 0026

HTS

Sistema Home Theatre

Amplificatore

Codici HTS

Philips - 0000, 0001, 0002, 0003, 0009, 0011, 0022, 0029, 0030, 0031, 0032, 0039, 0044, 0046, 0118, 0119, 0120, 0130, 0131, 0132, 0133, 0137, 0144, 0145, 0146, 0147, 0148, 0189, 0219, 0220

Aiwa - 0006, 0025, 0160, 0161, 0221, 0222, 0227, 0247, 0248

Akai - 0259, 0260

Alba - 0171

AMW - 0069

Andersson - 0070

Basic Line - 0071

BOSE - 0067, 0068, 0072, 0073, 0074, 0075, 0076, 0077

Bush - 0051, 0261, 0262, 0263

Celestron - 0078

Centrum - 0079

Clatronic - 0080

Daewoo - 0060

Daytek - 0081

Denon - 0126, 0127, 0128, 0129, 0138, 0139, 0264, 0265, 0266

Denver - 0156, 0157, 0176, 0177

Digix Media - 0082

DK Digital - 0007

Dmtech - 0083

2.1.3 Elenco dei codici RC universali

25/26

Dual - 0084

Eltax - 0004, 0081

Euroline - 0085

Finlux - 0086

Fintec - 0087

Futronic - 0088

Goodmans - 0174, 0175, 0267, 0268

Harman/Kardon - 0064

Hitachi - 0024, 0166, 0167, 0168

Hyundai - 0089

Infotech - 0090

Jamo - 0091

JBL - 0092

JVC - 0008, 0016, 0020, 0050, 0123,
0124, 0125, 0187, 0188, 0190, 0191,
0209, 0210, 0223, 0224, 0225, 0236

KEF - 0093

Kenwood - 0019, 0094, 0164, 0165,
0213, 0214, 0243, 0244, 0249, 0250,
0251

Lenoxx - 0095

LG - 0026, 0041, 0042, 0043, 0048,
0049, 0062, 0065, 0169, 0170, 0178,
0179, 0180, 0181

Linn - 0096

Loewe - 0097

Lumatron - 0098

Magnavox - 0011, 0118, 0132

Medion - 0099

MiCO - 0100

Mivoc - 0101

Mustek - 0013

NAD - 0102

Nakamichi - 0103

Palladium - 0104

Panasonic - 0005, 0010, 0012, 0020,
0021, 0033, 0034, 0035, 0036, 0037,
0053, 0054, 0063, 0141, 0142, 0143,
0217, 0218, 0228, 0229, 0240, 0241

peeKTON - 0105

Pioneer - 0027, 0045, 0047, 0153,
0154, 0155, 0200, 0201, 0256

Redstar - 0106

Saba - 0172, 0173

Samsung - 0018, 0056, 0057, 0061,
0158, 0159

Sansui - 0085

Sanyo - 0015, 0017, 0149, 0150, 0151,
0246

Sharp - 0134, 0135, 0136, 0194, 0195,
0196, 0213, 0214, 0234, 0235

2.1.3 Elenco dei codici RC universali

26/26

Sony - 0006, 0014, 0023, 0038, 0040,
0113, 0114, 0115, 0116, 0117, 0152,
0182, 0183, 0184, 0185, 0186, 0197,
0202, 0203, 0204, 0205, 0206, 0207,
0208, 0215, 0216, 0230, 0237, 0238,
0239, 0242, 0245, 0253, 0254, 0255

T+A - 0107

TCM - 0111, 0273, 0274, 0275, 0276

Teac - 0108, 0121, 0122, 0269, 0270,
0271, 0272

Technics - 0005, 0020, 0112, 0140,
0142, 0211, 0212, 0226

Thomson - 0055, 0059, 0152, 0192,
0193, 0197, 0198, 0199, 0231, 0232,
0233, 0252

Toshiba - 0058

Union - 0066

Universum - 0109

Xoro - 0110

Yamaha - 0028, 0052, 0162, 0163,
0257, 0258

2.1.4 Batterie

Aprire il coperchio del vano batterie sul retro del telecomando per inserire le 3 batterie fornite (tipo AAA-LR03-1.5 V).

Accertarsi che le polarità + e - delle batterie siano corrette (le polarità + e - sono indicate all'interno).

Quando non si utilizza il telecomando per lunghi periodi, rimuovere le batterie.

Smaltire le batterie attenendosi alle direttive sullo smaltimento dei materiali. Consultare la sezione Utilizzare il televisore > Importante > Smaltimento dei materiali.



2.2.1 Elenco dei canali

1/5

Mentre si guarda il TV, premere OK per visualizzare l'elenco dei canali. Questo elenco permette di visualizzare i canali TV e le stazioni radio installate sul televisore.


Scorrere fino al canale o alla stazione con i tasti ▲ o ▼, ◀ o ▶. Premere OK per guardare o ascoltare il canale o la stazione selezionata.

Premere Back ↶ per uscire dall'elenco dei canali senza modificare il canale.



2.2.1 Elenco dei canali

2/5

Una volta aperto l'elenco dei canali, è possibile premere Options  per visualizzare le seguenti opzioni:

Selez. lista

Consente di selezionare i canali presenti nell'elenco dei canali. Se è stato impostato un filtro nell'elenco dei canali, quando si guarda il TV premere P+/- per visualizzare solo i canali filtrati.

Contrassegna come preferito

Dopo aver evidenziato un canale nel relativo elenco, è possibile contrassegnarlo come preferito.

Consultare Ulteriori informazioni su... > Canali preferiti.


...

2.2.1 Elenco dei canali

3/5

Riordinare

È possibile riposizionare i canali all'interno della panoramica.

1 Selezionare Riordina dal menu Opzioni  per avviare il riordino dei canali.

2 Evidenziare un canale e premere OK.

...

3 Riposizionare il canale nella posizione desiderata con i tasti di navigazione.

4 Premere OK per confermare la posizione.

È possibile evidenziare un altro canale e ripetere l'operazione.

Per interrompere il riordino, premere Options  e selezionare Esci.

...

2.2.1 Elenco dei canali


4/5

Rinominare

È possibile rinominare un canale.

1 Nell'elenco dei canali, scorrere fino al canale che si desidera rinominare.


2 Selezionare Rinominare dal menu Opzioni .

3 Utilizzare i tasti di navigazione per spostare la selezione. Premere Back  per eliminare un carattere. Usare il tastierino numerico del telecomando come per i messaggi SMS/di testo per selezionare il carattere desiderato. Usare il tasto numerico 0 per selezionare un carattere speciale. Selezionare Cancella per eliminare tutto il testo.

4 Selezionare Fine e premere OK per completare la rinominazione.

Nascondi canale

Selezionare questa opzione se si desidera nascondere un canale nell'elenco dei canali. Quando si nasconde un canale, esso verrà nascosto la volta successiva che si apre l'elenco dei canali.

Per visualizzare i canali, selezionare Mostra canali nascosti dal menu Opzioni .


...

2.2.1 Elenco dei canali


5/5

Mostra canali nascosti

È possibile visualizzare tutti i canali, inclusi quelli nascosti.
È possibile nascondere o mostrare i canali.

1 Selezionare Mostra canali nascosti dal menu Opzioni .

2 Scorrere fino a un canale.

3 Premere Options  e selezionare Nascondi o Scopri canale.

È possibile scorrere fino a un altro canale e ripetere l'operazione.

Per uscire dalla visualizzazione Mostra canali nascosti, selezionare Esci nel menu Opzioni. L'elenco verrà adattato alla prossima apertura.

2.2.2 Menu iniziale🏠

Il menu iniziale include le attività che si possono eseguire con il televisore.

Premere 🏠 per aprire il menu iniziale.

Per avviare una funzione, evidenziare la voce desiderata con i tasti di navigazione e premere OK.

È possibile aggiungere una funzione, sempre collegata a un dispositivo, con la voce Aggiungi dispositivo.

Per uscire dal menu iniziale, premere nuovamente 🏠.



2.2.3 Aggiungi dispositivo

Una volta collegato un dispositivo al televisore, è necessario aggiungerlo alle voci del menu iniziale. Se la voce è presente nel menu iniziale, è possibile passare facilmente dal televisore al dispositivo.

Nel menu Home, selezionare Aggiungi dispositivo e premere OK. Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

Il televisore richiede di selezionare il dispositivo e il connettore di ingresso al quale è collegato.

Da adesso in poi, il dispositivo è incluso nel menu iniziale.

Per rimuovere un dispositivo dal menu iniziale, selezionarlo, premere Options  e selezionare Rimuovi dispositivo dall'elenco. Premere OK.

2.2.4 Impostazioni

La voce Setup nel menu iniziale include la maggior parte delle impostazioni del televisore.

Dal menu Setup è possibile:

- Regolare le impostazioni di immagine, audio e funzione Ambilight.
- Impostare alcune funzioni speciali.
- Aggiornare o reinstallare i canali TV.
- Effettuare una connessione a una rete domestica.
- Aggiornare il software del televisore.
- ...

Nel menu iniziale, selezionare Setup e premere OK.


Selezionare una voce con i tasti ◀ o ▶, ▲ o ▼, quindi premere OK.

Per uscire dal menu Setup, premere Back ↵.

2.2.5 Opzioni

Il menu Opzioni visualizza le impostazioni relative all'elemento presente sullo schermo.

Premere Options  in qualsiasi momento per vedere le opzioni disponibili.

Per uscire, premere nuovamente Options .



2.2.6 Guida

1/2

Dal menu Guida è possibile visualizzare l'elenco dei programmi TV (solo per la trasmissione digitale). Inoltre, è possibile utilizzare il tasto Guide per visualizzare l'elenco delle foto, di brani o dei video da una rete PC collegata o da un dispositivo di archiviazione USB.

Mentre si guarda il TV, premere Guide  per aprire la guida dei programmi, se disponibile.

...



2.2.6 Guida

2/2

Mentre si cerca il contenuto sulla rete PC o su un dispositivo di archiviazione USB, premere Guida  per mostrarne il contenuto.

Consultare la sezione Ulteriori informazioni su ... > Guida programmi o Ulteriori informazioni su ... > Multimediale.

2.3.1 Cambiare canale

Per passare da un canale TV all'altro, premere P + o - sul telecomando. Se si conosce il numero del canale, è possibile utilizzare i tasti numerici.

Per tornare al canale visualizzato precedentemente, premere Back ↵.

Durante l'installazione dei canali video digitali vengono di conseguenza sintonizzate anche le stazioni radio. È possibile passare da un canale radio all'altro esattamente come per i canali TV. Le stazioni radio iniziano, in genere, dal canale 400 in avanti.


Elenco dei canali


Mentre si guarda il TV, premere OK per aprire l'elenco dei canali. Selezionare il canale con i tasti di navigazione e premere OK per passare da un canale all'altro.

Per uscire dall'elenco dei canali senza cambiare il canale, premere Back ↵.


2.3.2 Informazioni sui programmi

Mentre si guarda un canale TV digitale, sono disponibili le informazioni sul programma corrente e su quello successivo.


Mentre si guarda il TV, premere Info  per visualizzare le informazioni sui programmi del canale che si sta guardando.

Per chiudere le informazioni sui programmi, premere nuovamente Info .

Opzioni 

Quando le informazioni sui programmi sono presenti sullo schermo, premere Options  per accedere alle informazioni sulla qualità del canale digitale che si sta guardando.


2.3.3 Passaggio alla modalità standby

Se il televisore è acceso, premere  sul telecomando per passare alla modalità standby.

L'indicatore di standby rosso è acceso.

In modalità standby, il televisore continua a consumare energia,
anche se poca.

Se il televisore non viene utilizzato per un lungo periodo di tempo, si consiglia di spegnerlo con il tasto  e scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di corrente.

Se non si riesce a trovare il telecomando e si desidera mettere il televisore in standby, premere  sul lato del televisore per spegnerlo.

Per riaccendere il televisore, premere nuovamente .

2.3.4 Impostazioni preferite

È possibile impostare il televisore su una delle impostazioni predefinite, cercando quella che si adatta meglio al tipo di programma che si sta guardando, ciascuna delle quali include la regolazione di immagine, suono e Ambilight.

Mentre si guarda il TV, premere Options  e selezionare Immagine e audio. Premere OK.

Selezionare Impostazioni preferite e premere OK.


Selezionare un'impostazione dall'elenco e premere OK.

- **Personale** - Consente di impostare il televisore sulle preferenze personali dai menu Immagine, Suono e Ambilight del menu Setup.
- **Vivace** - Impostazioni coinvolgenti e dinamiche, ideale per l'uso alla luce del giorno.
- **Naturale** - Impostazione per un'immagine naturale.
- **Film** - Impostazioni ideali per guardare i film.
- **Gioco** - Impostazioni ideali per i giochi.
- **Standard** - Standard di fabbrica e impostazioni a risparmio energetico massimo.

2.3.5 Formato immagine

1/2

Se sullo schermo vengono visualizzate delle bande nere, regolare il formato immagine. Preferibilmente, modificare il formato scegliendone uno che riproduca l'immagine a schermo intero.

Mentre si guarda il TV, premere Format  per passare al menu Formato immagine, selezionarne uno e premere OK.

Se i sottotitoli di un programma sono nascosti, premere ▲ per spostare l'immagine verso l'alto.

È possibile selezionare le seguenti opzioni per il formato immagine:

Formato automatico

Ingrandisce automaticamente l'immagine adattandola allo schermo. La distorsione dell'immagine è minima e i sottotitoli sono visibili. Non adatta ai PC.

Nel menu Setup > Immagine > Modo formato automatico è possibile scegliere fra 2 impostazioni per la formattazione automatica:

- Schermo pieno, per riempire lo schermo il più possibile.
- Zoom automatico, per mantenere il formato originario dell'immagine, potrebbero essere visibili delle bande nere.

...

2.3.5 Formato immagine

2/2

Super Zoom

Elimina le bande nere visibili ai lati delle trasmissioni in formato 4:3. L'immagine viene adattata alle dimensioni dello schermo.

Formato 4:3

Visualizza il programma in formato 4:3.

Espansione filmato 16:9

Riduce il formato a 16:9.

Schermo largo

Allarga il formato a 16:9.

Non in scala

Massima nitidezza. Potrebbe apparire una distorsione sui bordi. Potrebbero apparire delle bande nere con le immagini dal PC. Solo per HD e PC.

2.4.1 Ambilight attivo

Ambilight assicura un'esperienza visiva più rilassata e la percezione di una migliore qualità dell'immagine.

Per ottenere il miglior effetto Ambilight, ridurre la luminosità della stanza.

Per attivare o disattivare la funzione Ambilight, premere Ambilight sul telecomando.


Attenzione

Per evitare problemi di interferenze con il telecomando dei dispositivi collegati, posizzionarli distanti dal raggio d'azione della funzione Ambilight.

Velocità dinamica

Per regolare la velocità con la quale Ambilight risponde alle immagini sullo schermo, premere Ambilight per 3 secondi.

Regolare la velocità dinamica tramite la barra laterale presente sullo schermo. Rilassato imposta la funzione Ambilight affinché si adatti lentamente e gradualmente. Dinamico imposta la funzione Ambilight affinché si adatti rapidamente e in modo più sensibile alle esigenze.

Per modificare la velocità dinamica, l'opzione Modo attivo deve essere impostata su un valore superiore a zero. Chiudere il manuale d'uso e premere  > Setup > Ambilight > Modo attivo.

2.4.2 Impostazioni di Ambilight

Dal menu Ambilight è possibile impostare o regolare le seguenti impostazioni di Ambilight ...

Mentre si guarda il TV, premere  > Setup > Ambilight.

Ambilight

Consente di attivare o disattivare la funzione Ambilight.

Modo attivo

Consente di regolare la velocità con la quale Ambilight risponde alle immagini sullo schermo.

Luminosità

Consente di modificare l'intensità luminosa delle luci Ambilight.

Separazione

Consente di impostare la differenza del livello di colore tra le luci a ogni lato del televisore.

Disattivando l'opzione Separazione, la funzione Ambilight sarà dinamica ma con colori uniformi.

2.4.3 Lampada da salotto

Se il televisore è in modalità standby, è possibile attivare Ambilight e creare un effetto lampada da salotto nella stanza.

Per attivare la funzione lampada da salotto mentre il televisore è in modalità standby, premere Ambilight sul telecomando.

Per modificare il colore delle lampade, premere Ambilight per 3 secondi.

2.5 Guardare un DVD

Per guardare un DVD dal lettore DVD, accendere il lettore, inserire un disco e premere Play sul lettore stesso. L'immagine del DVD viene visualizzata automaticamente sullo schermo.

Se l'immagine del DVD non viene visualizzata, premere  sul telecomando e selezionare lettore DVD. Premere OK.


Attendere alcuni secondi che l'immagine del DVD appaia.

Se il lettore DVD non è presente nel menu Home, consultare la sezione Utilizzare il televisore > Menu > Aggiungi dispositivo.

2.6 Guardare i programmi televisivi da un ricevitore digitale

Per guardare un programma televisivo da un ricevitore digitale, tramite un abbonamento a una emittente via cavo o via satellite, collegare il ricevitore al TV e aggiungerlo nel menu iniziale

Per aggiungere il ricevitore al menu Home, consultare la sezione Utilizzare il televisore > Menu > Aggiungi dispositivo.


Per guardare un programma dal ricevitore, accendere quest'ultimo. Se il programma non viene visualizzato automaticamente, premere  e selezionare la voce ricevitore dal menu iniziale. Premere OK.

Per selezionare i programmi del ricevitore digitale, utilizzare il telecomando del ricevitore stesso.

2.7 Guardare i programmi televisivi da un dispositivo collegato

Una volta aggiunto nel menu iniziale un nuovo dispositivo collegato al TV, è possibile selezionarlo direttamente e con facilità per guardare i suoi programmi.

Per aggiungere il dispositivo al menu Home, consultare la sezione Utilizzare il televisore > Menu > Aggiungi dispositivo.

Per guardare un programma dal dispositivo collegato al TV, premere  e selezionare la voce relativa al dispositivo dal menu iniziale. Premere OK.

Se il dispositivo non è presente nel menu iniziale, selezionarlo dal menu Sorgenti.

Premere  Source sul telecomando o sul lato del televisore per aprire l'elenco delle sorgenti.

Selezionare il dispositivo o il suo connettore e premere OK.

2.8.1 Vantaggi di Net TV

Net TV offre servizi Internet e siti Web ottimizzati per il televisore. Utilizzare il telecomando del televisore per scorrere le pagine Internet di Net TV. È possibile riprodurre film, visualizzare immagini o ascoltare musica, consultare l'infotainment, giocare e molto altro ancora, il tutto ottimizzato per lo schermo TV.

Specifiche

- Poiché Net TV è un sistema online, di tanto in tanto potrebbe venire modificato per soddisfare il suo scopo.
- Alcuni servizi Net TV possono essere aggiunti, modificati o interrotti dopo un po' di tempo.
- Net TV visualizza le pagine a schermo intero e una pagina alla volta.
- Non è possibile scaricare e salvare file né installare plug-in.

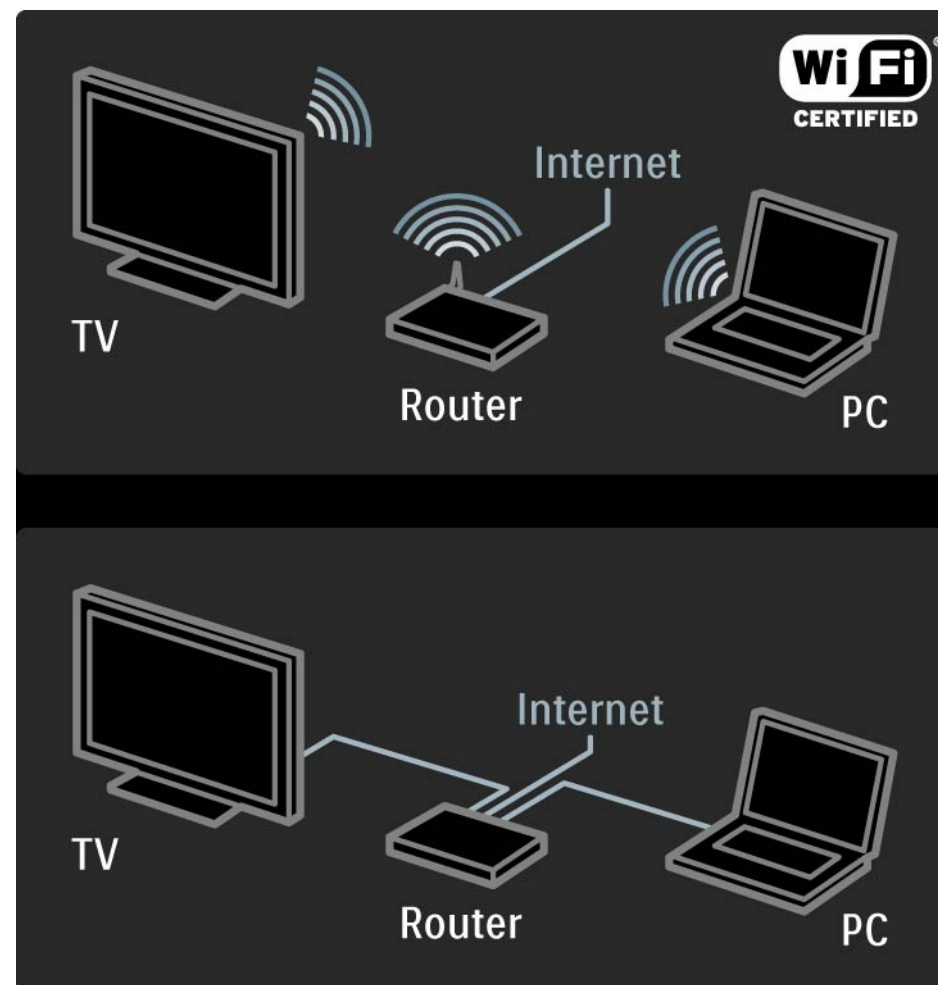
2.8.2 Che cosa serve

Per utilizzare Net TV, è necessario collegare il televisore a un router con connessione a Internet ad alta velocità.

Consultare il capitolo Setup > Rete.

Una volta effettuata la connessione, selezionare Net TV dal menu Home per avviare la configurazione su schermo di Net TV.

Consultare il capitolo Net TV > Primo utilizzo.



2.8.3 Primo utilizzo

1/3

La prima volta che si effettua il collegamento a Net TV, il televisore richiede di accettare i Termini di utilizzo. Una volta accettati i termini, il televisore richiede di registrare Net TV. Dopo la registrazione, è possibile attivare l'impostazione Controllo genitori.

Vantaggi della registrazione

Una volta effettuata la registrazione di Net TV, le pagine selezionate come preferite o come pagine bloccate vengono archiviate come backup. Inoltre, vengono archiviati gli ultimi 16 indirizzi Web (URL) visitati. È possibile condividere queste selezioni con un altro televisore Net TV, se quest'ultimo viene registrato con lo stesso indirizzo del primo. Una volta effettuata la registrazione, è possibile ripristinare queste selezioni dopo un ripristino accidentale di Net TV con la funzione di cancellazione della cronologia.

2.8.3 Primo utilizzo

2/3

Procedure per la registrazione

Per effettuare la registrazione, è necessario disporre di un indirizzo di posta elettronica e di un PC collegato a Internet. Se si salta la registrazione al primo utilizzo, è possibile effettuarla in seguito dalla pagina iniziale di Net TV.

Per avviare la registrazione di Net TV, è necessario inserire sullo schermo TV l'indirizzo di posta elettronica. Per inserire l'indirizzo, utilizzare il tastierino numerico del telecomando come per i messaggi SMS/di testo. Selezionare Registrati e premere OK.

Un messaggio indicherà se è stata inviata una e-mail di registrazione all'indirizzo di posta elettronica. Aprire l'e-mail dal PC e fare clic sul link al modulo di registrazione. Compilare il modulo e fare clic sul pulsante di invio.

Sul televisore, selezionare OK e premere OK per aprire la pagina iniziale di Net TV.

...

2.8.3 Primo utilizzo

3/3

Vantaggi del Controllo genitori

Se il Controllo genitori è attivato ...

- è possibile bloccare o sbloccare servizi e/o categorie di servizi
- alcuni servizi non adatti ai bambini sono inizialmente bloccati ma possono essere sbloccati

Specifiche

- È possibile bloccare solo i servizi presenti sulle pagine di Net TV. Gli annunci pubblicitari e i siti Web aperti non possono essere bloccati.
- I servizi sono bloccati in base al paese. Le categorie sono bloccate per tutti i paesi.

Attivazione del Controllo genitori

La prima volta che si apre la pagina iniziale di Net TV, il televisore richiede di attivare il Controllo genitori. Se si attiva il Controllo genitori, il televisore richiede di inserire il codice di blocco/sblocco personale. Inserire un codice di 4 cifre come codice di blocco/sblocco Net TV. Utilizzare i tasti numerici sul telecomando. Inserire nuovamente il codice per confermare.

Net TV è pronto all'uso.

2.8.4 Effettuare una ricerca in Net TV

1/6

Per scorrere Net TV, chiudere il manuale d'uso e premere Net TV sul telecomando oppure selezionare Ricerca in Net TV dal menu Home e premere OK. Il televisore si collega a Net TV e si apre la pagina iniziale.

Per uscire da Net TV, premere nuovamente Net TV oppure premere , quindi selezionare un'altra attività.

...



2.8.4 Effettuare una ricerca in Net TV

2/6

Pagina iniziale di Net TV

La pagina iniziale di Net TV mostra i servizi preferiti e alcuni di quelli consigliati. Da questa pagina è possibile scorrere Net TV.

Selezionare un servizio Net TV con i tasti ▲ o ▼, ◀ o ▶. Per aprire un servizio, premere OK.

Premere Back ↵ per tornare indietro di una pagina.

Premere Net TV per tornare alla pagina iniziale di Net TV.

Pagina Visualizza tutti

La pagina Visualizza tutti include tutti i servizi.

Nella pagina Visualizza tutti, è possibile visualizzare i servizi Net TV per categoria. Selezionare una categoria e premere OK.

Ricerca di un paese diverso

Dalla pagina Visualizza tutti, è possibile cambiare il paese di Net TV. Un paese diverso potrebbe offrire servizi diversi.

Selezionare Paese: ..., selezionare un paese diverso e premere OK.

...

2.8.4 Effettuare una ricerca in Net TV

3/6

Contrassegno di preferiti

È possibile contrassegnare fino a 12 servizi preferiti.

Per contrassegnare un servizio come preferito, selezionare l'icona del servizio e premere Options . Selezionare Contrassegna il preferito e premere OK.

Tutti i servizi preferiti sono visualizzati nella pagina iniziale di Net TV. Nella pagina Visualizza tutti, i servizi preferiti sono contrassegnati con una stella ★.

Utilizzo del menu Opzioni per eliminare i contrassegni.

Per contrassegnare diversi servizi come preferiti tutti in una volta, selezionare Contrassegna i preferiti nella pagina iniziale di Net TV o nella pagina Visualizza tutti e premere OK. Adesso è possibile selezionare i servizi e contrassegnarli uno per uno con OK. Se necessario, è possibile passare alla pagina Visualizza tutti. Per uscire dalla modalità Contrassegna il preferito, selezionare Compiuto e premere OK.

Solo i servizi Net TV possono essere contrassegnati come preferiti. Gli annunci pubblicitari e i siti Web aperti non possono essere contrassegnati.

...

2.8.4 Effettuare una ricerca in Net TV

4/6

Aprire siti Web Internet

Con Net TV è possibile effettuare il collegamento a Internet. È possibile visualizzare qualsiasi sito Web ma la maggior parte non sono adatti per essere visualizzati sullo schermo TV e alcuni plug-in necessari (ad esempio per visualizzare pagine o video) non sono disponibili sul televisore.

Apertura di Internet

Dalla pagina Visualizza tutti, selezionare Naviga in Internet e premere OK. Nella tastiera visualizzata sullo schermo è possibile inserire l'indirizzo Web che si desidera. Per inserire l'indirizzo, selezionare un carattere e premere OK.

Utilizzare i tasti ▲ o ▼, ◀ o ▶ per scorrere i link disponibili su una pagina Internet aperta e premere OK per andare al link.

...

2.8.4 Effettuare una ricerca in Net TV

5/6

Scorrere pagine Internet aperte

Utilizzare P - e + per scorrere le pagine su e giù.

Ingrandimento o riduzione delle pagine Internet aperte

È possibile ingrandire o ridurre le pagine Internet aperte.
Premere Format .

Utilizzare le frecce su o giù per ingrandire o ridurre.

...



2.8.4 Effettuare una ricerca in Net TV

6/6

Cancellazione della cronologia


È possibile cancellare la memoria di Net TV.

Per cancellare il codice del Controllo genitori, le password, i cookie e la cronologia, premere  > Setup > Installazione > Cancella memoria Net TV.

Koninklijke Philips Electronics N.V. non si assume alcun tipo di responsabilità riguardo al contenuto e alla qualità del contenuto fornito dai vari provider.

2.8.5 Net TV - Guida TV

Quando si effettua il collegamento con Net TV, le informazioni della guida dei programmi provengono da Internet. Tuttavia, è possibile tornare a ricevere le informazioni della guida dei programmi dall'emittente digitale.

Chiudere il manuale d'uso e premere  > Setup > Installazione > Preferenze > Guida programmi e selezionare Emittente.

In entrambi i casi, Philips non è responsabile delle informazioni della guida programmi.


2.8.6 Controllo genitori

1/3

Con Controllo genitori di Net TV è possibile bloccare servizi e categorie di Net TV. Se un servizio è bloccato, per aprire il servizio o la categoria è necessario un codice.

Per bloccare un servizio, è necessario attivare il Controllo genitori. Se, quando si effettua il collegamento a Net TV viene visualizzata l'icona di blocco significa che il Controllo genitori è attivato.

Attivazione del Controllo genitori


Se ancora non è stato attivato il Controllo genitori, chiudere il manuale d'uso e premere Net TV. Quando viene visualizzata la pagina iniziale di Net TV, premere Options  e selezionare Attiva Controllo genitori. Il televisore richiede di inserire un codice blocco/sblocco personale di 4 cifre. Inserire un codice blocco/sblocco di 4 cifre. Utilizzare i tasti numerici del telecomando. Inserire nuovamente il codice per confermare.

...


2.8.6 Controllo genitori

2/3

Blocco di un servizio o una categoria

Dalla pagina iniziale di Net TV o dalla pagina Visualizza tutti, selezionare un servizio o una categoria. Premere Options , selezionare Blocca il servizio e premere OK. Il servizio è bloccato quando viene visualizzato un simbolo di blocco in cima alla relativa icona.

Sblocco

Per sbloccare un servizio o una categoria, selezionare il servizio e premere Options , quindi selezionare Rimuovi il blocco.

Specifiche

- È possibile bloccare solo i servizi presenti sulle pagine di Net TV. Gli annunci pubblicitari e i siti Web aperti non possono essere bloccati.
- I servizi sono bloccati in base al paese. Le categorie sono bloccate per tutti i paesi.
- Il codice del Controllo genitori di Net TV e il codice del blocco accesso sono 2 codici diversi.
- Una volta effettuata la registrazione di Net TV e disattivato il Controllo genitori nel menu Opzioni, tutti i blocchi sono memorizzati e saranno nuovamente disponibili quando verrà riattivato il Controllo genitori.

...

2.8.6 Controllo genitori

3/3

Se si dimentica il codice:

Se si dimentica il codice del Controllo genitori, è possibile cancellare la memoria di Net TV e inserire un nuovo codice.

Consultare il capitolo Utilizzare il televisore > Net TV > Cancellazione della cronologia.

2.8.7 Cancellazione della cronologia

Avviso

Se si cancella la memoria di Net TV tramite l'opzione Cancella la cronologia, al momento della connessione con Net TV sarà necessario effettuare nuovamente la registrazione di primo utilizzo. Se è già stata effettuata la registrazione in precedenza, è possibile recuperare i servizi preferiti e i blocchi precedenti.

Cancellazione della cronologia

È possibile cancellare la memoria di Net TV.

Per cancellare il codice del Controllo genitori, le password, i cookie e la cronologia, premere  > Setup > Installazione > Cancella memoria Net TV.

3.1.1 Selezione di una pagina del televideo

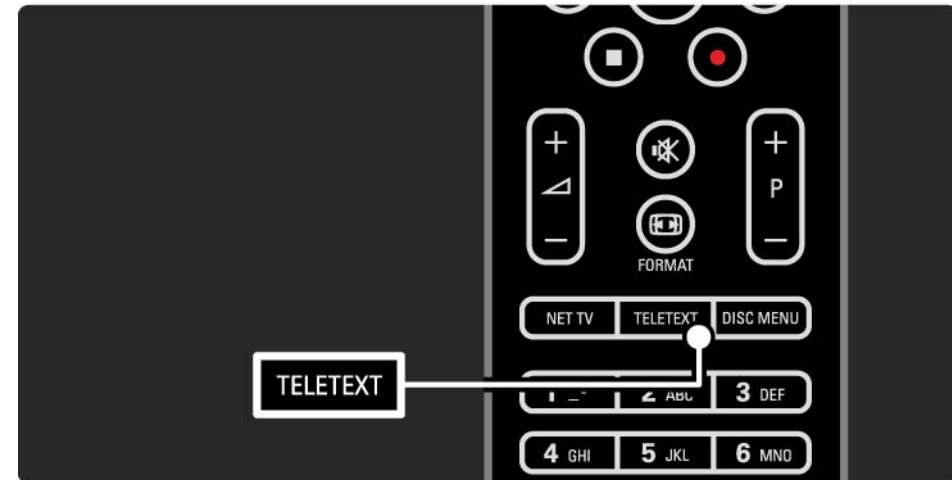
La maggior parte delle emittenti televisive trasmette informazioni tramite il televideo.

Durante la visione di un programma, premere Teletext.

Per uscire dal televideo, premere nuovamente Teletext.


Per selezionare una pagina ...

- Immettere il numero della pagina desiderata con i tasti numerici.
- Premere P +/- o ▲ o ▼ o ↵ per visualizzare la pagina successiva o quella precedente.
- Per selezionare uno degli argomenti con codifica a colori nella parte inferiore dello schermo, premere uno dei tasti colorati.



3.1.2 Selezione di una lingua del televideo

Alcune emittenti offrono diverse lingue per il televideo.
È possibile impostare la lingua principale e la lingua secondaria.

Premere  > Setup > Installazione > Lingue > Lingua televideo principale o secondaria e selezionare le lingue preferite per il televideo.

3.1.3 Selezione delle sottopagine del televideo

Le pagine del televideo possono includere numerose sottopagine.


Le pagine vengono visualizzate su una barra accanto al numero della pagina principale.

Utilizzare ◀ o ▶ per selezionare le sottopagine quando sono disponibili su una pagina del televideo.

3.1.4 Selezione del televideo TOP (Table Of Pages)

Il televideo TOP (Table Of Pages) consente di passare da un argomento all'altro senza utilizzare i numeri di pagina.

Non tutti i canali televisivi trasmettono il televideo TOP.

Premere Info  quando il televideo è in funzione.

Viene visualizzata una panoramica degli argomenti disponibili.

Selezionare un soggetto e premere OK per visualizzare la pagina.



3.1.5 Esecuzione di ricerche nel televideo

All'interno del televideo, è possibile passare da un argomento all'altro collegati a una serie di pagine. Inoltre, nelle pagine del televideo, è possibile cercare parole specifiche.

Attivare il televideo e premere OK. Sarà evidenziata la prima parola o il primo numero dell'indice della pagina visualizzata.

Passare alla parola o al numero successivi sulla pagina con ◀ 0 ▶, ▲ 0 ▼.


Premere OK per cercare una pagina che contiene la parola o il numero evidenziato.

Tutte le volte che si preme OK, viene visualizzata la pagina successiva che contiene la parola o il numero evidenziato.

Per uscire da Ricerca, premere ▲ finché non viene più evidenziata alcuna parola o numero.

3.1.6 Opzioni del televideo

1/2

All'interno del televideo, premere Options  sul telecomando per mostrare le informazioni nascoste, far scorrere le sottopagine automaticamente, modificare le impostazioni dei caratteri, bloccare una pagina del televideo, visualizzare contemporaneamente il canale TV e il televideo o visualizzare nuovamente una pagina del televideo a schermo intero.

Blocca pagina

Consente di interrompere la selezione automatica delle sottopagine o il contatore delle pagine quando si inserisce un numero di pagina errato o quando una pagina non è disponibile.

Doppio programma/Schermo intero

Non disponibile per i canali con servizi di testo digitale.

Selezionare Doppio programma per visualizzare il canale TV e il televideo uno accanto all'altro.

Selezionare l'opzione Schermo intero per visualizzare nuovamente il televideo a schermo intero.

Visualizzazione

Nasconde o mostra le informazioni nascoste di una pagina, quali ad esempio le soluzioni di enigmi e puzzle.

...

3.1.6 Opzioni del televideo

2/2

Scorrimento delle sottopagine



Se la pagina selezionata include delle sottopagine, questa opzione le scorre automaticamente.

Lingua

Alcune lingue utilizzano un diverso gruppo di caratteri. Per visualizzare correttamente il testo potrebbe essere necessario passare all'altro gruppo di caratteri.

Ingrandimento delle pagine del televideo

Per una lettura più confortevole è possibile ingrandire la pagina del televideo.

All'interno del televideo, premere  per ingrandire la parte superiore della pagina e nuovamente  per ingrandire la parte inferiore della pagina. Con ▲ o ▼ è possibile scorrere la pagina ingrandita.

Premere  di nuovo per tornare alle dimensioni normali della pagina.

3.1.7 MHEG (solo Regno Unito)

Alcune emittenti televisive digitali offrono servizi di testo digitale o interattivi dedicati (ad esempio BBC1), trasmessi direttamente sui canali televisivi digitali. Questi servizi funzionano come un normale televideo mediante i tasti numerici, colorati e di navigazione per selezionare e spostarsi.

Mentre si guarda il TV, premere Teletext e selezionare o evidenziare le voci desiderate.

Utilizzare i tasti colorati per selezionare un'opzione e premere OK per confermare o attivare.

Premere ■ per annullare i servizi di testo digitale o interattivi.


I servizi di testo digitale sono bloccati quando la trasmissione include i sottotitoli e nel menu Funzioni, Sottotitoli è impostato su Acceso.

Consultare la sezione Sottotitoli e lingue > Sottotitoli.

3.1.8 Televideo 2.5

Quando viene trasmesso dal canale televisivo, Televideo 2.5 offre una grafica migliore e un maggior numero di colori rispetto al televideo normale.


Televideo 2.5 è attivato come impostazione predefinita.

Per disattivarlo, selezionare  > Setup > Installazione > Preferenze > Televideo 2.5.

3.2 Canali preferiti

Al termine dell'installazione, tutti i canali TV e radio sono aggiunti all'elenco dei canali.

Con questa funzione è possibile contrassegnare i canali come preferiti e impostare l'elenco dei canali in modo da visualizzare solo i canali preferiti.

Mentre si guarda il TV, premere OK per aprire l'elenco dei canali. Una volta evidenziato un canale, premere Options . Selezionare Contrassegna come preferito per renderlo preferito. I canali preferiti sono contrassegnati da ★. Deselezionare un canale preferito con Elimina contrassegno di preferito.

Selez. lista


Con l'opzione Selez. lista nell'elenco dei canali è possibile fare in modo di visualizzare solo i canali preferiti.

Consultare Utilizzare il televisore > Menu > Elenco dei canali.

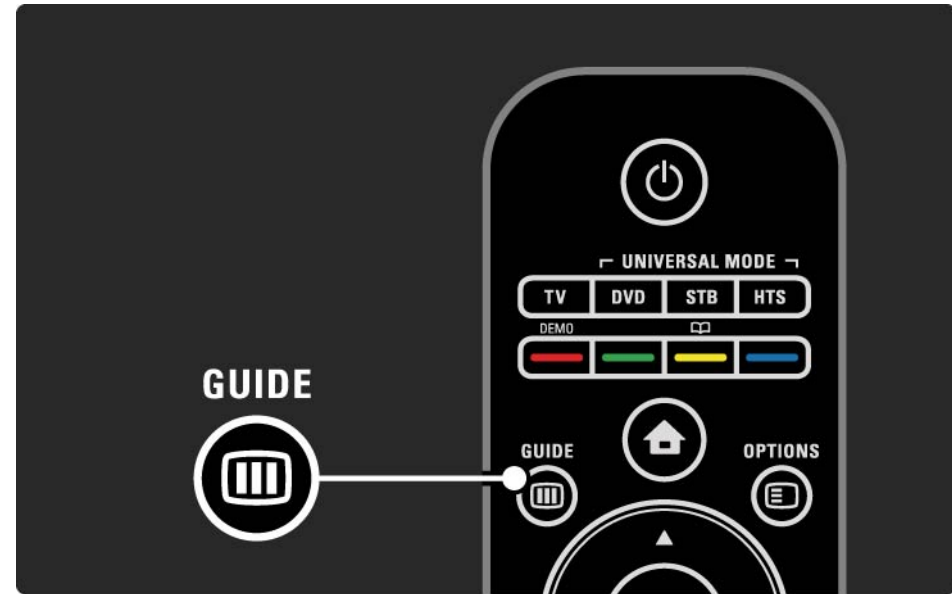
3.3.1 Guida programmi

1/3

La Guida programmi è una guida a schermo dei programmi TV fornita dalle emittenti digitali o dal servizio Net TV online. È possibile impostare un promemoria in modo che venga visualizzato un messaggio quando inizia un programma oppure selezionare i programmi per genere.

Mentre si guarda il TV, premere Guide  per aprire la guida dei programmi. Se disponibile, viene visualizzato un elenco dei programmi TV correnti. Il caricamento di queste informazioni potrebbe richiedere del tempo.

Per uscire dalla guida dei programmi, premere Guide .



...

3.3.1 Guida programmi

Scorrere l'elenco per selezionare un programma.

Info ⓘ

Per aprire i dettagli sui programmi e il riepilogo, premere Info ⓘ.

Per visualizzare un messaggio sullo schermo quando inizia un programma, selezionare Imposta promemoria e premere OK. Il programma viene contrassegnato con ●. Per annullare il messaggio, selezionare Elimina promemoria e premere OK. Per passare direttamente alla visione del programma TV, selezionare Guarda canale e premere OK.

Opzioni ⓘ

Nella guida dei programmi, premere Options ⓘ per selezionare una delle seguenti opzioni:

- Imposta promemoria

Se è stato impostato un promemoria, è disponibile l'opzione Richiamo programmato con l'elenco di tutti i promemoria.

- Modifica giorno

Consente di visualizzare i programmi del giorno precedente o successivo.

- Maggiori informazioni

Consente di aprire la schermata delle informazioni con i dettagli e il riepilogo del programma.

...

3.3.1 Guida programmi

3/3

- Ricerca per tema

Consente di visualizzare tutti i programmi per genere. Selezionare un programma e premere Info ⓘ per maggiori informazioni o per impostare un promemoria.

- Elenco dei programmi preferiti


Consente di impostare i canali da visualizzare nella guida dei programmi (fino a 50 canali).

Specifiche

Se le informazioni sulla guida dei programmi vengono inviate da un operatore/emittente, vengono visualizzati i primi 40 canali al di fuori dell'elenco canali. È possibile aggiungere personalmente altri 10 canali.

Alcuni operatori/emittenti consentono di visualizzare i primi 170 canali ed è quindi possibile aggiungerne altri 10. In questo caso la guida dei programmi mostra tutti i programmi del giorno corrente e dei 3 giorni successivi.

3.3.2 Impostazioni

Per selezionare la provenienza delle informazioni della guida dei programmi, premere  > Setup > Installazione > Preferenze > Guida programmi.

Dalla rete


A meno che il televisore non sia collegato a Net TV, le informazioni della guida provengono dall'emittente. Dalla rete passerà a Internet per ottenere le informazioni della guida appena viene stabilito un collegamento a Net TV.

Dall'emittente

Le informazioni della guida provengono dall'operatore/emittente.

3.4.1 Sleptimer

Con Sleptimer è possibile mettere il televisore in standby o accenderlo a un orario specifico.

Chiudere il manuale d'uso e premere  > Setup > Funzioni > Sleptimer.

Tramite la barra laterale dello Sleptimer è possibile impostare un intervallo fino a un massimo di 180 minuti in incrementi di 5 minuti.

Se si imposta 0, Sleptimer viene disattivato.


È comunque possibile spegnere il televisore prima dello scadere del tempo o azzerare il timer durante il conto alla rovescia.

3.4.2 Blocco di sicurezza per i bambini

1/2

Per impedire che i bambini guardino il TV, è possibile bloccare il televisore stesso o i programmi non dedicati a una certa fascia d'età.

Impostazione del codice personale

Prima di impostare il Blocco accesso o una fascia d'età, impostare il codice blocco personale in  > Setup > Funzioni > Imposta codice.

Inserire il codice a 4 numeri con i tasti numerici.

Se necessario, è possibile modificare il codice in seguito.

Blocco di sicurezza per i bambini

Selezionare Blocco alla voce Blocco accesso per bloccare tutti i canali TV e i programmi dei dispositivi.

Se il Blocco è impostato, è necessario inserire il codice personale se si desidera guardare il TV.

Il blocco viene attivato nel momento in cui si chiude il menu o si mette il televisore in standby.

...

3.4.2 Blocco di sicurezza per i bambini

2/2

Controllo genitori

Selezionare Vietato ai minori alla voce Blocco accesso per poter impostare una fascia d'età dall'elenco Vietato ai minori. Impostare l'età del bambino. I programmi destinati a una fascia d'età pari o più elevata vengono bloccati.

Per impostare una fascia d'età dall'elenco, consultare la sezione Ulteriori informazioni su ... > Timer e blocchi > Fascia d'età.

Se si dimentica il codice:

Selezionare Modifica codice, premere ► e inserire il codice di annullamento 8888.


Inserire un nuovo codice e confermare.


Il codice precedente viene cancellato e sostituito dal nuovo codice.

3.4.3 Fascia d'età

Alcune emittenti digitali, a seconda del Paese, classificano i loro programmi in base all'età.

Quando un programma è destinato a una fascia d'età pari o superiore a quella impostata, viene bloccato.

Per impostare una fascia d'età, premere  > Setup > Funzioni > Blocco accesso e selezionare Vietato ai minori.

Una volta selezionato Vietato ai minori in Blocco accesso, andare su  > Setup > Funzioni > Vietato ai minori e selezionare la fascia d'età per i programmi dei quali si consente la visualizzazione.

Un programma con una fascia di età uguale o superiore viene bloccato e il TV richiede il codice di sblocco per la visualizzazione. Alcuni operatori bloccano solo i programmi con una classificazione più alta.

La fascia d'età viene attivata nel momento in cui si chiude il menu o si imposta il televisore in standby.

Consultare la sezione Ulteriori informazioni su ... > Timer e blocchi > Blocco di sicurezza per i bambini.

3.5.1 Sottotitoli

1/3

Nella maggior parte dei casi, per i programmi sono disponibili i sottotitoli. È possibile impostare i sottotitoli in modo che vengano visualizzati sempre. A seconda del canale, analogico o digitale, viene utilizzato un metodo diverso per impostare i sottotitoli fissi.

Per i canali digitali è possibile impostare una lingua dei sottotitoli preferita.

Per i canali analogici

Per visualizzare sempre i sottotitoli, selezionare un canale televisivo analogico e premere Teletext per attivare il televideo.

Inserire il numero di tre cifre della pagina dei sottotitoli, in genere 888, e premere nuovamente Teletext per disattivarlo. Se i sottotitoli sono disponibili compariranno sullo schermo.

Ogni canale analogico deve essere impostato separatamente.

...

3.5.1 Sottotitoli

2/3

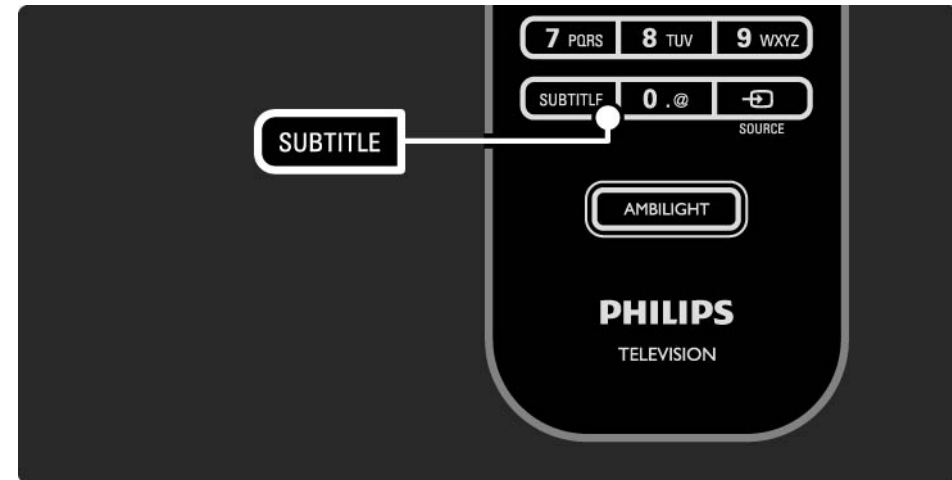
Menu sottotitoli

Per impostare i sottotitoli in modo che vengano visualizzati sempre, premere Subtitle.

Selezionare Spento, Acceso o Audio disattivato.

Con l'opzione Audio disattivato, il televisore visualizza i sottotitoli solo quando l'audio viene disattivato con .

...



3.5.1 Sottotitoli

3/3

Lingue dei sottotitoli per canali digitali

Se sono disponibili i sottotitoli per i canali digitali, è possibile selezionare una lingua dei sottotitoli preferita da un elenco di lingue di trasmissione.


Vedere 🏠 > Setup > Funzioni > Lingua sottotitoli.

Selezionare una lingua per i sottotitoli dall'elenco delle lingue disponibili e premere OK.


Le lingue preferite per i sottotitoli impostate nel menu Installazione sono temporaneamente annullate.

3.5.2 Lingua audio

I programmi trasmessi in digitale possono essere in più lingue audio. È possibile impostare le lingue preferite in modo che l'audio passi su queste appena vengono trasmesse.

Per impostare le lingue audio preferite, premere  > Setup > Installazione > Lingue > Lingua audio principale. È possibile impostare anche una lingua secondaria dallo stesso menu.

Il televisore passerà automaticamente alle lingue impostate, se queste vengono trasmesse.

Per controllare se è disponibile una lingua audio, premere Options  e selezionare Lingua audio. È possibile selezionare un'altra lingua audio dall'elenco.

Alcuni canali televisivi digitali trasmettono audio e sottotitoli speciali adatti ai non udenti e non vedenti. Consultare la sezione Ulteriori informazioni su... > Accesso universale.

3.6.1 Effettuare una ricerca su dispositivo USB

1/2

Sul televisore è possibile guardare foto o riprodurre brani musicali e video presenti su un dispositivo di memoria USB.

Inserire un dispositivo USB nel connettore USB alla sinistra del televisore mentre quest'ultimo è acceso.

Il televisore rileva il dispositivo e sullo schermo ne viene visualizzato il contenuto.

Nel caso in cui il contenuto non venga visualizzato, premere  > Ricerca in USB e premere OK.

Una volta visualizzato l'elenco del contenuto USB, selezionare il file che si desidera riprodurre e premere OK o avviare la riproduzione ►||.

Si avvia la riproduzione di un brano, una presentazione di foto o un video.

Per mettere in pausa, premere nuovamente ►||.

Per passare al file successivo, premere ► o P +.

Per passare al file precedente, premere ◀ o P -.

Per far avanzare un file musicale, premere ►►.

Premere Options  per selezionare Riproduci una volta, Ripeti, Casuale, Ruotare e altre funzioni.

...

3.6.1 Effettuare una ricerca su dispositivo USB


2/2

Riproduzione di video

Selezionare un video dal menu Guida e premere ►||.

Per mettere in pausa il video, premere il pulsante pausa ►||.

Per l'avanzamento veloce, premere una volta ►► per rallentare, due volte per andare più veloce. Premere nuovamente per tornare alla velocità normale.

Premere Options  per passare a Schermo intero, Riduz. schermo, Riproduci una volta, ecc.

Per uscire da Ricerca in USB, premere  e selezionare un'altra funzione o scollegare il dispositivo di memoria USB.

3.6.2 Effettuare una ricerca nella rete PC


1/2

Sul televisore è possibile guardare foto o riprodurre file musicali e video presenti su un computer o un altro dispositivo di memorizzazione della rete domestica.

Per effettuare una ricerca nella rete PC, è necessario innanzitutto impostare la connessione di rete, a tal fine consultare la sezione Impostazioni > Rete.

Se la rete non è stata ancora installata, la prima volta che si effettua una ricerca nella rete PC, si avvia l'installazione della rete. Seguire le istruzioni su schermo.

Effettuare una ricerca nella rete PC

Chiudere il manuale d'uso, premere  e selezionare Ricerca in PC nel menu iniziale, quindi premere OK.

Dopo aver acceso il PC e il router, il televisore visualizza il contenuto del programma multimediale dal computer.

Una volta visualizzato l'elenco del contenuto sul PC, selezionare il file che si desidera riprodurre e premere OK o avviare la riproduzione ►||.

Si avvia la riproduzione di un brano, una presentazione di foto o un video.

...

3.6.2 Effettuare una ricerca nella rete PC

2/2

Per mettere in pausa, premere nuovamente ►||.

Per passare al file successivo, premere ► o P +.

Per passare al file precedente, premere ◀ o P -.


Per far avanzare un file musicale, premere ►►.


Premere Options  per selezionare Riproduci una volta, Ripeti, Casuale, Ruotare e altre funzioni.

Riproduzione di video

Selezionare un video dal menu Guida e premere ►||. Per mettere in pausa un video, premere il pulsante pausa ►||.

Per l'avanzamento veloce, premere una volta ►► per rallentare, due volte per andare più veloce. Premere nuovamente per tornare alla velocità normale.


Premere Options  per passare a Schermo intero, Riduz. schermo, Riproduci una volta, ecc.

Per uscire da rete PC, premere  e selezionare un'altra funzione.

3.7 Scenea

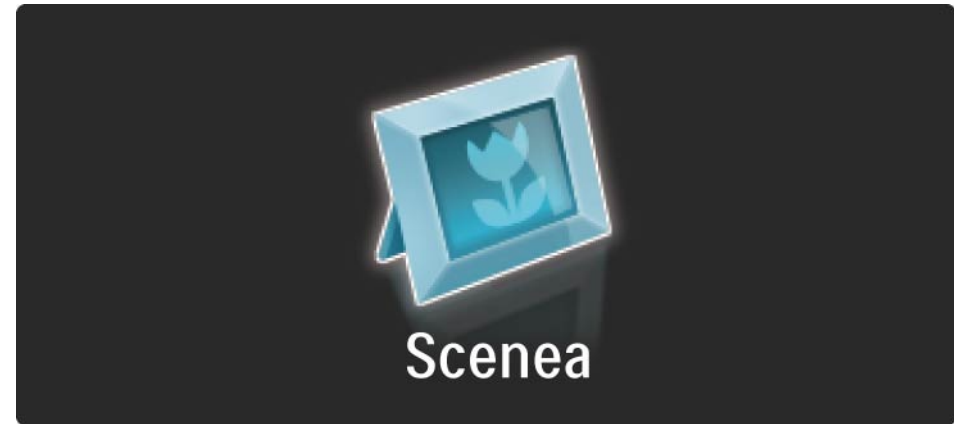
1/3

Con Scenea, è possibile impostare una qualsiasi foto della propria raccolta come sfondo dello schermo.

Premere  per aprire il menu iniziale, selezionare Scenea e premere OK. La foto di sfondo viene visualizzata senza alcun suono.

Per uscire da Scenea, premere un tasto qualsiasi sul telecomando.

...



3.7 Scenea


2/3


Prima di attivare Scenea, si consiglia di impostare il televisore sulle impostazioni Standard, le migliori per il risparmio energetico.

Premere Options  e selezionare Immagine e audio > Impostazioni preferite > Standard.

Selezione di una nuova immagine

1 Collegare il dispositivo USB in cui è contenuta la nuova foto al televisore. La foto deve essere in formato JPEG.

2 Evidenziare la foto nell'elenco dei contenuti USB con i tasti di navigazione. Se l'elenco dei contenuti non è visualizzato automaticamente, premere  e selezionare Ricerca in USB.

3 Dopo aver evidenziato una nuova foto, premere Options  e selezionare Imposta come Scenea. Accettare di sovrascrivere la foto attuale.

4 Scollegare il dispositivo USB e selezionare Scenea nel menu iniziale per visualizzare la foto.

...

3.7 Scenea

3/3


Limitazioni

Quando Scenea è attivo, il televisore passa alla modalità di standby automaticamente dopo 4 ore. Prima di passare alla modalità di standby, sul televisore viene visualizzato un avviso della durata di 1 minuto. Il passaggio alla modalità di standby permette di risparmiare energia, qualora si dimentichi che Scenea è attivo.


Se lo Sleptimer è impostato, il televisore passerà alla modalità di standby al termine del tempo impostato.

3.8.1 Non udenti

Alcuni canali televisivi digitali trasmettono audio e sottotitoli speciali adatti ai non udenti.


Per passare all'audio e ai sottotitoli per persone non udenti, premere  > Setup > Installazione > Lingue > Non udenti. Selezionare Acceso e premere OK.

Il televisore passa all'audio e ai sottotitoli per i non udenti, se disponibili.

Per verificare se è disponibile una lingua audio e sottotitoli per non udenti, premere Options  e selezionare Lingua audio, quindi cercare una lingua audio con il simbolo dell'orecchio.

3.8.2 Non vedenti


Alcuni canali televisivi digitali trasmettono audio speciali adatti ai non vedenti. All'audio normale vengono aggiunti commenti extra.

Per passare all'audio per persone non vedenti, premere Options  mentre si guarda un canale televisivo digitale e selezionare Non vedenti. Selezionare Acceso e premere OK.

Il televisore passa all'audio per i non vedenti, se disponibile.

Dal menu Opzioni è possibile impostare l'audio per non vedenti in modo che venga ascoltato dagli Altoparlanti, solo tramite Cuffia o da entrambi Altoparlanti + cuffia.

Sempre nel menu Opzioni, selezionare Volume - Non vedenti per modificare il volume dei commenti extra.

Per verificare se è disponibile una lingua audio per non vedenti, premere Options  e selezionare Lingua audio, quindi cercare una lingua audio con il simbolo dell'occhio.

4.1.1 Impostazioni preferite

È possibile impostare il televisore su una delle impostazioni predefinite, cercando quella che si adatta meglio al tipo di programma che si sta guardando, ciascuna delle quali include la regolazione di immagine, suono e Ambilight.

Mentre si guarda il TV, premere Options  e selezionare Immagine e audio. Premere OK.

Selezionare Impostazioni preferite e premere OK.


Selezionare un'impostazione dall'elenco e premere OK.

- **Personale** - Consente di impostare il televisore sulle preferenze personali impostate nei menu Immagine, Suono e Ambilight del menu Setup.
- **Vivace** - Impostazioni coinvolgenti e dinamiche, ideale per l'uso alla luce del giorno.
- **Naturale** - Impostazione per un'immagine naturale.
- **Film** - Impostazioni ideali per guardare i film.
- **Gioco** - Impostazioni ideali per i giochi.
- **Standard** - Standard di fabbrica e impostazioni a risparmio energetico massimo.

4.1.2 Immagine

1/4

Nel menu Immagine, è possibile regolare tutte le impostazioni dell'immagine singolarmente.

Chiudere il manuale d'uso e premere  > Setup > Immagine.

Utilizzare ◀ o ▶, ▲ o ▼ per selezionare e regolare un'impostazione.

Premere OK per attivare un'impostazione.

- Regolazione automatica

L'Assistente impostazioni supporta l'utente in tutte le procedure di base per l'impostazione delle immagini.

Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

- Contrasto

Modifica il livello di luminosità delle parti chiare dell'immagine, mantenendo fisso il livello delle parti scure.

- Luminosità

Modifica il livello di luminosità di tutta l'immagine.

- Colore

Modifica l'intensità del colore.

...

4.1.2 Immagine

2/4

- Hue

Se lo standard di trasmissione è NTSC, compensa le variazioni cromatiche.

- Nitidezza

Modifica il livello di nitidezza dei dettagli.

- Riduzione del rumore

Filtra e riduce il rumore dell'immagine. Imposta i livelli su Minimo, Medio, Massimo o Spento.

- Colore

Consente di impostare i colori su Normale, Caldo (rossicci) o Freddo (bluastri). Per personalizzare un'impostazione nel menu Personalizzato, selezionare Personalizzato.

- Tinta personalizzata

Utilizzare una barra laterale per modificare la temperatura del colore di un'immagine.

- R-WP punto bianco su rosso

- G-WP punto bianco su verde

- B-WP punto bianco su blu

- R-BL livello nero su rosso

- G-BL livello nero su verde

...

4.1.2 Immagine

3/4

- Perfect Pixel HD

Controlla le impostazioni avanzate di Perfect Pixel HD Engine.

- HD Natural Motion

Rimuove il movimento a scatti di certe immagini in movimento e riproduce un movimento fluido soprattutto nei film.

- Clear LCD a 200 Hz (Clear LCD a 100 Hz per 32" e 37")

Garantisce la massima nitidezza, migliori livelli di nero, elevato contrasto con immagini senza sfarfallio e un più ampio angolo di visione.

- Nitidezza superiore

Consente una nitidezza superiore, soprattutto su linee e bordi dell'immagine.

- Contr. dinamico

Imposta il livello in cui il televisore migliora automaticamente i dettagli nelle aree scure, mediamente illuminate e illuminate dell'immagine.

- Retroilluminazione dinamica

Consente di impostare il livello in cui è possibile ridurre il consumo energetico attenuando l'intensità di illuminazione dello schermo. Scegliere il consumo energetico ottimale o l'immagine con la migliore intensità di illuminazione.

...

4.1.2 Immagine

4/4

- Riduzione artefatti MPEG

Rende morbide le elaborazioni digitali dell'immagine.

- Ottimizzazione dei colori

Rende i colori più vivaci e migliora la risoluzione dei dettagli nei colori vivaci.

- Modalità PC

Consente di impostare il televisore sull'impostazione computer predefinita quando viene collegato un computer.

- Sensore di luce

Regola le impostazioni dell'immagine e di Ambilight in base alle condizioni di luce della stanza. Consente di attivare o disattivare il sensore di luce.

- Modalità Formato immagine/Formato automatico

Consultare la sezione Utilizzare il televisore > Visione dei programmi TV > Formato immagine.

- Spostamento immagine

Consente di spostare l'immagine in verticale sullo schermo con i tasti cursore.

4.1.3 Audio

1/3

Nel menu Suono, è possibile regolare tutte le impostazioni audio singolarmente.

Chiudere il manuale d'uso e premere  > Setup > Suono.

Utilizzare ◀ o ▶, ▲ o ▼ per selezionare e regolare un'impostazione.

Premere OK per attivare un'impostazione.

- Bassi


Consente di modificare i toni bassi dell'audio. Per modificare le impostazioni, selezionare la barra desiderata.

- Alti

Consente di modificare i toni alti dell'audio. Per modificare le impostazioni, selezionare la barra desiderata.

- Volume

Regola il volume.

Se non si desidera che la barra del volume venga visualizzata, premere  > Setup > Installazione > Preferenze > Barra del volume. Selezionare Spento e premere OK.

...

4.1.3 Audio


2/3

- Volume - Non vedenti

Consente di modificare il volume dell'audio per non vedenti selezionata (solo per il Regno Unito).

- Lingua audio

Visualizza l'elenco delle lingue audio trasmesse dai canali televisivi digitali.

È possibile impostare la lingua audio preferita in  > Setup > Installazione > Lingue > Lingua audio principale.

- Dual I/II

Se trasmesse, è possibile scegliere fra due diverse lingue.

- Mono/Stereo

Se i programmi vengono trasmessi in stereo, è possibile scegliere fra Mono e Stereo per ciascun canale TV.

- Altoparlanti TV

Se è stato collegato un sistema audio al televisore, è possibile disattivare gli altoparlanti del televisore.

Se il sistema audio supporta EasyLink, consultare la sezione Collegamenti > EasyLink.

Selezionare Automatico (EasyLink) per fare riprodurre l'audio dal televisore automaticamente dal sistema audio.

...

4.1.3 Audio

3/3

- Surround

Imposta automaticamente il televisore sulla migliore modalità surround disponibile. Selezionare Acceso o Spento.

- Volume cuffia

Consente di regolare il volume della cuffia.

È possibile disattivare l'audio degli altoparlanti con .

- Delta volume

Livella le differenze di volume fra i canali

o i dispositivi collegati. Selezionare il canale o l'apparecchio di cui si desidera livellare le differenze di volume.

- Bilanciamento


Consente di impostare il bilanciamento degli altoparlanti sinistro e destro in funzione della posizione di ascolto.

- Regolaz. automatica volume

Riduce le variazioni improvvise del volume, quali ad esempio quelle degli annunci pubblicitari o dei passaggi da un canale a un altro. Selezionare Acceso o Spento.

4.1.4 Ambilight

Nel menu Ambilight, è possibile regolare tutte le impostazioni Ambilight singolarmente.

Chiudere il manuale d'uso e premere  > Setup > Ambilight.

Utilizzare ◀ o ▶, ▲ o ▼ per selezionare e regolare un'impostazione.


Premere OK per attivare un'impostazione.

Per ulteriori informazioni su Ambilight, consultare la sezione Utilizzare il televisore > Utilizzo di Ambilight.

4.1.5 Impostazioni predefinite

È possibile ripristinare le impostazioni predefinite.

Saranno ripristinate solo le impostazioni di immagini, audio e Ambilight.

Chiudere il manuale d'uso e premere  > Setup > Installazione > Ripristina valori predefiniti, quindi premere OK.

4.2.1 Riordinare e rinominare

1/2


Dopo la prima installazione, è possibile riordinare e rinominare i canali installati. Organizzare i canali TV nell'elenco dei canali in base alle preferenze o assegnare loro un nome riconoscibile.

Mentre si guarda il televisore, premere OK per aprire l'elenco dei canali. Nell'elenco sono visualizzati i canali TV e le stazioni radio installate sul televisore.

Per riordinare o rinominare, premere Options  e selezionare l'opzione desiderata.

Riordinare

È possibile riposizionare i canali all'interno della panoramica.

1 Selezionare Riordina dal menu Opzioni  per avviare il riordino dei canali.

2 Evidenziare un canale e premere OK.

...


4.2.1 Riordinare e rinominare

2/2

3 Riposizionare il canale nella posizione desiderata con i tasti di navigazione.

4 Premere OK per confermare la posizione.

È possibile evidenziare un altro canale e ripetere l'operazione.


Per interrompere il riordino, premere Options  e selezionare Esci.

Rinominare

È possibile rinominare un canale.

1 Nell'elenco dei canali, scorrere fino al canale che si desidera rinominare.

2 Selezionare Rinominare dal menu Opzioni .

3 Utilizzare i tasti di navigazione per spostare la selezione. Premere Back  per eliminare un carattere. Usare il tastierino numerico del telecomando come per i messaggi SMS/di testo per selezionare un carattere. Usare il tasto numerico 0 per selezionare un carattere speciale. Selezionare Cancella per eliminare tutto il testo.

4 Selezionare Fine e premere OK per completare la rinominazione.

4.2.2 Aggiornamento canali

1/2

Alla prima accensione del televisore, è stata eseguita un'installazione completa dei canali.

Per i canali digitali, è possibile impostare il televisore in modo che i canali vengano aggiunti o rimossi automaticamente. È possibile avviare l'aggiornamento dei canali anche manualmente.

Aggiornamento automatico

Per impostare il televisore in modo che i canali televisivi digitali vengano aggiornati automaticamente, lasciare il televisore in modalità standby. Una volta al giorno, alle 6 di mattina, il televisore aggiorna i vecchi canali e memorizza quelli nuovi. I canali vuoti vengono rimossi dall'elenco dei canali.

Se un canale viene aggiornato, viene visualizzato un messaggio sul televisore all'accensione.


Se si desidera non visualizzare più questo messaggio, selezionare No in  > Setup > Installazione > Installazione canali > Messaggio di aggiornamento canale.

...

4.2.2 Aggiornamento canali

2/2

Aggiornamento manuale

Per aggiornare i canali in qualsiasi momento, premere 
> Setup > Installazione > Installazione canali > Installazione
automatica e premere OK.

Avviare l'aggiornamento e selezionare Aggiorna canali.


L'aggiornamento può richiedere alcuni minuti.

4.2.3 Reinstallazione dei canali

Alla prima accensione del televisore, è stata eseguita un'installazione completa dei canali.

È possibile eseguire nuovamente un'installazione completa per impostare la lingua, il paese e installare i canali TV disponibili.

Installazione completa

Per reinstallare il televisore, premere  > Setup > Installazione > Installazione canali > Installazione automatica, quindi premere OK.

Avviare l'installazione e selezionare Reinstalla canali.

L'aggiornamento può richiedere alcuni minuti.


Per riordinare o rinominare i canali trovati, consultare la sezione Impostazioni > Canali > Riordinare e rinominare.

4.2.4 Qualità ricezione digitale

1/2

Se si ricevono i programmi televisivi digitali (DVB) dalla propria antenna (DVB-T) o si utilizza il sintonizzatore TV per ricevere i canali digitali via cavo (DVB-C), è possibile verificare la qualità e l'intensità del segnale di un canale.

Se la ricezione è scarsa, è possibile riposizionare l'antenna per provare a migliorare la ricezione. Per risultati ottimali, contattare un installatore di antenne specializzato.

Per verificare la qualità della ricezione di un determinato canale digitale, selezionare il canale, premere  > Setup > Installazione > Installazione canali > Test ricezione > Ricerca e premere OK.

Viene visualizzata la frequenza digitale di questo canale.

Se la ricezione è scarsa, è possibile riposizionare l'antenna. Selezionare Ricerca e premere OK per verificare nuovamente la qualità del segnale per questa frequenza.

...

4.2.4 Qualità ricezione digitale

2/2

È possibile anche inserire direttamente una frequenza digitale specifica.

Selezionare la frequenza, posizionare le frecce su un numero con ► e ◀, quindi modificare il numero con ▲ e ▼. Premere Ricerca per verificare la frequenza.

Se si riceve il canale tramite DVB-C, vengono visualizzate le opzioni modo Symbol rate e Symbol rate.

Per Modo Symbol rate, selezionare Automatico a meno che il provider di servizi via cavo non abbia fornito un valore specifico. In tal caso, è possibile inserire questo valore in Symbol rate con i tasti numerici.

4.2.5 Installazione manuale di canali analogici

1/2

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

Per avviare l'installazione manuale dei canali analogici, premere  > Setup > Installazione > Installazione canali > Analogico: installazione manuale.

Seguire tutti i passaggi in questo menu.

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

1 Sistema - Se si dispone di un'antenna propria, è necessario selezionare il paese o l'area geografica da cui proviene il canale televisivo. Se si ricevono i canali TV da un sistema di cavi, è sufficiente inserire il paese o l'area geografica una sola volta.

2 Trova canale - Consente di eseguire la ricerca di un canale televisivo analogico. La ricerca si avvia automaticamente ma è possibile inserire una frequenza manualmente. Se la ricezione del canale è scarsa, selezionare Ricerca per effettuare una nuova ricerca. Selezionare Fine e premere OK se si desidera memorizzare il canale.

...

4.2.5 Installazione manuale di canali analogici

2/2

3 Sintonia fine - Sintonizzare la ricezione del canale trovato con ▲ e ▼. Premere Fine una volta sintonizzato il canale.

4 Memorizza - È possibile memorizzare un canale trovato con il numero corrente del canale tramite Memorizza il canale attivo o come Memorizza come nuovo canale con un nuovo numero di canale.

4.2.6 Sintonia fine dei canali analogici

Se la ricezione di un canale televisivo analogico è di scarsa qualità, è possibile tentare di sintonizzarlo meglio.

Per sintonizzare al meglio i canali analogici, premere  > Setup > Installazione > Installazione canali > Analogico: installazione manuale > Sintonia fine.

Sintonizzare la ricezione di un canale con ▲ e ▼. Premere Fine una volta sintonizzato il canale.

È possibile memorizzare la sintonizzazione di un canale con il numero corrente del canale con Memorizza il canale attivo o come Memorizza come nuovo canale con un nuovo numero di canale.

4.2.7 DVB-T e DVB-C

Se nel proprio paese sono disponibili sia la ricezione DVB-T che quella DVB-C e il televisore è compatibile con entrambe, è necessario selezionare DVB-T o DVB-C prima di installare i canali televisivi.

Per selezionare la ricezione DVB-T o DVB-C, premere  > Setup > Installazione > Installazione canali > Antenna/cavo DVB.

Selezionare Antenna per l'installazione di DVB-T.

Selezionare Cavo per l'installazione di DVB-C.

Installazione dei canali DVB-C

Tutte le impostazioni del televisore riguardo alla ricezione DVB-C sono impostate su automatico ma la rete DVB-C potrebbe richiedere altre impostazioni che devono essere fornite dal provider di servizi DVB-C. Inserire queste impostazioni o valori nel momento in cui vengono richieste dal televisore.

È possibile installare il televisore per la ricezione DVB-T e DVB-C. In tal caso, è necessario eseguire due installazioni di canali. Effettuare prima un'installazione tramite antenna seguita da un'installazione tramite cavo. A questo punto, l'elenco programmi mostrerà i canali DVB-T e quelli DVB-C.

4.2.8 Impostazioni dell'orologio

In alcuni paesi, le emittenti di canali digitali non inviano le informazioni UTC (Coordinated Universal Time). Pertanto, i cambiamenti dell'ora solare e quella legale potrebbero essere ignorati. È possibile ovviare a questo inconveniente con le impostazioni dell'orologio.

Se l'orario visualizzato sul televisore non è corretto, premere  > Setup > Installazione > Orologio > Modalità ora automatica e selezionare Manuale.

Nel menu Salvataggi giornalieri, selezionare Ora solare od Ora legale in base all'ora locale.

4.3.1 Vantaggi della rete

Rete PC

Se il televisore è collegato alla rete PC, è possibile riprodurre foto, brani musicali e film memorizzati su un computer o un dispositivo di memorizzazione all'interno della rete.

Una volta installata la rete, selezionare Ricerca in PC nel menu iniziale per visualizzare il contenuto del computer.

Net TV

Se il televisore è collegato a una rete PC collegata a sua volta a Internet, è possibile collegare il televisore a Net TV. La pagina iniziale di Net TV offre film, immagini, musica, infotainment, giochi e molto altro, il tutto ideato per lo schermo del televisore.

Una volta installata la rete, selezionare Ricerca in Net TV nel menu iniziale o premere semplicemente Net TV sul telecomando per aprire la pagina iniziale di Net TV.

4.3.2 Che cosa serve

1/2

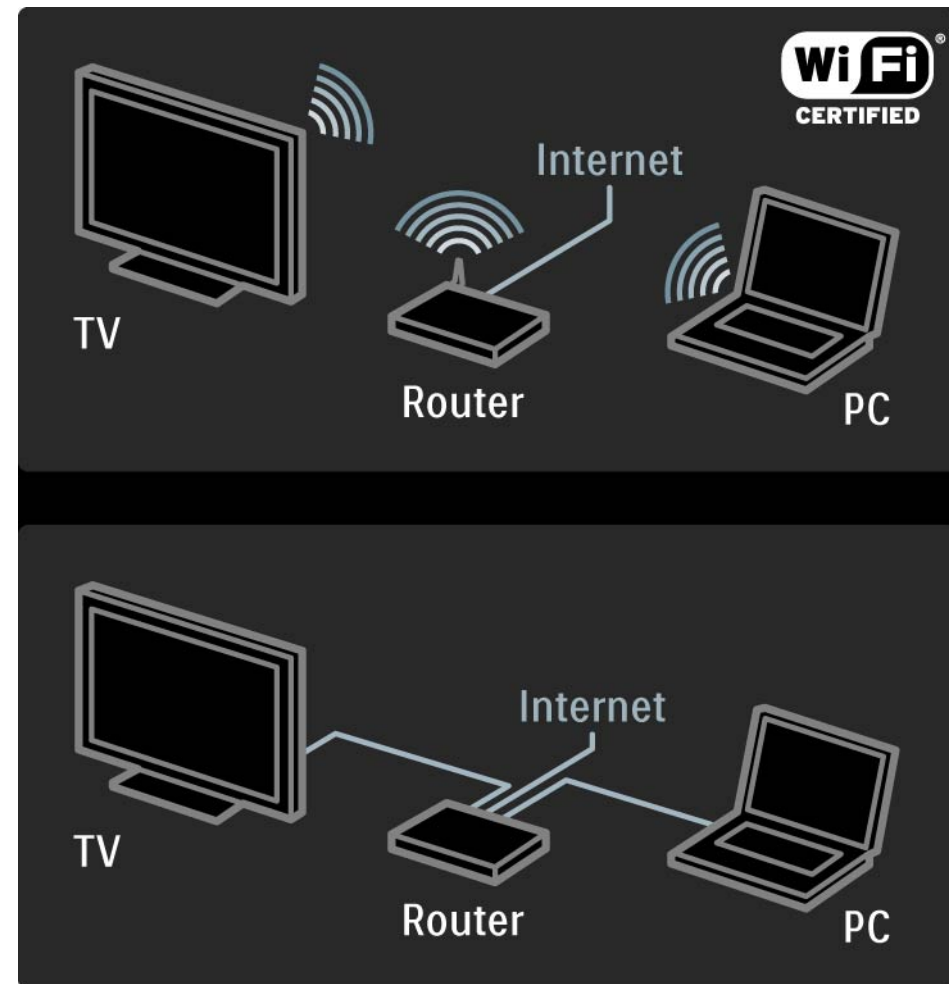
Per collegare il televisore a una rete PC e a Internet, è necessario disporre di un router all'interno della rete PC. Il router deve essere impostato su DHCP Acceso.

Per utilizzare Net TV, è necessario collegare il televisore a un router con connessione a Internet ad alta velocità.

È possibile connettere il televisore al router tramite cavo o in modalità wireless.

Per la connessione cablata è necessario un cavo di rete (Ethernet).

...



4.3.2 Che cosa serve

2/2

La funzione di rete PC deve avere la certificazione DLNA.

Sul computer è possibile utilizzare Microsoft Windows XP o Vista, Intel Mac OSX o Linux.

Per condividere il contenuto del PC con il televisore, sul computer deve essere installato un software media server recente.

Ad esempio, Windows Media Player 11 o simili.

Alcuni software Media Server devono essere configurati per poter condividere i file con il televisore.


Per avere l'elenco dei software Media Server supportati, consultare la sezione Dati tecnici > Multimediale.

4.3.3 Installazione wireless

1/3

Le istruzioni visualizzate sullo schermo aiutano l'utente a installare la rete wireless.

Accendere il router prima di avviare l'installazione della rete. Se la rete wireless è protetta, tenere a portata di mano la chiave di codifica per poterla inserire sullo schermo.

Per avviare l'installazione della rete wireless sul televisore, chiudere il manuale d'uso, premere  > Setup > Installazione > Rete > Installazione rete e premere OK.

Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

...

4.3.3 Installazione wireless

2/3

Nome e sicurezza

Il televisore ricerca il router di rete. I router rilevati vengono visualizzati in un elenco sullo schermo. Se vengono rilevati più router, selezionare il router nell'elenco e premere OK.

Se non si conosce o non si riconosce il nome del router, cercare l'SSID (Service Set Identifier) nel software del router sul PC.

Dopo aver scelto il router, il televisore richiede di inserire la chiave di codifica (chiave di protezione) per accedere al router.

...

4.3.3 Installazione wireless

3/3

Se sul router è installata la protezione WPA, immettere la passphrase tramite i caratteri del telecomando. Se sul router è presente la protezione WEP, il televisore richiede di immettere la chiave di codifica WEP in numeri esadecimali, che si trova nel software del router sul PC. Scrivere la prima chiave WEP disponibile nell'elenco e immetterla nel televisore con il tastierino.

Se la chiave di codifica viene accettata, il televisore si collega al router wireless.


Al successivo avvio della rete wireless, non sarà necessario immettere la chiave di codifica. Il televisore utilizza la chiave di codifica immessa al momento dell'installazione.

Se viene richiesto, accettare il Contratto di licenza per l'utente finale.

4.3.4 Installazione cablata

Una procedura su schermo aiuta l'utente a installare la rete cablata.

Collegare il router al televisore con un cavo di rete e accendere il router prima di avviare l'installazione della rete.

Per avviare l'installazione della rete cablata sul televisore, chiudere il manuale d'uso, premere  > Setup > Installazione > Rete > Installazione rete e premere OK.

Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

Il televisore cerca costantemente la connessione di rete.

Se viene richiesto, accettare il Contratto di licenza per l'utente finale.

È possibile trovare la versione più recente del Contratto di licenza per l'utente finale sul sito Web www.philips.com.

4.3.5 Impostazioni di rete

Le impostazioni di rete del televisore per il collegamento al router sono standard e impostate su automatico. In tal modo si garantisce un collegamento semplice con qualsiasi rete disponibile.

In caso di problemi con la connessione di rete, è possibile inserire impostazioni specifiche appropriate per la propria rete domestica.

Se non si è sicuri, chiedere consiglio a persone esperte di impostazioni di rete.

Per impostare impostazioni di rete specifiche, premere
🏠 > Setup > Installazione > Rete > Modo rete e/o ... >
Configurazione IP.

4.3.6 Impostazioni server multimediale

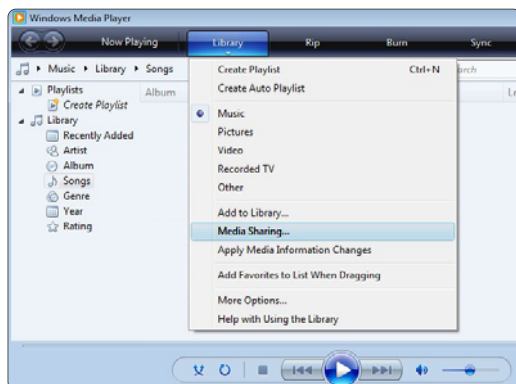
I server multimediali devono essere impostati in modo da condividere file e cartelle.

Seguire le istruzioni attentamente per impostare il proprio server.

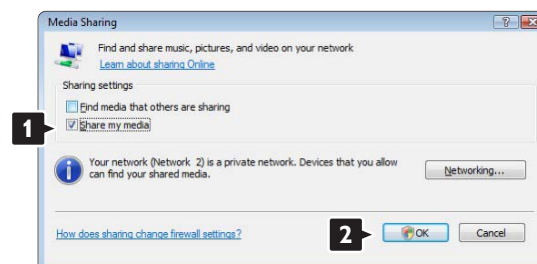
Windows Media Player v11 per Windows Vista

Impostazione della condivisione di rete

In **Windows Media Player** selezionare **Library** (Catalogo multimediale) dal menu, quindi **Media sharing** (Condivisione file multimediali).



Nella finestra **Media Sharing** (Condivisione file multimediali) selezionare la casella **Share my media** (Condividi file multimediali del computer in uso). Fare clic su **OK**.

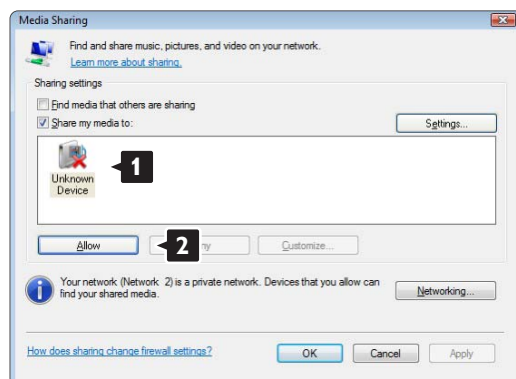


Se non è stata trovata alcuna connessione di rete e non è possibile selezionare questa casella, fare clic sul pulsante **Networking** (Rete) per visualizzare la finestra **Network and Sharing Center...** (Centro connessioni di rete e condivisione).



Impostare **Network discovery** (Individuazione rete) su **On**. Impostare **File sharing** (Condivisione file) su **On**. Tornare sulla finestra **Media Sharing** (Condivisione file multimediali) di **Windows Media Player** e selezionare la casella **Share my media** (Condividi file multimediali del computer in uso). Fare clic su **OK**.

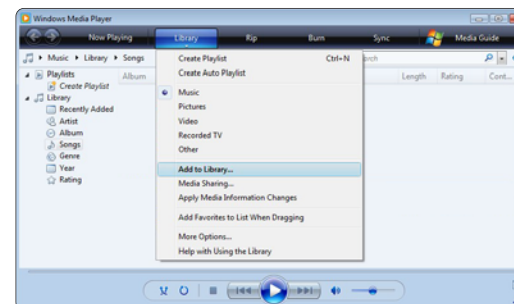
Quando il televisore è collegato tramite il router al PC e tutti i dispositivi sono accesi, nella finestra **Media sharing** (Condivisione file multimediali) il televisore è elencato come **Unknown Device** (Dispositivo sconosciuto). Selezionare il dispositivo e fare clic su **Allow** (Consenti).



È possibile aprire la finestra **Settings** (Impostazioni) per modificare opzioni di condivisione specifiche. Quando l'icona del dispositivo (il televisore) è contrassegnata da un segno di spunta verde, fare clic su **OK**.

Impostazione delle cartelle per la condivisione

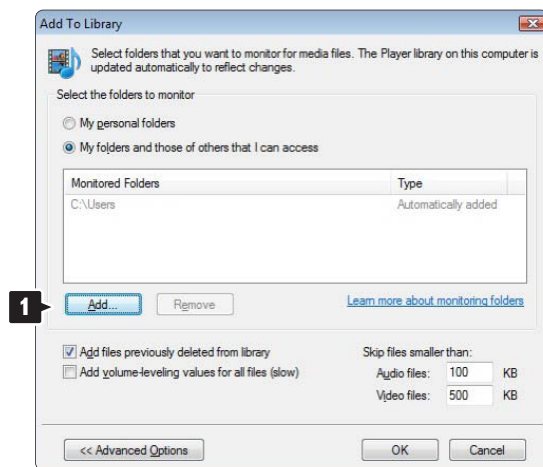
In **Windows Media Player** selezionare **Library** (Catalogo multimediale) dal menu, quindi **Add to Library** (Aggiungi al Catalogo multimediale).



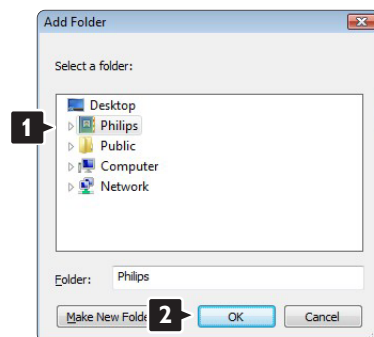
Nella finestra **Add to Library** (Aggiungi al Catalogo multimediale), selezionare **My folders and those of others that I can access** (Cartelle personali e cartelle accessibili di altri utenti), quindi fare clic sul pulsante **Advanced Options** (Opzioni avanzate)...



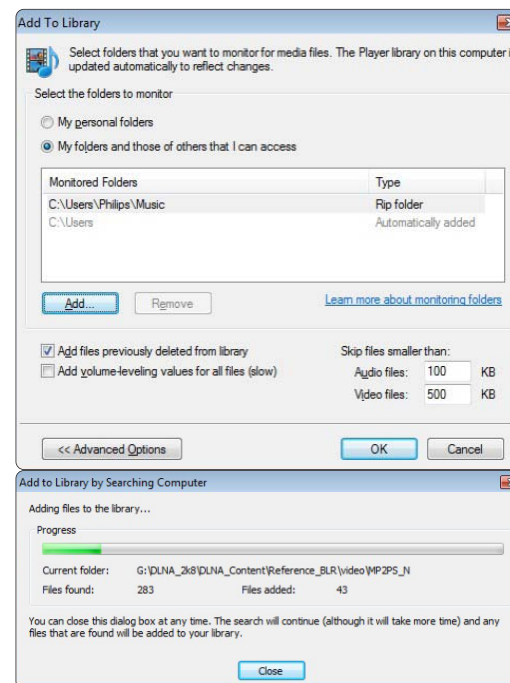
Una volta aperta la finestra **Advanced Options** (Opzioni avanzate), è possibile aggiungere cartelle specifiche all'elenco di condivisione. Fare clic su **Add** (Aggiungi).



Nella finestra **Add Folder** (Aggiungi cartella), selezionare una cartella che contenga musica, foto o video che si desidera condividere con altri dispositivi (il televisore). Fare clic su **OK**.



Nella finestra **Add to Library** (Aggiungi al Catalogo multimediale) è visualizzata la nuova cartella appena aggiunta. È possibile aggiungere anche altre cartelle da condividere. Fare clic sul pulsante **OK** per aggiungere i file al catalogo multimediale.



Tutto è pronto per ascoltare musica e visualizzare foto e video sul televisore.

Windows Media Player v11 per Windows XP

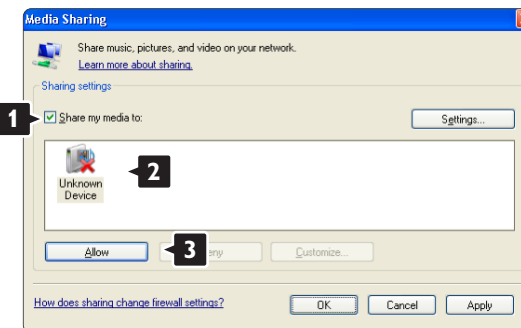
Impostazione della condivisione di rete

In Windows Media Player selezionare **Library** (Catalogo multimediale) dal menu, quindi **Media Sharing...** (Condivisione file multimediali).



Nella finestra **Media Sharing** (Condivisione file multimediali), selezionare la casella **Share my media** (Condividi file multimediali del computer in uso).

Quando il televisore è collegato tramite il router al PC e tutti i dispositivi sono accesi, nel catalogo multimediale il televisore è elencato come **Unknown Device** (Dispositivo sconosciuto). Selezionare il dispositivo e fare clic su **Allow** (Consenti).



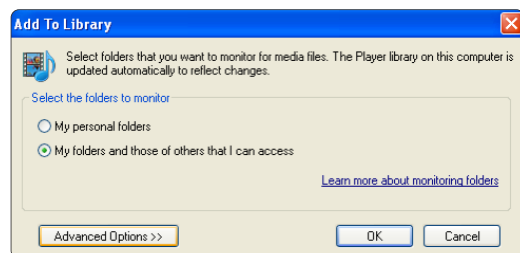
È possibile aprire la finestra **Settings** (Impostazioni) per modificare opzioni di condivisione specifiche. Quando l'icona del dispositivo (il televisore) è contrassegnata da un segno di spunta verde, fare clic su **OK**.

Impostazione delle cartelle per la condivisione

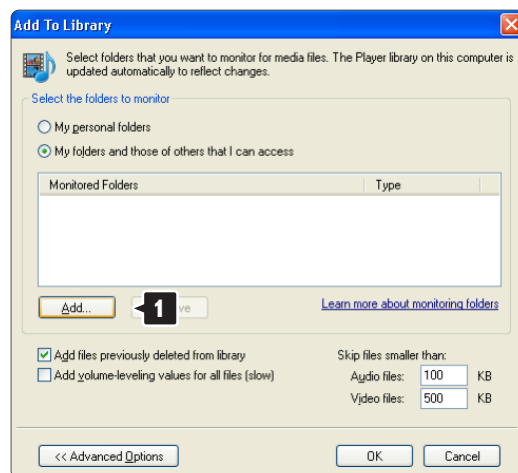
In Windows Media Player selezionare **Library** (Catalogo multimediale) dal menu, quindi **Add to Library** (Aggiungi al Catalogo multimediale).



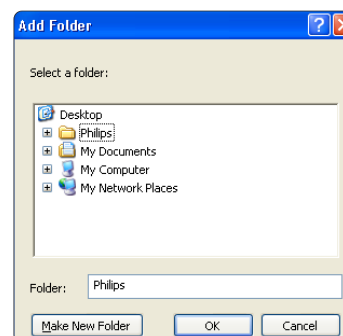
Nella finestra **Add to Library** (Aggiungi al Catalogo multimediale), selezionare **My folders and those of others that I can access** (Cartelle personali e cartelle accessibili di altri utenti), quindi fare clic sul pulsante **Advanced Options** (Opzioni avanzate).



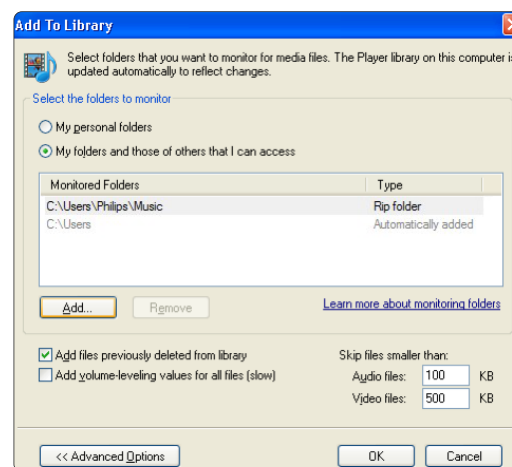
Una volta aperta la finestra **Advanced Options** (Opzioni avanzate), è possibile aggiungere cartelle specifiche all'elenco di condivisione. Fare clic su **Add** (Aggiungi).

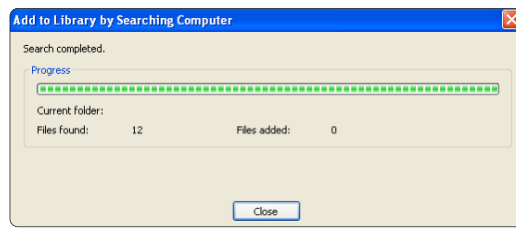


Nella finestra **Add Folder** (Aggiungi cartella), selezionare una cartella che contenga musica, foto o video che si desidera condividere con altri dispositivi (il televisore). Fare clic su **OK**.



Nella finestra **Add to Library** (Aggiungi al Catalogo multimediale) è visualizzata la nuova cartella appena aggiunta. È possibile aggiungere anche altre cartelle da condividere. Fare clic sul pulsante **OK** per aggiungere i file al catalogo multimediale.





Tutto è pronto per ascoltare musica e visualizzare foto e video sul televisore.

TVersity v.0.9.10.3 su Windows XP

Impostazione della condivisione di rete

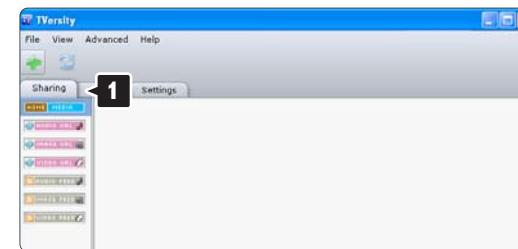
Fare clic sulla scheda **Settings** (Impostazioni), quindi sul pulsante **Start Sharing** (Avvia condivisione).



Una finestra pop-up informa che il servizio server multimediale è stato avviato. Fare clic su **OK**.

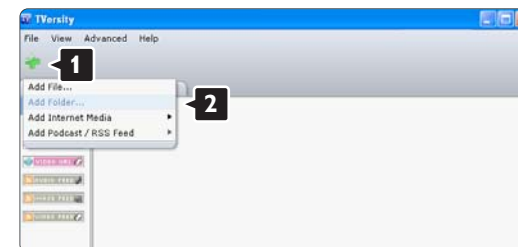


Fare clic sulla scheda **Sharing** (Condivisione).

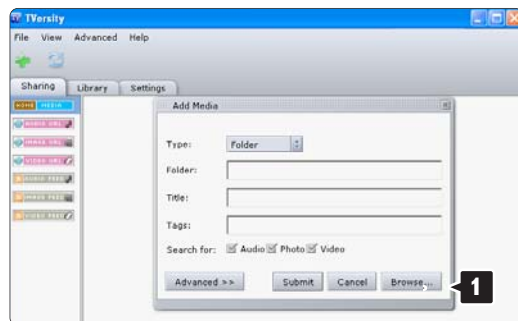


Impostazione delle cartelle per la condivisione

Fare clic sull'icona del segno "+" verde, quindi selezionare **Add folder...** (Aggiungi cartella).



Nella finestra pop-up **Add media** (Aggiungi elemento multimediale) fare clic sul pulsante **Browse** (Sfoglia).



Nella finestra **Browse for Folder** (Cerca cartella) selezionare una cartella che contenga musica, foto o video che si desidera condividere. Fare clic su **OK**.

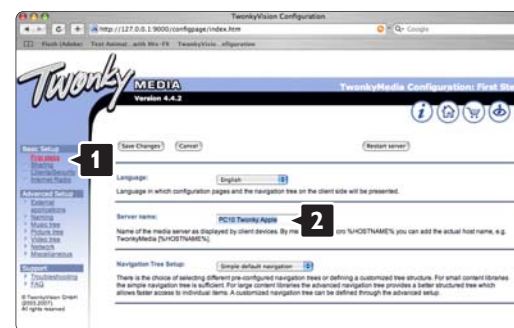
Tutto è pronto per ascoltare musica e visualizzare foto e video sul televisore.

Twonky Media v4.4.2 su Macintosh OS X

Impostazione della condivisione di rete

In Twonky Media fare clic su **Basic Setup > First steps** (Impostazione di base > Operazioni iniziali).

In questa finestra è possibile modificare il nome del server che appare sul televisore.



Fare clic su **Basic Setup > Clients/Security** (Impostazione di base > Client/Sicurezza).

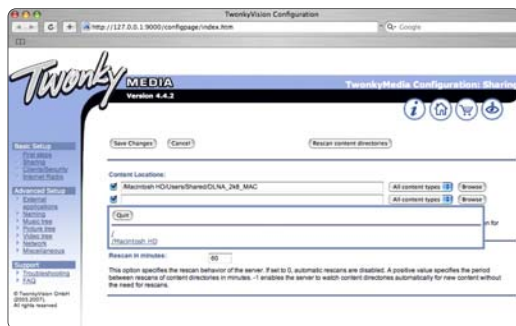
Selezionare la casella accanto all'opzione **Enable sharing for new clients automatically** (Abilita condivisione automatica nuovi client).

Impostazione delle cartelle per la condivisione

Fare clic su **Basic Setup > Sharing** (Impostazione di base > Condivisione). Alcune opzioni di "**Content Locations**" (percorsi di contenuti) potrebbero essere già impostate automaticamente. Per aggiungere una cartella (un percorso di contenuti) da condividere sulla rete, fare clic sul pulsante **Browse** (Sfoglia).



Nella cornice blu, fare clic sul nome dell'hard disk per selezionare una cartella che contenga musica, foto o video che si desidera condividere con altri dispositivi (il televisore).



Fare clic su **Select** (Seleziona) per selezionare la cartella da condividere.

Successivamente, fare clic **Save Changes** (Salva modifiche).

Quindi, selezionare **Rescan content directories** (Ripeti analisi cartelle contenuti).


In alcuni casi, questa operazione non garantisce la condivisione di tutti i file e le cartelle.

Fare clic su **Support > Troubleshooting** (Supporto > Risoluzione dei problemi) quindi su **Rebuild database** (Ricrea database) per ripristinare il funzionamento corretto. Questa operazione può richiedere alcuni minuti.

Tutto è pronto per ascoltare musica e visualizzare foto e video sul televisore.

4.4.1 Collegamento Pixel Plus

Alcuni dispositivi, ad esempio i lettori DVD o Blu-ray, potrebbero disporre di un proprio processo di elaborazione della qualità delle immagini. Per evitare che i processi di elaborazione di questi dispositivi possano interferire sulla qualità delle immagini, è necessario disattivarli. Grazie al collegamento Pixel Plus, è possibile disattivare l'elaborazione della qualità delle immagini.

Chiudere il manuale d'uso e premere , quindi selezionare Setup > Installazione > Preferenze > Collegamento Pixel Plus. Selezionare On per disattivare l'elaborazione della qualità delle immagini dei dispositivi collegati.

4.4.2 Sincronizzazione dell'audio

Quando si collega un sistema Home Theatre, le immagini del televisore e l'audio del sistema Home Theatre devono essere sincronizzati. Nelle scene di dialogo è possibile notare una discrepanza. Quando le frasi dei dialoghi terminano prima che le labbra abbiano terminato di muoversi, è necessario regolare il ritardo di sincronizzazione dell'audio nel sistema Home Theatre.


Consultare il manuale d'uso del sistema Home Theatre.

Nel caso in cui non sia possibile regolare questo ritardo nel sistema Home Theatre o l'impostazione massima non è sufficiente, è possibile disattivare l'elaborazione delle immagini HD Natural Motion del televisore.

Chiudere il manuale d'uso e premere  > Setup > Immagine > Perfect Pixel HD > HD Natural Motion.

4.5.1 Da Internet

In alcuni casi, potrebbe essere necessario aggiornare il software del televisore. Se il televisore è collegato a un router collegato a sua volta a Internet, è possibile aggiornare direttamente il software del televisore. È necessaria una connessione a Internet ad alta velocità.

Chiudere il manuale d'uso e premere  > Setup > Aggiornamento del software > Aggiorna ora e premere OK.

Selezionare Internet > e premere OK.

Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

Una volta completato l'aggiornamento, il televisore si spegne e si riaccende automaticamente. Attendere l'accensione; non utilizzare l'interruttore di alimentazione  sul televisore.

Se il televisore è collegato a Internet, all'accensione visualizza un messaggio riguardo alla disponibilità di un nuovo software.

4.5.2 Tramite un dispositivo di memorizzazione USB

1/3

In alcuni casi, potrebbe essere necessario aggiornare il software del televisore. Avviare l'aggiornamento del software sul televisore, quindi scaricare il software del televisore da Internet sul computer. Utilizzare un dispositivo di memorizzazione USB per trasferire il software dal computer al televisore.

Preparazione


È necessario un computer con una connessione a Internet ad alta velocità. È necessario un dispositivo di memorizzazione USB con 256 MB di spazio libero con la protezione anti-scrittura disattivata. Alcuni dispositivi di memorizzazione USB potrebbero non funzionare con il televisore.

...

4.5.2 Tramite un dispositivo di memorizzazione USB

2/3

1 Identificazione

Chiudere il manuale d'uso e premere  > Setup > Aggiornamento del software > Aggiorna ora e premere OK.

Selezionare USB > e premere OK.

Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

Il televisore chiederà di inserire il dispositivo USB nel connettore USB sul lato del televisore.

2 Download dal computer al dispositivo USB

Una volta che il file di identificazione del televisore è stato scritto sul dispositivo USB, collegare quest'ultimo al computer collegato a Internet. Nel dispositivo USB, individuare il file "update.htm" e fare doppio clic su di esso. Fare clic su Invia ID. Se il nuovo software è disponibile, verrà caricato sul dispositivo USB.

...

4.5.2 Tramite un dispositivo di memorizzazione USB

3/3


3 Download dal dispositivo USB al televisore

Inserire un dispositivo di memorizzazione USB sul retro del televisore. Seguire le istruzioni su schermo per avviare l'aggiornamento del software del televisore. Il televisore si spegne per 10 secondi, quindi si riaccende. Attendere.



Cose da non fare...

- Utilizzare il telecomando
- Durante l'aggiornamento del software, non rimuovere il dispositivo USB.

Se durante l'aggiornamento manca la corrente, non scollegare la periferica USB dal televisore. Quando tornerà la corrente, il televisore proseguirà con l'aggiornamento.

Al termine dell'aggiornamento, viene visualizzato il messaggio Operazione riuscita. Rimuovere il dispositivo USB e premere  sul telecomando.

Cose da non fare...

- Premere  due volte.
- Utilizzare l'interruttore  sul televisore.

Il televisore si spegne (per 10 secondi), quindi si riaccende. Attendere.

L'aggiornamento del nuovo software per il televisore è stato completato.

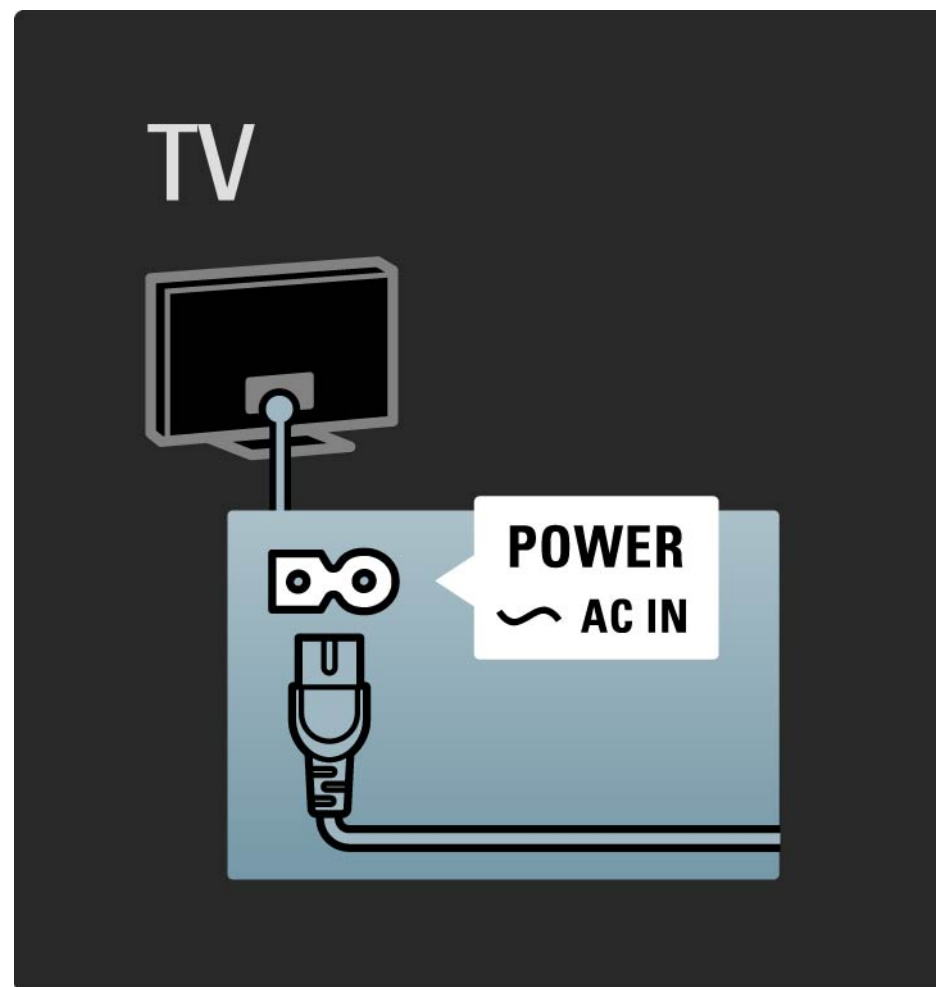
Ora è possibile utilizzare il televisore.

5.1.1 Cavo di alimentazione

Assicurarsi che il cavo di alimentazione sia collegato correttamente al televisore. Assicurarsi che la spina di alimentazione nella presa a muro sia accessibile in qualsiasi momento.

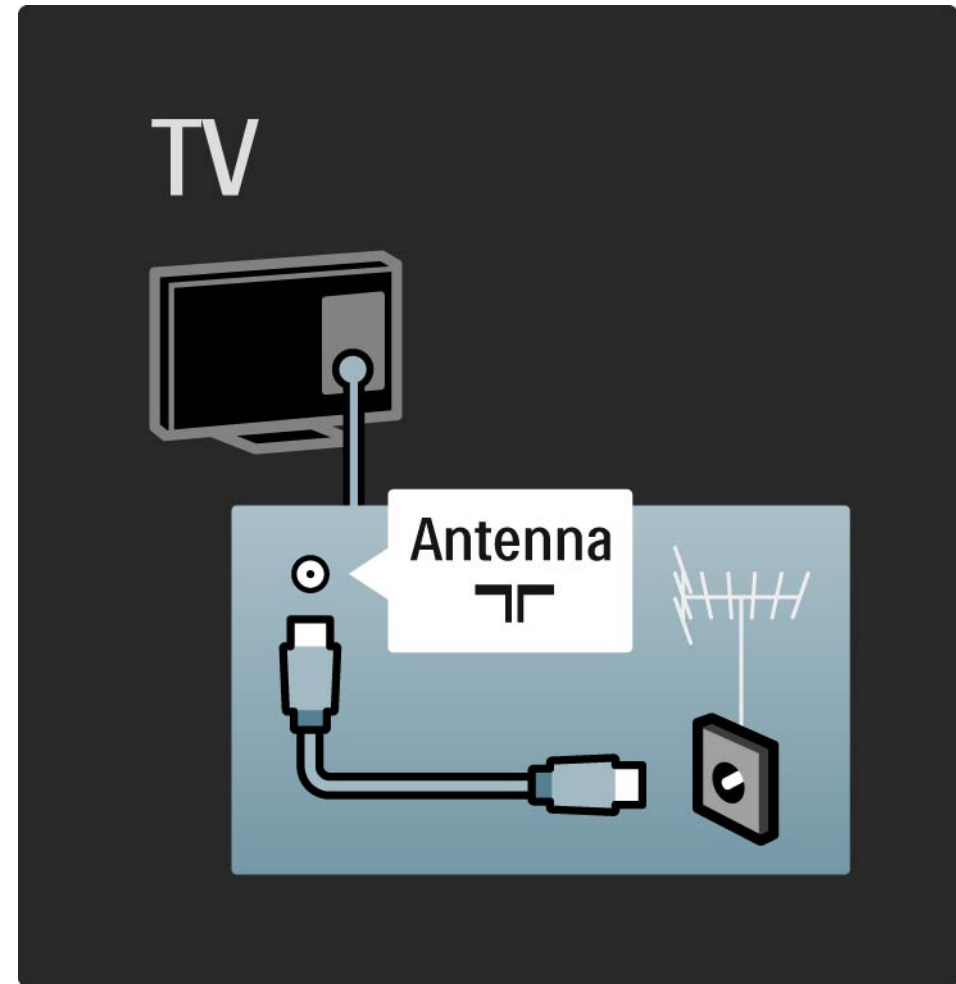
Estrarre sempre il cavo di alimentazione afferrando la spina e non il cavo.

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



5.1.2 Cavo antenna

Individuare il collegamento dell'antenna sul retro del televisore. Inserire correttamente il cavo antenna nella presa Antenna .



5.2.1 Qualità cavo

Prima di collegare i dispositivi al televisore, verificare i connettori disponibili su tali dispositivi. Collegare il dispositivo al televisore tramite la connessione che offre la migliore qualità possibile. I cavi di alta qualità assicurano un buon trasferimento audio e video.

I collegamenti illustrati in questa sezione sono suggerimenti consigliati per i casi più comuni. Sono possibili anche altre soluzioni.

Per ulteriori informazioni sui tipi di cavi e sui collegamenti disponibili, consultare la sezione Informazioni sui cavi > HDMI ... ecc.

Aggiungi dispositivo

Una volta collegato un dispositivo al televisore, è necessario aggiungerlo alle voci del menu iniziale. Se la voce è presente nel menu iniziale, è possibile passare facilmente dal televisore al dispositivo.

Per aggiungere un nuovo dispositivo, premere  > Aggiungi dispositivo. Seguire le istruzioni sullo schermo.

5.2.2 HDMI

1/2

I collegamenti HDMI assicurano la migliore qualità audio e video.

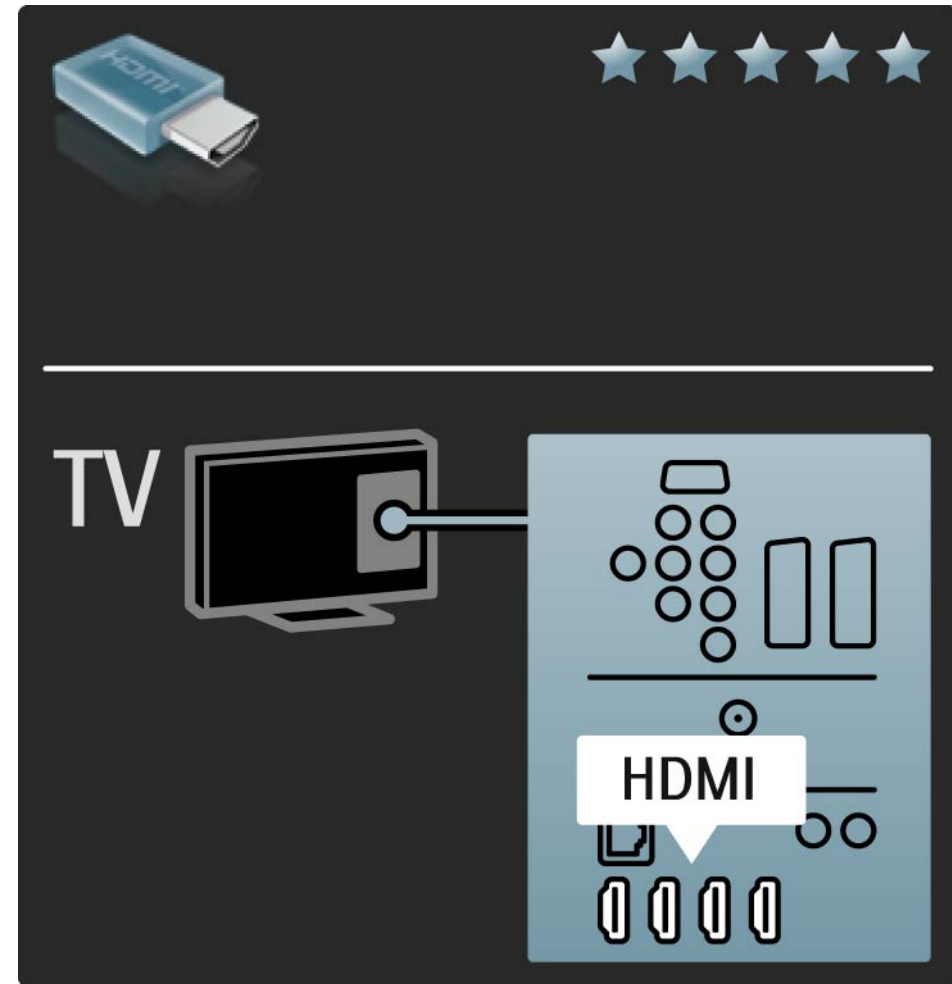
I segnali video e audio sono raggruppati in un solo cavo HDMI.

Per i segnali televisivi HD (alta definizione) utilizzare un collegamento HDMI.

I segnali audio e video in un cavo HDMI sono unidirezionali, al contrario del cavo Scart.

Non utilizzare un cavo HDMI più lungo di 5 m.

...



5.2.2 HDMI

2/2

HDMI supporta HDCP (High-bandwidth Digital Contents Protection). HDCP è un segnale di protezione anti copia fornito con i contenuti HD (disco DVD o disco Blu-ray).

DVI-HDMI

Utilizzare un adattatore da DVI a HDMI se sul dispositivo è presente solo un connettore DVI. Per il video, usare uno degli ingressi HDMI. Per l'audio è necessario utilizzare un cavo separato audio L/R e collegarlo al connettore ► Audio in L/R sul retro del televisore.

EasyLink

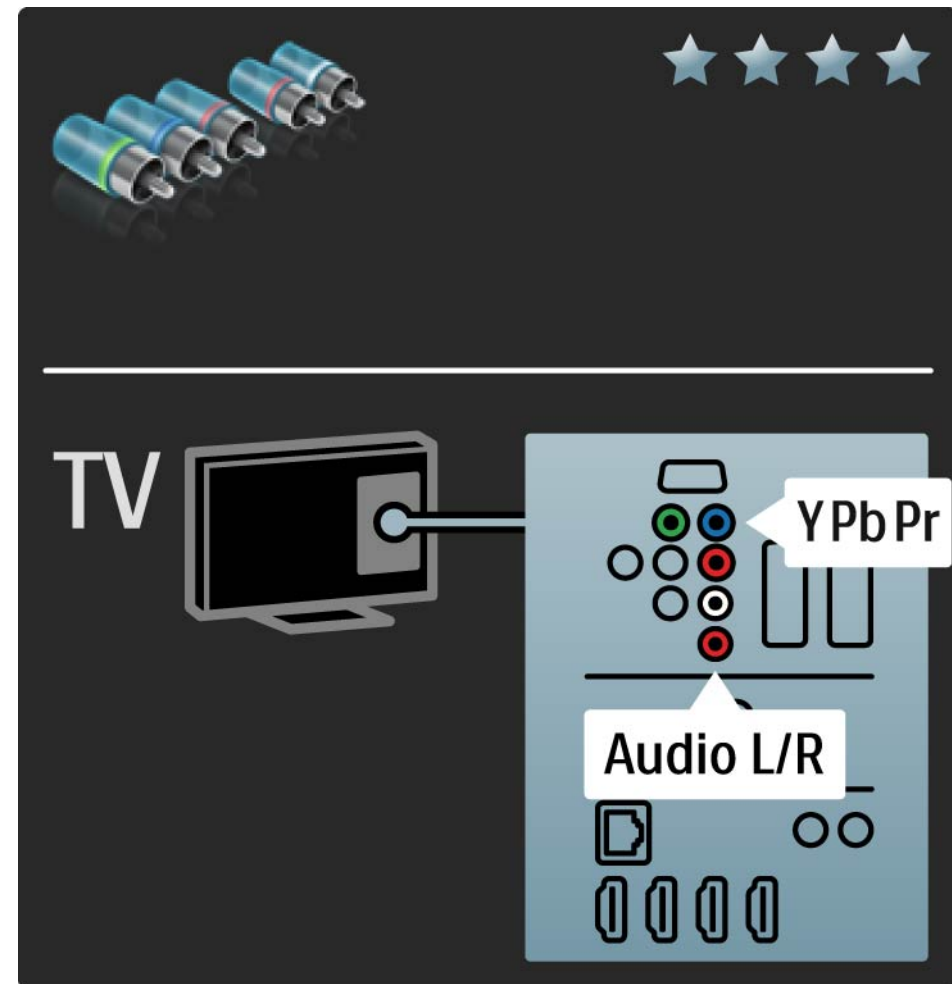
HDMI con EasyLink consente di far funzionare facilmente i dispositivi collegati se sono dotati di HDMI CEC standard.

Consultare la sezione Collegamenti > EasyLink HDMI-CEC.

5.2.3 YPbPr - Component video

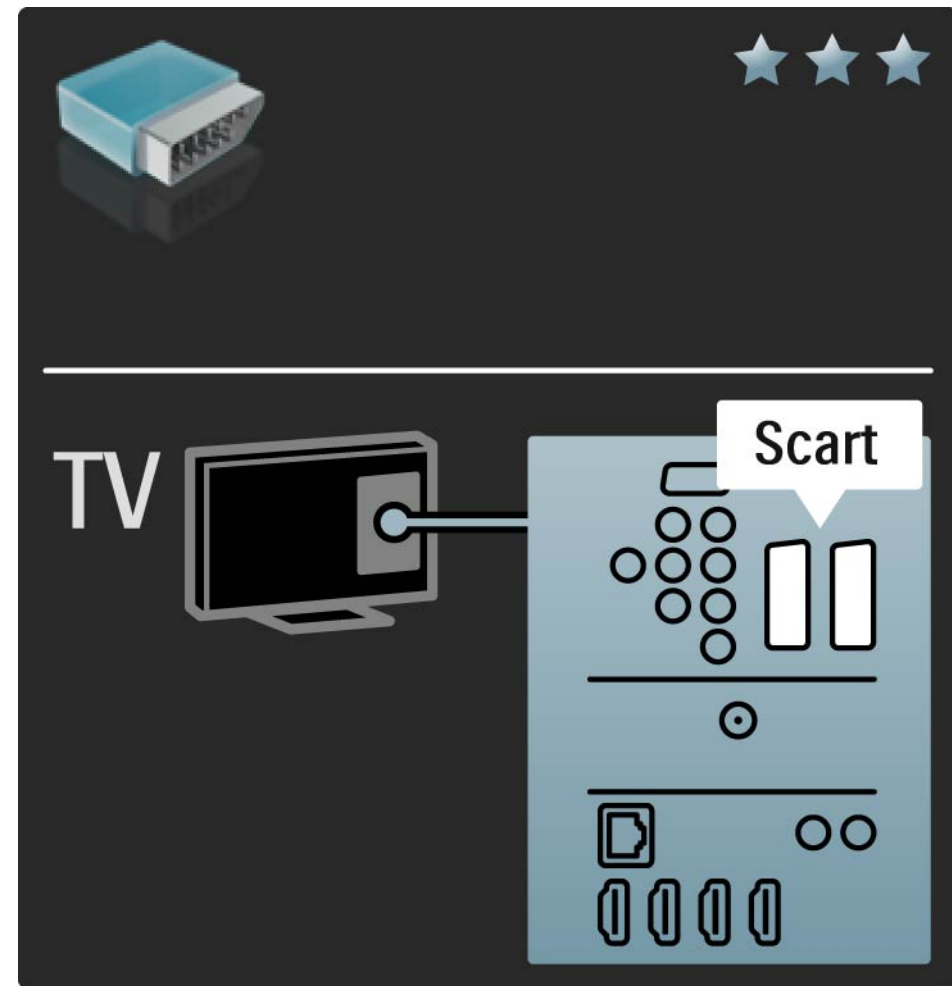
Utilizzare il collegamento Component Video YPbPr insieme alla connessione L/R per l'audio.

Per il collegamento, far combaciare i colori del connettore YPbPr con quello degli spinotti. Il segnale YPbPr è in grado di gestire i segnali televisivi ad alta definizione (HD).



5.2.4 Scart

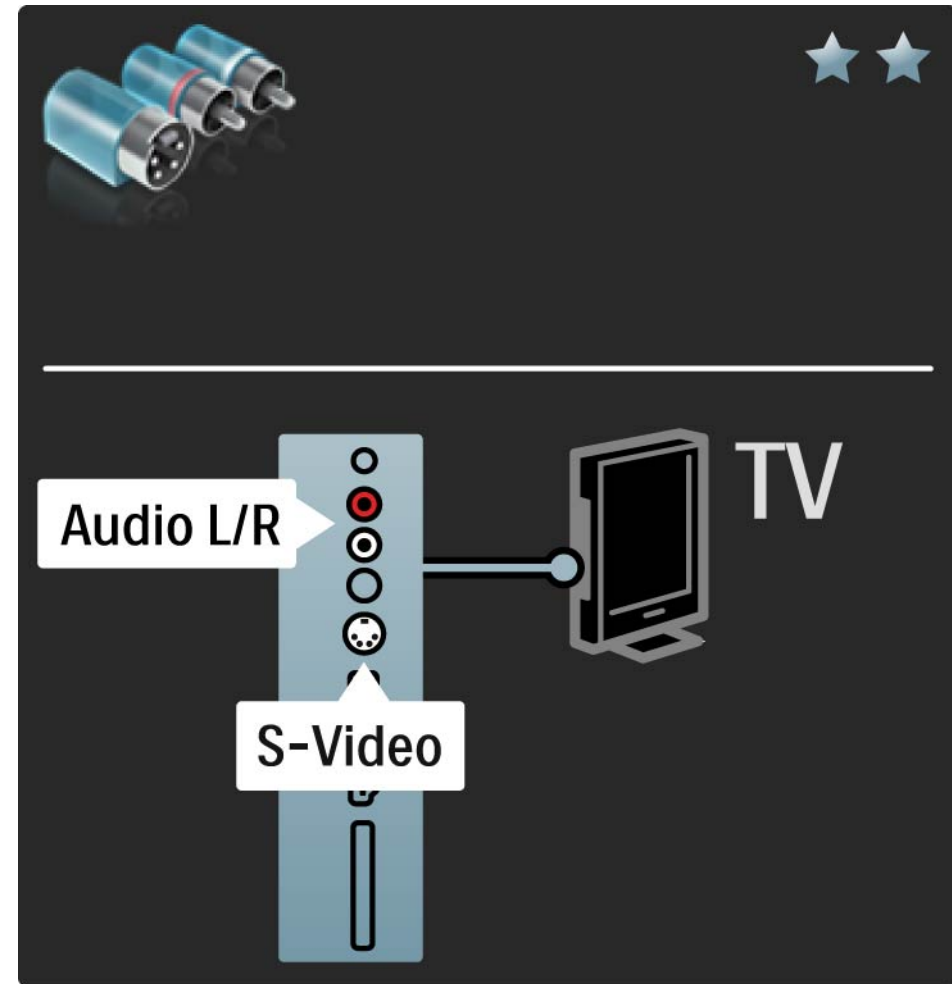
Un cavo Scart combina segnali audio e video. I connettori Scart possono gestire segnali video RGB ma non i segnali televisivi ad alta definizione (HD).



5.2.5 S-Video

Utilizzare un cavo S-Video con un cavo audio L/R (cinch).

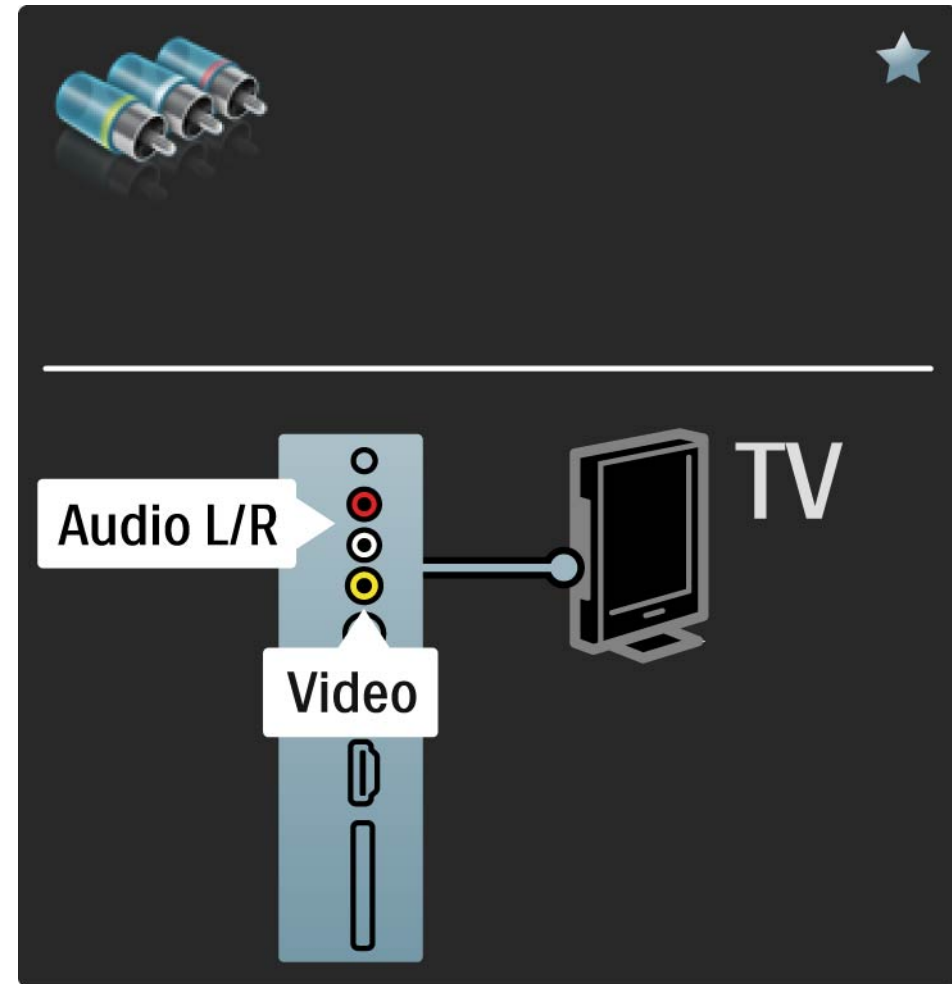
Per il collegamento, far combaciare i colori dei connettori audio con gli spinotti.



5.2.6 Video

Utilizzare un cavo video (cinch) con un cavo audio L/R (cinch).

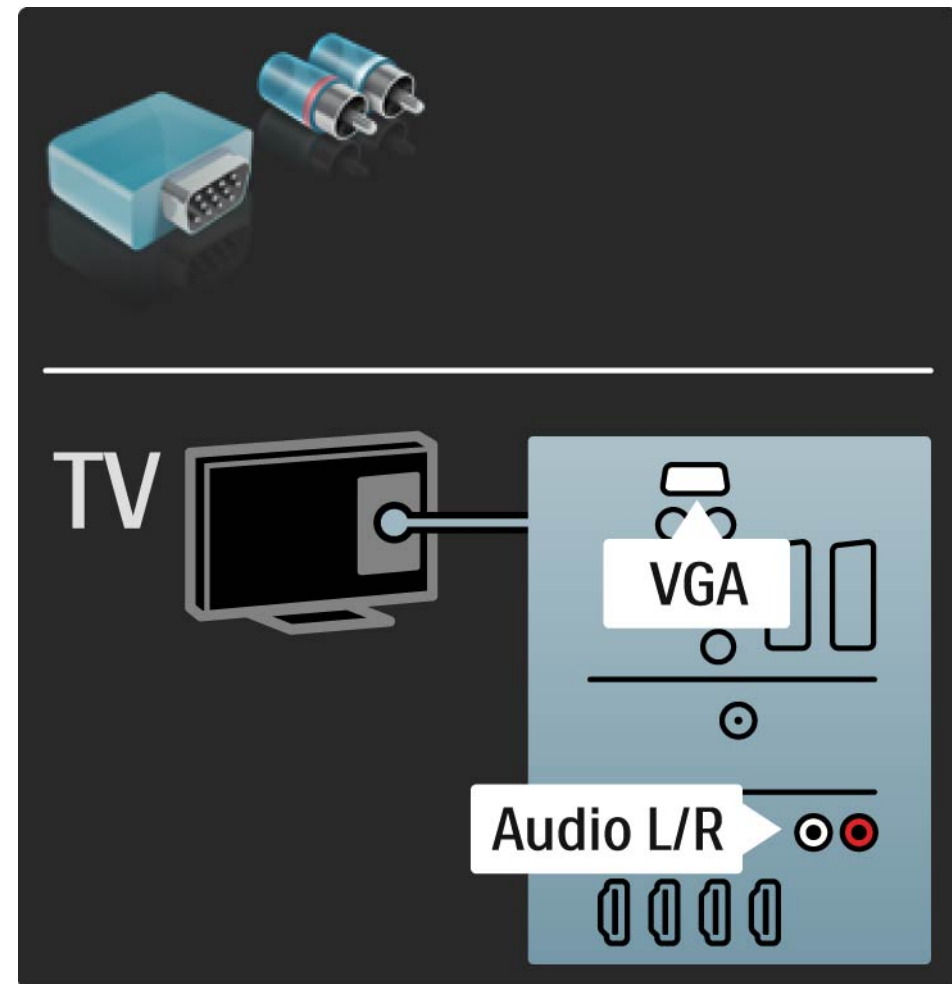
Per il collegamento, far combaciare i colori dei connettori audio con gli spinotti.



5.2.7 VGA

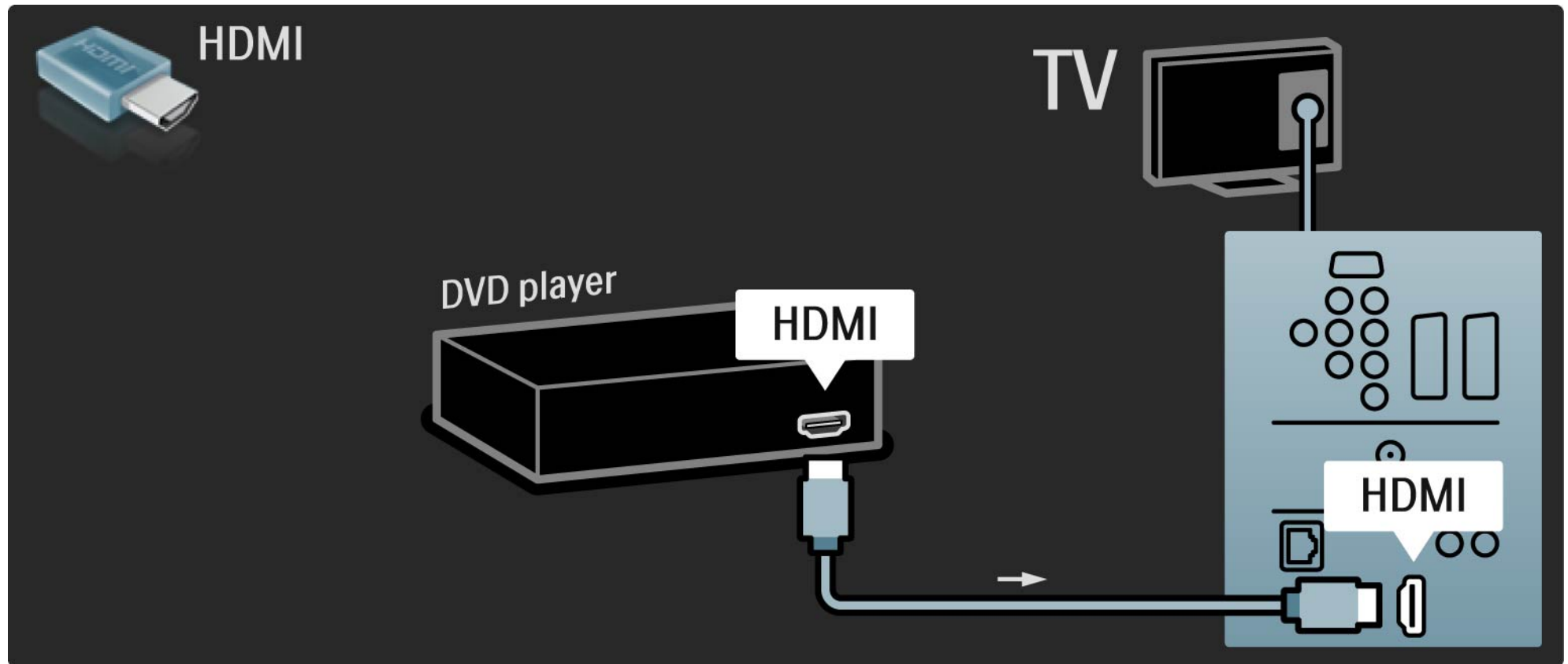
Utilizzare un cavo VGA (connettore DE15) per collegare un computer al televisore. Con questo collegamento è possibile utilizzare il televisore come monitor PC. Per l'audio, è possibile aggiungere un cavo audio L/R.

Consultare la sezione Collegamenti > Altri dispositivi > Televisore utilizzato come monitor PC.



5.3.1 Lettore DVD

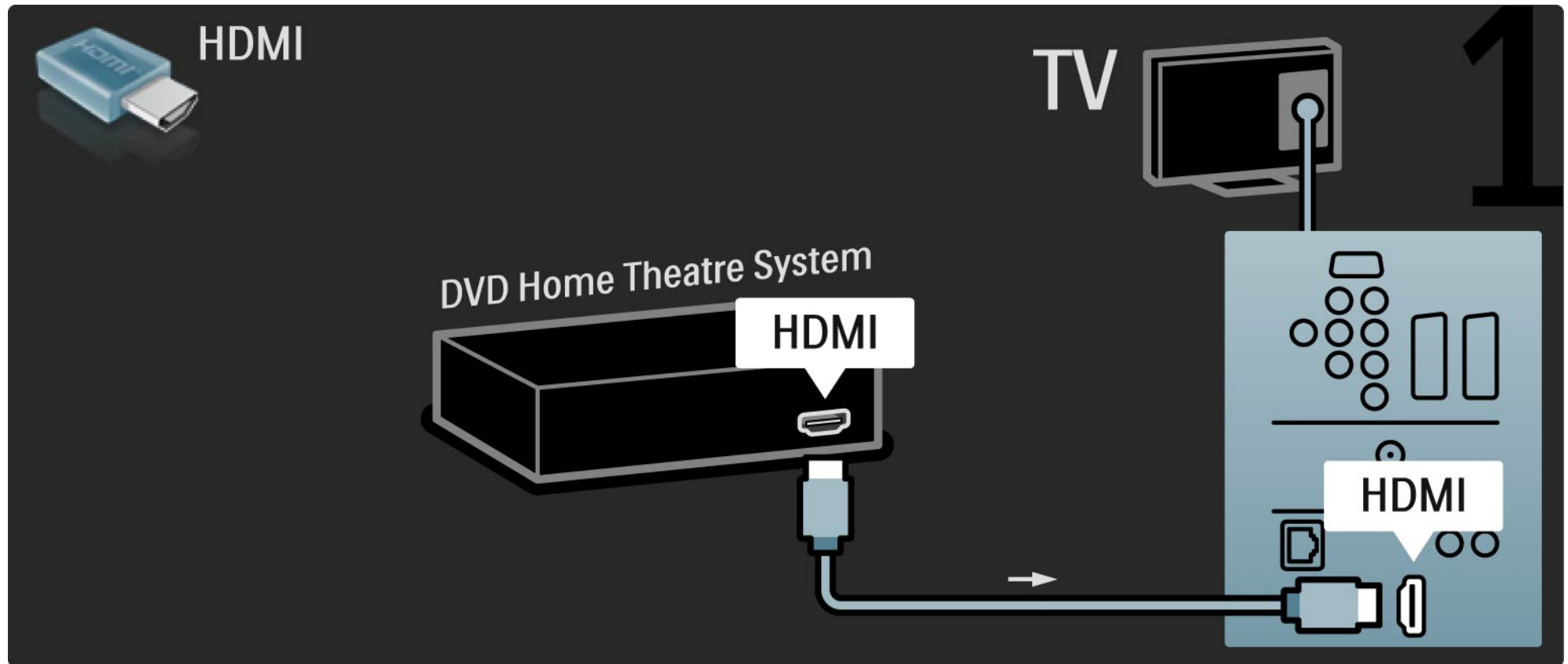
Utilizzare un cavo HDMI per collegare il lettore DVD alla presa HDMI sul retro del televisore.



5.3.2 Sistema Home Theatre DVD

1/3

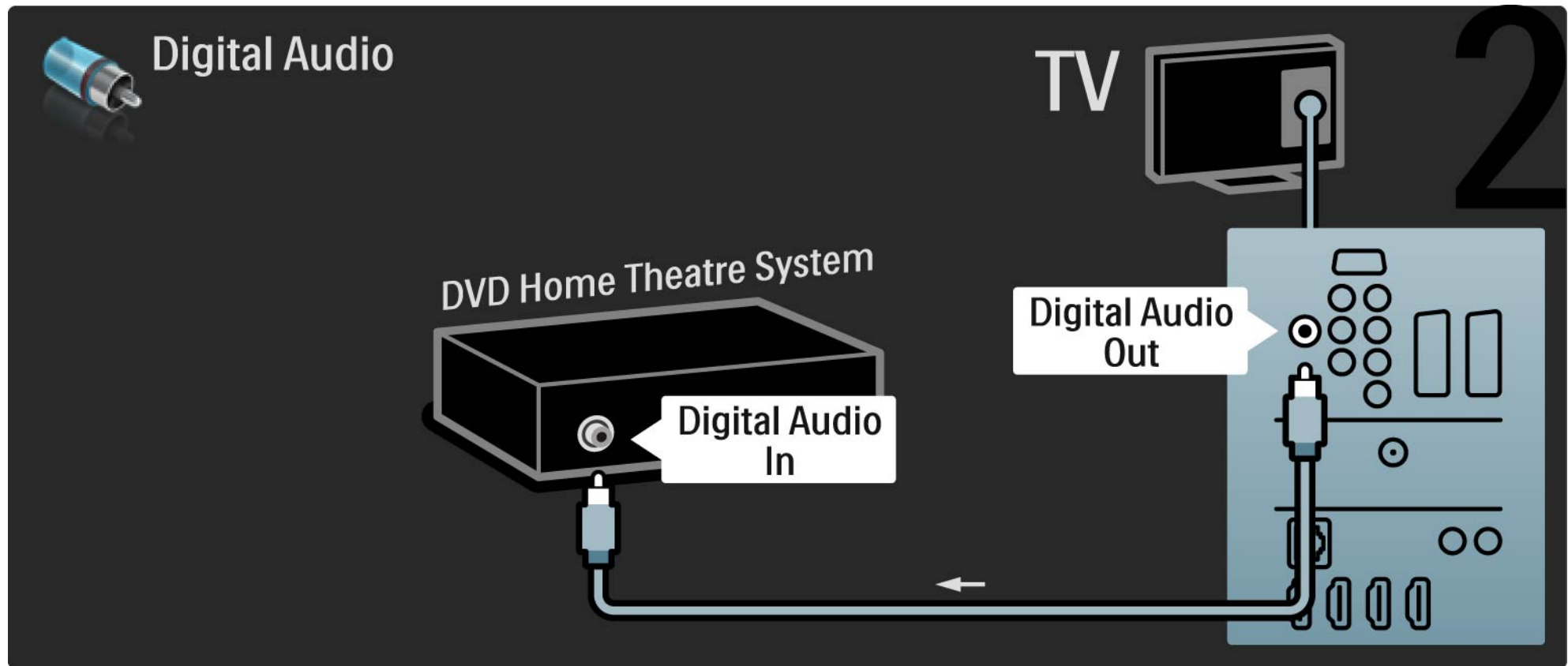
Innanzitutto, utilizzare un cavo HDMI per collegare il dispositivo al televisore.



5.3.2 Sistema Home Theatre DVD

2/3

Quindi, utilizzare un cavo cinch audio digitale o, in alternativa, un'uscita audio analogico (L/R), per collegare il dispositivo al televisore.



5.3.2 Sistema Home Theatre DVD

3/3

Uscita audio L/R

Se sul sistema Home Theatre non è presente alcuna uscita audio digitale, è possibile utilizzare la connessione di uscita audio analogica L/R denominata TV.

Sincronizzazione audio e video (sincronizzazione)

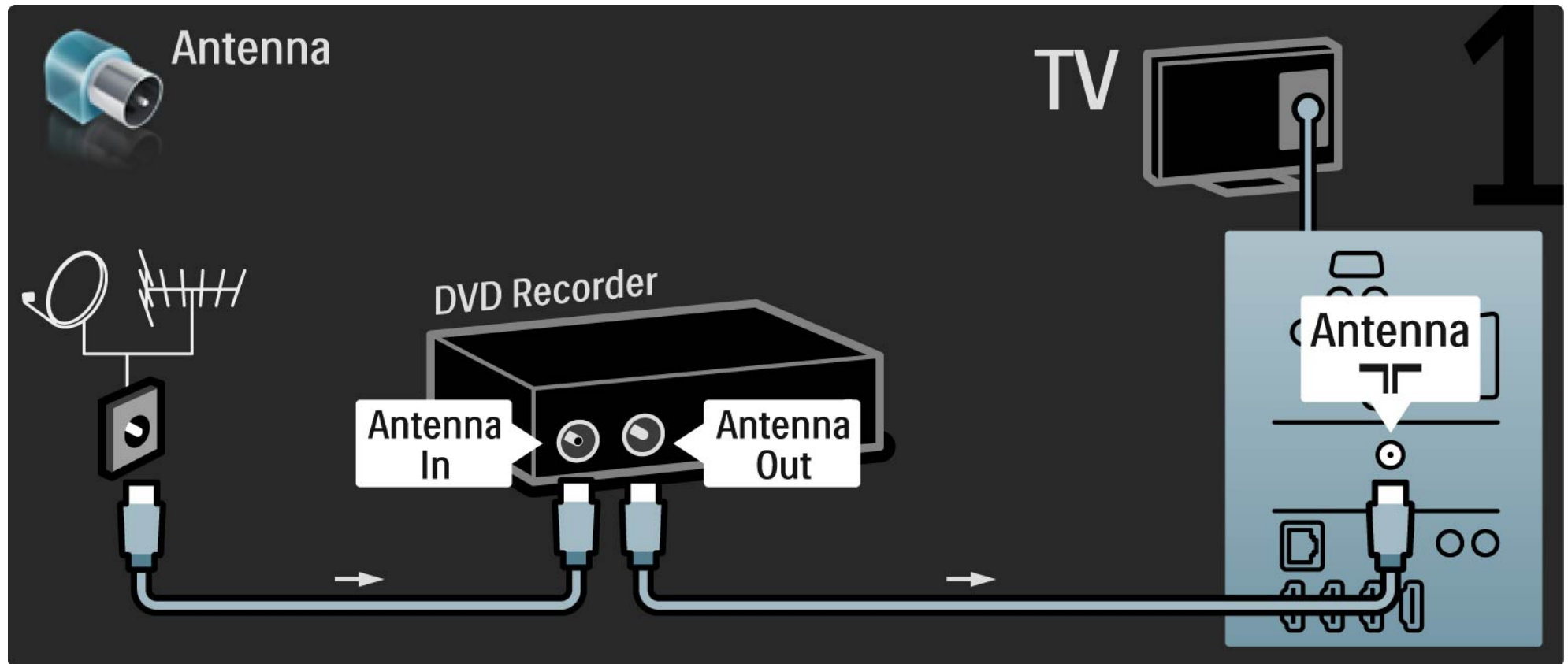
Se l'audio non è sincronizzato con le immagini sullo schermo è possibile impostare, sulla maggior parte dei sistemi Home Theatre, un tempo di ritardo.

Non collegare il segnale audio del lettore DVD o di un altro dispositivo direttamente al sistema Home Theatre. Riprodurre sempre l'audio tramite il televisore.

5.3.3 Registratore DVD

1/2

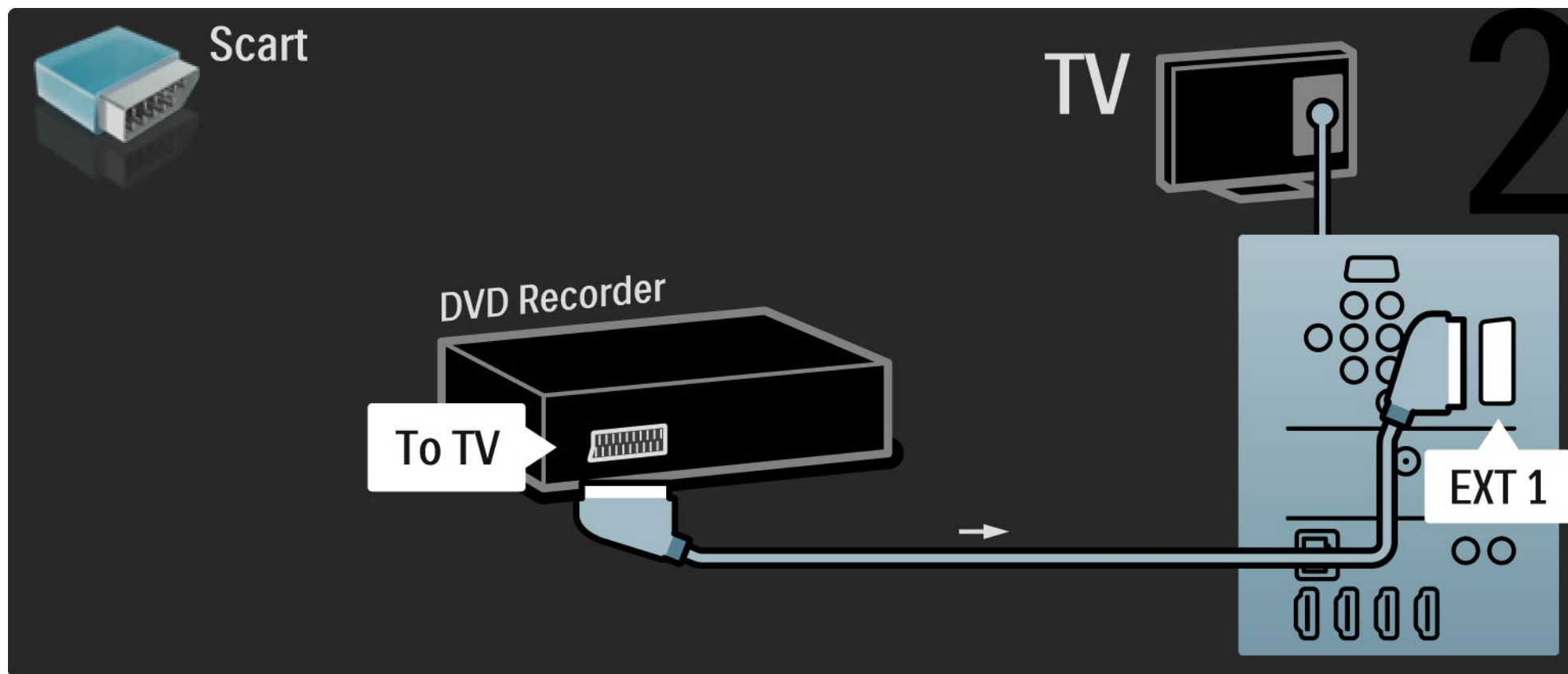
Innanzitutto, utilizzare 2 cavi antenna per collegare l'antenna al registratore DVD e al televisore.



5.3.3 Registratore DVD

2/2

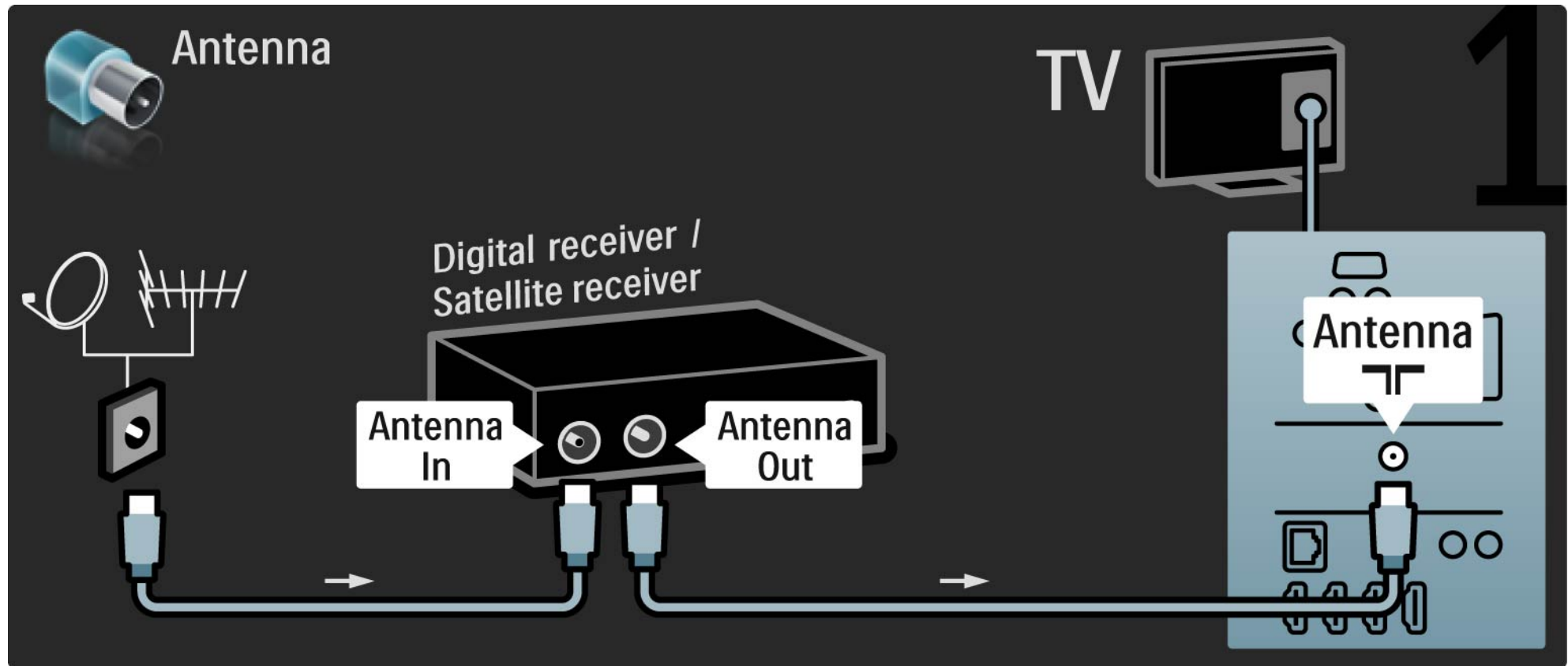
Quindi, utilizzare un cavo Scart per collegare il registratore DVD alla presa Scart sul retro del televisore.



5.3.4 Ricevitore digitale o satellitare

1/2

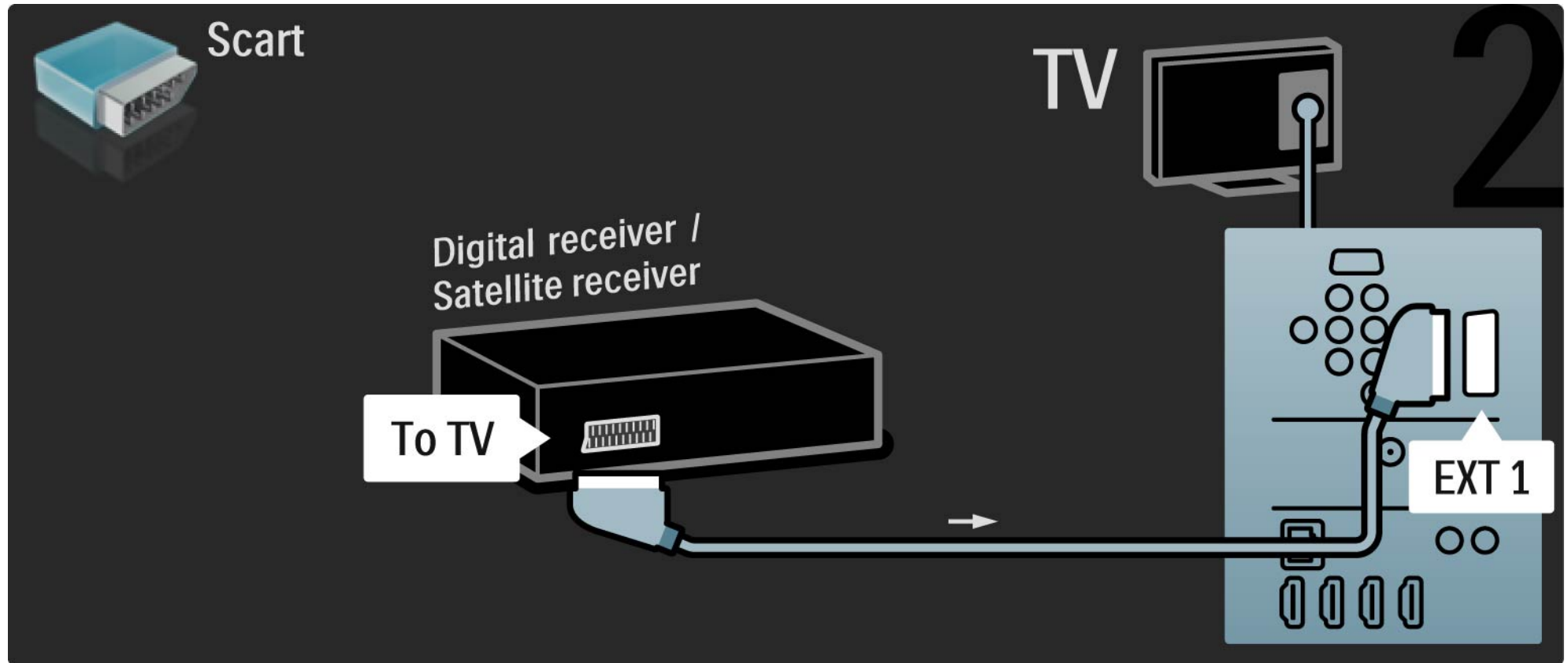
Innanzitutto, utilizzare 2 cavi antenna per collegare l'antenna al ricevitore e al televisore.



5.3.4 Ricevitore digitale o satellitare

2/2

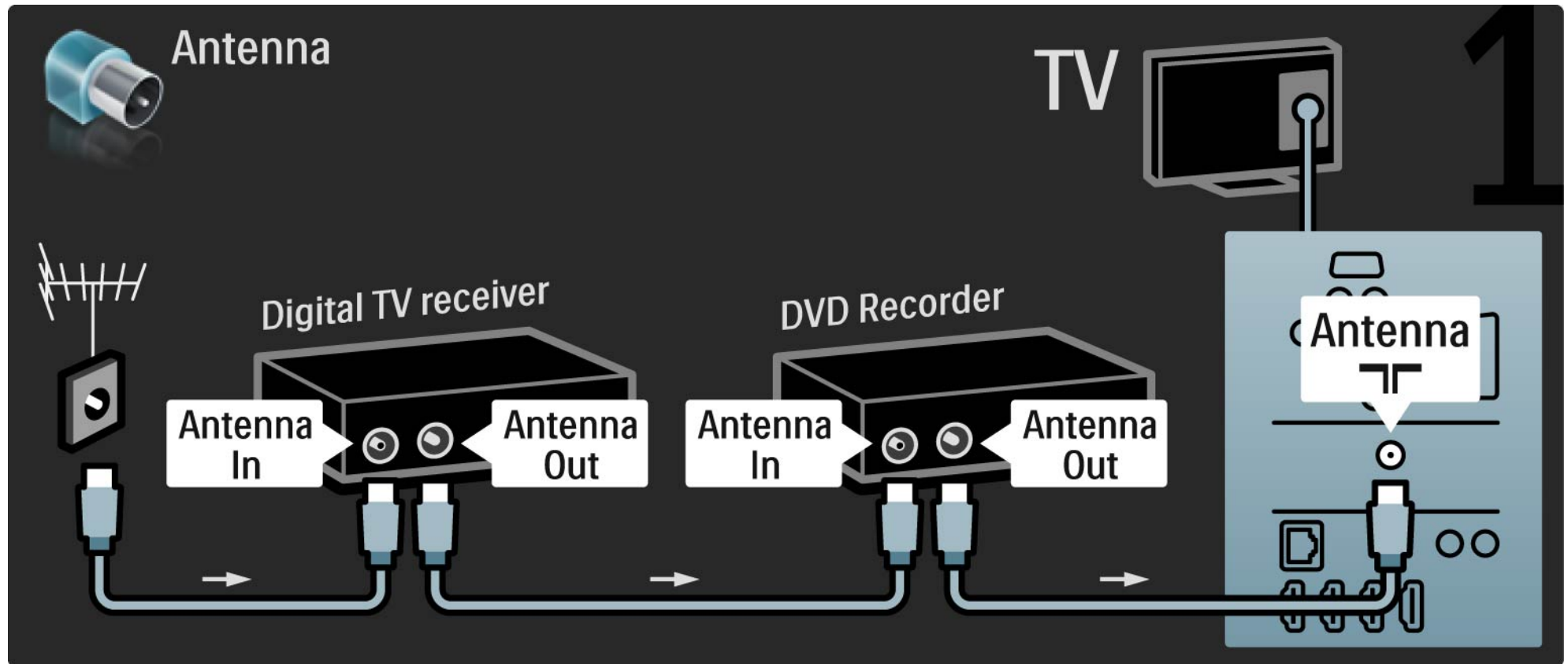
Quindi, utilizzare un cavo Scart per collegare il ricevitore sul retro del televisore.



5.3.5 Ricevitore digitale e registratore DVD

1/3

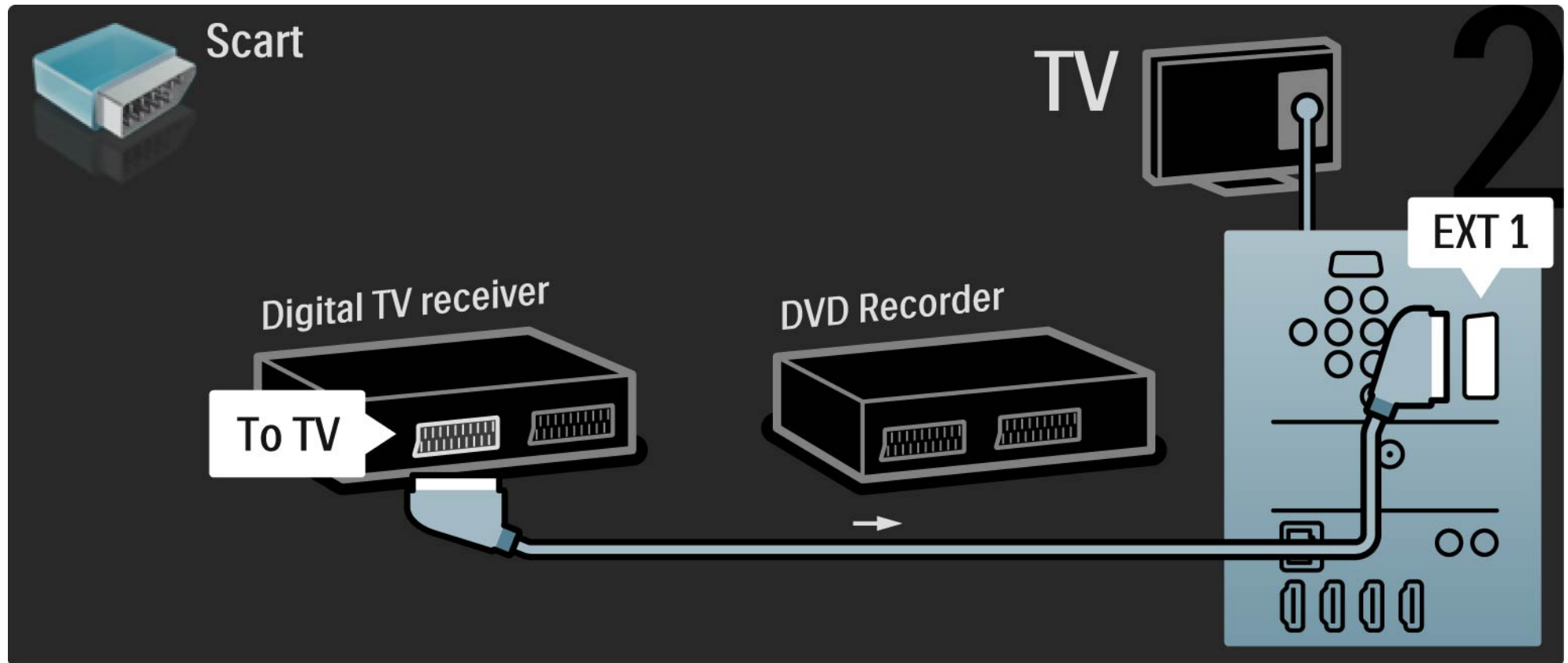
Innanzitutto, utilizzare 3 cavi antenna per collegare il ricevitore digitale e il registratore DVD al televisore.



5.3.5 Ricevitore digitale e registratore DVD

2/3

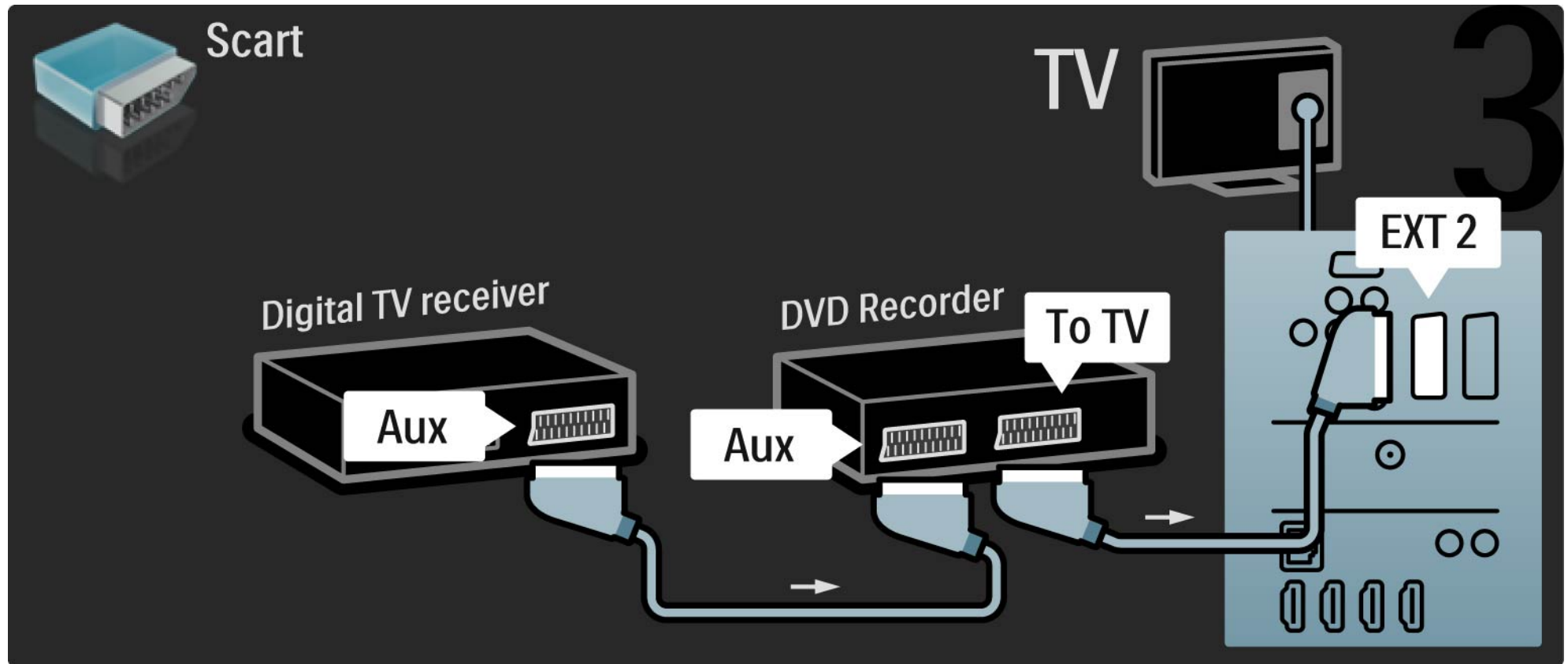
Quindi utilizzare un cavo Scart per collegare il ricevitore digitale al televisore.



5.3.5 Ricevitore digitale e registratore DVD

3/3

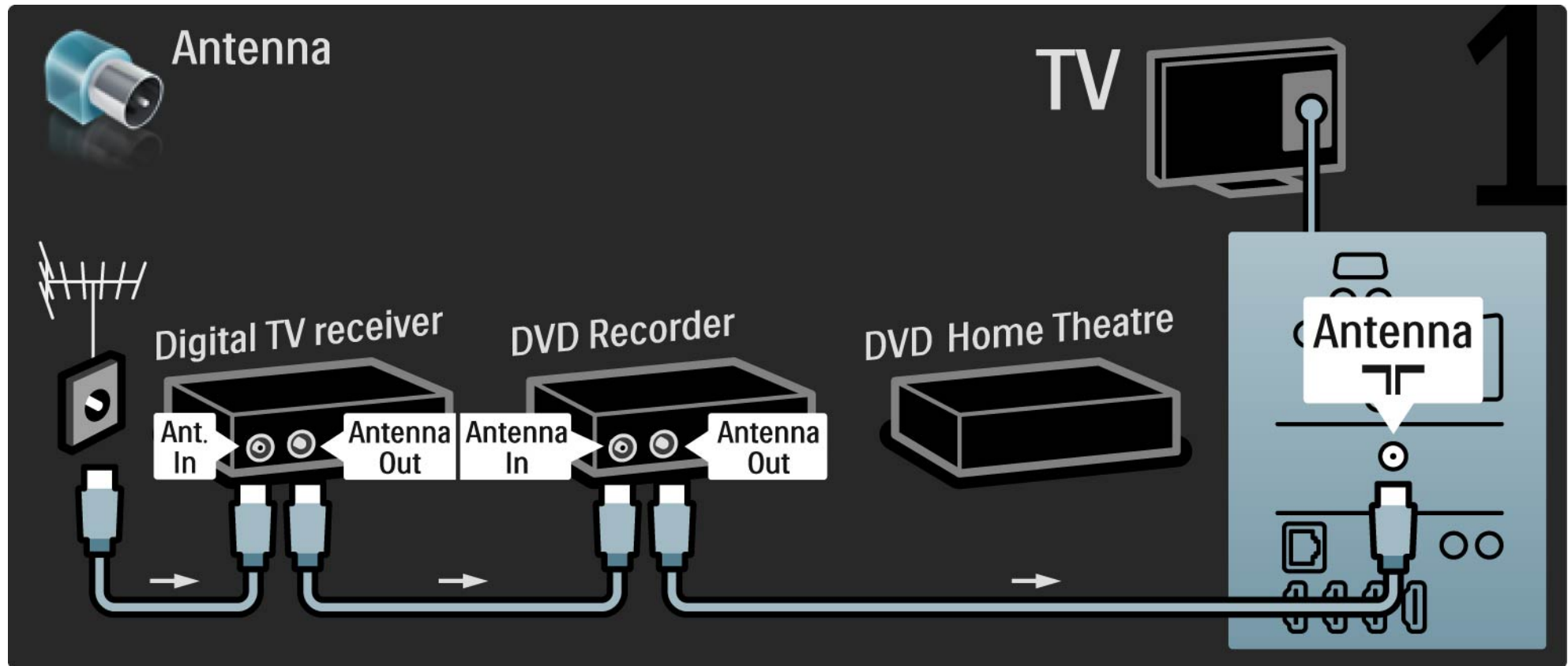
Quindi, utilizzare 2 cavi Scart per collegare i 2 dispositivi al televisore.



5.3.6 Ricevitore digitale, registratore DVD e sistema Home Theatre

1/5

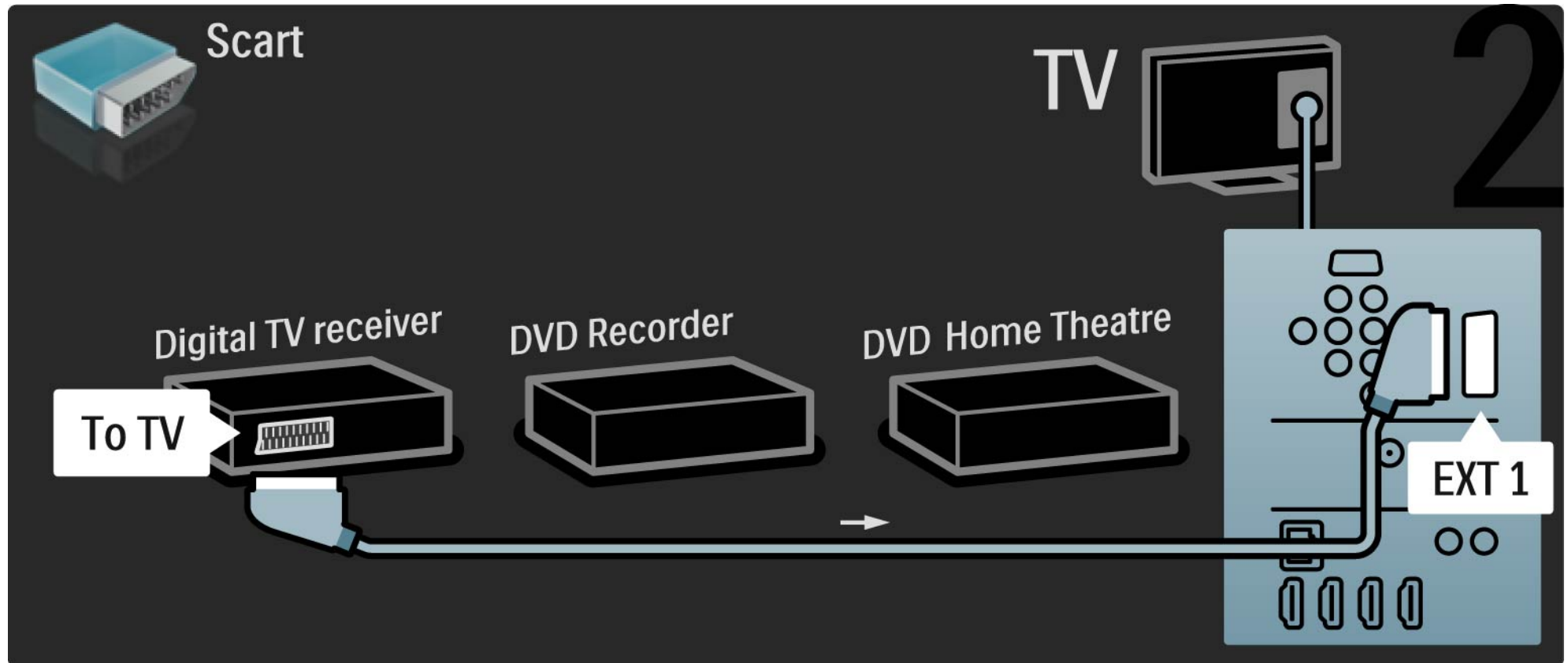
Innanzitutto, utilizzare 3 cavi antenna per collegare i 2 dispositivi e il televisore.



5.3.6 Ricevitore digitale, registratore DVD e sistema Home Theatre

2/5

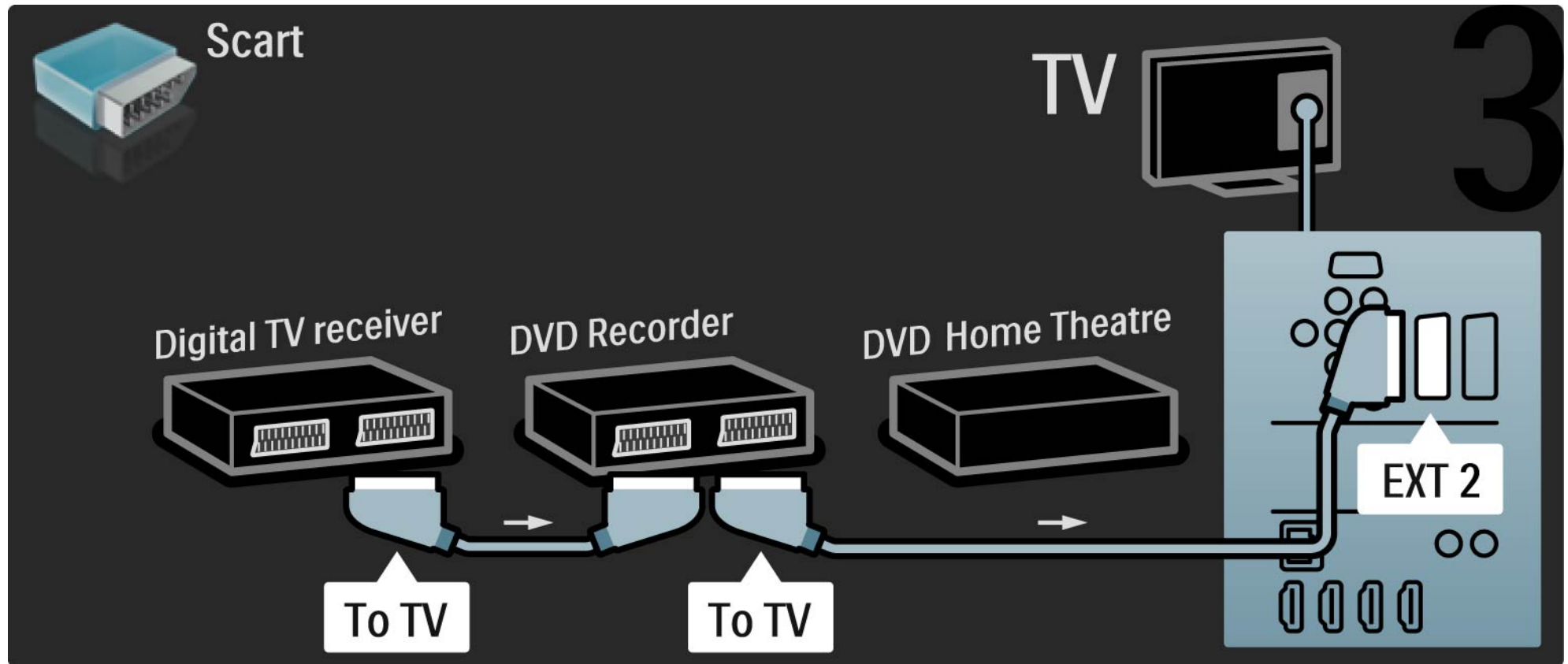
Quindi utilizzare un cavo Scart per collegare il ricevitore digitale al televisore.



5.3.6 Ricevitore digitale, registratore DVD e sistema Home Theatre

3/5

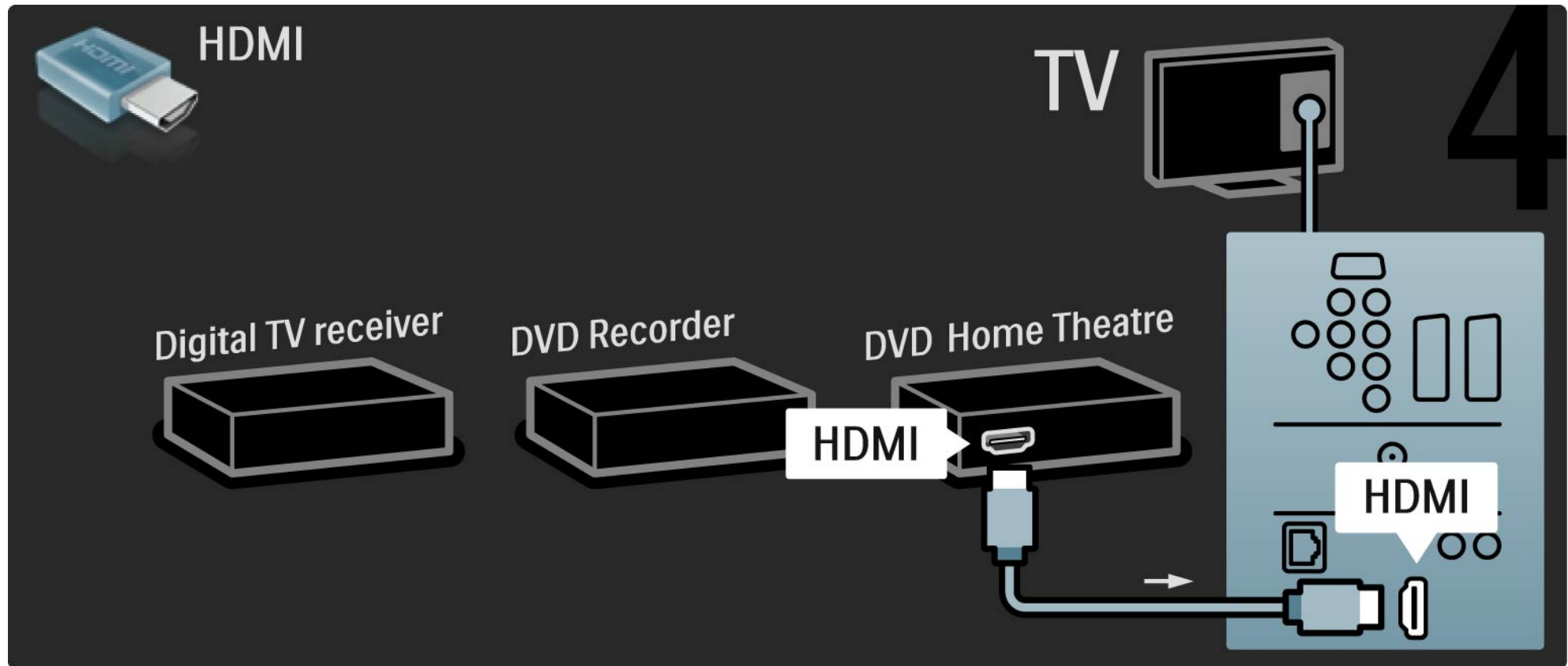
Quindi, utilizzare 2 cavi Scart per collegare il ricevitore digitale al registratore DVD e quest'ultimo al televisore.



5.3.6 Ricevitore digitale, registratore DVD e sistema Home Theatre

4/5

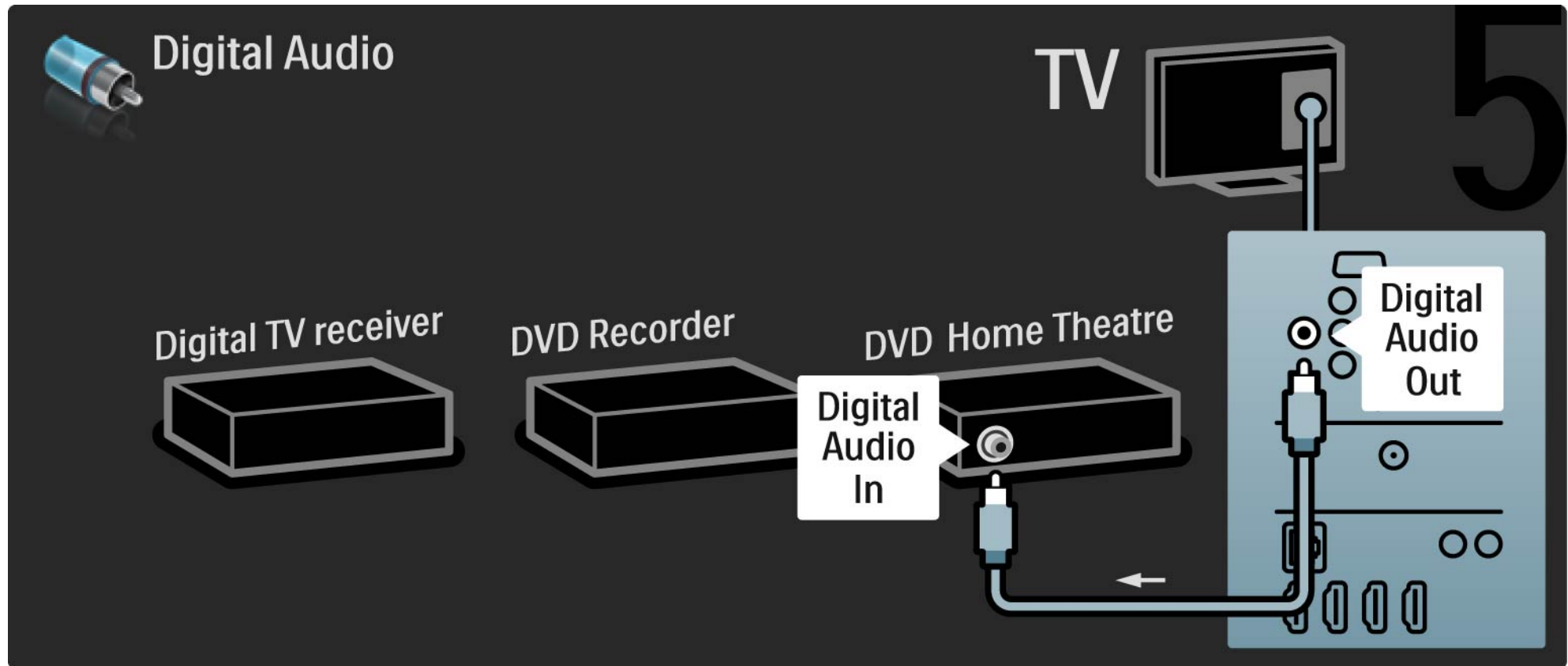
Quindi utilizzare un cavo HDMI per collegare il sistema Home Theatre al televisore.



5.3.6 Ricevitore digitale, registratore DVD e sistema Home Theatre

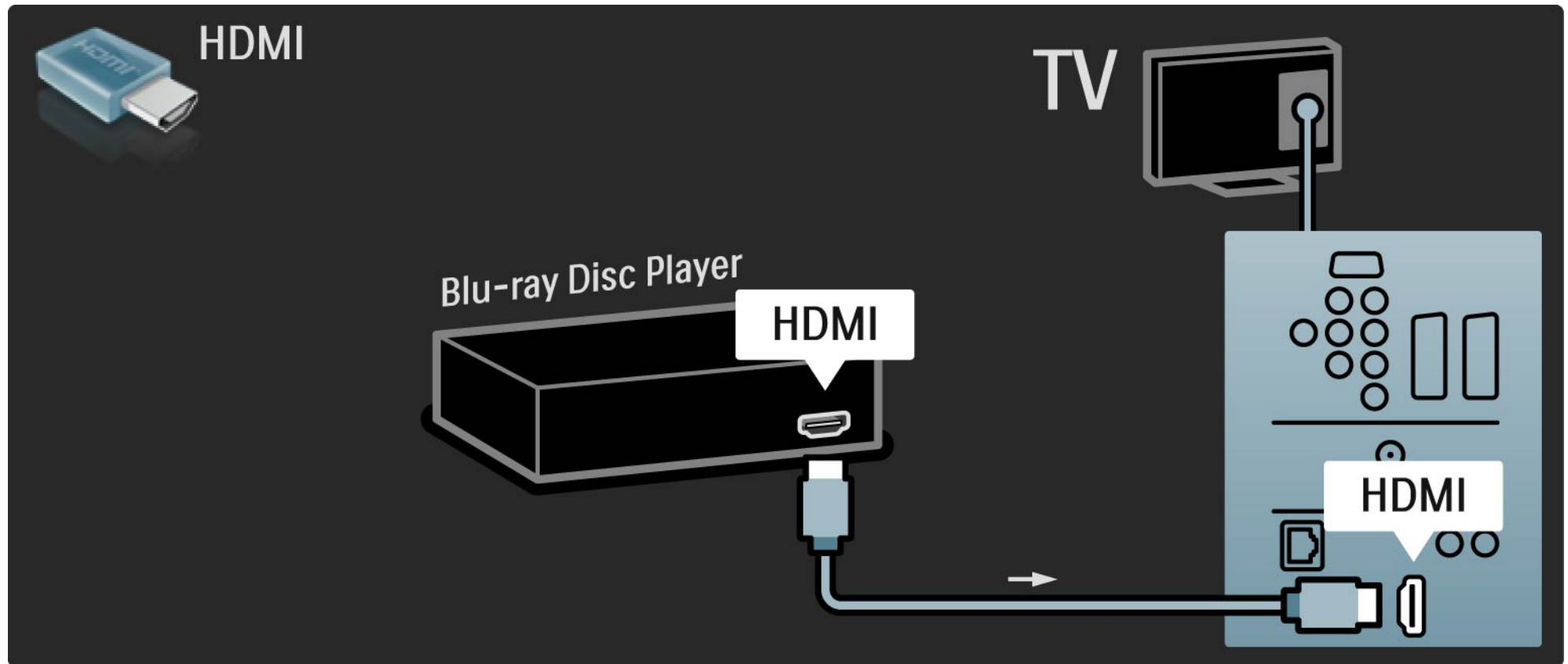
5/5

Quindi, utilizzare un cavo cinch audio digitale per collegare il sistema Home Theatre al televisore.



5.3.7 Lettore Blu-ray Disc

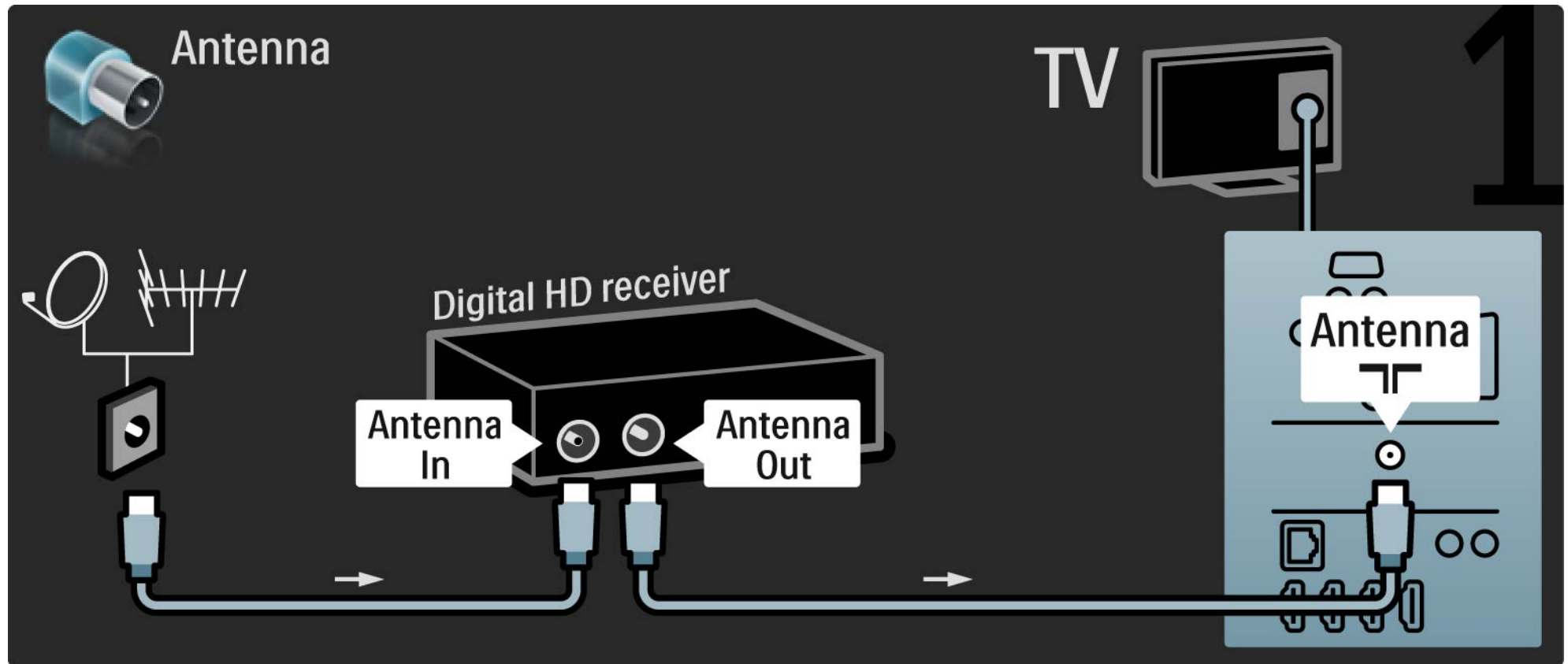
Utilizzare un cavo HDMI per collegare il lettore Blu-ray Disc a un ingresso HDMI, sul retro del televisore.



5.3.8 Ricevitore HD digitale

1/2

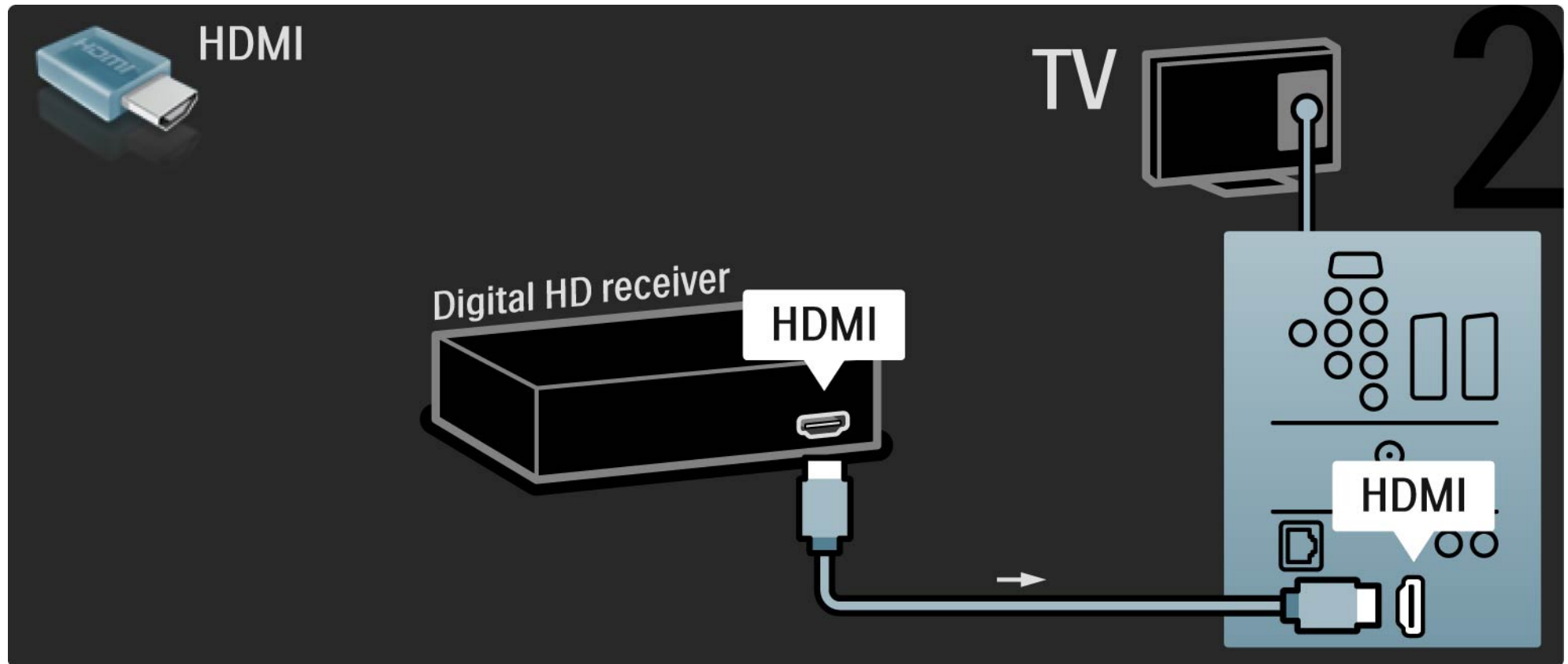
Innanzitutto, utilizzare 2 cavi antenna per collegare il ricevitore HD digitale al televisore.



5.3.8 Ricevitore HD digitale

2/2

Utilizzare un cavo HDMI per collegare il televisore a un ricevitore HD digitale.



5.4.1 Console videogiochi

1/3


Il connettore più pratico per una console per videogiochi è disponibile sul lato del televisore. È possibile utilizzare una connessione HDMI, S-Video o Video ma mai quella S-Video e Video contemporaneamente.

Se si utilizza una connessione HDMI o YPbPr, è possibile utilizzare i connettori sul retro del televisore.

Consultare le pagine seguenti per collegare la console per videogiochi.

Ritardo nella visualizzazione delle immagini

Per evitare ritardi nella visualizzazione delle immagini, impostare il televisore in modalità Gioco.

Chiudere il manuale d'uso e premere Options , quindi selezionare Immagine e audio. Premere OK.

Selezionare Impostazioni preferite e premere OK.

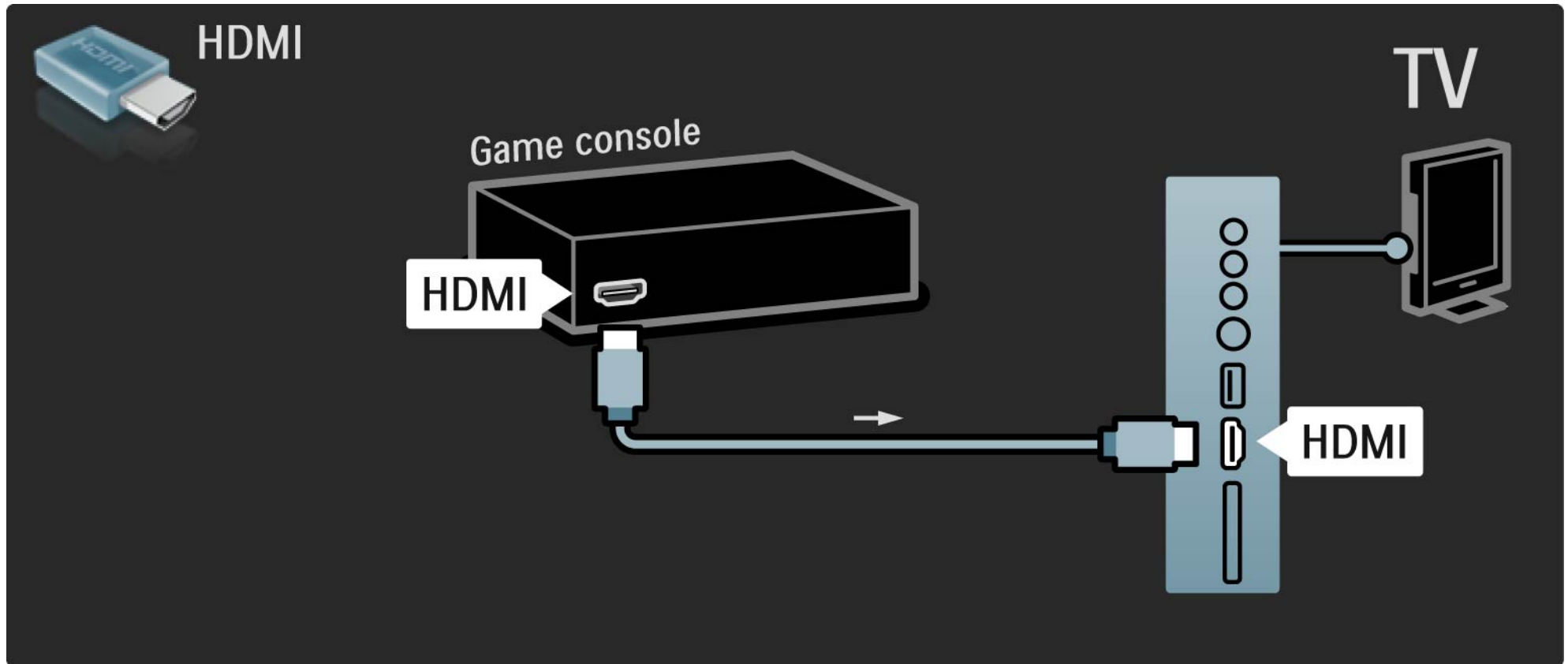
Selezionare Gioco > e premere OK.

...

5.4.1 Console videogiochi

2/3

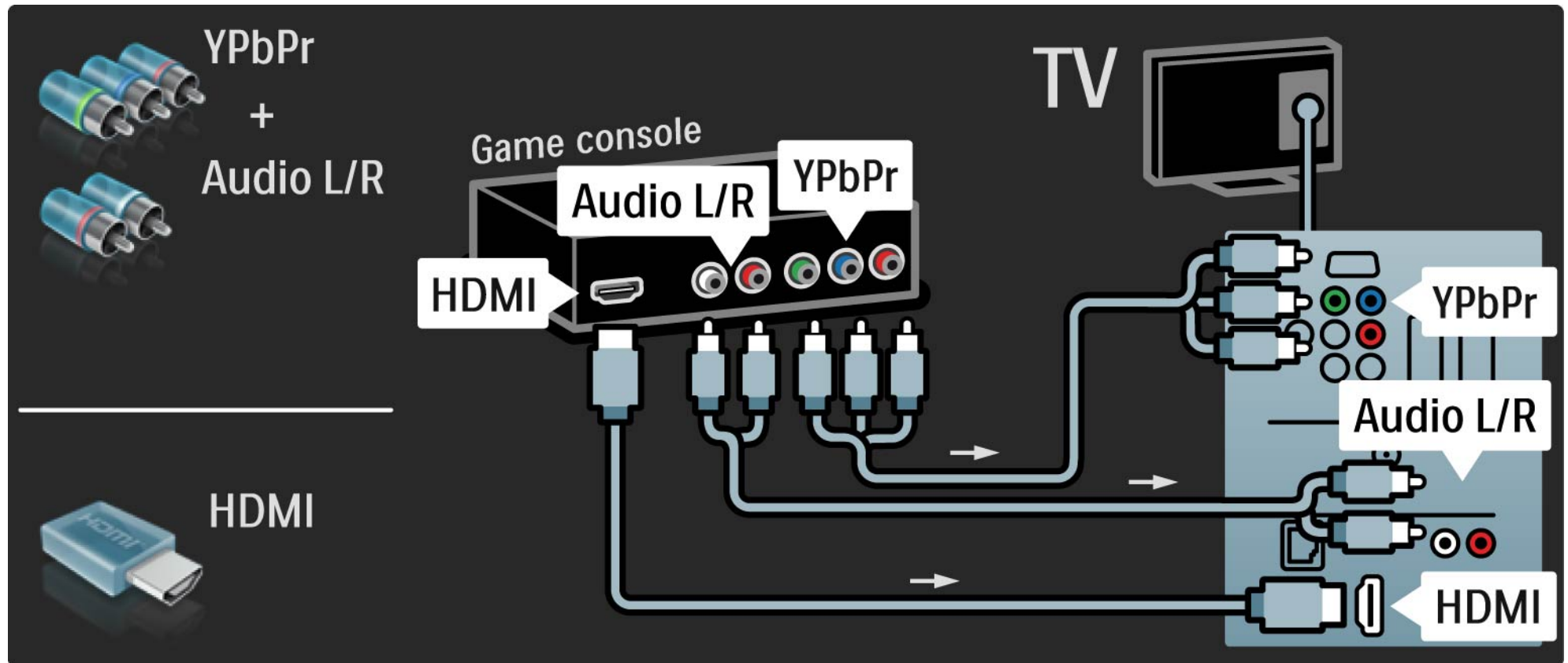
Il connettore più pratico per la console di gioco è disponibile sul lato del televisore.



5.4.1 Console videogiochi

3/3

Per collegare la console per videogiochi, utilizzare una presa HDMI o la presa EXT3 (YPbPr e Audio L/R), sul retro del televisore.



5.4.2 Console per videogiochi HD

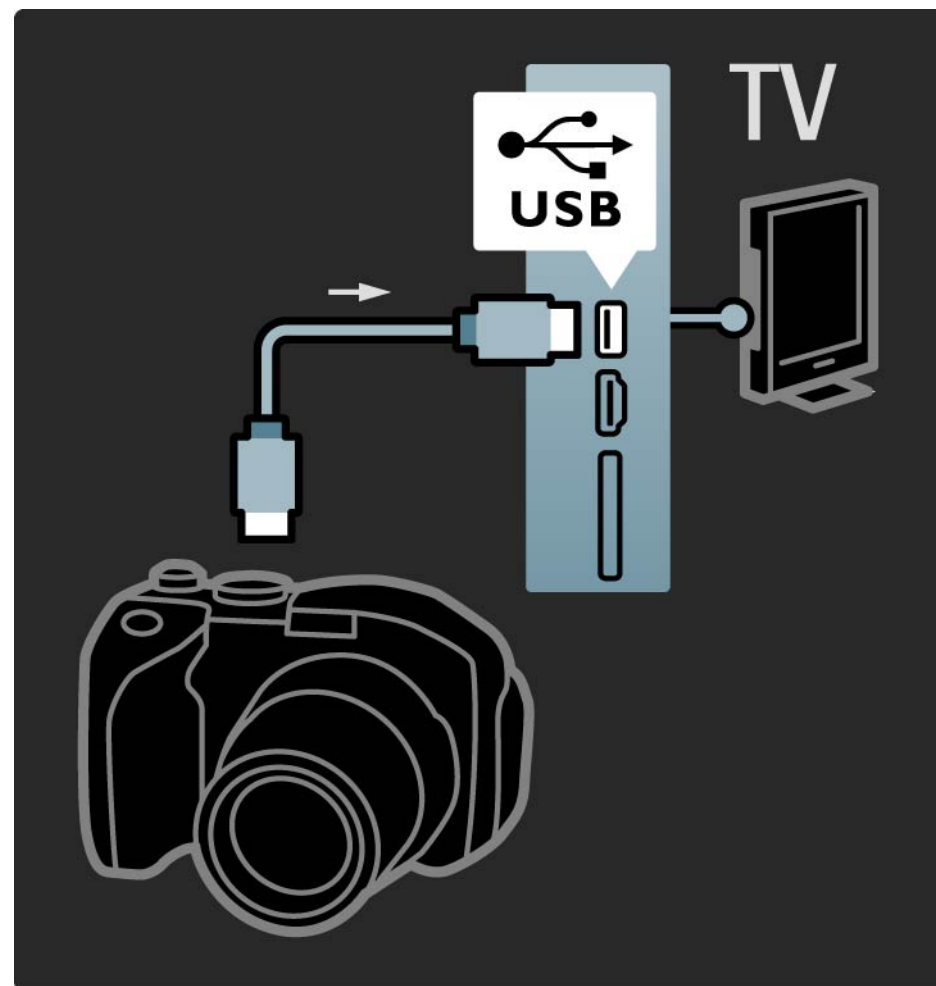
Per collegare una console per videogiochi ad alta definizione al televisore, utilizzare una porta HDMI oppure un cavo YPbPr.

Consultare anche la sezione Collegamenti > Altri dispositivi > Gioco.

5.4.3 Fotocamera

Per visualizzare le immagini archiviate in una fotocamera digitale, è possibile collegare la fotocamera direttamente al televisore. Per la connessione, utilizzare la connessione USB al lato del televisore. Dopo aver effettuato la connessione, accendere la fotocamera.

Se l'elenco del contenuto della fotocamera non viene visualizzato automaticamente, potrebbe essere necessario impostare la fotocamera in modo che possa trasferire il suo contenuto tramite il protocollo PTP (Picture Transfer Protocol). Consultare il manuale d'uso della fotocamera digitale.



5.4.4 Videocamera

1/3

Il connettore più pratico per una videocamera è disponibile sul lato del televisore. È possibile utilizzare una connessione HDMI, S-Video o Video ma mai quella S-Video e Video contemporaneamente.

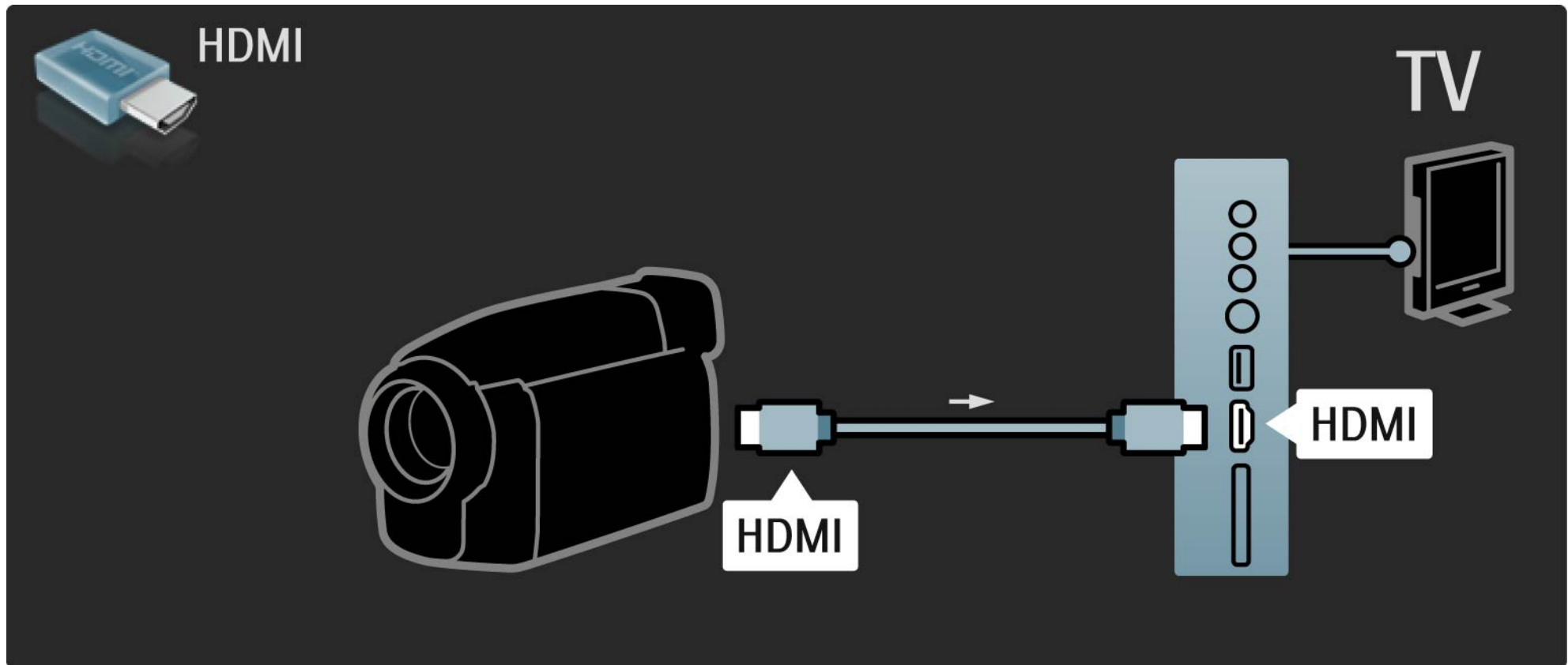
Consultare le pagine seguenti per collegare la videocamera.

...

5.4.4 Videocamera

2/3

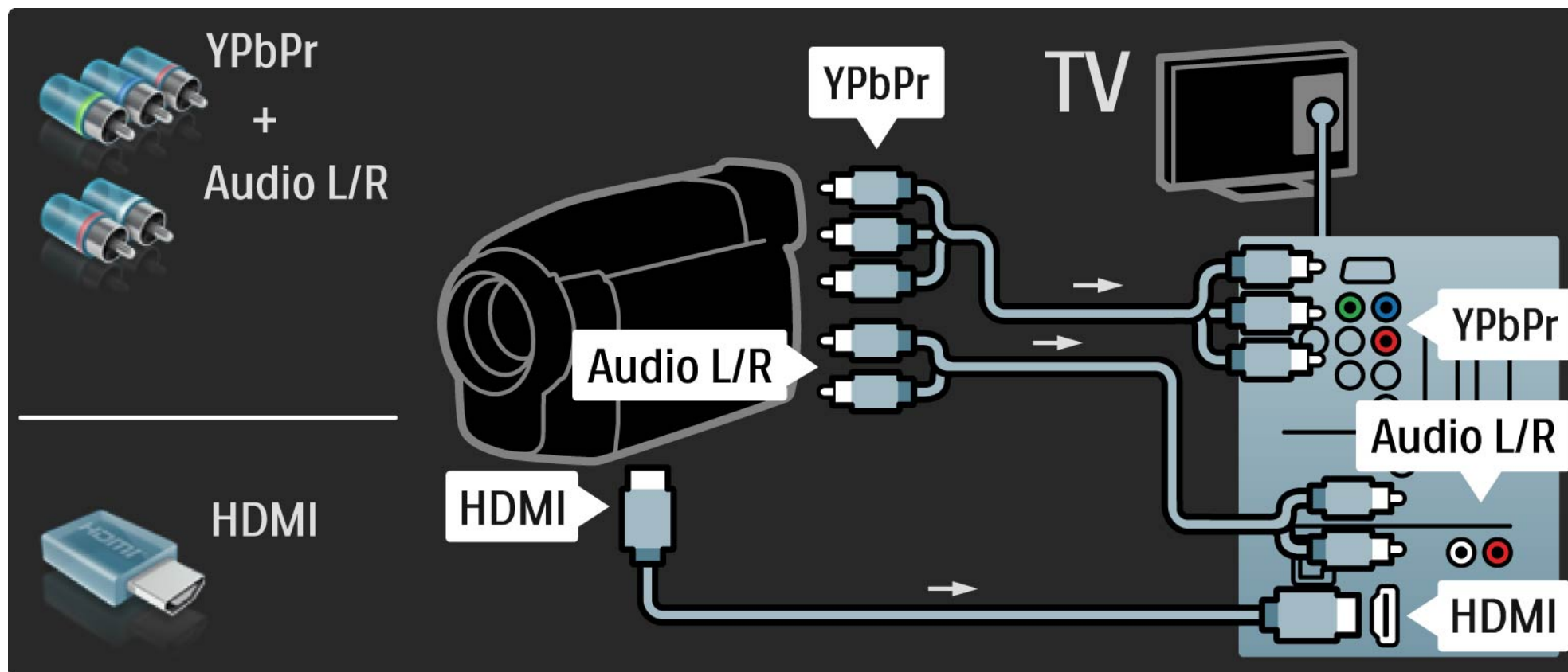
Il connettore più pratico per la videocamera è disponibile sul lato del televisore.



5.4.4 Videocamera

3/3

Per collegare la videocamera, utilizzare una presa HDMI o la presa EXT3 (YPbPr e Audio L/R), sul retro del televisore.



5.4.5 Televisore utilizzato come monitor PC


1/3

È possibile collegare il televisore al computer come monitor PC.

Prima di collegare un PC, impostare la frequenza di aggiornamento del monitor del PC su 60 Hz.

È possibile collegare il computer sul lato o, alternativamente, sul retro del televisore. Consultare le pagine seguenti per il collegamento al computer.

Impostazione ideale del televisore

Per ottenere la migliore nitidezza di immagine, impostare il formato immagine del televisore su Non in scala. Mentre si guarda la televisione, premere Options , selezionare Formato immagine e quindi Non in scala.

Risoluzioni PC supportati

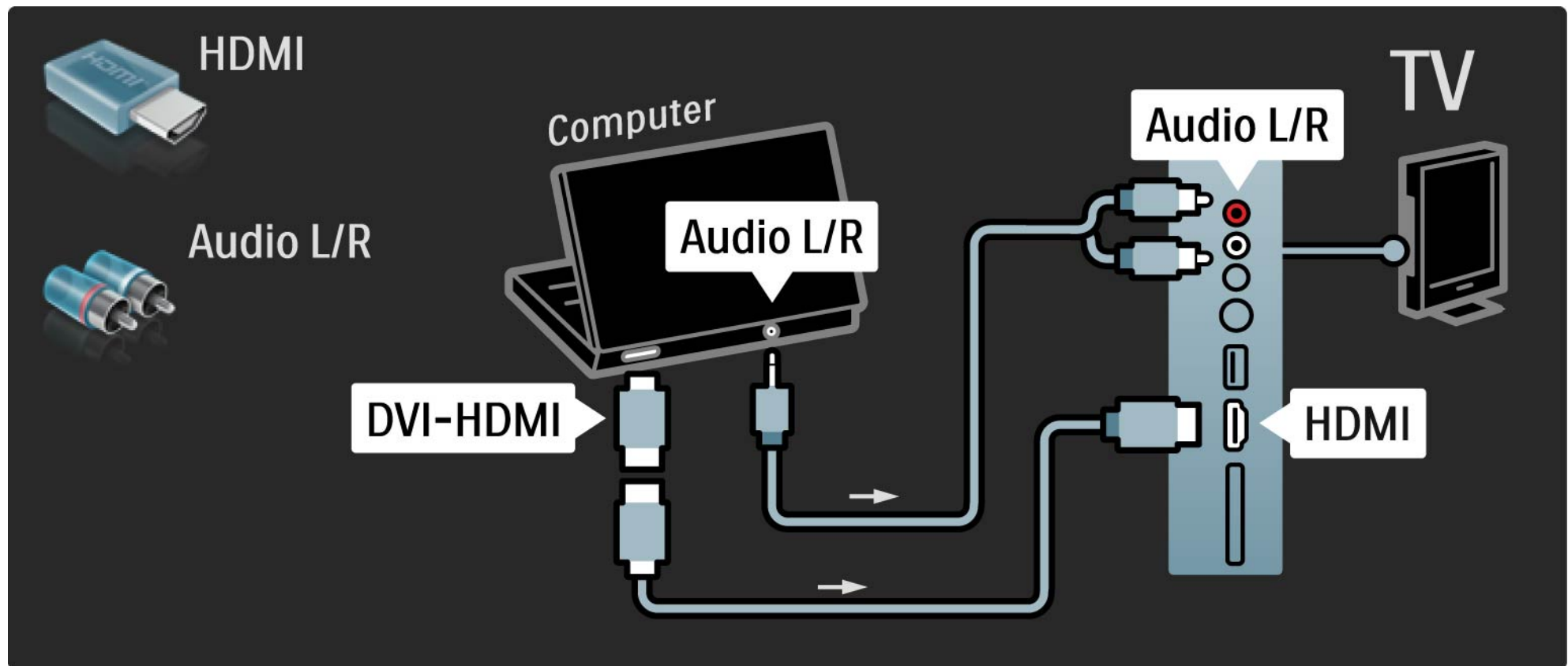
Per avere l'elenco delle risoluzioni supportate, consultare la sezione Dati tecnici > Risoluzioni Display.

...

5.4.5 Televisore utilizzato come monitor PC

2/3

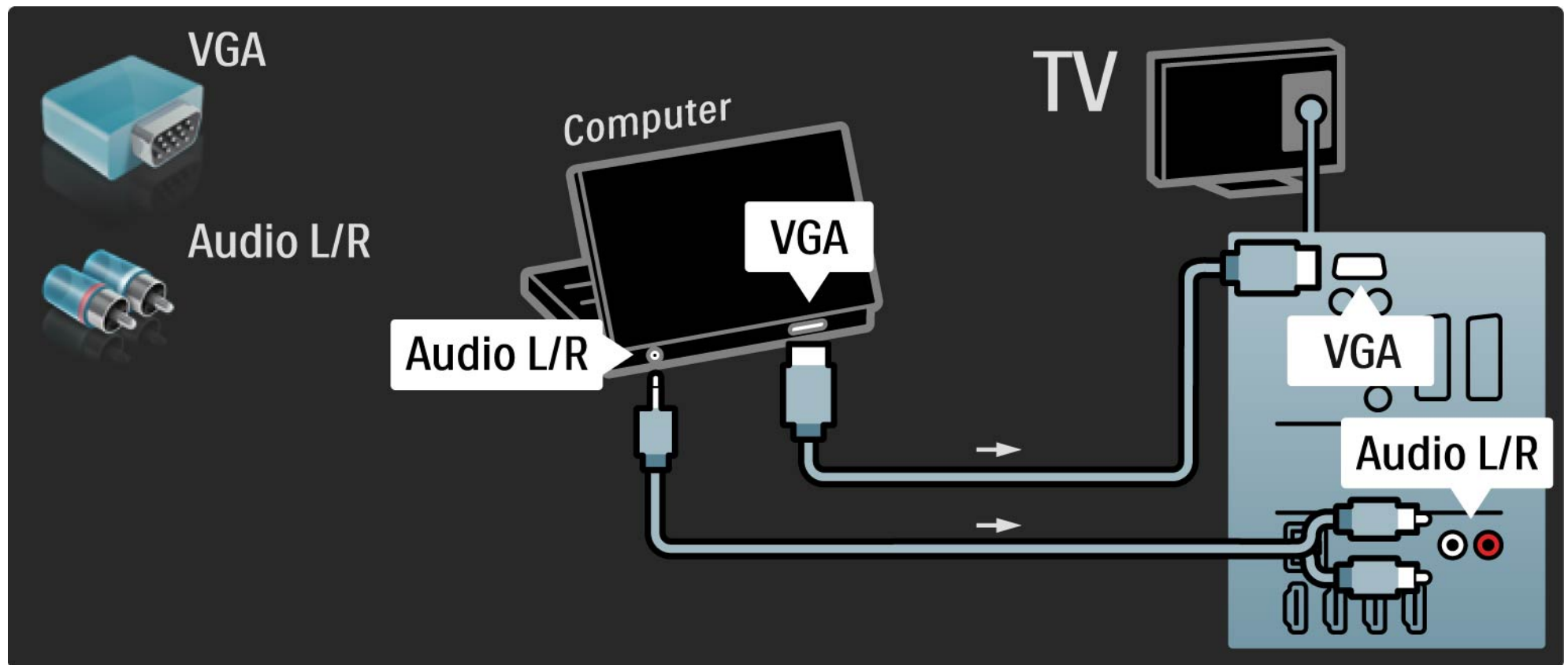
Utilizzare un adattatore da DVI a HDMI per collegare il computer a una porta HDMI e un cavo audio L/R per collegare l'Audio L/R sul lato del televisore.



5.4.5 Televisore utilizzato come monitor PC

3/3


Utilizzare un cavo VGA per collegare il computer al connettore VGA e un cavo audio L/R per collegare l'ingresso VGA Audio L/R sul retro del televisore.



5.4.6 Decoder

Utilizzare un cavo Scart per collegare un decoder che decodifica i canali analogici mediante antenna. Utilizzare le connessioni EXT1 o EXT2 sul retro del televisore.


È necessario assegnare il canale TV da decodificare. Quindi identificare il connettore al quale collegare il decoder.

Chiudere il manuale d'uso e premere  > Setup > Installazione > Decoder. Selezionare Canale per impostare il canale che si desidera codificare. Selezionare Stato per impostare la connessione da utilizzare per il decoder.

5.5.1 EasyLink

1/2

Se un dispositivo è dotato dello standard HDMI-CEC, può interagire col televisore.


Collegare il televisore al dispositivo tramite un cavo HDMI. Come impostazione predefinita, EasyLink è impostato su Acceso. Per disattivare EasyLink, premere  > Setup > Installazione > Preferenze > EasyLink.

Con EasyLink, sono disponibili le seguenti opzioni:

- Riproduzione One Touch

Inserire un disco e premere Play sul dispositivo. Il televisore si riattiva dallo standby e visualizza il programma del disco automaticamente.

- Standby del sistema


Premere  per 2 secondi sul telecomando per mettere in standby i dispositivi collegati.

...

5.5.1 EasyLink

- Controllo audio del sistema

Collegando un sistema audio, è possibile ascoltare l'audio dal televisore tramite il sistema audio. Gli altoparlanti del televisore vengono disattivati automaticamente.

Per impostazione predefinita, gli altoparlanti del televisore sono impostati su EasyLink (Automatico). Per disattivare gli altoparlanti o per renderli sempre attivi, premere  > Setup > Suono > Altoparlanti TV.

Assicurarsi che tutte le impostazioni HDMI-CEC del dispositivo siano configurate correttamente. EasyLink potrebbe non funzionare con dispositivi di altre marche.

Denominazione di HDMI-CEC su altre marche

La funzione HDMI-CEC ha nomi diversi a seconda dei marchi. Alcuni esempi di nomi sono: Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink, Viera Link, ...

Non tutte le marche sono totalmente compatibili con EasyLink.


5.5.2 Telecomando EasyLink


Prima di procedere con il telecomando EasyLink, consultare la sezione Collegamenti > EasyLink.


Con il telecomando EasyLink, i comandi del telecomando del televisore vengono inviati direttamente al dispositivo mentre si guarda il TV. Non è necessario selezionare prima il dispositivo sul telecomando.

Attenzione > Si tratta di un'impostazione avanzata. Verificare che tutti i dispositivi siano compatibili con questa impostazione. I dispositivi non compatibili non reagiranno. Prima di attivare il telecomando EasyLink in modo permanente, provare prima la funzione.

Per attivare il telecomando EasyLink, premere  > Setup > Installazione > Preferenze > Telecomando EasyLink.

Tranne il tasto Home , tutti i comandi del telecomando del televisore cercheranno di azionare il dispositivo. Alcuni comandi potrebbero non funzionare con il dispositivo.

Per tornare al controllo del televisore, premere  e selezionare Visione prog. TV.

Per controllare un altro dispositivo, premere  e selezionarlo.

5.6.1 Modulo CAM (Conditional Access Module)

1/2

I canali televisivi digitali criptati possono essere decodificati mediante un modulo CAM (Conditional Access Module). Le emittenti di servizi televisivi digitali forniscono il modulo CAM quando si sottoscrivono ai propri servizi. Per ulteriori informazioni, rivolgersi a un emittente digitale.

Inserimento di un modulo CAM

Prima di inserire un modulo CAM, spegnere il televisore.

Per il corretto metodo di inserimento, attenersi alle istruzioni del modulo CAM. L'inserimento non corretto potrebbe danneggiare il modulo CAM e il televisore.

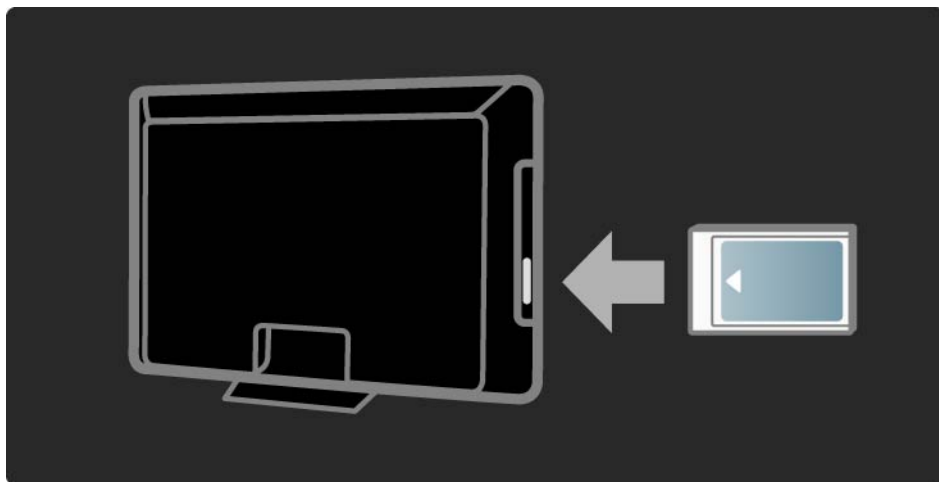
Cercare lo slot per interfaccia comune sul lato del televisore. Spingere a fondo il modulo CAM e lasciarlo in modo permanente nello slot.

L'attivazione del modulo CAM potrebbe richiedere alcuni minuti. Rimuovendo il modulo CAM si disattiva il servizio.

...

5.6.1 Modulo CAM (Conditional Access Module)


2/2



Guardare un servizio del modulo CAM

Se è stato inserito un modulo CAM ed è stato acquistato un abbonamento, il televisore visualizza il programma del fornitore di servizi digitali. Le applicazioni e le relative funzioni, nonché i contenuti e i messaggi a schermo dipendono dal servizio del modulo CAM.

Impostazioni CAM

Per impostare le password o i codici PIN per il servizio CAM, premere  > Setup > Funzioni > Interfaccia comune. Selezionare il fornitore di moduli CAM e premere OK.

5.6.2 Interfaccia comune Plus CI+

Questo televisore è in grado di gestire il modulo CAM CI+.

CI+ consente ai provider di servizi di offrire programmi digitali premium HD con un elevato livello di protezione da copia.

Per inserire un modulo CAM CI+, consultare il capitolo CAM - Conditional Access Module.

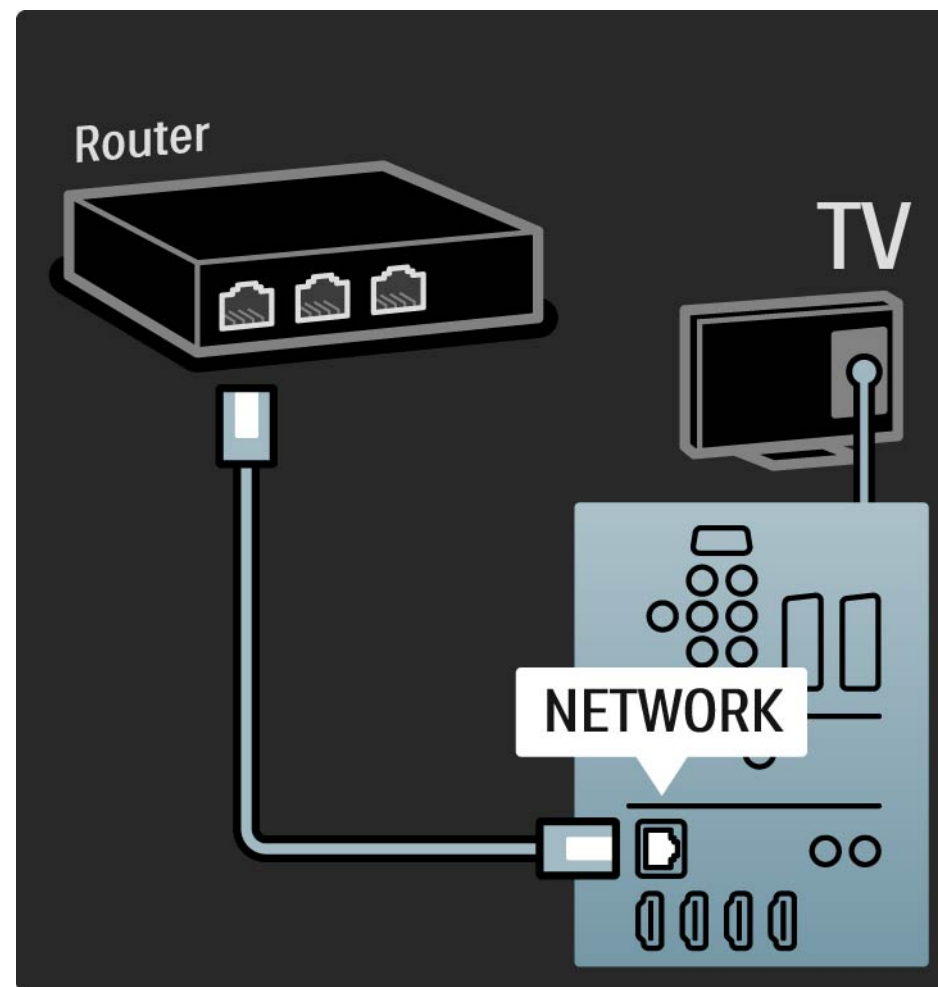
5.7.1 Connessione di rete wireless

Per configurare una connessione di rete wireless, consultare tutti i capitoli della sezione Impostazioni > Rete.

5.7.2 Connessione di rete cablata

Per configurare una connessione di rete cablata, consultare tutti i capitoli della sezione Impostazioni > Rete.

Collegare il router al televisore con un cavo di rete e accendere il router prima di avviare l'installazione della rete.



6.1 Informazioni di contatto

Avviso

Se il televisore si guasta, NON tentare mai di ripararlo da soli.

Se i consigli e i suggerimenti presenti nella sezione Risoluzione dei problemi non hanno aiutato a risolvere il problema, provare a spegnere e riaccendere il televisore.

Informazioni di contatto - Assistenza clienti

Se il problema del televisore non si risolve, è possibile contattare l'assistenza clienti Philips del proprio paese. Il numero di telefono si trova nella documentazione fornita con il televisore.

Oppure è possibile consultare il nostro sito Web all'indirizzo www.philips.com/support

Numero di modello e numero di serie del televisore

Tali numeri si trovano sull'etichetta dell'imballo o sulla targhetta sul retro/fondo del televisore.

6.2 Televisore e telecomando

1/2

Il televisore non si accende

- Verificare che il cavo di alimentazione sia collegato.
- Verificare che le batterie del telecomando non siano scariche. Verificare l'orientamento +/-.
- Scollegare il cavo di alimentazione, attendere un minuto e ricollegarlo. Provare a riaccenderlo.
- È comunque possibile utilizzare i tasti del televisore per accenderlo.

Il televisore non risponde ai comandi del telecomando

- Verificare che le batterie del telecomando non siano scariche. Verificare l'orientamento +/-.
- Pulire i sensori del telecomando e del televisore.
- Verificare che il telecomando EasyLink sia impostato su Spento
- Durante la fase di accensione del televisore, che dura circa due minuti, è possibile che il televisore stesso e alcuni dispositivi esterni non rispondano immediatamente ai segnali dei rispettivi telecomandi. Il dispositivo funziona normalmente e non è guasto.

...

6.2 Televisore e telecomando

2/2

Il televisore si spegne e la luce rossa lampeggia

- Scollegare il cavo di alimentazione, attendere un minuto e ricollegarlo. Verificare che ci sia spazio sufficiente per la ventilazione. Aspettare che il televisore si raffreddi.

Quando il televisore non si riavvia in standby e il lampeggio si ripete, rivolgersi al centro di assistenza clienti.

Non ricordo il codice per sbloccare il blocco di sicurezza per i bambini

- Consultare la sezione Timer e blocchi > Blocco accesso.

6.3 Canali televisivi

Alcuni canali televisivi sono spariti

- Verificare che sia stato selezionato l'elenco dei canali corretto. Consultare la sezione Utilizzare il televisore > Menu > Elenco dei canali.
- Nell'elenco dei canali, un canale potrebbe essere nascosto. Consultare la sezione Utilizzare il televisore > Menu > Elenco dei canali.

Durante la sintonia non sono stati rilevati canali digitali

- Verificare che il televisore supporti lo standard DVB-T o DVB-C nel proprio paese. Consultare l'etichetta "Compatibilità del Paese con la televisione digitale" sul retro del televisore.

6.4 Immagine

1/3

LightGuide funziona, ma non vengono visualizzate immagini

- Verificare che l'antenna sia collegata correttamente.
- Verificare che sia stato selezionato il dispositivo corretto.

L'audio funziona, ma non vengono visualizzate immagini

- Verificare le impostazioni di contrasto e luminosità nel menu.

L'immagine televisiva è di scarsa qualità

- Verificare che l'antenna sia collegata correttamente.
- I dispositivi audio senza messa a terra, le luci al neon, gli edifici molto alti e le montagne possono influenzare la qualità delle immagini. Provare a migliorare le immagini cambiando la posizione dell'antenna o allontanando i dispositivi dal televisore.
- Verificare di aver selezionato il sistema televisivo corretto nel menu Installazione manuale.
- Se il problema riguarda solo un canale, è possibile tentare di sintonizzarlo meglio mediante il menu Sintonia fine. Consultare la sezione Impostazioni > Installazione > Analogico: installazione manuale.

...

6.4 Immagine

2/3

I colori delle immagini sono di scarsa qualità

- Verificare le impostazioni del colore nel menu Immagine. Selezionare una delle impostazioni preferite dal menu Setup.
- Verificare i collegamenti e i cavi degli apparecchi collegati.

Ritardo nella visualizzazione delle immagini quando è collegata una console per videogiochi

- Per evitare ritardi nella visualizzazione delle immagini, impostare il televisore in modalità Gioco. Selezionare Gioco tra le impostazioni preferite nel menu Setup.

Quando si riaccende il televisore, le impostazioni personalizzate vengono cancellate

- Verificare che il televisore sia impostato su Home in Menu iniziale > Setup > Installazione > Preferenze > Località.

L'immagine non si adatta allo schermo; è troppo grande o troppo piccola

- Premere  e selezionare un formato immagine adeguato nel menu Formato immagine.

...

6.4 Immagine


3/3

La posizione dell'immagine sullo schermo non è corretta


- I segnali delle immagini di alcuni dispositivi non si adattano correttamente allo schermo. È possibile spostare l'immagine con i tasti cursore del telecomando. Controllare il segnale di uscita del dispositivo.

6.5 Audio

L'immagine è presente ma manca l'audio

- Accertarsi che il volume non sia impostato su 0.
- Verificare che l'audio non sia stato disattivato con .
- Verificare che i cavi siano collegati correttamente.
- Se non viene rilevato alcun segnale audio, il televisore disattiva automaticamente l'audio. Non si tratta di un errato funzionamento.


L'audio è di scarsa qualità

- Verificare che l'audio sia impostato su Stereo.
- Selezionare un'impostazione preferita in  > Setup > Impostazioni preferite.

Il suono viene riprodotto da un solo altoparlante

- Verificare che il Bilanciamento delle casse non sia regolato troppo a sinistra o troppo a destra.

Ritardo dell'audio quando si collega un sistema Home Theatre DVD

- Consultare il manuale d'uso del dispositivo DVD per regolare il ritardo di sincronizzazione dell'audio. Se non è possibile impostare un ritardo, disattivare HD Natural Motion nel menu  > Setup > Immagine > Perfect Pixel HD.

6.6 Dispositivi


1/2

Collegamenti HDMI

- Quando è collegata una sorgente HDMI-HDCP, potrebbero essere necessari alcuni secondi prima che appaia l'immagine trasmessa dal dispositivo.
- Se il televisore non riconosce l'apparecchio e lo schermo non visualizza alcuna immagine, selezionare un'altra sorgente, quindi tornare sull'apparecchio desiderato per riavviare la procedura HDCP.
- Se si verificano continue interruzioni dell'audio, consultare il manuale d'uso del dispositivo per controllare le impostazioni delle uscite. Se il problema persiste, collegare un altro cavo audio.

- Se si utilizza un adattatore da DVI a HDMI, verificare che sia stato predisposto un collegamento audio supplementare per completare il collegamento DVI.

HDMI con EasyLink

- Verificare che il dispositivo collegato supporti lo standard HDMI-CEC e sia impostato correttamente. Consultare il manuale d'uso in dotazione con il dispositivo.
- Verificate che il cavo HDMI sia collegato correttamente.
- Verificare che EasyLink sia attivato in  > Setup > Installazione > Preferenze > EasyLink.

6.6 Dispositivi

2/2

- Assicuratevi che il controllo audio del sistema nei dispositivi audio CEC HDMI sia impostato correttamente. Consultare il manuale d'uso in dotazione con il dispositivo audio.

Telecomando EasyLink

- Alcuni dispositivi dispongono delle stesse funzioni ma non supportano specifici comandi del telecomando. Consultare la sezione Collegamenti > EasyLink HDMI-CEC > EasyLink RC.

La visualizzazione PC sul televisore non è stabile o non è sincronizzata (con il televisore utilizzato come monitor PC)

- Impostare la velocità di aggiornamento del PC su 60 Hz.
- Verificare di aver selezionato la modalità di risoluzione corretta sul PC. Consultare la sezione Dati tecnici > Risoluzioni Display.

6.7 Multimediale

Il contenuto del dispositivo USB non viene visualizzato

- Impostare la periferica (fotocamera) affinché sia compatibile con la classe della memoria di massa.
- Il dispositivo USB potrebbe richiedere un software specifico. Sfortunatamente tale software non può essere scaricato sul televisore.
- Non sono supportati tutti i tipi di file audio e immagine. Consultare la sezione Dati tecnici.

Il contenuto del dispositivo USB non viene riprodotto correttamente

- Le prestazioni di trasmissione della periferica USB limitano la velocità di trasferimento.

I file del PC non vengono visualizzati nel menu Ricerca in PC

- Verificare se i file sono stati aggiunti nella cartella del PC.
- Non sono supportati tutti i formati. Consultare la sezione Dati tecnici > Formati multimediali.
- Per condividere i file con il televisore, è necessario impostare il software Media Server sul PC. Consultare la sezione Impostazioni > Rete > Che cosa serve.

I file del PC non vengono riprodotti

- Consultare la sezione Dati tecnici > Formati multimediali.

6.8 Rete

Rete wireless non trovata o distorta.

- I forni a microonde, i telefoni DECT o altri dispositivi WiFi 11b nelle vicinanze potrebbero disturbare la rete wireless.
- Assicurarsi che i firewall della rete consentano l'accesso alla connessione wireless del televisore.
- Se la rete wireless casalinga non funziona correttamente, provare l'installazione della rete cablata. Consultare la sezione 🏠 > Impostazioni > Installazione > Rete.

Net TV non funziona

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

Ricerca in PC e Net TV funzionano lentamente

- Per informazioni sulla copertura interna, sulla velocità di trasferimento e altri fattori che influenzano la qualità del segnale, consultare il manuale d'uso del router wireless.
- Il router deve disporre di una connessione Internet ad alta velocità.

7.1 Alimentazione e ricezione

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso.

Per ulteriori dettagli su questo prodotto, visitare il sito Web www.philips.com/support.

Alimentazione

- Tensione di alimentazione: 220-240 V c.a. (+/-10%)
- Temperatura ambiente: da 5°C a 35°C
- Per il consumo energetico in uso e in standby, consultare le specifiche tecniche sul sito Web www.philips.com

Ricezione

- Ingresso antenna: coassiale 75 ohm (IEC75)
- Sistema TV: DVB COFDM 2K/8K
- Riproduzione video: NTSC, SECAM, PAL
- DVB : DVB-T, DVB-C, MHEG 4
(vedere i Paesi sulla targhetta del televisore)
- Sintonizzatore bande: VHF, UHF, S-Channel, iperbanda

7.2 Display e audio

Immagine/Display

- Display LCD Full HD W-UXGA
- Diagonale:
 - 32 pollici/82cm
 - 37 pollici/94cm
 - 40 pollici/101cm
 - 46 pollici/116cm
 - 52 pollici/132cm
- Formato: Widescreen 16:9
- Risoluzione del pannello: 1920 x 1080p
- Miglioramento immagine Perfect Pixel HD
- Elaborazione 1080p a 24/25/30/50/60 Hz
- 100 Hz Clear LCD
 - per 32PFL9604/37PFL9604
- 200 Hz Clear LCD
 - per 40PFL9704/46PFL9704/52PFL9704

Audio

- Potenza in uscita (RMS): 2 x 15 W
- Virtual Dolby Digital
- BBE

7.3 Risoluzioni display supportate

Formati video

Risoluzione - Frequenza di aggiornamento

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

Formati per computer

Risoluzione - Frequenza di aggiornamento

- 640 x 480p - 60 Hz (VGA/HDMI)
- 600 x 800p - 60 Hz (VGA/HDMI)
- 1024 x 768p - 60 Hz (VGA/HDMI)
- 1280 x 768p - 60 Hz (VGA/HDMI)
- 1360 x 765p - 60 Hz (VGA/HDMI)
- 1360 x 768p - 60 Hz (VGA/HDMI)
- 1280 x 1024p - 60 Hz (HDMI)
- 1920 x 1080i - 60 Hz (HDMI)
- 1920 x 1080p - 60 Hz (HDMI)

7.4 Multimediale

1/2

Collegamenti

- USB
- Ethernet UTP5
- Wi-Fi 802.11g (incorporato)

Formati USB/Memorie supportati

- FAT 16, FAT 32, NTFS

Formati di riproduzione

- MP3
- Fermo immagine: JPEG
- MPEG 1, MPEG 2, MPEG 4
- Programma MPEG stream PAL
- AVI
- H.264 (MPEG-4 AVC)
- WMA v2 fino a v9.2
- WMV9

...

7.4 Multimediale

2/2

Software Media Server supportato

- Windows Media Player 11 (per Microsoft Windows XP o Vista)
- Google (per XP)
- Twonky Media - PacketVideo 4.4.9 (per PC e Intel MacOX)
- Sony Vaio - Media server (per Microsoft Windows XP o Vista)
- TVersity v.0.9.10.3 (per Microsoft Windows XP)
- Nero 8 - Nero MediaHome (per Microsoft Windows XP)
- DiXiM (per Microsoft Windows XP)
- Macrovision Network - Media Server (per Microsoft Windows XP)
- Fuppes (per Linux)
- uShare (per Linux)

- Philips NAS SPD8020 (v. 1.2.9.47)

7.5 Connettività

Retro

- EXT1 (Scart): Audio L/R, ingresso CVBS, RGB
- EXT2 (Scart): Audio L/R, ingresso CVBS, RGB
- EXT3: YPbPr, Audio L/R
- VGA e Audio L/R
- HDMI 1 in (HDMI 1.3a per tutti i collegamenti HDMI)
- HDMI 2 in
- HDMI 3 in
- HDMI 4 in
- Audio In L/R (da DVI a HDMI)
- Audio Out L/R - Display sincronizzato
- Uscita audio digitale (coassiale-cinch-S/PDIF) - Display sincronizzato
- Rete - (RJ45)

Laterale

- Ingresso Laterale HDMI
- Ingresso S-Video (Y/C)
- Ingresso Video (CVBS)
- Ingresso audio L/R
- Cuffie (mini-jack stereo)
- USB
- Slot per Common Interface

7.6 Dimensioni e peso

1/2

32PFL9604

Larghezza 779 mm

Altezza 475 mm

Profondità 89 mm

Peso ± 19 kg

... Con supporto da tavolo per TV

Altezza 539 mm

Profondità 220 mm

Peso ± 20 kg

37PFL9604

Larghezza 903 mm

Altezza 577 mm

Profondità 89 mm

Peso ± 26 kg

... Con supporto da tavolo per TV

Altezza 640 mm

Profondità 240 mm

Peso ± 29 kg

40PFL9704

Larghezza 987 mm

Altezza 619 mm

Profondità 89 mm

Peso ± 28 kg

... Con supporto da tavolo per TV

Altezza 682 mm

Profondità 260 mm

Peso ± 33 kg

7.6 Dimensioni e peso

2/2

46PFL9704

Larghezza 1123 mm

Altezza 701 mm

Profondità 89 mm

Peso ± 36 kg

... Con supporto da tavolo per TV

Altezza 764 mm

Profondità 280 mm

Peso ± 41 kg

UMv 3104 327 0012.3 - 091005

52PFL9704

Larghezza 1300 mm

Altezza 803 mm

Profondità 128 mm

Peso ± 46 kg

... Con supporto da tavolo per TV

Altezza 875 mm

Profondità 320 mm

Peso ± 49 kg

Sicurezza

Rischio di scossa elettrica o di incendio!

- Non esporre il televisore o il telecomando a pioggia, acqua o calore eccessivo.
- Non collocare contenitori di liquidi, ad esempio vasi, accanto al televisore. Nel caso di versamento di liquidi sul o nel televisore, staccare immediatamente la presa di corrente. Per un controllo del televisore prima dell'uso, contattare il centro di assistenza clienti Philips.
- Non posizionare mai il televisore, il telecomando o le batterie vicino a fiamme esposte o altre fonti di calore, inclusa la luce diretta del sole.
- Tenere candele o altre fonti di fiamme lontane da questo prodotto.
- Non inserire oggetti nelle fessure di ventilazione o nelle altre aperture del televisore.
- Evitare di fare forza sulle spine di alimentazione. Le spine di alimentazione non inserite correttamente possono causare archi elettrici o incendi.
- Non collocare il televisore o altri oggetti sul cavo di alimentazione.

Rischio di lesioni o danni al televisore!

- Per sollevare e trasportare un televisore che pesa più di 25 kg sono necessarie due persone.
- Se il televisore viene montato su supporto, utilizzare solo il supporto in dotazione. Fissare bene il supporto al televisore. Posizionare il TV su una superficie piana in grado di sopportare il peso del televisore.
- Se il TV viene montato a parete, utilizzare supporti affidabili per pareti resistenti in grado di sopportare il peso del televisore. Koninklijke Philips Electronics N.V. non sarà ritenersi responsabile in caso di danni o lesioni riconducibili a montaggi a parete non corretti.

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.
 - Non posizionare il TV su mobili alti (ad esempio, una libreria) prima di fissare il mobile e il televisore alla parete o a un supporto idoneo.
 - Informare i bambini sui pericoli legati al fatto di salire sui mobili per raggiungere il TV.

Rischio di surriscaldamento!

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

Temporalì

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

Rischio di danni all'udito!

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

Basse temperature

Se il TV si trova a temperature inferiori ai 5°C, estrarre il televisore dalla confezione ed attendere che la sua temperatura raggiunga quella della stanza prima di procedere all'installazione.

2009 © Koninklijke Philips Electronics N.V.

Tutti i diritti riservati. Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso. I marchi sono di proprietà di Koninklijke Philips Electronics N.V. o dei rispettivi detentori.

Philips si riserva il diritto di modificare i prodotti senza l'obbligo di implementare tali modifiche anche nelle versioni precedenti. Le informazioni contenute nel manuale sono da ritenersi adeguate per l'utilizzo consentito del sistema. Se il prodotto, o singoli moduli e procedure, vengono utilizzati per scopi diversi da quelli specificati in questo manuale, è necessario richiedere conferma della validità e adeguatezza delle informazioni qui riportate. Philips garantisce che il materiale non viola alcun brevetto statunitense. Non vengono concesse ulteriori garanzie esplicite o implicite.

Garanzia

I componenti di questo prodotto non sono riparabili dall'utente. Non aprire o rimuovere i rivestimenti e non inserire oggetti nelle prese d'aria od oggetti non adatti a determinati connettori. Le riparazioni possono essere eseguite soltanto presso i centri di assistenza e di riparazione autorizzati. Il mancato rispetto di questa condizione renderà nulle tutte le garanzie esplicite e implicite. Eventuali operazioni espressamente vietate in questo manuale e procedure di regolazione o montaggio non consigliate o autorizzate nel presente manuale invalidano la garanzia.

Caratteristiche dei pixel

Gli schermi a cristalli liquidi sono costituiti da un numero elevato di pixel colorati. Anche se il televisore è dotato 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 del settore) e non di un malfunzionamento.

Software open source

Su questo televisore è installato software di tipo open source. Pertanto Philips offre o rende disponibile, dietro richiesta e a un costo non superiore a quello sostenuto per la distribuzione, una copia completa e leggibile del codice sorgente su un supporto tipicamente utilizzato per la diffusione del software. Tale offerta è valida per un periodo di 3 anni dalla data di acquisto del presente prodotto. Per ottenere il codice sorgente, scrivere a: Philips Innovative Applications N.V. Ass. to the Development Manager Pathoekeweg 11 B-8000 Brugge Belgium

Conformità ai requisiti EMF

Koninklijke Philips Electronics N.V. produce e commercializza numerosi prodotti per il mercato consumer che, come tutti gli apparecchi elettronici, possono emettere e ricevere segnali elettromagnetici. Uno dei principali principi aziendali applicati da Philips prevede l'adozione di tutte le misure sanitarie e di sicurezza volte a rendere i propri prodotti conformi a tutte le regolamentazioni e a tutti gli stan-

dard EMF applicabili alla data di produzione dell'apparecchio. In base a tale principio, Philips sviluppa, produce e commercializza prodotti che non hanno effetti negativi sulla salute. Garantisce pertanto che i propri prodotti, se utilizzati nelle modalità previste, sono da ritenersi sicuri in base ai dati scientifici attualmente disponibili. Inoltre Philips collabora attivamente all'elaborazione degli standard internazionali EMF e di sicurezza ed è in grado di anticipare evoluzioni future degli stessi e di implementarle nei propri prodotti.

Copyrights

I loghi VESA, FDMI e conformità VESA sono marchi commerciali dell'associazione Video Electronics Standards Association. Prodotto su licenza di Dolby Laboratories. "Dolby", "Pro Logic" e il simbolo con la doppia D sono marchi registrati di Dolby Laboratories. Prodotto su licenza di BBE Sound, Inc. Concesso su licenza di BBE, Inc, in base a uno o più dei seguenti brevetti statunitensi: 5510752, 5736897. BBE e il simbolo BBE sono marchi registrati di BBE Sound Inc. Windows Media è un marchio registrato o un marchio di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi. Kensington e MicroSaver sono marchi registrati negli Stati Uniti di ACCO World Corporation, la cui registrazione è stata accettata e richiesta in altri Paesi del mondo. DLNA®, il logo DLNA e DNLA Certified™ sono marchi commerciali, marchi di servizi o marchi di certificazione di Digital Living Network Alliance. Tutti gli altri marchi registrati e non registrati sono di proprietà dei rispettivi detentori.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Questo apparecchio è fabbricato nella Comunità Economica Europea nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 26/3/92 ed in particolare è conforme alle prescrizioni dell'art 1 dello stesso D.M. Si dichiara che l'apparecchio televisori a colori (vedete indicazioni sull'etichetta applicata sull' ultima pagina di copertina) risponde alle prescrizioni dell'art 2 comma 1 del D.M. 28 Agosto 1995 nr. 548. Fatto a Brugge il gennaio 2009 Philips Innovative Applications N.V. Pathoekeweg 11 8000 Brugge Belgio

Europe — EC Declaration of Conformity

English

Hereby, Philips Innovative Applications N.V. declares that this television is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

Deutsch

Hiermit erklärt Philips Innovative Applications N.V. dass sich das Fernsehgerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.

Français

Par la présente Philips Innovative Applications N.V. déclare que cet appareil de télévision est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.

Nederlands

Hierbij verklaart Philips Innovative Applications N.V. dat deze televisie in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.

Español

Por medio de la presente Philips Innovative Applications N.V. declara que el televisor cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.

Italiano

Con la presente Philips Innovative Applications N.V. dichiara che questo televisore è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

Português

Philips Innovative Applications N.V. declara que este televisor está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.

Ελληνικά

ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Η Philips Innovative Applications N.V. ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ Η ΤΗΛΕΏΡΑΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.

Svenska

Härmed intygar Philips Innovative Applications N.V. att denna TV står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

Norsk

Philips Innovative Applications N.V. erklærer herved at utstyret TV er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

Dansk

Undertegnede Philips Innovative Applications N.V. erklærer herved, at dette TV overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

Suomi

Philips Innovative Applications N.V. vakuuttaa täten että tämä televisio on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

Polski

Firma Philips Innovative Applications N.V. niniejszym oświadcza, że "Telewizor" jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.

Magyar

Alulírott, Philips Innovative Applications N.V. nyilatkozom, hogy a televízió megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.

Česky

Philips Innovative Applications N.V. tímto prohlašuje, že tento televizor je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.

Slovensky

Philips Innovative Applications N.V. týmto vyhlasuje, že tento televízor spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia Smernice 1999/5/ES.

Slovensko

Philips Innovative Applications N.V. izjavlja, da je ta televizor v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.

Eesti

Käesolevaga kinnitab Philips Innovative Applications N.V. seadme Teler vastavust direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele teistele asjakohastele sätetele.

Latviski

Ar šo Philips Innovative Applications N.V. deklarē, ka "Televizors" atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.

Lietuvių

Šiuo Philips Innovative Applications N.V. deklaruoją, kad šis "Televizorius" atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB Direktyvos nuostatas.

Malti

Hawnhekk, Philips Innovative Applications N.V., jid-dikjara li dan 'Television' jikkonforma mal-htiġijiet es-senzjali u ma provvediment i oħrajn rilevanti li hemm fid-Direttiva 1999/5/EC.

Íslenska

Hér með lýsir Philips Innovative Applications N.V. yfir því að 'Television' er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC.

A copy of the Declaration of Conformity is available at : <http://www.philips.com/support>



This equipment may be operated in the following European countries ...

AT	BE	BG	CH	CY	CZ
DE	DK	EE	ES	FI	FR
GB	GR	HU	IE	IS	IT
LI	LT	LU	LV	MT	NL
NO	PL	PT	RO	SE	SK
SL	TR				

This equipment can be operated in other non-European countries.

Info for UK only.

Information about how to re-tune your TV during the digital TV switchover.



Television in the UK is going digital, bringing us all more choice and new services. Starting in late 2007 and ending in 2012, television services in the UK will go completely digital, TV region by TV region.

Please see the next page to find out when your area switches to digital.

Digital UK is the independent, non-profit organisation leading the process of digital TV switchover in the UK. Digital UK provides impartial information on what people need to do to prepare for the move to digital, and when they need to do it.

How the switchover affects your TV equipment:

Your new TV has a digital tuner built in, which means it is ready to receive the Freeview signal by simply plugging it into your aerial socket (check if you can get digital TV through your aerial now, or whether you'll have to wait until switchover, at www.digitaluk.co.uk).

When the TV switchover happens in your area, there are at least two occasions when you will need to re-tune your TV in order to continue receiving your existing TV channels, and also to pick up new ones.

get set for digital 

Digital UK, the body leading the digital TV switchover, will advise you when you need to re-tune during the switchover. If you choose to connect your TV to satellite or cable with a digital box then it will not be affected by switchover, and you won't need to re-tune.

If you have any questions, please contact your equipment supplier or call Digital UK on ... 0845 6 50 50 50 or visit www.digitaluk.co.uk

How to re-tune:

To find out how to re-tune your TV, check this user manual for details. Go to section **6 Install channels**.

If you do not re-tune your channels when advised to do so by Digital UK, you may lose some or all of your channels until you do re-tune. You should re-tune your TV every few months to check for any new channels.

If you are missing any channels, it may be that they are not available in your area, or that your aerial needs upgrading.

When does switchover happen?

*Copeland switches on October 17, 2007

The exact date you switch depends on the transmitter you are served by. To check when you switch, go to Digital UK's postcode checker on www.digitaluk.co.uk

Check your ITV news service or look at Teletext page 106 to see what TV region you're in.

Visit us at digitaluk.co.uk
Call us on 0845 6 50 50 50†

† Calls charged at BT rate of 3p per minute daytime and 1p per minute evenings and weekends. Rates may vary for calls from non-BT lines.





ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН
НА ТЕЛЕВИЗОР

Модель:

Серийный номер:

Дата продажи:

ПРОДАВЕЦ:

Название торговой организации:

Телефон торговой организации:

Адрес и E-mail:



Изделие получил в исправном состоянии.
С условиями гарантии ознакомлен и согласен.

(подпись покупателя)

Внимание! Гарантийный талон недействителен без печати продавца.

Уважаемый потребитель!

Компания **Филипс** выражает благодарность за Ваш выбор и гарантирует высокое качество и безупречное функционирование Вашего телевизора при соблюдении правил его эксплуатации.

При покупке убедительно просим проверить правильность заполнения гарантийного талона. Серийный номер и наименование модели приобретенного Вами телевизора должны быть идентичны записи в гарантийном талоне. Не допускается внесения в талон каких-либо изменений, исправлений. В случае неправильного или неполного заполнения гарантийного талона немедленно обратитесь к продавцу.

Телевизор представляет собой технически сложный товар. При бережном и внимательном отношении он будет надежно служить Вам долгие годы. В ходе эксплуатации не допускайте механических повреждений, попадания вовнутрь посторонних предметов, жидкостей, насекомых, в течение всего срока службы следите за сохранностью идентификационной наклейки с обозначением наименования модели и серийного номера изделия.

Если в процессе эксплуатации изделия Вы сочтете, что параметры работы телевизора отличаются от изложенных в инструкции пользователя, рекомендуем обратиться за консультацией в наш Информационный центр.

Условия гарантии

Объект	Телевизор	Пульт дистанционного управления
Срок гарантии	1 год	1 год
Срок службы	5 лет	1 год

Срок гарантии и срок службы исчисляется со дня передачи товара потребителю.

По окончании срока службы обратитесь в авторизованный сервисный центр для проведения профилактических работ и получения рекомендаций по дальнейшей эксплуатации изделия.

Во избежание возможных недоразумений, сохраняйте в течение срока службы документы, прилагаемые к товару при его продаже (данный гарантийный талон, товарный и кассовый чеки, накладные, данную инструкцию по эксплуатации и иные документы).

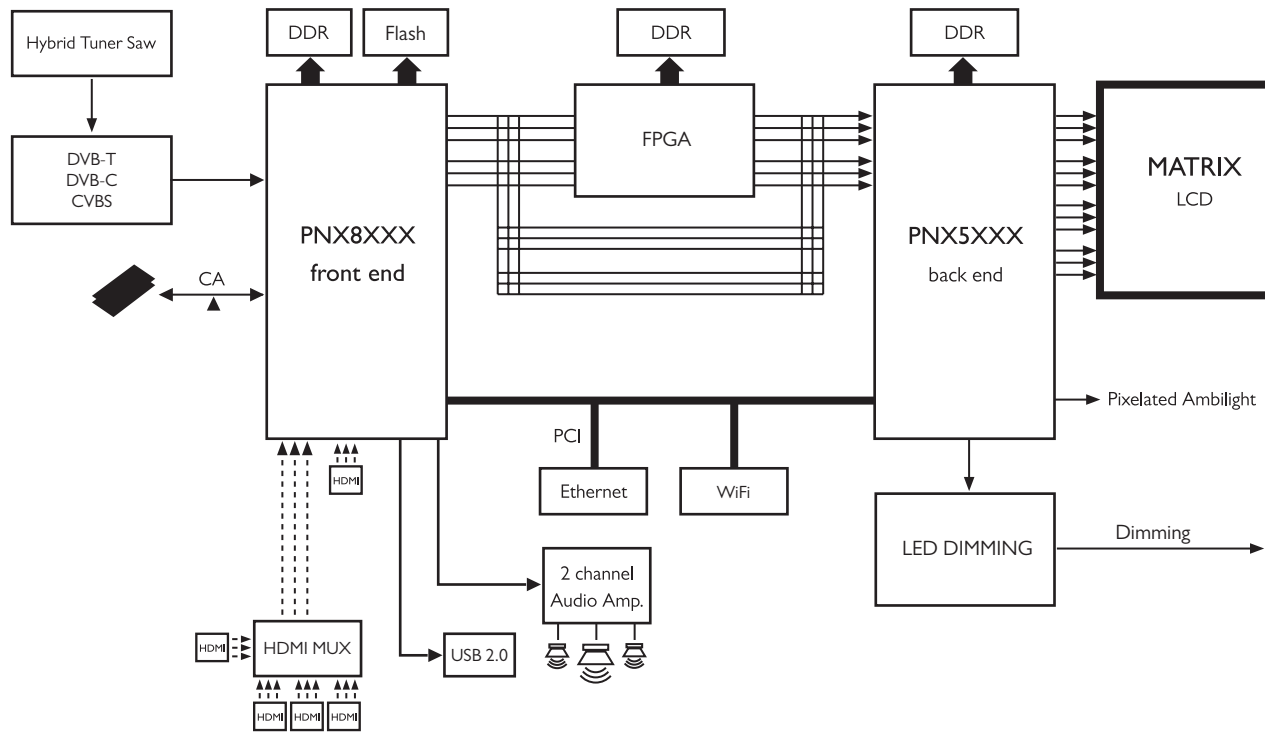
Гарантийное обслуживание не распространяется на изделия, недостатки которых возникли вследствие:

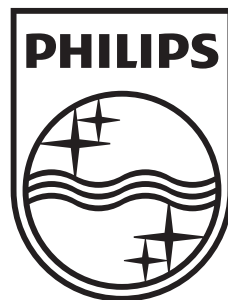
1. Нарушения потребителем правил эксплуатации, хранения или транспортировки товара
2. Действий третьих лиц:
 - ремонта неуполномоченными лицами;
 - внесения несанкционированных изготовителем конструктивных или схемотехнических изменений и изменений программного обеспечения
 - отклонение от Государственных Технических Стандартов (ГОСТов) и норм питающих, телекоммуникационных и кабельных сетей;
 - неправильной установки и подключения изделия;
3. Действия непреодолимой силы (стихия, пожар, молния и т.п.);

Любую информацию о расположении сервисных центров и о сервисном обслуживании Вы можете получить в Информационном Центре

Телефон: (495) 961-1111, 8 800 200-0880 (бесплатный звонок по России).
Интернет: www.philips.ru

Diagramma elettronico / Electronic diagram





www.philips.com/tv

Non-contractual images. / Images non contractuelles. / Außervertragliche Bilder.

All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners.

Specifications are subject to change without notice

Trademarks are the property of Koninklijke Philips Electronics N.V. or their respective owners

2009 © Koninklijke Philips Electronics N.V. All rights reserved

www.philips.com