

Österreich 0810 000 205 €0.07 pro Minute

€0.03 Per minuut/Par minute België/Belgique 078250145

България +3592 489 99 96 Местен разговор Hrvatska 01 6403 776 Lokalni poziv Česká republika 800142840 Bezplatný hovor Danmark 3525 8759 Lokalt opkald Estonia 6008600 kohalik kõne tariifi 09 2311 3415 Suomi paikallispuhelu France 0805 025 510 numéro sans frais Deutschland 0800 000 7520

Ελλάδα 0 0800 3122 1280 Κλήση χωρίς χρέωση

Magyarország 0680018189 Ingyenes hívás

Hrvatska 0800 222778 free Ireland North 0800 055 6882 free

South 1800-PHILIPS 7445477

800 088774 Numero Verde Italia

+7 727 250 66 17 local Казакстан Latvia 52737691 local Lithuania 67228896 local

Luxemburg/Luxembourg 40 6661 5644 Ortsgespräch/Appel local

Nederland 0800 0230076 Gratis nummer Norge 22 70 81 11 Lokalsamtale

Polska (022) 349-15-05 Monitory i akcesoria komputerowe.

Portugal 800 780 903 Chamada Grátis 0800-894910 România Apel gratuit Apel local 0318107125

Россия (495) 961-1111 0.15 USD/minute Србија +381 114 440 841 Lokalni poziv Slovensko 0800 004537 Bezplatný hovor

Slovenija 00386 12 80 95 00 lokalni klic

900 800 655 Teléfono local gratuito solamente para España

clientes en España

free

gehührenfreier Anruf

08 5792 9100 Lokalsamtal Sverige

Schweizer Festnetztarif Suisse/Schweiz/Svizzera 0844 800 544

Türkiye 0800 261 3302 Sehirici arama

United Kingdom General No: 0800 331 6015

National rate General National Rate No:

0870 911 0036

8-800-500-69-70 Україна Місцевий виклик

aliano

37

Sommario

1	Avviso	2
2	Importante	4
3	Informazioni sul prodotto	
	Panoramica del prodotto	7
4	Utilizzo del prodotto	9
	Accendere e spegnere il televisore o passare	alla
	modalità di standby	9
	Cambiare canale	9
	Regolare il volume del televisore	10
	Guardare le riproduzioni dei dispositivi collega	ti10
	NetTV (solo in alcuni modelli)	11
	Utilizzare il televideo	12
	Utilizzo di Ambilight (solo in alcuni modelli)	13
5	Funzioni avanzate del prodotto	14
	Modifica le impostazioni della lingua	14
	Accesso al menu Home	15
	Accedere al menu delle opzioni	15
	Accesso al menu di impostazione	16
	Modificare le impostazioni dell'immagine e dell'audio	16
	Cambiare le impostazioni della funzione	10
	Ambilight (solo in alcuni modelli)	21
	Utilizzo delle funzioni avanzate del televideo	22
	Creare e utilizzare elenchi di canali preferiti	24
	Riordina/ridisponi e rinomina i canali	25
	Nascondi/mostra i canali	26
	Utilizzo della Guida elettronica ai	20
	programmi	26
	Utilizzare i timer	28
	Utilizzare i blocchi accesso	28
	Utilizzo dei sottotitoli	30
	Utilizzare l'orologio del televisore	31
	Visualizzare foto, ascoltare musica e guardare	
	filmati	32
	Ascolto dei canali radio digitali	34
	Aggiornamento del software del televisore	35
	Modificare le preferenze del televisore	36
	Avviare una demo del televisore Ripristinare le impostazioni predefinite del	37
	televisore	37

telecomando universale	63 64 64
ollegamento USB	63
ollegamento USB	63
ollegamento USB	
uvi ai collegarrici ito i ibi ii	
tivi al collegamento HDMI	63
tivi all'audio	62
tivi alle immagini	62
i canali del televisore	61
erali relativi al televisore	61
e dei problemi	61
- EPG	60
parete	59
npatibili per montaggio del	٥,
e	59
1	59
e/Ricezione/Trasmissione	59
7.50a <u>a_</u>	58
visualizzazione supportate	58
ni sul prodotto	58
	57
ucchetto di sicurezza	
ips EasyLink	55
di un decoder di canali	54
dule)	54
modulo CAM (Conditional	
elli)	49
a una rete informatica (solo in	.,
computer	47
terali	46
dispositivi osteriori	44 44
In the same of the	
	43
e impostazioni per il messaggio di	
e digitale	42
to manuale dell'elenco dei canali	41
	40
	39 39
	ione dei canali canali automaticamente canali manualmente

Utilizzare il telecomando universale (solo in alcuni

modelli)

1 Avviso

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 presente manuale sono da ritenersi adeguate per l'utilizzo consentito dell'impianto. 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 dell'adeguatezza delle informazioni qui riportate. Philips garantisce che il materiale non viola alcun brevetto statunitense. Non vengono concesse ulteriori garanzie esplicite o implicite.

Garanzia

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



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

Caratteristiche dei pixel

Gli schermi a cristalli liquidi sono costituiti da un numero elevato di pixel a colori. Nonostante questo schermo vanti una percentuale di pixel funzionanti pari al 99,999% o superiore, i pixel spenti, quelli sempre accesi o difettosi possono comunque apparire sullo schermo. Si tratta di una caratteristica strutturale degli schermi riconosciuta dai più diffusi standard industriali 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: Development Manager Technology & Development Philips Consumer Lifestyle 620A Lorong 1, Toa Payoh TP1. Level 3 Singapore 319762

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 standard 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.

Fusibile di rete (solo Regno Unito)

Questo televisore è dotato di una spina stampata regolarmente approvata. Nel caso in cui si renda necessario procedere alla sostituzione del fusibile di rete, sostituirlo con un fusibile di valore corrispondente a quello indicato sul connettore (ad esempio 10A).

- 1 Rimuovere il coperchio del fusibile e il fusibile.
- 2 Il nuovo fusibile deve essere conforme alla norma BS 1362 e presentare il marchio di approvazione ASTA. In caso di smarrimento del fusibile, rivolgersi al rivenditore per richiedere il tipo corretto da utilizzare.
- **3** Riposizionare il coperchio del fusibile. Ai fini della conformità con la direttiva EMC, la spina di rete di questo prodotto non deve essere asportata dal cavo di alimentazione.

Copyright



I loghi VESA, FDMI e conformità VESA sono marchi commerciali dell'associazione Video Electronics Standards Association. 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

® Kensington e Microsaver sono marchi registrati di ACCO World Corporation, la cui registrazione è stata accettata negli Stati Uniti e richiesta in tutti gli altri Paesi del mondo.



DLNA®, il logo DLNA e DNLA 1.0 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.



Prodotto su licenza di BBE Sound, Inc. Concesso su licenza da 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.

2 Importante

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

Sicurezza

Rischio di scossa elettrica o di incendio!

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



- Non inserire oggetti nelle fessure di ventilazione o nelle altre aperture del televisore.
- Quando il televisore viene ruotato, verificare che il cavo di alimentazione non sia sottoposto a tensione. La tensione del cavo di alimentazione può allentare le connessioni e provocare archi elettrici.

Rischio di corto circuito o di incendio!

• Non esporre il telecomando o le batterie a pioggia, acqua o calore eccessivo.

 Evitare di fare forza sulle spine di alimentazione. Le spine di alimentazione non inserite correttamente possono causare archi elettrici o incendi.

Rischio di lesioni o danni al televisore!

- Per sollevare e trasportare un televisore che pesa più di 25 kg sono necessarie due persone.
- Quando la TV viene montata a parete, utilizzare solo il supporto fornito. Fissare bene il supporto al televisore. Collocare il televisore su una superficie piana e liscia in grado di sostenere il peso del televisore e del supporto.
- Quando il televisore viene montato a parete, utilizzare un supporto in grado di sostenere il peso dell'apparecchio.
 Fissare il supporto a una parete in grado di sostenere il peso del televisore e del supporto stesso. Koninklijke Philips Electronics N.V. non sarà da 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 televisore e conseguenti lesioni ai bambini:

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

Rischio di surriscaldamento!

Non installare il televisore in uno spazio ristretto. Lasciare uno spazio di almeno 10 cm intorno al televisore per consentirne la ventilazione. Accertarsi che le aperture di

ventilazione del televisore non siano mai coperte da tende o altri oggetti.

Rischio di danni al televisore!

Prima di collegare il televisore alla presa di corrente accertarsi che la tensione di alimentazione corrisponda al valore stampato sul retro dell'apparecchio. Non collegare mai il televisore alla presa di corrente se la tensione è diversa.

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

- Non collocare il televisore o altri oggetti sul cavo di alimentazione.
- Per scollegare facilmente il televisore dalla presa di corrente, accertarsi di poter accedere al cavo di alimentazione in qualsiasi momento.
- Estrarre sempre il cavo di alimentazione afferrando la spina e non il cavo.
- Scollegare il televisore dalla presa e dall'antenna quando si avvicina un temporale. Durante il temporale, non toccare le parti del televisore, il cavo di alimentazione o dell'antenna.

Rischio di danni all'udito!

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

Basse temperature

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

Protezione dello schermo

- Evitare per quanto possibile le immagini fisse. Le immagini fisse sono quelle che rimangono sullo schermo per periodi di tempo prolungati, ad esempio menu a video, strisce nere e visualizzazioni dell'orario. Se è necessario utilizzare immagini fisse, ridurre il contrasto e la luminosità per evitare danni allo schermo.
- Prima di pulire lo schermo, scollegare il televisore

- Pulire il televisore e la struttura con un panno morbido leggermente inumidito.
 Non usare sostanze come alcol, prodotti chimici o detergenti sul televisore.
- Rischio di danni dello schermo del televisore! Non toccare, spingere, strofinare o colpire lo schermo con qualsiasi oggetto.
- Per evitare deformazioni e scolorimenti, asciugare tempestivamente eventuali gocce d'acqua.

Smaltimento del prodotto e delle batterie



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



Quando questo simbolo del contenitore barrato è associato a un prodotto, significa che il prodotto stesso rientra nell'ambito della Direttiva Europea 2002/96/CE. Informarsi sul sistema di raccolta differenziata in vigore per i prodotti elettrici ed elettronici.

Agire come stabilito dalle normative locali e non smaltire i vecchi prodotti con la normale spazzatura.

Il corretto smaltimento dei prodotti usati contribuisce a prevenire potenziali effetti negativi sull'ambiente e sulla salute.



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

Informarsi sui regolamenti locali per la raccolta differenziata delle batterie. Il corretto

smaltimento delle batterie contribuisce a prevenire potenziali effetti negativi sull'ambiente e sulla salute.

ECO-Green



- Elevata efficienza energetica
- Basso consumo in standby
- Progettato per favorire il riciclaggio Philips si impegna continuamente a ridurre l'impatto ambientale dei propri prodotti consumer innovativi. Gli sforzi maggiori sono tesi a migliorare il rispetto per l'ambiente nelle fasi di produzione, a ridurre le sostanze dannose, ad un utilizzo efficiente in termini energetici, a fornire istruzioni per lo smaltimento del prodotto alla fine del suo ciclo di vita e al riciclaggio degli apparecchi. 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.

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.
- Risparmio energetico
 L'impostazione [Standard] per il
 televisore combina altre opzioni
 per il risparmio energetico. Vedere
 [Impostazioni preferite] nel menu
 [Setup].
- 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 di gestione avanzato dell'alimentazione di questo TV consente un consumo efficiente. È possibile infatti verificare l'impatto in termini di consumo energetico delle impostazioni personali del TV, del livello di luminosità dell'immagine su schermo e delle condizioni di luminosità dell'ambiente.

Premere **DEMO**, quindi selezionare **[Active Control]** e premere **OK**. L'impostazione corrente del televisore viene evidenziata. È possibile selezionare un'impostazione diversa per verificare i valori corrispondenti.

Fine del ciclo di vita

Per le informazioni sul corretto smaltimento del televisore e delle batterie, consultare la sezione Smaltimento del prodotto e delle batterie nel manuale (vedere 'Smaltimento del prodotto e delle batterie' a pagina 5) dell'utente.

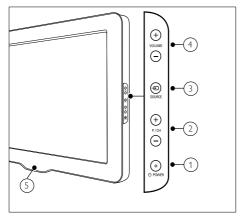
3 Informazioni sul prodotto

Congratulazioni per l'acquisto e benvenuti in Philips! Per trarre il massimo vantaggio dall'assistenza fornita da Philips, registrare il proprio prodotto sul sito www.philips.com/ welcome

Panoramica del prodotto

Questa sezione include una descrizione generale dei comandi e delle funzioni più frequentemente utilizzati.

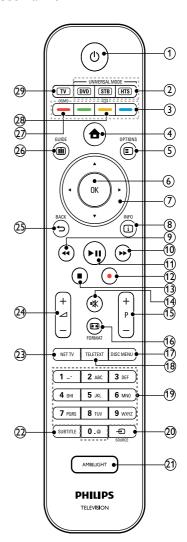
Comandi laterali e indicatori



- ① POWER: Consente di accendere o spegnere il prodotto. Il prodotto non è completamente spento, a meno che non venga scollegato dalla presa di alimentazione.
- 2 P/CH +/-: Consente di passare al canale successivo o precedente.
- ③ ⊕ SOURCE: Consente di selezionare i dispositivi collegati.
- 4 **VOLUME +/-:** Consente di aumentare o ridurre il volume.

(5) LightGuide: LED anteriore

Telecomando



① (Standby-Acceso)

- Consente di passare alla modalità standby qualora il dispositivo sia acceso.
- Consente di accendere il dispositivo qualora quest'ultimo risulti in modalità standby.

(2) Pulsanti di controllo universali (DVD/STB/HTS)

Controllano altri dispositivi come lettori DVD, decoder o sistemi home theatre di Philips o di altri produttori.*

Tasti colorati

Consente di selezionare attività o opzioni.

(4) **♠** (Home)

Consente di attivare o disattivare il menu di dimostrazione

(5) © OPTIONS

Consente di accedere alle opzioni relative all'attività o selezione corrente.

(6) OK

Consente di confermare una voce o una selezione.

(7) ▲▼◀►(Tasti di navigazione)

Consente di spostarsi nei menu.

(8) **(1)** INFO

Consente di visualizzare le informazioni sul programma, se disponibili.

(9) ◀◀ (Indietro)

**Consente la ricerca all'indietro.

(10) **▶▶** (Avanti)

**Consente la ricerca in avanti.

(11) ► II (Riproduci/Pausa)

**Consente di avviare, mettere in pausa o riprendere la riproduzione.

(12) ● (Registra)

**Consente di avviare o arrestare la videoregistrazione.

(13) **■**(Arresto)

**Consente di arrestare la riproduzione.

(14) ▼ (Disattivazione dell'audio)

Consente di disattivare o ripristinare l'uscita audio.

(15) P +/- (Program +/-)

Consente di passare al canale successivo o precedente.

(16) FORMAT

Consente di selezionare il formato delle immagini.

(17) DISC MENU

Consente di accedere o di uscire dal menu del disco.

(18) TELETEXT

Consente di attivare o disattivare il televideo

(19) 0-9 (Tasti numerici)

Consentono di selezionare un canale o un'impostazione.

(20) +DSOURCE

Consente di selezionare i dispositivi collegati.

(21) AMBILIGHT

Consente di attivare o disattivare la funzione Ambilight.*

(22) SUBTITLE

Consente di attivare o disattivare i sottotitoli.

(23) NET TV

Accesso a Net TV.*

(24) ∠ +/- (Volume +/-)

Consente di aumentare o ridurre il volume.

(25) **→** BACK

Consente di tornare al menu precedente.

(26) IIII GUIDE

Consente di accedere o uscire dalla Guida elettronica ai programmi (EPG).

(27) DEMO

Consente di attivare o disattivare il menu di dimostrazione.

Accesso al manuale utente elettronico.*

(29) TV

Consente di tornare all'antenna come sorgente del segnale.

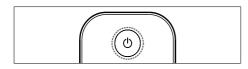
^{*}Questa funzionalità è disponibile solo in alcuni modelli.

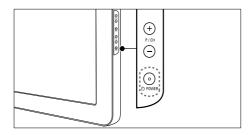
^{**}Controlla il dispositivo compatibile con EasyLink collegato.

4 Utilizzo del prodotto

Questa sezione fornisce informazioni per un utilizzo (vedere 'Funzioni avanzate del prodotto' a pagina 14) di base del prodotto.

Accendere e spegnere il televisore o passare alla modalità di standby





Per accendere il televisore

- Se il LED anteriore è spento, premere O POWER sul lato del televisore.
- Se il LED anteriore è acceso (rosso), premere & (Standby-Acceso) sul telecomando.

Per mettere il televisore in standby

- Premere & (Standby-Acceso) sul telecomando.
 - → II LED si accende (rosso).

Per spegnere il televisore

- Premere OPOWER sul lato del televisore.
 - → II LED si spegne.



Suggerimento

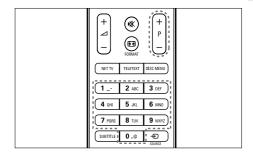
 Sebbene il consumo di energia del televisore in standby sia notevolmente ridotto, continuerà comunque a esserci consumo energetico. Se il televisore non viene utilizzato per lunghi periodi di tempo, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di corrente.

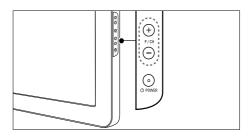


Nota

 Se non si riesce a trovare il telecomando e si desidera accendere il televisore quando è in standby, premere P/CH +/- sul lato del televisore.

Cambiare canale





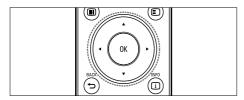
- Premere P +/- sul telecomando o P/CH +/- sul lato del televisore.
- Immettere il numero di un canale tramite i Tasti numerici.
- Utilizzare la griglia (vedere 'Sintonizzazione con la griglia dei canali' a pagina 10) dei canali.



· Se si utilizza un elenco di preferiti, è possibile selezionare solo i canali nell'elenco.

Sintonizzazione con la griglia dei canali

La griglia dei canali consente di visualizzare tutti i canali disponibili in un formato a griglia.



Premere OK.

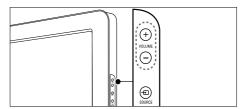
→ Viene visualizzata la griglia dei canali.



- Premere i Tasti di navigazione per selezionare un canale.
- Premere **OK** per confermare la scelta effettuata.
 - → Viene visualizzato il canale selezionato.

Regolare il volume del televisore





Per aumentare o ridurre il volume

- Premere $\angle 1 + 1 1$
- Premere VOLUME +/- sul lato del televisore.

Per escludere o includere l'audio

- Premere **★** per disattivare l'audio.
- Premere nuovamente **♥** per riattivare l'audio.



• Utilizzare il menu [Suono] per regolare il volume (vedere 'Regolare l'audio' a pagina 20) delle cuffie.

Guardare le riproduzioni dei dispositivi collegati



Per garantire un facile accesso, aggiungere i nuovi dispositivi al menu Home prima di selezionarli.

Aggiunta di un dispositivo al menu Home

È necessario collegare e attivare i dispositivi prima di aggiungerli al menu principale.



- 1 Premere **(Home)**.
 - → Viene visualizzato il menu principale.

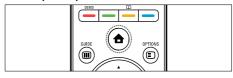


- Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Aggiungi dispositivo].
- **3** Premere **OK**.
 - → Viene visualizzato un messaggio che [Avvio] richiede di avviare la procedura guidata di aggiunta del nuovo dispositivo.
- 4 Premere OK.
 - Seguire le istruzioni sullo schermo per selezionare il tipo di dispositivo e la posizione di collegamento. Al termine della procedura guidata, un'icona relativa al nuovo dispositivo viene aggiunta al menu principale.



 È consigliabile rimuovere i dispositivi dal menu Home quando non sono più connessi (vedere 'Rimuove i dispositivi dal menu Home.' a pagina 15).

Selezionare un dispositivo tramite il menu principale



- 1 Premere **★** (Home).
 - → Viene visualizzato il menu principale.
- Premere i Tasti di navigazione per selezionare un dispositivo.
- Premere OK per confermare la scelta effettuata.
 - → Il televisore si sintonizza sul dispositivo selezionato.

Selezionare un dispositivo tramite l'elenco delle sorgenti



- 1 Premere Đ SOURCE.
 - Viene visualizzato l'elenco delle sorgenti.
- 2 Premere i Tasti di navigazione per selezionare un dispositivo.
- 3 Premere OK per confermare la scelta effettuata.
 - → Il televisore si sintonizza sul dispositivo selezionato.

Net TV (solo in alcuni modelli)

Se il televisore è collegato a Internet, è possibile utilizzare Net TV per accedere a video, immagini, musica, informazioni, giochi e altri servizi online.



• Koninklijke Philips Electronics N.V. non si assume alcuna responsabilità circa i contenuti offerti dai fornitori dei servizi Net TV.

Accedere a Net TV



Nota

- Collegare il televisore a una rete informatica prima di accedere a Net.
- Premere **NET TV**.
 - → Viene visualizzata la pagina iniziale di Net TV.

Navigazione in Net TV

Premere:

- i Tasti di navigazione per muoversi in Net TV o nelle pagine Web
- **OK** per visualizzare o selezionare una voce
- S BACK per tornare a una pagina precedente
- ♠ (Home) per chiudere Net TV e tornare al menu principale

Contrassegnare le pagine Net TV preferite

È possibile contrassegnare le pagine o i servizi Net TV preferiti per accedervi rapidamente.

- In Net TV, premere i Tasti di navigazione per selezionare [Contrassegna come preferito].
- Premere **OK**
- Premere i Tasti di navigazione per andare alla pagina da contrassegnare, quindi premere OK.
- Al termine dell'operazione, premere i Tasti di navigazione per selezionare [Compiuto], quindi premere OK.

Cancellare la cronologia della navigazione

Cancellare la cronologia della navigazione per rimuovere password, cookie e i dati della navigazione dal televisore.

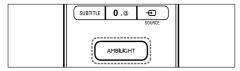
- Premere **(Home)**.
 - → Viene visualizzato il menu principale.
- Premere i **Tasti di navigazione** per selezionare [Setup].
 - → Viene visualizzato il menu [Setup].
- 3 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Installazione] > [Cancella memoria Net TV].
 - → Password, cookie e dati cronologici della navigazione vengono rimossi dal televisore.

Utilizzare il televideo



- Premere **TELETEXT**.
 - → Viene visualizzata la schermata di televideo.
- Selezionare una pagina effettuando una delle seguenti operazioni:
 - Immettere il numero di pagina con i Tasti numerici.
 - Premere P +/- o Tasti di navigazione per visualizzare la pagina successiva o quella precedente.
 - Premere i Tasti colorati per selezionare una voce associata al codice colori.
 - Premere SACK per tornare alla pagina visualizzata precedentemente.
- Premere **TELETEXT** per uscire dal televideo.

Utilizzo di Ambilight (solo in alcuni modelli)



- 1 Premere AMBILIGHT.
 - → La funzione Ambilight si attiva.
- 2 Premere AMBILIGHT di nuovo per disattivare la funzione Ambilight.



Suggerimento

 Utilizzare Ambilight come luce d'ambiente premendo AMBILIGHT quando il televisore è in standby. Premere OK per cambiare i colori.

Impostare la modalità attiva di Ambilight

La modalità attiva della funzione Ambilight consente di impostare la velocità con cui la funzione Ambilight risponde alle immagini visualizzate sullo schermo.

- 1 Tenere premuto AMBILIGHT per almeno tre secondi.
 - → Viene visualizzata la barra [Modo attivo].
- 2 Premere i Tasti di navigazione per spostare il cursore di regolazione verso [Rilassato] al fine di avere una risposta più lenta della funzione Ambilight oppure verso [Dinamico] per una risposta più rapida
- 3 Premere → BACK per uscire.



Nota

 L'impostazione della modalità attiva della funzione Ambilight si può modificare solo se l'opzione [Colore] di Ambilight è impostata su [Modo attivo]. Sono ulteriori informazioni su questa e altre funzioni Ambilight avanzate.

IT 13

5 **Funzioni** avanzate del prodotto

Modifica le impostazioni della lingua



- Se le impostazioni della lingua sono corrette. saltare questo passaggio.
- Quando si guarda la televisione, premere ♠ (Home).
 - → Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Setup].
 - → Viene visualizzato il menu [Setup].
- Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Installazione] > [Lingue] > [Lingua del menu].
 - → Viene visualizzato un elenco di lingue.
- 4 Premere Tasti di navigazione per selezionare una lingua per i menu.
- Premere **OK** per confermare la scelta effettuata.
 - → La lingua selezionata è applicata.

Oltre a [Lingua del menu], è possibile configurare le seguenti impostazioni della lingua tramite il menu [Lingue] (solo canali digitali):



- [Lingua audio principale]/[Lingua audio secondario]
 - Selezionare le lingue primaria e secondaria per l'audio per i canali digitali.
- [Lingua sottotitoli principale]/[Lingua sottotitoli secondario] Selezionare le lingue primaria e secondaria per i sottotitoli per i canali digitali.
- [Lingua televideo principale]/[Lingua televideo secondario] Selezionare le lingue primaria e secondaria del televideo per i canali digitali.
- [Non udenti] Selezionare [Acceso] per visualizzare i sottotitoli con le lingue audio primaria e secondiara.
- [Non vedenti] Se disponibile, selezionare per ascoltare ulteriori commenti audio per i non vedenti tramite le seguenti opzioni: [Altoparlanti], [Cuffia] o [Altoparlanti + cuffia]. Selezionare [Spento] per disattivare la funzione.
- [Formato audio preferito] Selezionare [Avanzate] per la migliore riproduzione audio per i sistemi home theater. Selezionare [Standard] per la migliore riproduzione audio dagli altoparlanti del televisore e dal sistema audio di base

Accesso al menu Home

Il menu Home consente di accedere ai dispositivi connessi, alle impostazioni per immagini e audio e ad altre funzioni.

- 1 Premere **♠** (Home).
 - → Viene visualizzato il menu principale.



- 2 Premere i Tasti di navigazione per selezionare una voce del menu Home:
 - [Visione prog. TV]Ritorna all'origine antenna se è selezionata un'altra origine.
 - [Setup]Consente di accedere ai menu per modificare l'immagine, il suono e altre impostazioni del televisore.
 - [Aggiungi dispositivo] Aggiunge nuovi dispositivi al menu Home.
 - [Ricerca in USB]Se è collegato un dispositivo di memorizzazione USB, consente di accedere al Browser contenuti.
 - [Ricerca in PC]Se è disponibile una rete PC, consente di accedere al Browser contenuti.
 - [Ricerca in Net TV]Accesso a Net TV
- 3 Premere OK per confermare la scelta effettuata



Suggerimento

- Premere (Home) in qualsiasi momento per uscire dal menu.
- Premere → BACK in qualsiasi momento per uscire dal menu [Setup].
- Premere © OPTIONS in qualsiasi momento per uscire dal menu opzioni.

Rimuove i dispositivi dal menu Home.

Se un dispositivo non è più collegato al televisore, rimuoverlo dal menu Home.

- 1 Premere **★** (Home).
 - → Viene visualizzato il menu principale.
- Premere i Tasti di navigazione per selezionare un dispositivo da rimuovere.
- 3 Premere OPTIONS.
 - → Viene visualizzato un elenco, con [Rimuovi dispositivo] selezionato.
- 4 Premere OK.
 - → Viene visualizzato un messaggio che richiede di rimuovere il dispositivo.
- 5 Premere OK.
 - → Viene visualizzato il menu Home con il dispositivo rimosso.

Accedere al menu delle opzioni

Dal menu delle opzioni è possibile accedere rapidamente alla barra dell'immagine e dell'audio e ad altre utili funzioni come [Stato]. Il menu [Stato] fornisce una panoramicca delle informazioni correnti sul televisore.

- 1 Quando si guarda la televisione, premere
 - → Viene visualizzato il menu delle opzioni.



- Premere i Tasti di navigazione per selezionare un'opzione.
- Premere OK.
 - → Viene visualizzato il menu dell'opzione selezionata.

Accesso al menu di impostazione

Il menu [Setup] consente di accedere alle impostazioni del televisore, ad esempio per le immagini e l'audio.

- Premere **(Home)**.
 - → Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Setup].
- 3 Premere **OK**
 - → Viene visualizzato il menu [Setup].

Modificare le impostazioni dell'immagine e dell'audio

Modificare le impostazioni dell'immagine e dell'audio per soddisfare le proprie preferenze. È possibile applicare impostazioni predefinite o modificare le impostazioni manualmente.



La possibilità di modificare le impostazioni è limitata se la posizione del televisore è impostata su [Shop]. Impostare la posizione del televisore su [Home] per accedere a tutte le impostazioni (vedere 'Modificare le preferenze del televisore' a pagina 36).

Utilizzo delle impostazioni Smart

Utilizzare le impostazioni Smart per applicare le impostazioni predefinite relative a immagini e audio.

- 1 Quando si guarda la televisione, premere ♠ (Home).
 - → Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Setup].
- Premere **OK**.
 - → Viene visualizzato il menu [Setup].
- 4 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Impostazioni preferite].
- Premere **OK**
 - → Viene visualizzato un elenco di impostazioni Smart.



- Premere i Tasti di navigazione per selezionare:
 - [Personale]È possibile scegliere un set di impostazioni predefinite nei menu [Immagine] e [Suono] in [Setup].

- [Vivace]Impostazioni ricche e dinamiche, ideali per l'utilizzo durante il giorno.
- [Naturale]Impostazione di immagine naturale.
- [Cinema]Impostazioni ideali per guardare filmati.
- [Gioco]Impstazioni ideali per i giochi.
- [Standard]Impostazioni ideali per il risparmio energetico. Impostazioni predefinite.
- 7 Premere OK per confermare la scelta effettuata.
 - → L'impostazione Smart viene applicata.
- 8 Premere SACK per uscire o premere (Home) per ritornare al menu Home.



Nota

• [Impostazioni preferite] è anche accessibile dalla [Immagine e audio]barra (vedere 'Utilizzo della barra per le immagini e l'audio' a pagina 17).

Utilizzo di Assistente impostazioni

Utilizzare l'Assistente impostazioni per selezionare le impostazioni più appropriate di immagine e suono in base alle proprie esigenze

- 1 Quando si guarda la televisione, premere ♠ (Home).
 - → Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Setup].
- 3 Premere OK.
 - → Viene visualizzato il menu [Setup].
- 4 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Immagine] > [Assistente impostazioni].
- 5 Premere OK.
 - → Viene visualizzato un messaggio che richiede di avviare l'Assistente impostazioni.

- 6 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Avvio].
- 7 Premere OK.
 - → Seguire le istruzioni visualizzate per selezionare le impostazioni preferite per l'immagine e l'audio.

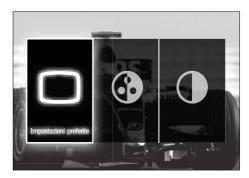
Utilizzo della barra per le immagini e l'audio

Utilizzare la barra [Immagine e audio] per accedere a impostazioni per immagini e audio utilizzate di frequente.



Nota

- Tutte le impostazione per le immagini sono disponibili da [Immagine]menu (vedere 'Regolare manualmente le impostazioni dell'immagine' a pagina 18).
- Tutte le impostazione per l'audio sono disponibili da [Suono]menu (vedere 'Regolare l'audio' a pagina 20).
- 1 Quando si guarda la televisione, premere © OPTIONS.
 - → Viene visualizzato il menu delle opzioni.
- 2 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Immagine e audio].
 - → Viene visualizzata la barra [Immagine e audio].



3 Premere i Tasti di navigazione per selezionare un'impostazione da modificare.

- 4 Premere OK.
 - Viene visualizzato il menu delle impostazioni.
- Premere i Tasti di navigazione per modificare l'impostazione.
- 6 Premere OK per confermare la scelta effettuata.
 - → L'impostazione viene applicata e la barra [Immagine e audio] viene visualizzata di nuovo.
- 7 Premere S BACK per uscire.

Le seguenti impostazioni possono venire modificate mediante la barra [Immagine e audio].

- [Impostazioni preferite]Applica le impostazioni predefinite.
- [Colore] Regola la saturazione del colore.
- [Contrasto] Regola l'intensità delle aree luminose mantenendo invariate le aree scure.
- [Toni bassi]Regola il livello dei bassi.
- [Toni alti]Regola il livello degli acuti.
- [Altoparlanti TV]Consente di attivare o disattivare gli altoparlanti del televisore.
 Se è selezionato [Automatico (EasyLink)], gli altoparlanti del televisore vengono spenti quando viene rilevato il contenuto da un sistema compatibile con Easylink.
- [Modo attivo]Imposta la funzione
 Ambilight su vari livelli, da rilassanti a
 dinamici. Questa funzionalità è disponibile
 solo se l'opzione [Colore] di Ambilight è
 impostata su [Modo attivo].
- [Ambilight] Consente di attivare o disattivare la funzione Ambilight.
- [Luminosità] Consente di modificare l'uscita di gestione delle luci della funzione Ambilight.



 [Toni bassi] e [Toni alti] non sono disponibili se i [Altoparlanti TV] sono impostati su [Spento].

Regolare manualmente le impostazioni dell'immagine

- 1 Quando si guarda la televisione, premere **(Home)**.
 - → Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Setup].
- 3 Premere OK.
 - → Viene visualizzato il menu [Setup].
- 4 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Immagine]. Compare il menu.
- 5 Premere OK.
 - → Viene visualizzato il menu [Immagine].



- 6 Premere i Tasti di navigazione e i OK per selezionare e modificare un'impostazione per l'immagine.
- 7 Premere **→ BACK** per uscire.

È possibile configurare le seguenti impostazioni dell'immagine. In base al formato della sorgente dell'immagine, alcune impostazioni dell'immagine potrebbero non essere disponibili.

 [Assistente impostazioni]Utilizzare l'Assistente impostazioni per selezionare le impostazioni più appropriate di immagine e suono in base alle proprie esigenze.

- [Contrasto]Regola l'intensità delle aree luminose mantenendo invariate le aree scure.
- [Luminosità]Regola l'intensità e i dettagli delle aree scure.
- [Colore] Regola la saturazione del colore.
- [Hue]Compensa le variazioni cromatiche nelle trasmissioni con codifica NTSC.
- [Nitidezza]Regola il livello di nitidezza dei dettagli dell'immagine.
- [Riduzione rumore]Filtra e riduce i disturbi di un'immagine.
- [Tinta]Regola il bilanciamento dei colori in un'immagine.



- Prima di regolare [Tinta personalizzata], selezionare [Tinta] > [Personalizzato], quindi premere OK per attivare l'opzione.
- [Tinta personalizzata]Consente di definire un'impostazione personalizzata per la tinta.
- [Pixel Plus HD]/[Pixel Precise HD]Consente di accedere alle impostazioni avanzate per l'immagine:
 - [Perfect Natural Motion]Riduce lo sfarfallio e rende i movimenti più fluidi.
 - [100 Hz Clear LCD]Imposta la frequenza di aggiornamento del televisore su un massimo di 100Hz per una maggiore nitidezza dei movimenti, un migliore livello di nero, un alto contrasto con immagini ferme, senza sfarfallio, e un angolo di visuale più ampio.
 - [Nitidezza superiore] Consente una nitidezza superiore, soprattutto su linee e bordi dell'immagine.
 - [Contrasto dinamico] Aumenta automaticamente il contrasto di un'immagine.
 - [Retroilluminazione dinamica] Regola la luminosità della retroilluminazione del televisore in base alle condizioni della luce

- [Riduzione artefatti MPEG]Rende le transizioni più sfumate nelle immagini digitali. Questa funzione può essere attivata o disattivata.
- [Ottimizzazione dei colori]Rende i colori più vivaci e migliora la risoluzione dei dettagli in colori vivaci. Questa funzione può essere attivata o disattivata.
- [Modalità PC] Attiva la regolazione delle impostazioni dell'immagine quando un PC è collegato al televisore tramite HDMI. Se attivato, è possibile selezionare [Formato immagine] > [Non in scala] che fornisce la visualizzazione completa dei dettagli per PC.
- [Sensore luce] Regola dinamicamente le impostazioni per l'immagine in base alle condizioni di illuminazione.
- **[Formato immagine]**Modifica il formato dell'immagine.
- [Modo formato automatico]Imposta il formato dell'immagine per lo zoom automatico.



Suggerimento

- Se [Modo formato automatico] è disattivato, selezionare[Formato immagine] > [Formato automatico] per attivare l'opzione.
- [Spostamento immagine] Consente di regolare la posizione dell'immagine.



Nota

• [Colore] e [Contrasto] sono accessibili anche dalla [Immagine e audio]barra (vedere 'Utilizzo della barra per le immagini e l'audio' a pagina 17).

Modificare il formato immagine

- 1 Premere FORMAT.
 - → Viene visualizzato un elenco di formati di immagine.



- Premere i Tasti di navigazione per selezionare un formato dell'immagine.
- Premere **OK** per confermare la scelta effettuata.
 - → Il formato dell'immagine selezionato viene attivato.



Suggerimento

· I formati sono accessibili anche mediante il menu [Setup].

È possibile selezionare i formati riportati di seguito.



Nota

- In base al formato della sorgente dell'immagine, alcuni formati dell'immagine potrebbero non essere disponibili e non saranno visualizzati sullo schermo.
- Prima di regolare [Non in scala], selezionare [Immagine] > [Modalità PC] > [Acceso], quindi premere **OK** per attivare l'opzione.



[Formato automatico]

Ingrandisce l'immagine in modo da riempire lo schermo (i sottotitoli rimangono visibili). Consigliato per ridurre al minimo la distorsione dello schermo (ma non per HD o PC).



[Super zoom] Rimuove le strisce nere laterali dei programmi trasmessi in 4:3. Non consigliato per HD o PC.



[Movie expand 16:9]

Riduce il formato classico 4:3 al formato 16:9. Non consigliato per HD o PC.



[Schermo largo] Allarga il formato classico 4:3 in 16:9.



[Non in scala] fornisce la visualizzazione completa dei dettagli per PC. Disponibile solo quando [Modalità PC] è attivato nel menu [Immagine].

Regolare l'audio

- Quando si guarda la televisione, premere ♠ (Home).
 - → Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Setup].
- Premere **OK**.
 - → Viene visualizzato il menu [Setup].
- 4 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Suono]. Compare il menu.
- Premere **OK**.
 - → Viene visualizzato il menu [Suono].



- 6 Premere i Tasti di navigazione e OK per selezionare e modificare un'impostazione per l'audio.
- 7 Premere S BACK per uscire.

È possibile configurare le seguenti impostazioni dell'audio. A seconda del programma trasmesso, alcune impostazioni audio potrebbero non essere disponibili.

- [Toni bassi]Regola il livello dei bassi.
- [Toni alti]Regola il livello degli acuti.
- [Volume]Regola il volume.



Vota

- Prima di regolare [Volume Non vedenti], attivare [Non vedenti]. Quando si guarda la televisione, premere © OPTIONS e selezionare [Non vedenti]. Selezionare un'opzione preferita e premere OK.
- [Volume Non vedenti]Imposta l'avvicendamento dell'audio per gli ipovedenti con l'audio normale. Quando disponibile, l'audio per gli ipovedenti include le descrizioni audio delle azioni sullo schermo. È anche possibili abilitare la funzione premendo AD (Descrizione audio).
- [Lingua audio](Solo per i canali digitali)
 Consente di scegliere tra le lingue audio se i programmi vengono trasmessi in più lingue.
- [Dual I-II](Solo per i canali analogici)
 Consente di scegliere tra le lingue audio

- se i programmi vengono trasmessi in dual sound.
- [Mono/Stereo]Consente di scegliere tra mono e stereo se i programmi vengono trasmessi in stereo.
- [Altoparlanti TV]Consente di attivare o disattivare gli altoparlanti del televisore.
 Se è selezionato [Automatico (EasyLink)], gli altoparlanti del televisore vengono spenti quando viene rilevato il contenuto da un sistema compatibile con Easylink.
- [Surround]Attiva il suono spaziale.
- [Volume cuffia] Regola il volume delle cuffie.
- [Delta volume]Livella le differenze di volume fra i canali o gli apparecchi collegati. Attiva il dispositivo collegato prima di modificare il volume delta.
- [Bilanciamento] Regola il bilanciamento degli altoparlanti sinistro e destro in funzione della posizione di ascolto.
- [Regolaz. automatica volume] Riduce automaticamente le variazioni improvvise del volume quando, ad esempio, si passa da un canale all'altro. Quando attivato, riproduce un volume audio più omogeneo.



Nota

• [Toni bassi], [Toni alti] e [Altoparlanti TV] sono accessibili anche dalla [Immagine e audio]barra (vedere 'Utilizzo della barra per le immagini e l'audio' a pagina 17). Se supportato, [Lingua audio] e [Volume - Non vedenti] sono accessibili direttamente dal menu delle opzioni.

Cambiare le impostazioni della funzione Ambilight (solo in alcuni modelli)

È possibile regolare a proprio piacimento il colore, la luminosità e la modalità della funzione Ambilight.

- 1 Quando si guarda la televisione, premere **(Home)**.
 - → Viene visualizzato il menu principale.

- 2 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Setup].
- 3 Premere OK.
 - → Viene visualizzato il menu [Setup].
- Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Ambilight].
- 5 Premere OK.
 - → Viene visualizzato il menu [Ambilight].
- Premere Tasti di navigazione e OK per selezionare e regolare un'impostazione della funzione Ambilight.
- Premere **SACK** per uscire.

È possibile configurare le seguenti impostazioni della funzione Ambilight.

- [Ambilight] Consente di attivare o disattivare la funzione Ambilight.
- [Modo attivo]Imposta la funzione Ambilight su vari livelli, da rilassanti a dinamici. Questa funzionalità è disponibile solo se l'opzione [Colore] di Ambilight è impostata su [Modo attivo].
- [Luminosità] Consente di modificare l'uscita di gestione delle luci della funzione Ambilight.
- [Colore]Consente di selezionare un'impostazione di colore predefinita o personalizzata.
- [Colore personalizzato] Consente di regolare in modo ottimale i colori predefiniti.
- [Separazione]Imposta la differenza dei livelli di colore Ambilight ai lati del televisore. Se si disattiva questa funzione, il colore Ambilight sarà dinamico e uniforme

Utilizzo delle funzioni avanzate del televideo

Accedere al menu delle opzioni di televideo

La maggior parte delle funzioni avanzate di televideo è accessibile tramite il menu delle opzioni di televideo.

- 1 Premere **TELETEXT**.
 - → Viene visualizzata la schermata di televideo.
- Premere © OPTIONS
 - → Viene visualizzato il menu delle opzioni di televideo



- 3 Premere i Tasti di navigazione per selezionare un'opzione:
 - [Blocca pagina] Blocca la pagina
 - [Doppio programma]/[Schermo intero] Attiva e disattiva il televideo con doppio schermo che consente di posizionare il canale o la sorgente corrente sulla sinistra dello schermo e il televideo sulla destra.
 - [Rivelare] Nasconde o mostra le informazioni nascoste di una pagina, quali ad esempio le soluzioni di enigmi e puzzle.
 - [Scorri sottopagine]Scorre automaticamente le sottopagine, se disponibili.

- [Lingua] Passa a un altro gruppo di lingue per visualizzare correttamente una lingua quando tale lingua utilizza un set di caratteri diverso.
- 4 Premere OK per confermare la scelta effettuata.
 - → Viene visualizzata la schermata di televideo.
- * Suggerimento
- Premere OPTIONS in qualsiasi momento per uscire dal menu opzioni.

Selezionare le sottopagine del televideo

Una pagina di televideo può includere numerose sottopagine. Le sottopagine vengono visualizzate su una barra accanto al numero di pagina principale.



- Attiva il ciclo delle sottopagine prima di selezionare le sottopagine (vedere 'Accedere al menu delle opzioni di televideo' a pagina 22).
- 1 Premere TELETEXT.
 - → Viene visualizzata la schermata di televideo.
- 2 Selezionare una pagina del televideo.
- 3 Premere **do** ▶ per selezionare una sottopagina.
 - → La sottopagina viene visualizzata.

Selezionare l'elenco TOP

Il televideo TOP (Table Of Pages) consente di passare da un argomento all'altro senza utilizzare i numeri di pagina. TOP non viene trasmesso su tutti i canali televisivi.

- 1 Premere TELETEXT.
 - → Viene visualizzata la schermata di televideo
- 2 Premere INFO.
 - → Viene visualizzato elenco TOP

- 3 Premere Tasti di navigazione per selezionare un argomento.
- 4 Premere OK per confermare la scelta effettuata.
 - → Viene visualizzata la pagina del televideo.

Esecuzione di ricerche nel televideo

Ricerca di una pagina del televideo per argomento o per parola.

- 1 Premere TELETEXT.
 - → Viene visualizzata la schermata di televideo.
- Premere OK per evidenziare la prima parola o il primo numero.
- 3 Premere i Tasti di navigazione per passare alla parola o al numero da ricercare.
- 4 Premere OK per iniziare la ricerca.
- Premere ▲ finché non viene evidenziata nessuna parola o numero per uscire dalla ricerca.

Ingrandire le pagine del televideo

Per facilitare la lettura, è possibile ingrandire le pagine del televideo.

- 1 Premere TELETEXT.
 - → Viene visualizzata la schermata di televideo.
- 2 Premere FORMAT.
 - → La schermata del televideo viene ingrandita.
- **3** Premere:
 - i **Tasti di navigazione** per spostarsi nella schermata.
 - FORMAT per tornare alle dimensioni normali della pagina.

Utilizzo del televideo 2.5

Il televideo 2.5 offre una grafica migliore e un maggior numero di colori rispetto al televideo normale. Se il televideo 2.5 viene trasmesso da un canale, è attivato per impostazione predefinita.

- 1 Quando si guarda la televisione, premere ♠ (Home).
 - → Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Setup].
- 3 Premere OK.
 - → Viene visualizzato il menu [Setup].
- 4 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Installazione] > [Preferenze] > [Televideo 2.5] > [Acceso] o [Spento].
 - → Televideo 2.5 è attivato o disattivato
- Premere SINDIETRO per uscire o premere **(Home)** per ritornare al menu Home.

Creare e utilizzare elenchi di canali preferiti

È possibile creare elenchi contenenti i canali televisivi preferiti, in modo da poterli trovare facilmente.



· Le stazioni radio digitali possono essere aggiunte all'elenco se supportate.

Visualizzare solo i canali in un elenco di preferiti o visualizzare tutti i canali se è selezionato un elenco di preferiti.

- Quando si guarda la televisione, premere OK.
 - → Viene visualizzata la griglia dei canali.
- 2 Premere © OPTIONS.
 - → Viene visualizzato il menu delle opzioni.



- Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Selez. lista].
- Premere **OK**.
 - → Viene visualizzato il menu [Selez. lista].
- 5 Premere i Tasti di navigazione per selezionare:
 - [Tutti]Visualizza tutti i canali.
 - [Preferiti] Visualizza i canali in un elenco di preferiti.
 - [Radio] Visualizza solo i canali radio.
 - [Digitale] Visualizza solo i canali digitali.
 - [Analogico] Visualizza solo i canali analogici.
- 6 Premere OK per confermare la scelta effettuata.
 - → L'elenco selezionato è applicato alla griglia dei canali.

Aggiunge o rimuove i canali da un elenco di preferiti



Suggerimento

- Selezionare i canali [Tutti] prima di aggiungere un canale a un elenco di preferiti.
- Quando si guarda la televisione, passare al canale da aggiungere o rimuovere in un elenco di preferiti.

In alternativa, premere **OK** per accedere alla griglia dei canali e premere i Tasti di navigazione per selezionare il canale da aggiungere o rimuovere.

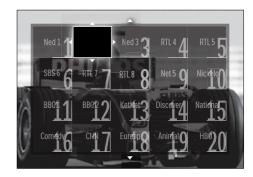
- 2 Premere © OPTIONS.
 - → Viene visualizzato il menu delle opzioni.
- Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Contrassegna come preferito] o [Elimina contrassegno di preferito].
 - → Viene visualizzato un asterisco nella griglia dei canali ad indicare che il canale è stato aggiunto all'elenco dei preferiti. L'asterisco non appare più quando il canale viene rimosso dall'elenco dei preferiti.

Riordina/ridisponi e rinomina i canali

Riordina/ridisponi i canali

Riordina/ridispone i canali nella griglia in base alla posizione desiderata.

- Quando si guarda la televisione, premere OK.
 - → Viene visualizzata la griglia dei canali.
- 2 Premere © OPTIONS.
 - → Viene visualizzato il menu delle opzioni.
- 3 Premere il Tasti di navigazione per selezionare [Riordina], quindi premere OK.
 - Sullo schermo appare un messaggio. Per continuare, andare al Passo 4.
 - → Per annullare e uscire, premere
 ⑤ OPTIONS e seguire le istruzioni visualizzate.
- 4 Premere i **Tasti di navigazione** per selezionare il canale da riordinare nella griglia.
 - → Viene visualizzato un riquadro accanto al canale selezionato.



- 5 Premere i Tasti di navigazione per spostare il canale nelle posizione desiderata nella griglia.
- 6 Premere OK per confermare la scelta effettuata.
 - → Il canale viene spostato nella posizione desiderata.
- 7 Premere S BACK per uscire dalla griglia dei canali.

Ridenomina i canali

Ridenomina i canali nella griglia in base alle proprie esigenze.

- 1 Quando si guarda la televisione, premere OK.
 - → Viene visualizzata la griglia dei canali.
- 2 Premere i Tasti di navigazione per selezionare un canale da rinominare.
- 3 Premere © OPTIONS.
 - → Viene visualizzato il menu delle opzioni.
- 4 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Rinominare].
 - → Viene visualizzato un pannello di immissione.
- Premere il Tasti di navigazione o Tasti numerici per modificare il nome, quindi premere OK.
- 6 Al termine, premere i Tasti di navigazione per selezionare [Compiuto].
 - Per azzerare il nome immesso, selezionare [Cancella].
 - Per annullare, selezionare [Annulla].

- 7 Premere OK per confermare la scelta effettuata.
- 8 Premere S BACK per uscire dalla griglia dei canali.

Nascondi/mostra i canali

Nascondi i canali

Nasconde i canali nella griglia per evitare accessi non autorizzati.

- 1 Quando si guarda la televisione, premere OK.
 - → Viene visualizzata la griglia dei canali.
- 2 Premere i Tasti di navigazione per selezionare un canale da nascondere.
- 3 Premere © OPTIONS.
 - → Viene visualizzato il menu delle opzioni.
- 4 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Nascondi canale].
- 5 Premere OK per confermare la scelta effettuata.
 - → Il canale viene nascosto.
- 6 Premere → BACK per uscire dalla griglia dei canali.

Mostra i canali

Mostra i canali nascosti.

- 1 Quando si guarda la televisione, premere OK
 - → Viene visualizzata la griglia dei canali.
- 2 Premere © OPTIONS.
 - → Viene visualizzato il menu delle opzioni.
- 3 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Mostra canali nascosti].
- 4 Premere OK.
 - → I canali nascosti appaiono nella griglia dei canali ma senza le informazioni sul canale visualizzate. Viene visualizzato come un riquadro nero.



- 5 Premere i Tasti di navigazione per selezionare il canale da visualizzare.
- 6 Premere © OPTIONS.
 - → Viene visualizzato il menu delle opzioni.
- 7 Premere il Tasti di navigazione per selezionare [Scopri canale], quindi premere OK.
 - → Il canale viene mostrato.



 Ripeteri i passaggi da 5 a 7 per mostrare gli altri canali.

Utilizzo della Guida elettronica ai programmi



Nota

 La Guida elettronica ai programmi (EPG) non è disponibile in tutti i paesi. Se disponibile, si riceverà [Ora]/[Successivo] o EPG per 8 giorni.

La Guida elettronica ai programmi (EPG) è una guida a video disponibile per i canali digitali. La guida EPG consente di:

- Visualizzare un elenco dei programmi digitali trasmessi al momento
- Visualizzare i programmi futuri
- Raggruppare i programmi in base al genere

- Impostare promemoria che segnalino l'inizio dei programmi
- Impostare i canali preferiti della guida EPG

Attivazione della guida EPG



Nota

- La prima volta che si utilizza la guida EPG, potrebbe essere richiesto di eseguire un aggiornamento. Attenersi alle istruzioni visualizzate per effettuare l'aggiornamento.
- 1 Quando si guarda la televisione, premere GUIDE.
 - → Viene visualizzato il menu EPG.



2 Premere:

- I Tasti di navigazione per spostarsi nella schermata.
- INFO per visualizzare ulteriori informazioni su un programma (vedere 'Visualizzare le informazioni sul canale / programma' a pagina 27).
- © OPTIONS per visualizzare il menu (vedere 'Utilizzare il menu delle opzioni EPG' a pagina 27).delle opzioni.
- 3 Premere → BACK per uscire al canale originale o OK per uscire al canale selezionato

Visualizzare le informazioni sul canale / programma

- 1 Quando si guarda la televisione o quando si è in EPG, premere ① INFO.
 - → Vengono visualizzate le informazioni sul programma.
- 2 Premere i Tasti di navigazione per spostarsi nelle schermate.
- 3 Premere ① INFO per tornare al canale originale o ➡ BACK per tornare al menu EPG.

Utilizzare il menu delle opzioni EPG

Utilizzare il menu delle opzioni EPG per impostare o annullare promemoria, modificare il giorno e accedere ad altre opzioni EPG.



Nota

- Le opzioni EPG sono accessibili solo per 8 giorni dalle informazioni del canale TV.
- 1 Quando si è in EPG, premere © OPTIONS.
 - → Viene visualizzato il menu delle opzioni EPG.



- Premere i Tasti di navigazione e OK per selezionare e regolare:
 - [Imposta promemoria]Imposta i promemoria dei programmi.

- [Elimina promemoria] Annulla i promemoria dei programmi.
- [Modifica giorno] Imposta il giorno EPG. Selezione [Oggi], [Giorno dopo] o [Giorno precedente].
- [Maggiori informazioni]Visualizza le informazioni sul programma.
- [Ricerca per tema]Ricerca i programmi in base al genere.
- [Richiamo programmato]Elenca i promemoria dei programmi.
- [Canali preferiti.]Imposta i canali EPG preferiti.
- Premere © OPTIONS per tornare al menu delle opzioni EPG.

Utilizzare i timer

È possibile impostare i timer per mettere il televisore in standby in un orario prestabilito.

Mettere automaticamente il televisore in standby (timer di spegnimento automatico)

La funzione di spegnimento automatico mette automaticamente il televisore in standby allo scadere dell'intervallo predefinito.

Suggerimento

- È comunque possibile spegnere il televisore prima dello scadere del tempo o resettare il timer di spegnimento durante il conto alla rovescia.
- 1 Quando si guarda la televisione, premere ♠ (Home).
 - → Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Setup].
- 3 Premere OK.
 - → Viene visualizzato il menu [Setup].
- 4 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Funzioni] > [Sleeptimer].
 → Viene visualizzato il menu [Sleeptimer].

- 5 Premere Tasti di navigazione per impostare il tempo di spegnimento.
 - Può essere impostato un tempo di spegnimento automatico (Sleeptimer) fino a 180 minuti, a incrementi di cinque minuti. Lo spegnimento automatico è disattivato se impostato su zero minuti.
- **6** Premere **OK** per attivare il timer di spegnimento.
 - → Il televisore si dispone in standby dopo l'intervallo di tempo impostato.
- 7 Premere S BACK per uscire o premere (Home) per ritornare al menu Home.

Utilizzare i blocchi accesso

È possibile evitare che i bambini guardino i programmi trasmessi bloccando il televisore e utilizzando l'impostazione per le fasce d'età.

Impostazione o modifica del codice per il Blocco accesso

- - → Viene visualizzato il menu principale.
- Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Setup].
- 3 Premere OK.
 - → Viene visualizzato il menu [Setup].
- 4 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Funzioni] > [Imposta codice]/[Modifica codice].
 - → Viene visualizzato il menu [Imposta codice]/[Modifica codice].
- 5 Immettere il codice con i Tasti numerici.
- 6 Premere OK.
 - → Viene visualizzato un messaggio di conferma dell'inserimento del codice.
- 7 Premere → BACK per uscire o premere ♠ (Home) per ritornare al menu Home.



• Se si dimentica il codice, inserire '8888' per sostituire qualsiasi codice esistente.

Blocco o sblocco del televisore

È possibile bloccare il televisore per evitare che i bambini possano accedere ai i canali e ai dispositivi collegati.

- 1 Quando si guarda la televisione, premere ♠ (Home).
 - → Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Setup].
- 3 Premere OK.
 - → Viene visualizzato il menu [Setup].
- 4 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Funzioni] > [Blocco accesso] > [Blocco]/[Sblocca].
 - → Viene visualizzato un messaggio che richiedere di inserire il codice di blocco parentale.
- 5 Immettere il codice con i Tasti numerici.
 - → Viene visualizzato il menu [Blocco accesso].
- 6 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Blocco]/[Sblocca].
- Premere OK per confermare la scelta effettuata.
 - → Tutti i canali e i dispositivi collegati sono bloccati o sbloccati.
- 8 Premere SACK per uscire o premere (Home) per ritornare al menu Home.

Attiva impostazione Vietato ai minori



Nota

 L'impostazione Vietato ai minori non è disponibile in tutti i paesi. Alcune emittenti digitali classificano i loro programmi in base all'età. Prima di attivare l'impostazione Vietato ai minori è necessario abilitare la funzione.

- 1 Quando si guarda la televisione, premere
 ♠ (Home).
 - → Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Setup].
- 3 Premere OK.
 - → Viene visualizzato il menu [Setup].
- 4 Premere il Tasti di navigazione per selezionare [Funzioni] > [Blocco accesso], quindi premere ▶.
 - Viene visualizzato un messaggio che richiedere di inserire il codice di blocco parentale.
- 5 Immettere il codice con i Tasti numerici.
- 6 Premere i Tasti di navigazione per tornare indietro di un livello nel menu alla schermata [Funzioni] > [Vietato ai minori].
 - → Il menu [Vietato ai minori] è ora disponibile.

Utilizzo dell'impostazione Vietato ai minori

Alcune emittenti digitali classificano i loro programmi in base all'età. È possibile impostare il televisore affinché vengano mostrati solo programmi per fasce d'età superiore a quella dei bambini.



Nota

- Prima di attivare l'impostazione Vietato ai minori è necessario abilitare la funzione (vedere 'Attiva impostazione Vietato ai minori' a pagina 29).
- 1 Quando si guarda la televisione, premere ♠ (Home).
 - → Viene visualizzato il menu principale.

29

- 2 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Setup].
- 3 Premere OK.
 - → Viene visualizzato il menu [Setup].
- Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Funzioni] > [Vietato ai minori].
 - → Viene visualizzato un messaggio che richiedere di inserire il codice di blocco parentale.
- 5 Immettere il codice con i **Tasti numerici**.
- Premere i Tasti di navigazione per selezionare una fascia di età, quindi premere **OK** per applicare l'impostazione.
 - → Tutti i programmi non inclusi nella fascia di età specificata sono bloccati.
- 7 Premere **⇒** BACK per uscire o premere **♠** (Home) per ritornare al menu Home.

Utilizzo dei sottotitoli

È possibile attivare i sottotitoli per ogni canale televisivo. I sottotitoli vengono trasmessi tramite televideo o trasmissione digitale (DVB-T). Con la trasmissione digitale è possibile selezionare la lingua preferita per i sottotitoli.

Attivare o disattivare i sottotitoli su canali analogici

- Passare a un canale analogico.
- Premere **TELETEXT**.
- Immettere il numero di pagina a 3 cifre della pagina dei sottotitoli con i Tasti numerici.
- Premere **TELETEXT** per disattivare il televideo.
- Premere **SUBTITLE**
 - → Viene visualizzato il menu [Sottotitoli].



- Il menu [Sottotitoli] è anche accessibile dal menu [Setup].
- Premere i Tasti di navigazione per selezionare:
 - [Acceso] Attiva i sottotitoli.
 - [Spento]Disattiva i sottotitoli.
 - [Audio disattivato] Visualizza i sottotitoli solo quando l'audio è disattivato.
- Premere **OK** per confermare la scelta effettuata.
 - → I sottotitoli sono attivati o disattivati.
- Premere SACK per uscire o premere **♠** (Home) per ritornare al menu Home.



- Per attivare i sottotitoli su ogni canale analogico è necessario ripetere questa procedura.
- Se EasyLink è attivato, i sottotitoli non sono visualizzati quando [Audio disattivato] è selezionato (vedere 'Attivare o disattivare EasyLink' a pagina 56).

Attivare o disattivare i sottotitoli su canali digitali

- Premere **SUBTITLE**.
 - → Viene visualizzato il menu [Sottotitoli].



Nota

- Il menu [Sottotitoli] è anche accessibile da [Setup]menu (vedere 'Accesso al menu di impostazione' a pagina 16).
- Premere i Tasti di navigazione per selezionare:
 - [Acceso] Attiva i sottotitoli.
 - [Spento]Disattiva i sottotitoli.
 - [Audio disattivato] Visualizza i sottotitoli solo quando l'audio è disattivato.
- Premere OK.
 - → I sottotitoli sono attivati o disattivati.

Selezione di una lingua per i sottotitoli sui canali televisivi digitali



Nota

- Quando si seleziona una lingua per i sottotitoli su un canale televisivo digitale come illustrato di seguito, la lingua preferita dei sottotitoli impostata nel menu di installazione viene temporaneamente esclusa.
- 1 Quando si guarda la televisione, premere ♠ (Home).
 - → Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Setup].
- 3 Premere OK.
 - → Viene visualizzato il menu [Setup].
- 4 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Funzioni] > [Lingua sottotitoli].
 - → Viene visualizzato un elenco di lingue per i sottotitoli.
- 5 Premere Tasti di navigazione per selezionare una lingua.
- 6 Premere OK per confermare la scelta effettuata.



Nota

 Selezionare le lingue preferite per i sottotitoli nel [Lingue]menu. I sottotitoli sono visualizzati automaticamente nella lingua preferita quando attivati.

Utilizzare l'orologio del televisore

È possibile visualizzare un orologio sullo schermo del televisore. L'orologio visualizza l'ora corrente utilizzando le informazioni ricevute dall'emittente televisiva.

Visualizzazione dell'orologio del televisore

Può essere visualizzato un orologio del televisore con l'ora corrente.

- 1 Quando si guarda la televisione, premere © OPTIONS.
 - → Viene visualizzato il menu delle opzioni.
- 2 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Orologio].
- 3 Premere OK per confermare la scelta effettuata.



Nota

 Per disabilitare l'orologio, ripetere la procedura precedente.



Suggerimento

 L'orologio è anche accessibile da [Setup]menu (vedere 'Accesso al menu di impostazione' a pagina 16).

Modificare il modo ora

Il modo ora è impostato su [Automatico], che sincronizza l'orologio del televisore con l'UTC (Coordinated Universal Time). Se il televisore non è in grado di ricevere trasmissioni UTC, impostare la modalità dell'orologio su [Manuale]. Se la modalità dell'orologio è [Manuale], l'orario è basato sul fuso orario (vedere 'Passaggio 1 Selezionare il sistema' a pagina 40) corrente e sulle condizioni (vedere

'Attivare o disattivare l'ora legale' a pagina 32) dell'ora legale.

- Quando si guarda la televisione, premere ♠ (Home).
 - → Viene visualizzato il menu principale.
- Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Setup].
- Premere OK.
 - → Viene visualizzato il menu [Setup].
- Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Installazione] > [Orologio] > [Modalità ora automatica].
 - → Viene visualizzato il menu [Modalità ora automatical.
- 5 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Automatico] o [Manuale].
- 6 Premere OK per confermare la scelta effettuata.
 - → La modalità dell'orologio è impostata.

Attivare o disattivare l'ora legale

Se la modalità dell'orologio è impostata su [Manuale], attivare o disattivare l'ora legale.

- Nel menu [Orologio], premere i Tasti di navigazione per selezionare [Salvataggi giornalieri].
 - → Viene visualizzato il menu [Salvataggi giornalieri].
- 2 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Ora legale] o [Ora solare].
- Premere OK per confermare la scelta effettuata.
 - → L'ora legale è attivata o disattivata.

Visualizzare foto, ascoltare musica e guardare filmati



Attenzione

• Philips non è da ritenersi responsabile nel caso in cui il dispositivo di memorizzazione USB non sia supportato né in caso di danni o perdita dei dati dal dispositivo.

Questo televisore è dotato di un connettore USB che consente di visualizzare foto, ascoltare musica o guardare filmati memorizzati in un dispositivo di memorizzazione USB. Il televisore dispone, inoltre, di un connettore di rete mediante il quale è possibile accedere a file multimediali e riprodurli direttamente dal computer.

Collegare un dispositivo USB e accedere al browser del contenuto

- Quando il televisore è acceso, collegare il dispositivo di memorizzazione USB alla porta USB sul lato del televisore.
 - → Viene visualizzato il browser del contenuto USB





- Il browser del contenuto USB è accessibile anche selezionando [Ricerca in USB] nel menu Home.
- Se si collegano più dispositivi USB mediante un hub USB, viene visualizzato un messaggio che richiede di selezionarne uno. Premere i Tasti di navigazione per selezionare il dispositivo e OK per confermare.
- Per uscire dal browser USB, premere ♠ (HOME).
 - → Viene visualizzato il menu principale.

Connessione a una rete e accesso al browser dei contenuti

Prima di accedere al browser dei contenuti, assicurarsi che il televisore sia collegato a una rete (vedere 'Connessione a una rete e accesso al browser dei contenuti' a pagina 33) informatica.

- 1 Quando si guarda la televisione, premere ♠ (Home).
 - → Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Ricerca in PC].
 - → Viene visualizzato il browser dei contenuti.

Visualizzazione di una presentazione delle foto

- 1 Nel browser dei contenuti, premere i Tasti di navigazione per selezionare una foto.
- 2 Premere ►II o OK.
 - La presentazione viene avviata a partire dall'immagine selezionata.
- 3 Premere:
 - **II** per mettere in pausa la presentazione delle foto.
 - ◀/▶, ◀◀/▶ o P +/- per passare all'immagine successiva o precedente.
 - per interrompere la presentazione e ritornare al browser dei contenuti.

Modifica delle impostazioni per la presentazione

- 1 Durante la presentazione, premere OPTIONS.
 - → Viene visualizzato il menu delle opzioni.
- Premere i Tasti di navigazione per selezionare e regolare:
 - [Ruotare]Ruota una foto.
 - [Ripeti]Ripete la presentazione.
 - [Casuale on]Visualizza le immagini nella presentazione in modo casuale.
 - [Casuale off]Disattiva la visualizzazione casuale delle immagini nella presentazione.
 - [Velocità presentazione]Imposta la durata di visualizzazione di una foto.
 - [Transizione presentazione] Imposta la transizione da una foto alla successiva.
- 3 Premere OK per confermare la scelta effettuata.
 - → L'impostazione viene applicata.

Ascolto di brani musicali

- 1 Nel browser USB, premere i Tasti di navigazione per selezionare un brano.
- 2 Premere OK.
 - ightharpoonup II brano viene riprodotto.
- **3** Premere:
 - **P** +/- per passare al brano precedente o successivo.
 - → dd/→ per l'avanzamento veloce o il riavvolgimento di un brano.
 - PII per riprodurre o mettere in pausa un brano.
- 4 Premere o OK per interrompere la riproduzione e tornare al browser USB.

Modifica delle impostazioni per la musica

- 1 Nel lettore musicale, premere OPTIONS
 - → Viene visualizzato il menu delle opzioni.
- 2 Premere i Tasti di navigazione per selezionare e regolare:
 - [Ripeti]Ripete un brano o un album.
 - [Casuale on]/[Casuale off] Attiva o disattiva la riproduzione casuale dei brani musicali.
- Premere **OK** per confermare la scelta effettuata.
 - → L'impostazione viene applicata.



· Le impostazioni delle presentazioni sono accessibili anche premendo il tasto OPTIONS quando si è nel browser dei contenuti.

Guardare filmati

- Nel browser USB, premere i Tasti di navigazione per selezionare un video.
- Premere **OK**
 - → Il video viene riprodotto.
- Premere:
 - P +/- per passare al video precedente o successivo.
 - **◄◄/▶** per l'avanzamento veloce o il riavvolgimento di un video.
 - ▶ II per riprodurre o mettere in pausa un video.
- Premere o **OK** per interrompere la riproduzione e tornare al browser USB.

Cambiare le impostazioni video

- Nel lettore video, premere OPTIONS.
 - → Viene visualizzato il menu delle opzioni.
- Premere i Tasti di navigazione per selezionare e regolare:

- [Riduz. schermo] Riproduce il video in finestra.
- [Schermo intero]Riproduce il video a schermo intero.
- [Ripeti]Ripete un video.
- [Casuale on]/[Casuale off] Attiva o disattiva la riproduzione casuale dei filmati
- Premere **OK** per confermare la modifica.

Scollegamento di un dispositivo di memorizzazione USB



Attenzione

- Seguire la procedura descritta per evitare di danneggiare il dispositivo di memorizzazione USB.
- Premere **♠**(**HOME**) per uscire dal browser USB.
- Attendere cinque secondi prima di scollegare il dispositivo di memorizzazione USB.

Ascolto dei canali radio digitali

Se è disponibile la trasmissione digitale, i canali radio digitali vengono sintonizzati automaticamente durante la configurazione.

- Quando si guarda la televisione, premere OK
 - → Viene visualizzata la griglia dei canali.
- 2 Premere OPTIONS.
 - → Viene visualizzato il menu delle opzioni.
- Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Selez. lista].
 - → Viene visualizzato il menu [Selez. lista].
- 4 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Radio].
- 5 Premere **OK**
 - → Viene visualizzato un elenco di canali radio digitali.

- **6** Premere i **Tasti di navigazione** per selezionare un canale radio.
- 7 Premere OK.
 - → Il canale radio selezionato viene riprodotto attraverso gli altoparlanto del televisore.

Aggiornamento del software del televisore

Philips è impegnata nel miglioramento costante dei propri prodotti pertanto si consiglia di aggiornare il software del televisore quando sono disponibili degli aggiornamenti. Verificarne la disponibilità nel sito www.philips.com/support.

Verifica della versione corrente del software

- 1 Quando si guarda la televisione, premere♠ (Home).
 - → Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Setup].
- 3 Premere OK.
 - → Viene visualizzato il menu [Setup].
- 4 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Aggiornamento del software] > [Informazioni sul software attuale].
- 5 Premere OK.
 - → Viene visualizzata la versione corrente del software.

Aggiornamento del software (dal sito Web)

Prima di eseguire questa procedura, accertarsi di:

- Riservare del tempo per completare l'intero aggiornamento.
- Avere a disposizione un dispositivo di memorizzazione USB con almeno 256 MB di spazio di archiviazione.
- Avere accesso a un computer con una porta USB e accesso a Internet.
- 1 Quando si guarda la televisione, premere ♠ (Home).
 - → Viene visualizzato il menu principale.
- Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Setup].
- 3 Premere OK.
 - → Viene visualizzato il menu [Setup].
- 4 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Aggiornamento del software] > [Aggiorna ora].
- **5** Premere **OK**.
 - → Viene avviato l'assistente per l'aggiornamento. Attenersi alle istruzioni visualizzate per completare l'aggiornamento.

Aggiornamento del software (trasmissione digitale)

(Disponibile solo in alcuni Paesi) Se disponibile, il televisore è in grado di ricevere aggiornamenti software mediante trasmissioni digitali.

Se un aggiornamento è disponibile, viene visualizzato un messaggio che richiede di aggiornare il software. Si consiglia di aggiornare il software quando viene richiesto. Seguire le istruzioni riportate di seguito per aggiornare il software in un altro momento.

- 1 Quando si guarda la televisione, premere **\(\text{(Home} \)**.
 - → Viene visualizzato il menu principale.

- 2 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Setup].
- 3 Premere OK.
 - → Viene visualizzato il menu [Setup].
- Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Aggiornamento del software] > [Aggiornamenti locali].
- Premere OK.
 - → Il televisore ricerca gli aggiornamenti software mediante trasmissioni digitali.

Aggiornamento del software (da Internet)

(Disponibile solo in alcuni paesi) Se il televisore è collegato a un router, che a sua volta è collegato a Internet, è possibile eseguire l'aggiornamento del software del televisore direttamente da Internet. È necessario disporre di una connessione a Internet veloce.

- 1 Quando si guarda la televisione, premere ♠ (Home).
 - → Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Setup].
- 3 Premere OK.
 - → Viene visualizzato il menu [Setup].
- Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Aggiornamento del software] > [Aggiorna ora].
- Premere OK.
- Selezionare Internet e premere OK.
 - → Verrà avviato l'aggiornamento. Quando la procedura di aggiornamento è completata, il televisore si spegne e si riaccende automaticamente. Aspettare che il televisore si riaccenda: non utilizzare ()POWER sul televisore



Se il televisore è collegato a Internet, all'avvio verrà visualizzato un messaggio relativo alla disponibilità di nuovo software.

Modificare le preferenze del televisore

- Quando si guarda la televisione, premere ♠ (Home).
 - → Viene visualizzato il menu principale.
- Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Setup].
- Premere **OK**.
 - → Viene visualizzato il menu [Setup].
- Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Installazione] > [Preferenze].
 - → Viene visualizzato il menu [Preferenze].



- Premere Tasti di navigazione per selezionare e modificare:
 - [Località]Ottimizza le impostazioni del televisore in base alla posizione: casa o negozio.
 - [Barra del volume] Visualizza la barra del volume durante la regolazione di quest'ultimo.

- [Dimensioni info canale] Visualizza le informazioni sui canali ogni volta che si cambia canale.
- [EasyLink] Consente la riproduzione mediante un solo tasto e lo standby mediante un solo tasto fra dispositivi conformi a Easy-Link,
- [Telecomando EasyLink] EasyLink, se abilitato, consente di inoltrare i tasti del telecomando.
- [Collegamento Pixel Plus] Quando EasyLink è attivato, viene applicata la migliore impostazione Pixel Plus (per esempio se sia il televisore che il lettore DVD supportano Pixel Plus).
- [Luminosità LightGuide] Imposta la luminosità del LED anteriore o della LightGuide.
- [Televideo 2.5] Attiva o disattiva il televideo 2.5.
- 6 Premere OK.
 - → La preferenza viene applicata.

Avviare una demo del televisore

(Non supportato su canali MHEG)

- 1 Quando si guarda la televisione, premere **DEMO**.
 - → Viene visualizzato il menu della demo.
- 2 Premere Tasti di navigazione per selezionare una demo.
- **3** Premere **OK** per avviare la demo.
- 4 Premere DEMO o → BACK per uscire dalla demo.

Ripristinare le impostazioni predefinite del televisore

Reimpostando il televisore sulle impostazioni di fabbrica, vengono ripristinate le impostazioni predefinite per le immagini e l'audio. Le impostazioni di configurazione dei canali restano invariate.

- 1 Quando si guarda la televisione, premere ♠ (Home).
 - → Viene visualizzato il menu principale.
- Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Setup].
 - → Viene visualizzato il menu [Setup].
- Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Installazione] > [Ripristina valori predefiniti].
- 4 Premere OK.
 - Le impostazioni del televisore sono riportate ai valori predefiniti.

Utilizzare il telecomando universale (solo in alcuni modelli)

È possibile controllare altri dispositivi come lettori DVD, decoder o sistemi home theatre di Philips o di altri produttori.

Per tornare alla modalità TV dal telecomando universale, premere TV.

Utilizzare questi tasti per controllare i dispositivi:

- DVD: consente di controllare lettori DVD, registratori DVD e lettori DVD-R HDD o di dischi Blu-ray.
- **STB**: consente di controllare ricevitori digitali o satellitari.
- HTS: consente di controllare sistemi home theatre o amplificatori.

Impostare il telecomando universale

Occorre impostare la modalità di telecomando universale prima di poter utilizzare il telecomando del televisore per controllare altri dispositivi.



Nota

- Questa funzionalità non è supportata da alcuni dispositivi in quanto non esiste un codice telecomando adatto.
- 1 Premere **♠** (Home).
 - → Viene visualizzato il menu principale.
- Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Setup].
- 3 Premere OK.
 - → Viene visualizzato il menu [Setup].
- 4 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Installazione]>[Telecomand o universale].
- 5 Premere OK.
 - Seguire le istruzioni a video.
 Il televisore cerca un codice telecomando adatto al dispositivo.
- 6 Se ne viene rilevato uno, premere Pulsanti di controllo universali per controllare il dispositivo.
 - Il tasto lampeggia. Utilizzare il telecomando per controllare il dispositivo rilevato.

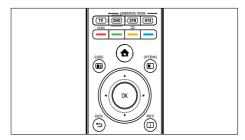


Suggerimento

 In modalità di telecomando universale, il telecomando passa in modalità TV dopo 30 secondi se non si premere alcun tasto.

Impostare manualmente il telecomando universale

Immettere un codice telecomando per impostare un tasto (vedere 'Codici per telecomando universale' a pagina 65) della modalità universale.



- 1 Tenere premuto il tasto della modalità universale (DVD, STB o HTS) e il tasto OK contemporaneamente.
 - → Tutti e quattro i tasti si accendono per un secondo e quello scelto rimane acceso.
- 2 Immettere il codice telecomando di quattro cifre per il dispositivo.
- 3 Se il codice viene accettato, tutti e quattro i tasti lampeggiano tre volte.
 - → Il tasto della modalità universale è impostato.
- 4 Se il codice immesso è errato, tutti i tasti lampeggiano per due secondi. Reimmettere il codice corretto.
- 5 Al termine dell'impostazione, premere il tasto della modalità universale per azionare il dispositivo.



Suggerimento

 Se questo funziona in modo errato, ripetere la procedura di impostazione utilizzando un altro codice telecomando.

6 Sintonizzazione dei canali

Quando il televisore viene configurato per la prima volta, viene richiesto di selezionare una lingua dei menu appropriata e di eseguire la sintonizzazione automatica di tutti i canali televisivi e canali radio digitali (se disponibili). In questo capitolo vengono fornite istruzioni su come risintonizzare e eseguire la sintonia fine dei canali.

Sintonizzare i canali automaticamente

In questa sezione viene descritto come cercare e memorizzare automaticamente i canali.

Sintonizzazione dei canali

Il televisore sintonizza e memorizza tutti i canali televisivi digitali e analogici e tutti i canali radio digitali disponibili.

- 1 Nel menu [Installazione canali], premere i Tasti di navigazione per selezionare [Installazione automatica].
- 2 Premere OK.
 - → Un messaggio richiede di avviare la sintonizzazione.



- 3 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Avvio].
- 4 Premere OK.
 - → Viene visualizzata la schermata di aggiornamento dei canali con [Reinstalla canali] selezionato.





Attenzione

- Lasciare [Settaggi] invariato a meno che il fornitore DVB-C non abbia fornito valori per [Frequenza di rete], [ID rete] o [Symbol rate].
- L'impostazione di [Ricerca frequenza] su [Ricerca completa] può fare aumentare notevolmente i tempi di sintonizzazione.



Nota

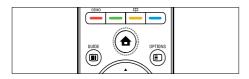
- Se si dispone dell'accesso al DVB-T e al DVB-C e si desidera visualizzare i canali da entrambe le reti, è necessario eseguire due volte la sintonizzazione, una per il DVB-T e una per il DVB-C. Selezionare [Antenna] per installare i canali DVB-T e selezionare [Cavo] per installare i canali DVB-C.
- Per selezionare i canali (vedere 'Accesso alle reti dei canali DVB-C e DVB-T' a pagina 40) DVB-T e DVB-C.
- 5 Premere OK.
 - → Seguire le istruzioni visualizzate per completare l'installazione dei canali. Quando l'installazione è completa, [Compiuto] è selezionato e viene visualizzato un elenco di canali.
- 6 Premere OK per confermare la scelta effettuata.



· Quando il televisore sintonizza i canali televisivi, l'elenco dei canali potrebbe includere alcuni numeri di canale vuoti. È possibile rinominare, riordinare o eliminare i canali memorizzati come descritto di seguito.

Accesso alle reti dei canali DVB-C e DVR-T

Questa opzione viene visualizzata solo se il paese di residenza è coperto dal digitale terrestre (DVB-C, Digital Video Broadcasting-Cable). Se è installato sia il DVB-C che il DVB-T, è necessario passare alla rete rispettiva per accedere ai canali su tale rete.



- Quando si guarda la televisione, premere ♠ (Home).
 - → Viene visualizzato il menu principale.
- Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Setup].
 - → Viene visualizzato il menu [Setup].
- Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Installazione] > [Installazione canali] > [Antenna/Cavo DVB] > [Antenna] \circ [Cavo].
 - Selezionare [Antenna] per accedere ai canali DVB-T (Digital Video Broadcasting-Terrestrial).
 - Selezionare [Cavo] per accedere ai canali DVB-C (Digital Video Broadcasting-Cable).
- Premere OK per confermare la scelta effettuata.
- Premere **SACK** per uscire.
 - → Il televisore si sintonizza sulla rete selezionata

Sintonizzare i canali manualmente

Ouesta sezione descrive come cercare e memorizzare manualmente i canali televisivi analogici.

Passaggio 1 Selezionare il sistema



Nota

- Se le impostazioni del sistema sono corrette, saltare questo passaggio.
- 1 Quando si guarda la televisione, premere ♠ (Home).
 - → Viene visualizzato il menu principale.
- Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Setup].
 - → Viene visualizzato il menu [Setup].
- Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Installazione] > [Installazione canali] > [Analogico: installazione manuale] > [Sistema].
- 4 Premere OK.
 - → Viene visualizzato un elenco di sistemi regionali.
- 5 Premere i Tasti di navigazione per selezionare il paese o la zona.
- 6 Premere OK per confermare la scelta effettuata.
 - → Il paese o la zona selezionati vengono applicati.

Passaggio 2 Cercare e memorizzare nuovi canali televisivi

- Nel menu [Analogico: installazione manuale], premere i Tasti di navigazione per selezionare [Trova canale].
- Premere **OK**.
 - → Viene visualizzato il menu [Trova canale].



3 Premere:

- I Tasti di navigazione o Tasti numerici per immettere manualmente la frequenza del canale.
- I Tasti di navigazione per selezionare [Ricerca], quindi premere OK per ricercare automaticamente il canale successivo
- Quando la frequenza corretta viene selezionata, premere i Tasti di navigazione per selezionare [Compiuto].
- 5 Premere OK.
 - → Viene visualizzato il menu [Analogico: installazione manuale].
- 6 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Memorizza il canale attivo] per memorizzare il nuovo canale con il numero di canale corrente oppure [Memorizza come nuovo canale] per memorizzare il canale con un nuovo numero.
- 7 Premere OK per confermare la scelta effettuata.
 - → Il canale viene memorizzato.

Sintonia fine dei canali analogici

Nel caso in cui la ricezione sia di scarsa qualità, è possibile eseguire manualmente la sintonia fine dei canali analogici.

- 1 Quando si guarda la televisione, selezionare un canale per la sintonia fine.
- 2 Premere ♠ (Home).
 - → Viene visualizzato il menu principale.

- 3 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Setup].
- 4 Premere OK.
 - → Viene visualizzato il menu [Setup].
- Fremere i Tasti di navigazione per selezionare [Installazione] > [Installazione canali] > [Analogico: installazione manuale] > [Sintonia fine].
- 6 Premere OK.
 - → Viene visualizzato il menu [Sintonia fine].
- 7 Premere i Tasti di navigazione o Tasti numerici per immettere manualmente la frequenza del canale.
- Quando la frequenza corretta viene selezionata, premere i Tasti di navigazione per selezionare [Compiuto], quindi premere OK.
 - → Viene visualizzato il menu [Analogico: installazione manuale].
- 9 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Memorizza il canale attivo] per memorizzare il nuovo canale con il numero di canale corrente.
- 10 Premere OK per confermare la scelta effettuata.

Aggiornamento manuale dell'elenco dei canali

Se il televisore è in modalità di standby, viene eseguito un aggiornamento ogni mattina. Questo aggiornamento confronta i canali memorizzati nell'elenco dei canali con quelli resi disponibili dall'emittente.

Oltre all'aggiornamento automatico, è possibile aggiornare manualmente l'elenco dei canali.

Suggerimento

- · Per disabilitare l'aggiornamento automatico, nel menu [Installazione] premere Tasti di navigazione per selezionare [Installazione canali] > [Aggiorn. can. in standby], quindi selezionare [Spento].
- Nel menu [Installazione], premere i Tasti di navigazione per selezionare [Installazione canali] > [Installazione automatica].
- 2 Premere OK.
 - → Viene visualizzato un messaggio con [Avvio] selezionato che richiedere di avviare l'aggiornamento dei canali.
- Premere **OK**.
 - → Viene visualizzata la schermata di aggiornamento dei canali.
- Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Aggiorna canali].



- Premere OK.
 - → Attenersi alle istruzioni visualizzate per completare l'aggiornamento del canale. Quando l'aggiornamento è completo, [Compiuto] viene selezionato e viene visualizzato un elenco di canali aggiunti.
- 6 Premere OK.
 - → Viene visualizzato il menu. [Installazione].

Test ricezione digitale

Se si utilizza la trasmissione digitale è possibile controllare la qualità e l'intensità del segnale dei canali digitali. Ciò consente di riorientare e testare l'antenna o l'antenna satellitare.

- Nel menu [Installazione], premere i Tasti di navigazione per selezionare [Installazione canali] > [Digitale: test ricezione] > [Ricerca].
- 2 Premere OK.
 - → Viene visualizzato il menu [Ricerca].
- Premere:
 - | Tasti di navigazione o Tasti numerici per immettere manualmente la frequenza del canale.
 - I Tasti di navigazione per selezionare [Ricerca], quindi premere OK per ricercare automaticamente il canale successivo

Se la qualità e l'intensità del segnale sono scarse, riorientare l'antenna o l'antenna satellitare ed eseguire nuovamente il test.

- Al termine, premere i Tasti di navigazione per selezionare [Compiuto].
- Premere **OK**.
 - → Viene visualizzato il menu [Installazione].



Se si riscontrano ulteriori problemi con la ricezione della trasmissione digitale, rivolgersi a un installatore esperto.

Modifica delle impostazioni per il messaggio di avvio

Attivare o disattivare i messaggi visualizzati all'avvio che indicano se è necessario un aggiornamento dei canali o della sintonizzazione.

- Nel menu [Installazione], premere i Tasti di navigazione per selezionare [Installazione canali] > [Messaggio di aggiornamento canale].
- 2 Premere OK.
- 3 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Acceso] o [Spento].
 - → I messaggio sono attivati o disattivati.

7 Collegare i dispositivi

Per una migliore qualità delle immagini si consiglia di utilizzare i tipi di collegamento riportati di seguito partendo dalla qualità massima fino alla qualità di base:

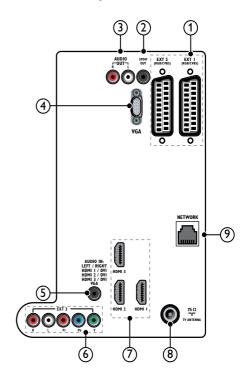
- **1** HDMI
- 2 Y Pb Pr (Component)
- 3 SCART
- 4 VIDEO (Composite)



Nota

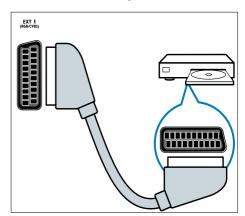
 Le figure relative ai collegamenti fornite in questa sezione sono solo a scopo esemplificativo. All'indirizzo www. connectivityguide.philips.com è possibile scaricare una guida interattiva esaustiva per il collegamento del prodotto.

Connettori posteriori



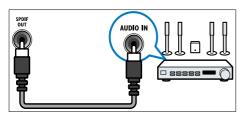
1) EXT 1/EXT 2 (SCART)

Ingresso audio e video analogico da dispositivi analogici e digitali quali lettori DVD o console da gioco.



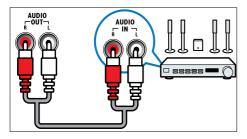
(2) SPDIF OUT

Uscita audio digitale per Home Theater e altri sistemi audio digitali.



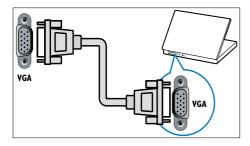
(3) AUDIO OUT L/R

Uscita audio analogico per sistemi Home Theatre e altri sistemi audio.



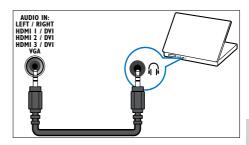
4 VGA

Ingresso video da un computer.



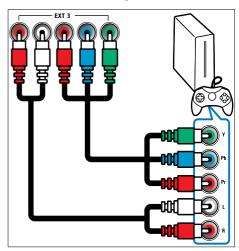
(5) AUDIO IN

Ingresso audio da dispositivi che richiedono un collegamento audio separato, ad esempio un computer.



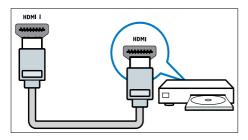
6 EXT 3(Y Pb PreAUDIO L/R)

Ingresso audio e video analogico da dispositivi analogici e digitali quali lettori DVD o console da gioco.



(7) HDMI1/2/3

Ingresso audio e video digitali da dispositivi digitali ad alta definizione quali lettori Blu-ray.



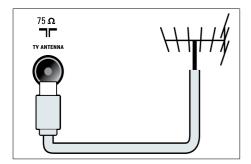


Nota

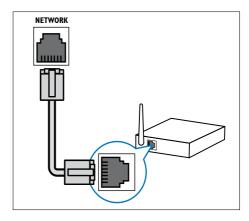
 Se si collegano cavi HDMI doppi, utilizzare HDMI1.

(8) TV ANTENNA

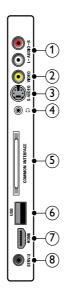
Ingresso del segnale da antenna, via cavo o satellite.



9 NETWORK*Questa funzionalità è disponibile solo in alcuni modelli. Ingresso dati da una rete.

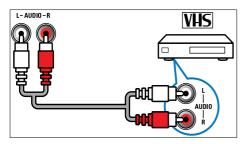


Connettori laterali



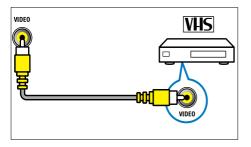
1 AUDIO IN L/R

Ingresso audio da dispositivi analogici collegati a VIDEO o S-VIDEO.



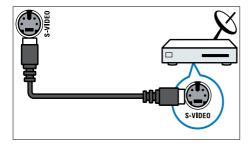
2 VIDEO

Ingresso Composite Video da dispositivi analogici quali videoregistratori.



3 S-VIDEO

Ingresso video da dispositivi analogici quali i ricevitori satellitari.



4) n

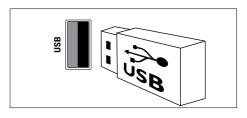
Uscita audio stereo per cuffie o auricolari.

(5) COMMON INTERFACE

Slot per moduli CAM (Conditional Access Module).

(6) USB

Ingresso dati da dispositivi di memorizzazione USB.



(7) HDMI

Ingresso audio e video digitali da dispositivi digitali ad alta definizione quali lettori Blu-ray.

(8) SERV. U

Riservato al personale dell'assistenza.

Collegare un computer

Prima di collegare un computer al televisore:

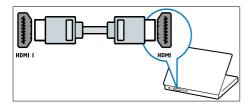
- Impostare il monitor del PC su una frequenza di aggiornamento di 60 Hz.
- Selezionare una risoluzione dello schermo supportata nel computer.
- Attivare [Modalità PC] nel [Immagine]menu (vedere 'Regolare manualmente le impostazioni dell'immagine' a pagina 18) e impostare il formato dell'immagine su [Non in scala].

Collegare il computer a uno dei seguenti connettori:

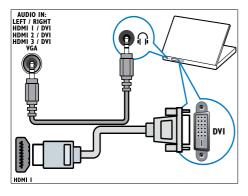


Nota

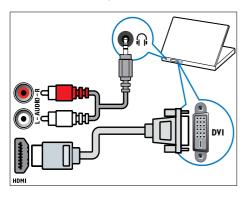
 I collegamenti tramite DVI o VGA richiedono un cavo audio aggiuntivo. Cavo HDMI



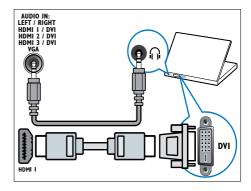
 Cavo DVI-HDMI (HDMI posteriore e AUDIO IN)



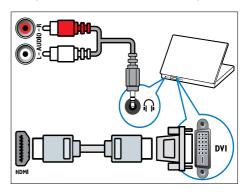
 Cavo DVI-HDMI (HDMI laterale e AUDIO IN L/R)



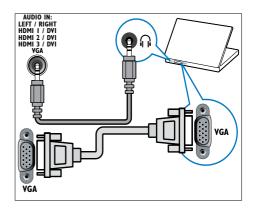
 Cavo HDMI e adattatore HDMI-DVI (HDMI posteriore e AUDIO IN)



 Cavo HDMI e adattatore HDMI-DVI (HDMI laterale e AUDIO IN L/R)



Cavo VGA



Connessione a una rete informatica (solo in alcuni modelli)

Collegando il televisore a una rete informatica, è possibile guardare:

 Contenuti multimediali trasmessi dal computer

Se si collega il televisore a una rete informatica, è possibile visualizzare foto, ascoltare musica e guardare filmati direttamente dal computer (vedere 'Connessione a una rete e accesso al browser dei contenuti' a pagina 33).

Net TV

Se si collega il televisore a una rete informatica con accesso a Internet, è possibile usufruire dei Net TV.



Attenzione

 Conviene conoscere i principi di base per router di rete, software server multimediale e gestione delle reti prima collegare il televisore a una rete informatica. Se necessario, leggere la documentazione dei componenti di rete. Philips non è responsabile per la perdita o il danneggiamento dei dati.

Cosa serve?

- Un router di rete (con l'impostazione DHCP abilitata).
- Un computer in cui sia installato un software server multimediale. Il computer deve essere collegato al router mediante una connessione di rete con cavi o wireless.
- Un cavo di rete (RJ45).
- Connessione a Internet (per Net TV).



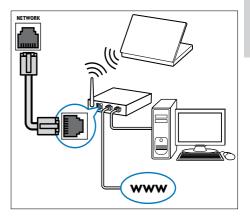
Nota

 È disponibile (vedere 'Multimediale' a pagina 58) un elenco completo dei software server multimediali supportati.

Connessione del televisore a una rete informatica

1 Collegare il cavo di rete tra il connettore NETWORK sul retro del televisore e un router di rete.

Assicurarsi che il router sia collegato al computer mediante cavi o con una connessione wireless e che l'impostazione DHCP del router sia abilitata. Per il servizio Net TV, assicurarsi che il router di rete possa accedere a Internet senza che siano attivati firewall o altri sistemi di sicurezza.



- 2 Accendere il router.
- 3 Accendere il computer.
 - Configurare il software server per accedere ai contenuti multimediali sul computer (vedere 'Configurare il software server multimediale' a pagina 50) oppure configurare il televisore per accedere a Net TV (vedere 'Configurare il software server multimediale' a pagina 53).

Configurare il software server multimediale

Per consentire la condivisione dei contenuti multimediali, il software server multimediale deve essere configurato correttamente.

Attenersi alle istruzioni riportate di seguito per configurare il software server e condividere le cartelle con file multimediali. Se non si dispone delle istruzioni per il proprio software server multimediale, consultare la documentazione del software per abilitare la condivisione dei file multimediali.



Vota

 Non occorre leggere questa sezione per accedere a Net TV.

In Microsoft Windows Media Player 11



Nota

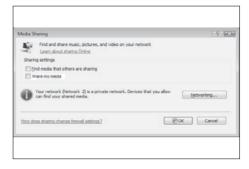
• Le istruzioni sono valide sia per Microsoft Windows XP che per Vista.

Abilitare la condivisione dei file multimediali

- In Microsoft Windows, avviare Windows Media Player 11.
 - → Viene visualizzato Windows Media Player:



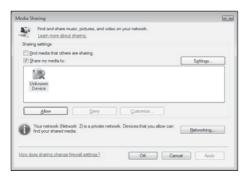
- 2 Fare clic su Catalogo multimediale > Condivisione file multimediali.
 - → Compare la finestra Condivisione file multimediali.



- **3** Fare clic su **Rete...** .
 - → Compare il Centro connessioni di rete e condivisione.



- 4 Fare clic sulla freccia accanto a Individuazione rete.
 - → Compaiono le opzioni di Individuazione rete.
- Fare clic su Attiva individuazione rete e fare clic su Applica.
- **6** Fare clic sulla freccia accanto a **Condivisione file**.
 - → Compaiono le opzioni di Condivisione file.
- 7 Fare clic su Attiva condivisione file e fare clic su Applica.
- 8 Tornare alla finestra Condivisione file multimediali.
- 9 Nella casella Impostazioni condivisione, fare clic su Condividi file multimediali del computer in uso per:.



- 10 Fare clic sull'icona Periferica sconosciuta (il televisore), quindi fare clic su Consenti.
 - → Sull'icona Periferica sconosciuta compare un segno di spunta verde, a indicare che la periferica è pronta per la condivisione dei file multimediali.
- 11 Fare clic su OK.

Aggiungere cartelle per la condivisione dei file multimediali

- 1 In Windows Media Player, fare clic su Catalogo multimediale -> Aggiungi al Catalogo multimediale....
 - → Compare la finestra Aggiungi al Catalogo multimediale.

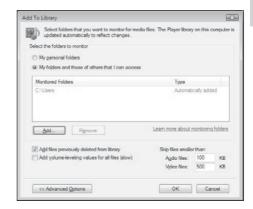


2 Fare clic su Cartelle personali e cartelle accessibili di altri utenti

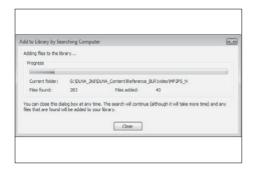


Fare clic su Opzioni avanzate.

→ Nella finestra Aggiungi al Catalogo multimediale compaiono le opzioni avanzate.



- 4 Fare clic su Aggiungi.
 - → Compare la finestra Aggiungi cartella.
- 5 Selezionare una cartella da condividere e fare clic su **OK**.
- 6 Una volta aggiunte le cartelle desiderate, fare clic su OK nella finestra Aggiungi al Catalogo multimediale.



In TVersity v0.9.10.3 (Microsoft Windows)

Abilitare la condivisione dei file multimediali

- In Microsoft Windows, avviare TVersity. → Viene visualizzato TVersity.
- 2 Fare clic sulla scheda Settings (Impostazioni).
 - → Compaiono le impostazioni di TVersity.



- Nella casella Media Sharing Service (Servizio di condivisione file multimediali), fare clic su Start Sharing (Avvia condivisione).
 - → Compare una finestra che avvisa circa l'avvio del servizio di condivisione dei file multimediali.
- Fare clic su **OK**.

Aggiungere cartelle per la condivisione dei file multimediali

- In TVersity, fare clic sulla scheda Sharing (Condivisione).
 - → Compaiono le opzioni di Sharing (Condivisione).



Fare clic sull'icona con il segno più verde.

→ Compaiono le opzioni per aggiungere file e cartelle



- Fare clic su Add Folder (Aggiungi cartella).
 - → Compare la finestra Add Media (Aggiungi file multimediali).



- Fare clic su **Browse** (Sfoglia) e selezionare le cartelle da condividere.
- 5 Una volta selezionate le cartelle desiderate, fare clic su **Submit** (Invia).
 - → È possibile accedere ai file multimediali
 dal televisore

In Twonky Media v4.4.2 (Macintosh OS X)

Abilitare la condivisione dei file multimediali

- 1 In Mac OS X, avviare Twonky Media.
 - → Viene visualizzato Twonky Media.
- Nella casella Basic Setup (Configurazione di base), fare clic su Clients/Security (Client/Sicurezza).
 - Compaiono le impostazioni di Clients/ Security.
- Fare clic su Enable sharing for new clients automatically (Abilita automaticamente la condivisione per nuovi client), quindi fare clic su Save Changes (Salva modifiche).
 - → La condivisione dei file multimediali verrà abilitata.

Aggiungere cartelle per la condivisione dei file multimediali

- Nella casella Basic Setup (Configurazione di base), fare clic su Sharing (Condivisione).
 - → Compaiono le impostazioni di Sharing.



- 2 Fare clic su Browse (Sfoglia) per aggiungere la posizione di una cartella. Fare clic su Add new content directory (Aggiungi nuova directory di contenuti) per aggiungere altre cartelle.
- 3 Una volta aggiunte le cartelle desiderate, fare clic su Save changes (Salva modifiche), quindi fare clic su Rescan content directories (Nuova scansione delle directory di contenuti).
 - → È possibile accedere ai file multimediali
 dal televisore

Configurare il software server multimediale

- 1 Dopo aver collegato il televisore a una rete informatica con accesso a Internet, premere **\(\Delta\)** (**Home**).
 - → Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Setup].
 - → Viene visualizzato il menu [Setup].
- 3 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Rete] > [Installazione rete].
 - → Seguire le istruzioni che compaiono sullo schermo per configurare il televisore in modo che possa accedere a Net .

Utilizzo di un modulo CAM (Conditional Access Module)

Il modulo CAM (Conditional Access Module) viene fornito dall'emittente digitale per decodificare i canali televisivi digitali.



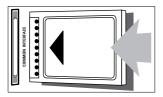
Se necessario, fare riferimento alla documentazione fornita dall'operatore per le istruzioni relative all'inserimento della smart card nel modulo CAM (Conditional Access Module).

Inserire e attivare un modulo CAM



Attenzione

- · Attenersi alle istruzioni riportate di seguito. Inserendo il modulo CAM in modo errato si rischia di danneggiare il modulo stesso e il televisore.
- Spegnere il televisore.
- Attenendosi alle istruzioni stampate sul modulo CAM, inserire delicatamente il modulo CAM nello slot COMMON INTERFACE sul lato del televisore.



- Spingere a fondo il modulo CAM.
- Accendere il televisore e attendere che il modulo CAM venga attivato. Questa operazione può richiedere alcuni minuti. Non rimuovere il modulo CAM dallo slot. Rimuovendo il modulo CAM si disattivano i servizi digitali.

Accedere ai servizi CAM

- Dopo avere inserito e attivato il modulo CAM. premere © OPTIONS.
 - → Viene visualizzato il menu delle opzioni.
- Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Interfaccia comune].
- 3 Premere **OK**
 - → Viene visualizzato un elenco di applicazioni CAM.
- 4 Premere i Tasti di navigazione per selezionare l'applicazione CAM.
- 5 Premere **OK** per confermare la scelta effettuata.
 - → L'applicazione CAM selezionata viene attivata.

Assegnazione di un decoder di canali

Prima di utilizzare un decoder digitale SCART, selezionare il canale da decodificare e assegnare il decoder a EXT 1 o EXT 2.

- Quando si guarda la televisione, premere ♠ (Home).
 - → Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Setup].
- Premere **OK**.
 - → Viene visualizzato il menu [Setup].
- 4 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Installazione] > [Decoder] > [Canale].
- Premere i Tasti di navigazione per selezionare[Stato], quindi la posizione del decoder (ad esempio, EXT 1 o EXT 2).
- 6 Premere OK per confermare la scelta effettuata.
 - → II decoder è assegnato.

Utilizzare Philips EasyLink

Il televisore supporta Philips EasyLink, che utilizza il protocollo HDMI CEC (Consumer Electronics Control). I dispositivi conformi a EasyLink collegati mediante i connettori HDMI possono essere controllati con un unico telecomando.



Nota

 Philips non garantisce l'interoperabilità al 100% con tutti i dispositivi HDMI CEC.



Nota

 Il dispositivo conforme a EasyLink deve essere attivato e selezionato come origine.

Funzioni EasyLink

Riproduzione mediante un solo tasto

Quando il televisore viene collegato a dispositivi che supportano la riproduzione mediante un solo tasto, è possibile controllare il televisore e i dispositivi con un solo telecomando.

Standby mediante un solo tasto

Quando il televisore viene collegato a dispositivi che supportano la modalità di standby, è possibile utilizzare il telecomando del televisore per mettere quest'ultimo e tutti i dispositivi HDMI collegati in modalità di standby.

Controllo audio del sistema

Quando si collega il televisore a dispositivi conformi a HDMI CEC, è possibile riprodurre automaticamente l'audio dal dispositivo collegato.

Per utilizzare un l'audio one-touch, mappare l'ingresso audio del dispositivo collegato al televisore.

Il telecomando dal dispositivo collegato può essere utilizzato per regolare il volume.

Invio chiave di controllo remota (RC).

L'invio chiave RC consente di controllare i dispositivi conformi a EasyLink utilizzando il telecomando del televisore.

Tasti EasyLink

Per controllare il dispositivo conforme a EasyLink, utilizzare i tasti del telecomando del televisore riportati di seguito.

TASTO:	Funzione EasyLink
►II	Avvia, mette in pausa o
(Riproduci/	riprende la riproduzione sul
Pausa)	dispositivo EasyLink.
(Arresto)	Interrompe la riproduzione sul
= (/ ti/csto)	dispositivo EasyLink.
• (Registra)	Avvia o arresta la
(Registia)	registrazione video sul
	dispositivo EasyLink.
l◀◀ (Indietro)	Ricerca all'indietro sul
(Indied 0)	dispositivo EasyLink.
NAL (Avanti)	
►►I (Avanti)	Ricerca in avanti sul dispositivo
0.0 (T+:	EasyLink.
0-9 (Tasti	Quando EasyLink è attivato,
numerici)	seleziona un titolo, un capitolo
	o una traccia.
▲▼◆	Naviga nei menu del
(Tasti di	dispositivo EasyLink.
navigazione)	
OK	Attiva una seleziona o accede
	al menu del dispositivo
	EasyLink.
OPTIONS	Visualizza i menu del
	dispositivo EasyLink, Notare
	che quando viene premuto 🏚
	(Home), viene visualizzato il
	menu del televisore.
TV	Consente di tornare
	all'antenna come sorgente
	del segnale dalla modalità
	EasyLink.
\circ (Standby-	Quando viene attivato
Acceso)	EasyLink, posiziona il
	televisore e tutti i dispositivi
	EasyLink in standby. Notare
	che è necessario tenere
	premuto (Standby-Acceso)
	per almeno 3 secondi per
·	attivare questa funzione.

Attivare o disattivare EasyLink



- Non attivare Philips EasyLink se non si intende
- 1 Quando si guarda la televisione, premere ♠ (Home).
 - → Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Setup].
 - → Viene visualizzato il menu [Setup].
- Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Installazione] > [Preferenze] > [EasyLink].
 - → Viene visualizzato il menu EasyLink.
- Selezionare [Acceso] o [Spento].
- Premere **OK** per confermare la scelta effettuata.
 - → EasyLink è attivato o disattivato.

Attivare o disattivare l'invio chiave RC



Nota

- Attivare EasyLink prima di abilitare l'inoltro dei tasti del telecomando.
- 1 Quando si guarda la televisione, premere
 - ♠ (Home).
 - → Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Setup].
 - → Viene visualizzato il menu [Setup].
- Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Installazione] > [Preferenze] > [Telecomando EasyLink].
- Selezionare [Acceso], quindi premere OK
 - → L'invio chiave RC è attivato o disattivato sul connettore HDMI selezionato.



 Se non è possibile uscire dal menu del dispositivo, premere © OPTIONS quindi OK.

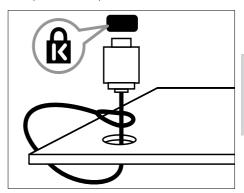
Impostare gli altoparlanti del televisore su EasyLink

Quando attivata, questa funzione disattiva automaticamente gli altoparlanti TV quando viene riprodotto il contenuto di un sistema home theater compatibile con EasyLink. L'audio viene riprodotto solo dagli altoparlanti del sistema home theater.

- 1 Quando si guarda il contenuto di un dispositivo EasyLink, premere © OPTIONS.
 - → Viene visualizzato il menu delle opzioni.
- Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Altoparlanti TV].
 - → Viene visualizzato il menu [Altoparlanti TV].
- 3 Premere i Tasti di navigazione per selezionare [Automatico (EasyLink)].
- 4 Premere **OK** per confermare la scelta effettuata.
 - → Gli altoparlanti sono impostati su EasyLink.
- 5 Premere © OPTIONS per uscire.

Utilizzare un lucchetto di sicurezza Kensington

Sul lato posteriore del televisore è disponibile uno slot per lucchetto di sicurezza Kensington. Per impedire il furto fissare il lucchetto di sicurezza tra lo slot e un oggetto fisso, ad esempio un tavolo pesante.



8 Informazioni sul prodotto

Le informazioni relative al prodotto sono soggette a modifiche senza preavviso. Per informazioni dettagliate sul prodotto, visitare il sito www.philips.com/support.

Risoluzioni di visualizzazione supportate

Risoluzioni per computer

- Risoluzione frequenza di aggiornamento:
 - 640 x 480 60 Hz
 - 800 × 600 60 Hz
 - 1024 × 768 60 Hz
 - 1280 x 1024 60 Hz (supportata solo su TV full HD)
 - 1360 x 768 60 Hz
 - 1600 x 1200 60 Hz (supportata solo su TV full HD)
 - 1920 × 1080 60 Hz

Risoluzioni per 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 24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz

Multimediale

- Dispositivo di memorizzazione supportato: USB (solo file system FAT o DOS, conforme alla classe della memoria di massa)
- Immagini: JPEG
- Formati di file multimediali supportati:

Formato	Video	Audio	Esten- sione file
AVI	MPEG-4 SP, MPEG-4 ASP	MPEG Layer 2/3, AC3	.avi
mpeg	MPEG-1, MPEG-2	MPEG-1 Layer 2, LPCM, AC3	.mpg .mpeg .vob
mpeg4	MPEG-4 AVC (H.264, L2- CIF), MPEG-4 AVC (H.264, L4-HD	LC,	.mp4
WMV (disponibile solo su PFL86XXH)	WMV9/VC1	.wma	.wmv



Nota

- I nomi dei file multimediali non devono superare 128 caratteri.
- Software server multimediali supportati (*Questa funzionalità è disponibile solo in alcuni modelli.):
 - Windows Media Player 11 (Microsoft Windows XP o Vista)
 - PacketVideo Twonky Media 4.4.9 (Microsoft Windows o Macintosh OS X)
 - Sony Vaio media server (Microsoft Windows XP o Vista)
 - TVersity v.0.9.10.3 (Microsoft Windows XP)
 - Nero 8 Nero MediaHome (Microsoft Windows XP)
 - DiXiM (Microsoft Windows XP)
 - Macrovision Network Media Server (Microsoft Windows XP)
 - Fuppes (Linux)
 - UShare (Linux)
 - Philips Media Manager (Microsoft Windows XP)
- NAS supportato:
 - Philips NAS SPD8020

Sintonizzatore/Ricezione/ Trasmissione

- Ingresso antenna: coassiale 75 ohm (IEC75)
- TV system: DVB COFDM 2K/8K
- Riproduzione video: NTSC, SECAM, PAL
- DVB-T (Digital Video Broadcasting-Terrestrial) e DVB-C (Digital Video Broadcasting-Cable). Vedere l'elenco dei paesi sul retro del televisore.

Telecomando

- Tipo: RC4495
- Batterie: 3 formato AAA (tipo LR03)

Alimentazione

- Alimentazione: 220-240 CA; 50Hz
- Consumo in standby: < 0,15 W
- Temperatura ambiente: da 5 a 35°C

Supporti compatibili per montaggio del televisore a parete

Per montare il televisore, acquistare un montaggio TV Philips o VESA-compatibile. Per prevenire danni ai cavi e ai connettori, assicurarsi di mantenere uno spazio libero di almeno 5,5 cm dalla parte posteriore del televisore.



Avvertenza

 Attenersi a tutte le istruzioni fornite con il supporto per montaggio del televisore a parete. Koninklijke Philips Electronics N.V. non sarà da ritenersi responsabile in caso di danni o lesioni riconducibili a montaggi del televisore a parete non corretti.

Dimensioni dello schermo del televisore	Montaggio VESA consigliato
19 pollici/ 48 cm	VESA MIS-D 75, 4
22 pollici/ 56 cm	VESA MIS-D 100, 4
26 pollici/ 69 cm	VESA MIS-E 200, 100, 4
32 pollici/ 81 cm	VESA MIS-F 200, 200, 6
37 pollici/ 94 cm	VESA MIS-F 200, 200, 6
42 pollici/ 107	VESA MIS-F 400, 400, 6
cm	
47 pollici/ 119	VESA MIS-F 400, 400, 8
cm	
52 pollici/ 132	VESA MIS-F 400, 400, 8
cm	

Informazioni EPG

EPG per 8 giorni è disponibile solo in alcuni

Regno Unito S rancia N inlandia S	EPG 8 giorni No Si
rancia N iinlandia S	<u> </u>
	<u></u>
ivezia S	71
Danimarca S	5ì
Norvegia S	5ì
pagna S	5)
Germania S	5ì
talia S	Sì
Grecia N	No
	કો
Repubblica ceca	δì
Belgio N	Vo
Austria S	Sì
ivizzera S	δì
istonia S	Sì
ituania S	δì
Proazia N	No
Jngheria N	No
rlanda N	No
ussemburgo 1	Vo
	No
Portogallo N	No
Russia N	No
lovacchia N	No
lovenia N	No
Romania N	No
ierbia N	Vo
ettonia N	Vo
Jcraina N	Vo
Bulgaria N	Vo
Kazakhstan N	No

9 Risoluzione dei problemi

In questa sezione sono illustrati i problemi comunemente riscontrati e le relative soluzioni.

Problemi generali relativi al televisore

Il televisore non si accende:

- Scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di corrente. Attendere un minuto, quindi ricollegarlo.
- Controllare che il cavo di alimentazione sia collegato saldamente.

Il televisore, una volta acceso, non risponde ai comandi del telecomando o laterali:

Quando il televisore è acceso, il LED anteriore lampeggia per circa 20-25 secondi. Questo comportamento è normale. In questo lasso di tempo il televisore non risponde ai comandi del telecomando o laterali. Quando un'immagine viene visualizzata sullo schermo, il televisore risponde ai tasti del telecomando riportati di seguito solo per alcuni secondi: ∠ +/- (VOLUME +/-), P +/- (Program +/-), ¾ (MUTE) e ⊕ (Standby-Acceso). Tutti i tasti sono utilizzabili quando il LED anteriore smette di lampeggiare.

Il telecomando non funziona correttamente:

- Controllare che le batterie del telecomando siano inserite correttamente.
- Sostituire le batterie del telecomando se sono scariche.
- Pulire i sensori del telecomando e del televisore.

La luce di standby del televisore lampeggia in rosso:

 Scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di corrente. Prima di ricollegare il cavo di alimentazione, attendere che il televisore si raffreddi. Se il lampeggio si ripete, rivolgersi al centro di assistenza clienti Philips.

Non ricordo il codice per sbloccare il blocco accesso

Immettere '8888'.

Il menu del televisore utilizza una lingua errata.

 Modificare il menu del televisore selezionando la lingua (vedere 'Modifica le impostazioni della lingua' a pagina 14) preferita.

Quando il televisore viene acceso, spento o messo in standby, si sente uno scricchiolio proveniente dallo chassis del televisore:

 Non è richiesta alcuna azione. Lo scricchiolio che si avverte è provocato da una normale espansione e contrazione dello chassis del televisore man mano che si raffredda e si scalda. Ciò non influisce sulle prestazioni.

Quando il televisore è in standby, viene visualizzata una schermata di avvio poi il televisore ritorna alla modalità standby.

 Questo comportamento è normale. La schermata di avvio viene visualizzata quando il televisore viene scollegato dalla presa e poi ricollegato.

Problemi con i canali del televisore

I canali precedentemente sintonizzati non appaiono nell'elenco dei canali:

 Controllare che sia stato selezionato l'elenco corretto.

Durante la sintonizzazione non sono stati rilevati canali digitali:

 Assicurarsi che il televisore supporti DVB-T, DVB-T Lite o DVB-C nel proprio paese. Vedere l'elenco dei paesi sul retro del televisore.

Problemi relativi alle immagini

Il televisore è acceso ma non vengono visualizzate immagini:

- Verificare che l'antenna sia collegata correttamente al televisore.
- Controllare che sia stato selezionato il dispositivo corretto come sorgente del segnale del televisore.

L'audio è presente ma mancano le immagini:

 Controllare che le impostazioni dell'immagine siano definite correttamente.

La ricezione dell'antenna è scarsa:

- Verificare che l'antenna sia collegata correttamente al televisore.
- Altoparlanti, dispositivi audio non collegati a terra, lampade al neon, edifici alti e altri oggetti di grandi dimensioni possono compromettere la qualità della ricezione. Se possibile, provare a migliorare la qualità della ricezione cambiando l'orientamento dell'antenna o allontanando gli apparecchi dal televisore.
- Se la ricezione su un solo un canale è di scarsa qualità, sintonizzarlo meglio mediante la sintonia fine.

Si riceve una scarsa qualità dell'immagine dai dispositivi collegati:

- Verificare che i dispositivi siano collegati correttamente.
- Controllare che le impostazioni dell'immagine siano definite correttamente.

Nel televisore non sono state salvate le impostazioni dell'immagine:

 Controllare che come posizione del televisore sia impostato Casa. Questa modalità consente la flessibilità di modificare e salvare le impostazioni.

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

 Provare a utilizzare un formato immagine differente.

La posizione dell'immagine è scorretta:

 I segnali dell'immagine di alcuni dispositivi potrebbero non adattarsi correttamente allo schermo. Controllare l'uscita del segnale del dispositivo.

L'immagine delle trasmissioni è criptata:

 È possibile che sia necessario utilizzare un modulo CAM (Conditional Access Module) per vedere le trasmissioni. Contattare il proprio operatore.

Un banner "adesivo elettronico" che mostra le informazioni viene visualizzato sullo schermo del televisore:

Il televisore è in modalità [Shop].
Rimuovere l'adesivo elettronico
impostando il televisore sulla modalità
[Home]. Nel menu [Home] selezionare
il menu [Setup] > [Installazione] >
[Preferenze] > [Località]. Impostare il
televisore su standby per assicurarsi di
uscire dalla modalità [Shop].

Problemi relativi all'audio

Le immagini sono presenti ma manca l'audio:



- Se non viene rilevato alcun segnale audio, il televisore disattiva automaticamente l'uscita audio - ciò non indica un malfunzionamento.
- Verificare che tutti i cavi siano collegati correttamente.
- Accertarsi che il volume non sia impostato su 0.
- Verificare che l'audio non sia disattivato.
- Verificare che gli altoparlanti del televisore siano attivi nel menu dell'audio.
- Verificare che l'uscita audio del televisore sia collegata all'ingresso audio del dispositivo HDMI CEC/HTS compatibile con EasyLink. L'audio dovrebbe essere emesso dagli altoparlanti HTS.

Le immagini sono presenti ma la qualità dell'audio è scarsa:

• Controllare che le impostazioni dell'audio siano definite correttamente.

Le immagini sono presenti ma il suono viene riprodotto da un solo altoparlante:

• Verificare che il bilanciamento dell'audio sia impostato sulla posizione centrale.

Problemi relativi al collegamento HDMI

Vi sono problemi con i dispositivi HDMI:

- Il supporto dello standard HDCP può ritardare il tempo impiegato dal televisore per mostrare il contenuto proveniente da un dispositivo HDMI.
- Se il televisore non riconosce il dispositivo HDMI e non viene visualizzata alcuna immagine, provare a selezionare un altro dispositivo, quindi tornare sul dispositivo desiderato.
- Se vi sono interferenze audio intermittenti, verificare che le impostazioni di uscita dal dispositivo HDMI siano corrette.
- Se si utilizza un adattatore HDMI-DVI o un cavo HDMI-DVI, verificare che un cavo audio aggiuntivo sia collegato a AUDIO L/R o AUDIO IN (solo minijack).

Non si possono utilizzare le funzioni EasyLink:

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

Se un dispositivo audio HDMI CDC/ compatibile con EasyLink è collegato al televisore e non viene visualizzato alcun simbolo per il volume o l'esclusione dell'audio quando il volume viene escluso, aumentato o diminuito..

 Questo comportamento è normale quando un dispositivo audio HDMI CDC/ compatibile con EasyLink è collegato.

Problemi al collegamento USB

Il contenuto del dispositivo USB non viene visualizzato:

- Verificare che il dispositivo di memorizzazione USB sia impostato come conforme alla classe della memoria di massa, come descritto nella documentazione del dispositivo stesso.
- Verificare che il dispositivo di memorizzazione USB sia compatibile con il televisore.
- Verificare che i formati dei file audio e delle immagini siano supportati dal televisore.

I file audio e delle immagini non vengono riprodotti o visualizzati correttamente

 Le prestazioni di trasmissione del dispositivo di memorizzazione USB possono limitare la velocità di trasferimento sul televisore, causando una riproduzione insoddisfacente.

Problemi di collegamento del computer

La visualizzazione delle immagini del computer sul televisore non è stabile:

- Verificare che sul computer siano selezionate una risoluzione e una frequenza di aggiornamento supportate.
- Impostare il formato immagine del televisore su Non in scala.

Contatti

Se non si riesce a risolvere il problema, fare riferimento alle FAQ relative a questo televisore sul sito www.philips.com/support.

Se il problema resta irrisolto, rivolgersi al servizio Philips Consumer Care del proprio paese come elencato nel presente manuale.



Avvertenza

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



Nota

· Prendere nota del modello e del numero di serie del televisore prima di contattare Philips. Questi numeri sono riportati sul retro del televisore e sulla confezione.

10 Codici per telecomando universale

Immettere uno dei codici in questo elenco per impostare il telecomando (vedere 'Impostare manualmente il telecomando universale' a pagina 38) universale.

Codici DVD: lettori DVD, registratori DVD e lettori DVD-R HDD o di dischi Blu-ray.

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 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 Denver - 0124, 0203, 0275, 0281, 0284

Denzel - 0266 Desay - 0274

Diamond - 0142, 0270

Digitor - 0282Digix Media - 0367

DK Digital - 0134, 0300 Dmtech - 0091, 0368 Dual - 0266, 0369 DVX - 0142

IT 65

Easy Home - 0277 Eclipse - 0270 E-Dem - 0290 Electrohome - 0135

Elin - 0135

Elta - 0093, 0135, 0152, 0285

Eltax - 0297, 0366 Emerson - 0101 Enzer - 0266 Euroline - 0370

Finlux - 0135, 0270, 0288, 0371

Fintec - 0135, 0372 Fisher - 0102 Futronic - 0373 Gericom - 0158 Giec - 0289

Global Solutions - 0142 Global Sphere - 0142 Go Video - 0095 GoldStar - 0033

Goodmans - 0085, 0112, 0121, 0127, 0158, 0171, 0200, 0216, 0239, 0246, 0275, 0279, 0289

Graetz - 0266

Grundig - 0098, 0158, 0162, 0173

Grunkel - 0135, 0286

GVG - 0135

H and B - 0275, 0276 Haaz - 0142, 0270 Harman/Kardon - 0350

HiMAX - 0277

Hitachi - 0022, 0095, 0106, 0121, 0172, 0188,

0202, 0218, 0266, 0277, 0311

Hoeher - 0290

Home Tech Industries - 0290

Humax - 0221

Hyundai - 0224, 0286, 0374

Infotech - 0375

Innovation - 0099, 0100, 0106

Jamo - 0376 JBL - 0377 Jeutech - 0271

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

Monyka - 0266

Mustek - 0104, 0112, 0304 Revoy - 0276 Mx Onda - 0270 Rimax - 0285 Mystral - 0286 Roadstar - 0121, 0267, 0275 NAD - 0109, 0387 Ronin - 0114 Naiko - 0135, 0158 Rowa - 0158, 0265 Nakamichi - 0111, 0388 Rownsonic - 0273 Neufunk - 0266 Saba - 0047, 0145 Nevir - 0135 Sabaki - 0142 Next Base - 0226 Saivod - 0135 NU-TEC - 0265 Sampo - 0105 Omni - 0268 Samsung - 0022, 0023, 0024, 0025, 0076, 0077, Onkyo - 0215, 0264, 0293 0078, 0095, 0123, 0136, 0151, 0184, 0194, 0207, Oopla - 0287 0217, 0307, 0340, 0341, 0349 Optim - 0269 Sansui - 0135, 0142, 0270, 0392 Optimus - 0294 Sanyo - 0147, 0150, 0181, 0185, 0306 Orava - 0275 ScanMagic - 0112 Orbit - 0114 Scientific Labs - 0142 Orion - 0176 Scott - 0124, 0283 Oritron - 0100 Seeltech - 0290 P and B - 0275 SEG - 0090, 0114, 0121, 0142, 0179, 0266 Pacific - 0142 Sharp - 0099, 0109, 0149, 0168, 0178, 0199, Palladium - 0389 0210, 0230, 0231, 0256, 0257, 0262 Palsonic - 0267 Sherwood - 0108 Panasonic - 0026, 0027, 0028, 0029, 0030, 0118, Sigmatek - 0277, 0290 0120, 0125, 0126, 0128, 0129, 0130, 0189, 0201, Silva - 0281 0241, 0243, 0244, 0245, 0259, 0260, 0261, 0298, Singer - 0142, 0270 0303, 0319, 0320, 0321, 0322, 0323, 0326, 0335, Skymaster - 0104, 0142 0342, 0344 Skyworth - 0281 peeKTON - 0290, 0390 Slim Art - 0135 Pensonic - 0227 SM Electronic - 0142 Phonotrend - 0288 Sontech - 0286 Pioneer - 0034, 0035, 0036, 0037, 0038, 0039, Sony - 0013, 0014, 0015, 0016, 0017, 0018, 0040, 0072, 0073, 0074, 0075, 0096, 0115, 0119, 0019, 0020, 0021, 0068, 0069, 0070, 0113, 0116, 0154, 0155, 0156, 0191, 0192, 0196, 0197, 0198, 0139, 0146, 0148, 0183, 0232, 0242, 0299, 0305, 0236, 0294, 0314, 0332 0310.0324.0328.0346 Pointer - 0135 Soundmaster - 0142 Polaroid - 0222 Soundmax - 0142 Portland - 0135 Spectra - 0114 Powerpoint - 0114 Standard - 0142

 Promax - 0223
 Starmedia - 0275, 0290

 Prosonic - 0135, 0284
 Sunkai - 0135

 Provision - 0275
 Supervision - 0142

 Raite - 0266
 Synn - 0142

 REC - 0267, 0268
 T.D.E. Systems - 0286

 RedStar - 0135, 0281, 0284, 0391
 T+A - 0393

Proline - 0158

Reoc - 0142

T+A - 0393 Tatung - 0135

Star Cluster - 0142

IT 67

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

Vtrek - 0280 Waitec - 0290 Welltech - 0289

Viewmaster - 0290

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

Codici STB: ricevitori digitali

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 Hitachi - 0484

HomeChoice - 0441, 0485

Humax - 0486, 0487 HyperVision - 0435 ITT Nokia - 0434

Jerrold - 0433, 0448, 0536

Jiuzhou - 0488 JVC - 0432

Kabel Deutschland - 0489, 0490

Kansalaisboksi - 0491 LG Alps - 0492 Macab - 0439 Maestro - 0493 Magnavox - 0494

Maspro - 0432 Matav - 0462

Matsui - 0432

Maxdome - 0489

Medion - 0495 Minerva - 0432

Mnet - 0442, 0539 Mood - 0496

Motorola - 0497 Movie Time - 0447 Mr Zapp - 0439

Multichoice - 0442

NEC - 0498

Neuf Telecom - 0533 Nokia - 0434, 0499

Noos - 0439

Northcoast - 0500

Novaplex - 0501 Now - 0502

NTI - 0456

Omniview - 0503

Ono - 0457, 0504 Orange - 0534

Pace - 0535 Pacific - 0505

Palladium - 0432

Pioneer - 0431 Prelude - 0507

Protelcon - 0508

PVP Stereo Visual Matrix - 0536

Regency - 0509 Sagem - 0439

Samsung - 0440, 0502

SAT - 0431 Satbox - 0458 Satel - 0459

Scientific Atlanta - 0446

Seam - 0510 Sharp - 0511 SingTel - 0512

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

Codici STB: ricevitori satellitari

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

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

69

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 Axiel - 0163 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

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 Digiality - 0161, 0248 Digiline - 0249 DigiO2 - 0250 Digipro - 0170 DigiQuest - 0251

DigitAll World - 0252 Digiturk - 0253 Dilog - 0254

DiPro - 0212

Discoverer - 0154, 0160 Discovery - 0163 Disegc - 0163 Diskxpress - 0027

Distratel - 0169 Distrisat - 0391

Ditristrad - 0040

DNR - 0419

DNT - 0032, 0054, 0391, 0403

Dong Woo - 0049 Drake - 0041, 0255 DStv - 0168, 0256 Dual - 0257 Dune - 0010, 0402 Dynasat - 0162

DynaStar - 0258

Echostar - 0032, 0164, 0173, 0403, 0427, 0428

EIF - 0259

Einhell - 0019, 0023, 0026, 0153, 0158, 0164,

0394.0395 Elap - 0163, 0164 Electron - 0260 Flekta - 0024 Elsat - 0164, 0417

Elta - 0010, 0019, 0028, 0040, 0054, 0261, 0391,

0402

Fmanon - 0019

Emme Esse - 0010, 0028, 0046, 0162, 0402,

0428

Engel - 0164, 0262 Ep Sat - 0020 Erastar - 0263

EURIEULT - 0013, 0108, 0169

Euro1 - 0264 Eurocrypt - 0387 Eurodec - 0060, 0265

Europa - 0158, 0161, 0391, 0392, 0410

European - 0064 Europhon - 0153, 0161 Europlus - 0266 Furosat - 0026

Eurosky - 0010, 0026, 0028, 0152, 0153, 0158,

0161,0402 Eurospace - 0042

Eurostar - 0026, 0152, 0161, 0162, 0165, 0430

Euskaltel - 0267 Eutelsat - 0164 Eutra - 0414

Exator - 0019, 0023, 0412

Fast - 0268

Fenner - 0010, 0154, 0160, 0164

Ferguson - 0020, 0060, 0114, 0384, 0390

Fidelity - 0158, 0394, 0415

Finepass - 0269

Finlandia - 0020, 0387

Finlux - 0020, 0387, 0405, 0409 FinnSat - 0036, 0060, 0270

Flair Mate - 0164 Fortec Star - 0198 Foxtel - 0071, 0168,

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

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,

)149

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 lazztel - 0290

Johansson - 0035, 0398 JOK - 0163, 0418, 0420

ISR - 0040

IVC - 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

KR - 0023, 0412, 0414

Kreatel - 0296

Kreiselmeyer - 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 MTechnologies - 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

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 Newaye - 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 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 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,

Sansui - 0333 Sanyo - 0334

SAT - 0021, 0031, 0158, 0397, 0415

Sat Cruiser - 0171

Sat Partner - 0019, 0023, 0024, 0035, 0045. SM Electronic - 0154, 0164 0046, 0158, 0398 Smart - 0108, 0152, 0153, 0164, 0345 Sat Team - 0164 Sogo - 0346 Satcom - 0034, 0160, 0161, 0400, 0411 Sonaecom - 0347 SatConn - 0335 Sony - 0055, 0156 Satec - 0164, 0390 SR - 0026, 0050, 0153 Satelco - 0010, 0402 Star Clusters - 0348 Satford - 0034, 0400 Star Trak - 0349 Satline - 0413 Star View - 0350 Satmaster - 0034, 0400 Starland - 0164 Satplus - 0154 Starring - 0035, 0398 Start Trak - 0019 Satstar - 0336 Schacke - 0412 Strong - 0010, 0019, 0023, 0028, 0045, 0168, Schneider - 0028, 0059, 0062, 0154, 0163, 0422 0170, 0271, 0402 Schwaiger - 0037, 0039, 0153, 0154, 0160, 0161, STVI - 0013 0169. 0390. 0410. 0411 Sumida - 0026 Scientific Atlanta - 0337 Sunny Sound - 0010, 0402 SCS - 0152 Sunsat - 0164, 0351, 0407 Sedea Electronique - 0153, 0170 Sunstar - 0010, 0026, 0050, 0153, 0402 Seemann - 0026, 0030, 0032, 0402, 0407 Sunstech - 0352 SEG - 0010, 0019, 0028, 0035, 0160, 0398, 0402, Super Sat - 0162 0411.0421 Super Track - 0353 Seleco - 0040, 0428 SuperGuide - 0354 Septimo - 0169 Supermax - 0171 Servi Sat - 0013, 0164 SVA - 0355 Setec - 0338 Swisstec - 0303 Sharp - 0115 Systec - 0153, 0356 Siemens - 0033, 0133, 0155, 0339, 0383, 0388, S-ZWO - 0357 0416 TaeKwang - 0358 Silva - 0045 Tandberg - 0060 SilverCrest - 0340 Tandy - 0023 Simz - 0341 Tantec - 0020, 0043 Skantin - 0164 Tatung - 0038 TBoston - 0359 Skardin - 0030, 0407 Skinsat - 0158 TCM - 0028, 0059, 0062, 0379 SKR - 0164 Techniland - 0034, 0400 SKT - 0342 TechniSat - 0007, 0008, 0009, 0032, 0154, 0156, SKY - 0084, 0167 0158, 0391, 0408 Sky Digital - 0055 Technology - 0168

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

Skymax - 0054, 0391

Sky Television - 0344

Sky New Zealand - 0343

SkySat - 0154, 0158, 0160, 0161, 0164

Skyvision - 0040 SL - 0153, 0419 Technowelt - 0153, 0161, 0169 Teco - 0026, 0050

Tee-Comm - 0185 Telanor - 0021

Technomate - 0277

Technosonic - 0360

TechnoTrend - 0133

Technosat - 0171

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

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 Wewa - 0020

Winersat - 0035, 0398 Wintergarten - 0395

Wisi - 0020, 0031, 0032, 0033, 0155, 0158,

0161, 0388, 0397, 0403, 0410, 0418

Woorlsat - 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

Codici HTS: sistemi home theatre e amplificatori

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 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

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

11 Indice

A	
Alimentazione	59, 61
alti	20
Ambilight	
accensione o spegnimento	13
modifica delle impostazioni	, 21
assistente impostazioni	17
Audio Surround	20
AVL:	20
В	
barra immagini e audio	17
bassi	20
batterie	59, 61
bianciamento audio	20
blocco	
Kensington	57
blocco bambini	
blocco parametri	29
Blocco TV	29
C	
CAM, vedere anche Modulo CAM	
(Conditional Access Module)	54
canale analogico	51
sintonia fine	41
canale digitale	
lingua dei sottotitoli	31
test di ricezione	42
canali	
elenco dei preferiti	24
griglia canali	
nascondere i canali	26
rinominare i canali	25
riordina/ridisponi i canali	25
installazione	
automatica	39
manuale	40
sintonia	41
test di ricezione	42
caratteristiche tecniche	58

cavi	
qualità	, 44
cavo Composite	, 44, 46
Cavo HDMI	
connettori	, 46
risoluzione dei problemi	63
Codice di identificazione personale o	codice
PIN	61
collegamenti	
Composite	, 46
HDMI	, 46
rete informatica	49
risoluzione dei problemi	63
specifiche tecniche	58
S-video	, 46
USB	32
Colore	18
Common interface	54, 46
connettori	
panoramica	, 44
USB	, 46
contrasto	18
D	
	54
decoder canale demo	, 37
Demo Pixel Plus	, 37
display	10
risoluzione	58
	36
dispositivi	11
aggiungi al menu Home	. 44
collegamento	, 10
guardare	15
rimuovi dal menu Home Dual I-II	20
DUB-C and DVB-T	20
accesso	40
accesso	40
E	
EasyLink	
abilita	56
Altoparlanti TV	57
disabilita	56
funzioni	55
invio chiave RC	56
pulsanti	, 56

eienco dei preferiti		menu impostazione	16
crea	24	risoluzione dei problemi	61
risoluzione dei problemi	61	televideo	22
·		Menu Home	
-		accesso	15
F		rimozione di dispositivi	15
formato computer		menu Impostazione	16
specifiche tecniche	58	Modalità PC	, 18
formato immagine		modalità Shop	36
modifica formato immagine	19	Modulo CAM (Conditional Access	
risoluzione dei problemi	62	54, 44, 46	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
foto		Mono/Stereo	20
formati supportati	58	multimediale	
presentazione	33	ascolto di brani musicali	33
		guardare filmati	34
		Multimediale	5
G_{p}		formati supportati	58
griglia canali		rete informatica	49
accedere e modificare i canali	10	musica	7/
			EC
Н		formati supportati	58
	18	radio digitale	34
nue	10	USB	33
1		N	
		- ·	
mpostazioni	2.4	Net TV	
Ambilight	, 21	configurazione	53
audio	20	nitidezza	18
immagine	18	non vedenti	20
mpostazioni	18		
mpostazioni audio	, 20	0	
mpostazioni predefinite	37	•	24
mpostazioni smart	16	orologio	31
nvio chiave RC	56		
		Р	
L		parametri	29
ingua		PC	
risoluzione dei problemi	61	connessione a una rete	49
ingua audio	20	posizione	36
ucchetto Kensington	57	protezione dell'ambiente	, 5
Luminosità	18		
		R	
M		radio digitale	34
• •		ricezione	62
menu Lingua	4.4	Riduzione del rumore	18
lingua	14	risoluzione dei problemi	61
menu Home	15	1.3010210110 del problemi	01

S	
sensore luminoso	18
servizi digitali	
CAM	54
televideo	24, 22
sicurezza	4
sintonizzatore	59
sintonizzazione dei canali	
automatica	39
manuale	40
sleep timer	, 28
software	, -
aggiornamento	35
versione	35
Sommario pagine	23
sottotitoli	
Lingua	31
standby	51
risoluzione dei problemi	61
supporto	59
suppor to	37
Т	
telecomando	
invio chiave	56
panoramica	, 7
risoluzione dei problemi	61
specifiche tecniche	59
Televideo	
doppio programma	22
funzioni	22
ingrandimento pagine	23
menu	22
ricerca	23
sommario pagine	23
sottopagine	23
televideo 2.5	24
utilizzo	12
timer	
timer spegnimento	28
tinta	18
trasmissione	
risoluzione dei problemi	61
TV	
accensione	9
accesso alle reti DVB-C e DVB-T	40
altoparlanti	20

cambio di canale	9
caratteristiche tecniche sintonizzatore	58
controlli	, 7
menu	15
Montaggio a parete	, 4, 59
protezione dello schermo	5
regolazione del volume	10
risoluzione dei problemi	61
software	35
spegnimento	9
standby	9
V	
video	
formati supportati	58
guardare	34
volume	
cuffie	20

non vedenti

regolazione volume cuffie

32-42PFL76X4H, 37-42PFL86X4H

