

# PHILIPS

## Hospitality Television

### 32/42HF9385D



# Installazione del Philips Hotel TV

## 1. Introduzione

Questa appendice mira a facilitare l'installazione dei programmi sul televisore digitale interattivo e l'attivazione della modalità hotel.

Utilizzare questo appendice congiuntamente al manuale utente del televisore.



*Maneggiare con cura e pulire con un panno morbido per mantenere il televisore come nuovo.*

## 2. Vantaggi del Philips Hotel TV

Questo televisore è stato appositamente creato per le strutture alberghiere. Philips Hotel TV offre funzionalità complete che consentono di massimizzare i vantaggi per l'hotel e soddisfare le esigenze degli ospiti.

- Accogliere gli ospiti con un messaggio di benvenuto al momento dell'attivazione del televisore.
- Bloccare l'accesso al menu utente. Funzione utile per impedire agli utenti (per es. ospiti) di cancellare o modificare le impostazioni dei programmi e/o cambiare le impostazioni audio e video, affinché il televisore sia sempre correttamente configurato.
- Selezionare il volume e il programma *all'accensione*. Una volta attivato, il televisore si avvierà sempre con il programma e il livello di volume specificati.
- Limitare il volume massimo per evitare di disturbare.
- Bloccare i tasti VOLUME +/-, PROGRAM +/- e MENU.
- Sopprimere le informazioni a video.
- Oscurare i programmi.
- Controllare il televisore digitale interattivo tramite protocollo di comunicazione seriale.

## 3. Installazione dei canali

1. Premere il tasto **[Menu]** sul telecomando
2. Premere il tasto cursore Su/Giù per selezionare l'opzione Menu TV, quindi premere il tasto cursore Destra.
3. Premere il tasto cursore Su/Giù per selezionare l'opzione INSTALLATION, quindi premere il tasto cursore Destra.
4. Premere il tasto cursore Su/Giù per selezionare l'opzione CHANNEL INSTALLATION, quindi premere il tasto cursore Destra.
5. Premere il tasto cursore Su/Giù per selezionare l'opzione AUTOMATIC INSTALLATION. Premere il tasto cursore Destra, quindi premere OK per confermare l'installazione. Avviare l'installazione con il tasto VERDE. *Il televisore avvierà la scansione e installerà automaticamente tutti i canali televisivi disponibili (digitali e analogici). Al termine della scansione, nel menu sarà indicato il numero dei servizi digitali e dei canali analogici trovati.*
6. Premere il tasto ROSSO per terminare la ricerca e memorizzare tutti i servizi trovati.

Per ulteriori dettagli, consultare il capitolo 6 *Installazione del canale* nel Manuale utente.

## 4. Installazione dell'interfaccia seriale

Questo televisore digitale interattivo è controllabile tramite protocollo di comunicazione seriale. L'interfaccia dovrebbe essere collegata alla presa *Service UART* sul retro del televisore.

## 5. Attivazione del menu di configurazione della modalità hotel (BDS)

1. Accendere il televisore.
2. Sul telecomando, premere i tasti: **[3, 1, 9, 7, 5, 3, MUTE]** oppure utilizzare l'apposito telecomando di configurazione remota BDS (RC2573/01) e premere **[M]**
3. Viene visualizzato il menu **BDS HOTEL MODE SETUP**.
4. Utilizzare i tasti cursore per selezionare e modificare le impostazioni seguenti:

Funzione	Selezioni disponibili
BDS MODE (Modalità BDS)	ON / OFF
LOCAL KEYBOARD LOCKED (Tastiera locale bloccata)	ON / OFF
REMOTE CONTROL LOCKED (Telecomando bloccato)	ON / OFF
OSD DISPLAY (Display OSD)	ON / OFF
SWITCH ON VOLUME (Volume attivo)	0 - 100
MAXIMUM VOLUME (Volume max)	0 - 100
SWITCH ON CHANNEL (Canale attivo)	EXT1, 2, 3 / HDMI1, 2, 3 / SIDE / 0 - xx
HIGH SECURITY MODE (Modalità alta sicurezza)	ON / OFF
POWER ON (Accensione)	ON / STANDBY
DISPLAY MESSAGE (Visualizza messaggio)	ON / OFF
WELCOME MESSAGE LINE 1 (Messaggio di benvenuto – 1 <sup>a</sup> riga)	(ONLY ACCESSIBLE WHEN [DISPLAY MESSAGE] = ON) (Accessibile solo se è attivata la visualizzazione messaggio)
WELCOME MESSAGE LINE 2 (Messaggio di benvenuto - 2 <sup>a</sup> riga)	
AUTO SCART (Rilevamento automatico Scart)	ON / OFF
USB BREAK-IN (Collegamento USB)	ON / OFF
MONITOR OUT (Esclusione monitor)	ON / OFF
BLANK CHANNEL (Oscureamento canale)	ON / OFF
STORE - GO RIGHT (Memorizza – a destra)	CONFIRM (Conferma)
SMARTLOADER TO TV (Da Smartloader a TV)	LOAD (Carica)
TV TO SMARTLOADER (Da TV a Smartloader)	LOAD (Carica)

5. Selezionare “**STORE - GO RIGHT**”, quindi premere due volte il **[TASTO CURSORE DESTRO]** per salvare le impostazioni (al posto di CONFIRM comparirà DONE) e uscire dal menu di configurazione della modalità hotel BDS. Premere **[MENU]** per uscire senza salvare.
6. Per rendere effettive le impostazioni della modalità BDS, è necessario spegnere e riaccendere il televisore.

### Funzioni della modalità hotel BDS

Questo paragrafo descrive la funzionalità di ogni opzione presente nel menu di configurazione della modalità hotel BDS.



*Quando è attiva la modalità hotel BDS, il menu di installazione TV, per esempio l'installazione del canale, non è accessibile.*

		Pulsante Menu:	
		Telecomando ospite	Telecomando di configurazione
Modalità BDS	ON	Menu ospite	Menu di configurazione BDS
	OFF	Menu di installazione consumer	Menu di configurazione BDS

#### BDS MODE (Modalità BDS)

- ON** La modalità hotel BDS è ATTIVATA:
- Il menu utente è bloccato.
  - Tutte le impostazioni del menu di configurazione della modalità hotel sono attive.
- OFF** La modalità hotel BDS è DISATTIVATA:
- Il televisore funzionerà come un normale televisore consumer.

#### LOCAL KEYBOARD LOCK (Blocco tastiera locale)

- ON** I tasti VOLUME +/-, PROGRAM +/- e MENU del televisore sono bloccati. Il pulsante di alimentazione è disinserito.
- OFF** I tasti VOLUME +/-, PROGRAM +/- e MENU del televisore funzionano normalmente.

#### REMOTE CONTROL LOCK (Blocco telecomando)

- ON** I tasti standard del telecomando sono disattivati.
- OFF** Tutti i tasti del telecomando funzionano normalmente.

#### OSD DISPLAY (Display OSD)

- ON** Sullo schermo vengono visualizzate le informazioni standard (per es. le informazioni sul programma).
- OFF** Le informazioni a video vengono soppresse.

#### SWITCH ON VOLUME (Volume attivo)

All'accensione del televisore, viene riprodotto il livello di volume specificato.

*Osservazione: Il volume all'accensione ("SWITCH ON VOLUME") non può superare il livello di volume max (MAXIMUM VOLUME). Viene rispettata la soglia di volume immessa dal menu di configurazione della modalità hotel.*

#### MAXIMUM VOLUME (Volume max)

Il volume del televisore non può superare il livello di volume selezionato.

#### SWITCH ON CHANNEL (Canale attivo)

All'accensione del televisore, viene sintonizzato il canale specificato. Sono disponibili 2 diversi tipi di canale:

- **EXTERNAL SOURCE** Il televisore si sintonizza su una sorgente esterna (per es. EXT1 o HDMI 2)
- **TUNER** È possibile impostare qualsiasi canale analogico o digitale come primo canale all'accensione.

#### HIGH SECURITY MODE (Modalità alta sicurezza)

- ON** Questa funzione consente di accedere al menu di configurazione della modalità hotel BDS esclusivamente tramite l'apposito telecomando di configurazione BDS (RC2573/01).
- OFF** Questa funzione consente di accedere al menu di configurazione della modalità hotel BDS mediante il telecomando di configurazione BDS o mediante il normale telecomando (utilizzando lo speciale codice).

#### POWER ON (Accensione)

Questa funzione consente al televisore di passare a una modalità operativa specifica (On o Standby) una volta inserita l'alimentazione di rete.

**ON** Il televisore si accenderà automaticamente ogni volta che l'alimentazione di rete viene inserita.

**STANDBY** Il televisore passerà automaticamente alla modalità STANDBY ogni volta che l'alimentazione di rete viene inserita.

#### DISPLAY MESSAGE (Visualizza messaggio)

**ON** Abilita la visualizzazione del messaggio di benvenuto per 30 secondi all'accensione del televisore.

**OFF** Disabilita la visualizzazione del messaggio di benvenuto.

Se l'opzione OSD DISPLAY è impostata su OFF, il messaggio di benvenuto viene automaticamente disattivato.

#### WELCOME MESSAGE (Messaggio di benvenuto)

Questa funzione permette di visualizzare un messaggio personalizzato per gli ospiti dell'hotel all'accensione del televisore, personalizzando così il soggiorno a seconda delle esigenze.

Questo messaggio può essere costituito da 2 righe di testo contenenti ciascuna max 20 caratteri alfanumerici. Per creare il messaggio di benvenuto utilizzare i tasti cursore del telecomando.

Per attivare la visualizzazione del messaggio di benvenuto, impostare l'opzione DISPLAY MESSAGE su ON. Per cancellare il messaggio di benvenuto dalla memoria del televisore, selezionare **CLEAR ALL** (tasto giallo).

#### AUTO SCART (Rilevamento automatico Scart)

Questa funzione consente il rilevamento automatico dei dispositivi AV collegati alla presa Scart del televisore.

**ON** Attiva la funzione Auto Scart in modalità BDS.

**OFF** Disattiva la funzione Auto Scart in modalità BDS.

#### USB BREAK-IN (Collegamento USB)

**ON** Consente alla porta USB di rilevare automaticamente l'inserimento di una chiave USB nel televisore.

**OFF** Disattiva il rilevamento automatico della porta USB. Per accedere al contenuto della chiave USB, utilizzare il tasto BROWSE sul telecomando.

#### MONITOR OUT (Esclusione monitor)

**ON** Questa funzione consente l'uscita audio e video dal televisore attraverso i relativi connettori AV (se disponibili).

**OFF** Questa funzione disattiva l'uscita audio e video dal televisore (per impedire copie illegali).

#### BLANK CHANNEL (Oscureamento canale)

Questa funzione disattiva la visualizzazione video sul televisore, ma non influisce sull'uscita audio. Può essere utilizzata per applicazioni audio (per es.: trasmissioni radio off-air, canali musicali, ecc.), che non richiedono necessariamente una visualizzazione video.

**ON** Il programma corrente viene oscurato.

**OFF** Il programma corrente viene visualizzato (impostazione PREDEFINITA).

È possibile impostare l'opzione BLANK CHANNEL per qualsiasi canale. Utilizzare [**P+** / **P-**] per scorrere i programmi e impostare lo stato desiderato per ognuno. Il numero di programma è visualizzato in alto a sinistra.

STORE - GO RIGHT (Memorizza)

**CONFIRM** Questa funzione memorizza le modifiche effettuate nel menu di configurazione della modalità BDS. A memorizzazione completata, al posto di Confirm si leggerà DONE.

SMARTLOADER TO TV (Da SmartLoader a TV)

**LOAD** Questa opzione consente di caricare le impostazioni da una chiave USB (SmartLoader) al televisore.

TV TO SMARTLOADER (Da TV a SmartLoader)

**LOAD** Questa opzione consente di caricare le impostazioni dal televisore a una chiave USB (SmartLoader).

## 6. Clonazione delle impostazioni

Philips SmartLoader è uno strumento specificatamente progettato per agevolare e accelerare l'installazione e la copia di impostazioni tra televisori Philips. Per eseguire questa funzione, è necessario utilizzare una chiave USB.

**La procedura di installazione prevede tre semplici passaggi:**

### 1. Scelta di un televisore master

Il televisore master è l'apparecchio le cui impostazioni di installazione e configurazione devono essere copiate su un altro televisore (solo dello stesso tipo).

### 2. Programmazione della chiave USB con le impostazioni del televisore master

Per programmare la chiave USB con le impostazioni del televisore master, eseguire la procedura seguente.

- Accendere il televisore master.
- Collegare la chiave USB al televisore tramite la porta USB del televisore.
- Accedere al menu di configurazione della modalità hotel BDS utilizzando il telecomando di configurazione BDS o il normale telecomando (digitando l'apposito codice).
- Servendosi dei tasti cursore scorrere nel menu di configurazione della modalità hotel BDS fino a:

SMARTLOADER TO TV  
TV TO SMARTLOADER

Sullo schermo del televisore, evidenziare l'opzione "**TV TO SMARTLOADER**".

Premere due volte il tasto cursore destro sul telecomando per avviare il caricamento [LOAD] del processo di programmazione.

Una volta completata la programmazione, verrà visualizzato il messaggio "DONE".

La chiave USB è stata programmata e può essere utilizzata per installare e configurare altri televisori.

### 3. Copia delle impostazioni del televisore master su altri apparecchi televisivi utilizzando la chiave USB

Per programmare altri apparecchi televisivi con le impostazioni del televisore master, eseguire la procedura seguente.

- Accendere il televisore master.
- Collegare la chiave USB al televisore tramite la porta USB del televisore.
- Accedere al menu di configurazione della modalità hotel BDS utilizzando il telecomando di configurazione BDS o il normale telecomando (digitando l'apposito codice).
- Servendosi dei tasti cursore scorrere nel menu di configurazione della modalità hotel BDS fino a:

SMARTLOADER TO TV  
TV TO SMARTLOADER

Sullo schermo del televisore, evidenziare l'opzione "**SMARTLOADER TO TV**".

Premere due volte il tasto cursore destro sul telecomando per avviare il caricamento [LOAD] del processo di programmazione.

Una volta completata la programmazione, verrà visualizzato il messaggio "DONE". Spegnerne e riaccendere il televisore.

## Problemi e soluzioni:

1. *Messaggio “FAILURE” visualizzato sullo schermo.*  
→ Collegamento errato della chiave USB o interruzione/errore di trasferimento dati. Riprovare.
2. *Dopo aver inserito la chiave USB, viene visualizzato il menu multimediale e non è possibile accedere al menu di configurazione della modalità hotel BDS.*  
→ Uscire dal menu utilizzando il tasto **[MENU]** sul telecomando Ambilight. Una volta usciti dal menu, tentare di accedere nuovamente al menu di configurazione della modalità hotel BDS.

## Note:

- ① Accertarsi che sulla chiave USB sia disponibile uno spazio sufficiente di memoria (lo spazio dipende dal tipo di installazione) per poter clonare le impostazioni dal televisore alla chiavetta.
- ① ***Il dispositivo SmartLoader può eseguire la copia di impostazioni solo tra due apparecchi televisivi dello stesso tipo e della stessa versione firmware. Dopo che il dispositivo SmartLoader è stato programmato con le impostazioni di un televisore master di un determinato tipo o modello, è possibile caricare tali impostazioni su un altro televisore purché sia dello stesso modello.***



### **Smaltimento del prodotto.**

Il prodotto è stato progettato e realizzato con materiali e componenti di elevata qualità riciclabili e riutilizzabili. La presenza di questo simbolo indica che il prodotto è soggetto alla Direttiva europea 22002/96/CE. Informarsi sul sistema di raccolta separata dei rifiuti elettrici ed elettronici locale.

Rispettare le disposizioni locali in materia e non smaltire il prodotto con i rifiuti domestici. Il corretto smaltimento del prodotto contribuirà a ridurre il potenziale impatto negativo sull'ambiente e sulla salute umana.



L'imballaggio del prodotto è riciclabile. Rivolgersi alle autorità locali per il corretto smaltimento.



2007© Koninklijke Philips Electronics N.V. Tutti i diritti riservati.

Le specifiche sono soggette a variazioni senza preavviso.

I marchi commerciali sono di proprietà di Koninklijke Philips Electronics N.V. o dei rispettivi titolari.

## Sommario

### 1 Importante 3

- 1.1 Sicurezza 3
- 1.2 Schermo 3
- 1.3 Riciclaggio 3

### 2 Il televisore 4

- 2.1 Panoramica del televisore 4
- 2.2 Caratteristiche del prodotto 5

### 3 Guida introduttiva 5

- 3.1 Posizionare il televisore 5
- 3.2 Montaggio a parete - VESA 5
- 3.3 Batterie del telecomando 7
- 3.4 Cavo dell'antenna 7
- 3.5 Collegare il cavo di alimentazione 7
- 3.6 Configurazione iniziale 7

### 4 Utilizzare il televisore 8

- 4.1 Accendere/spegnere e mettere in standby 8
- 4.2 Guardare il televisore 9
- 4.3 Guardare i canali di un ricevitore digitale 9
- 4.4 Guardare le riproduzioni degli apparecchi collegati 9
- 4.5 Guardare un DVD 10
- 4.6 Selezionare una pagina del televideo 10
- 4.7 Modificare la modalità Ambilight 11

### 5 Funzioni avanzate del televisore 12

- 5.1 Panoramica del telecomando 12
- 5.2 Panoramica dei menu del televisore 13
- 5.3 Regolare immagine e audio 15
- 5.4 Ambilight 18
- 5.5 Televideo 19
- 5.6 Creare elenchi dei canali preferiti 20
- 5.7 Guida elettronica ai programmi (EPG) 21
- 5.8 Timer e blocchi 22
- 5.9 Sottotitoli 23
- 5.10 Visualizzare foto, ascoltare MP3, ecc. 24
- 5.11 Ascoltare i canali radio digitali 26
- 5.12 Aggiornare il software 26

### 6 Sintonizzare i canali 28

- 6.1 Sintonia automatica dei canali 28
- 6.2 Analogico: installazione manuale 29
- 6.3 Gestire i canali memorizzati 29
- 6.4 Gestione automatica dei canali 30
- 6.5 Test della ricezione digitale 30
- 6.6 Impostazioni predefinite 30

### 7 Collegamenti (DVD, ricevitore, ecc.) 31

- 7.1 Panoramica dei collegamenti 31
- 7.2 Informazioni sui collegamenti 32
- 7.3 Collegare gli apparecchi 34
- 7.4 Impostare i collegamenti 38
- 7.5 Predisposizione per i servizi digitali 39

### 8 Dati tecnici 40

### 9 Risoluzione dei problemi 41

### 10 Indice 43

Per lo schema di servizio corrispondente a questo TV vedete [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) o contattare il servizio di assistenza.  
(Per l'Italia: 840 320 086 - € 0,08/min).

#### DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Questo apparecchio è fabbricato nella Comunità Economica Europea nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 26/3/92 ed in particolare è conforme alle prescrizioni dell'art. 1 dello stesso D.M. Si dichiara che l'apparecchio televisori a colori (vedete indicazioni sull'etichetta applicata sull'ultima pagina di copertina) risponde alle prescrizioni dell'art. 2 comma 1 del D.M. 28 Agosto 1995 nr. 548.  
Fatto a Brugge il febbraio 2006  
Philips Industrial Activities N.V., Pathoekeweg 11,  
8000 Brugge - Belgio

ITALIANO

È possibile registrare il prodotto e richiedere assistenza all'indirizzo [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).



2007© 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 adeguatezza delle informazioni qui riportate. Philips garantisce che il materiale non viola alcun brevetto statunitense. Non vengono concesse ulteriori garanzie esplicite o implicite.

#### Garanzia

I componenti di questo prodotto non sono riparabili dall'utente.

Non aprire né rimuovere i coperchi di protezione per accedere ai componenti interni del prodotto. Le riparazioni possono essere eseguite soltanto presso i centri di assistenza e di riparazione autorizzati. Il mancato rispetto di questa condizione renderà nulle tutte le garanzie esplicite e implicite. Eventuali operazioni espressamente vietate in questo manuale e procedure di regolazione o montaggio non consigliate o autorizzate nel presente manuale invalidano la garanzia.

#### Caratteristiche dei pixel

Gli schermi a cristalli liquidi sono costituiti da un numero elevato di pixel colorati. Nonostante questo schermo vanta una percentuale di pixel funzionanti pari al 99,999% o superiore, i pixel spenti, quelli sempre accesi o difettosi possono comunque apparire sul pannello. 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:

Philips Innovative Applications N.V.  
Vice Development Manager  
Pathoekeweg 11  
B-8000 Brugge  
Belgio

#### 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 un connettore stampato regolarmente approvato. 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 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 e richiedere il tipo corretto da utilizzare.
3. Rimontare il coperchio.

Ai fini della conformità con la direttiva EMC, il connettore di rete di questo prodotto non deve essere asportato dal cavo di alimentazione.

#### Copyright



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



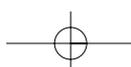
Prodotto su licenza di Dolby Laboratories. "Dolby", "Pro Logic" e il simbolo della doppia D G sono marchi commerciali di Dolby Laboratories.



Prodotto su licenza di BBE Sound, Inc. Concesso su licenza di BBE, Inc. in base a uno o più dei seguenti brevetti statunitensi: 5510752, 5736897. BBE e il simbolo BBE sono marchi registrati di BBE Sound Inc.

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

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



# 1 Importante

Prima di utilizzare il prodotto, leggere il presente manuale dell'utente.

Leggere con attenzione la presente sezione e attenersi con precisione alle istruzioni in essa contenute. La garanzia non copre i danni derivanti dal mancato rispetto delle istruzioni in esso contenute.

## 1.1 Sicurezza

- Al fine di evitare cortocircuiti, non esporre il prodotto a pioggia o acqua.
- Per evitare i rischi di incendio e scossa elettrica, non posizionare vicino al televisore fonti di fiamme libere (ad esempio candele accese).
- Lasciare uno spazio di almeno 10 cm intorno al televisore per consentirne la ventilazione.
- Tenere l'apparecchio lontano da radiatori e altre fonti di calore.
- Non installare il televisore in uno spazio ristretto, come ad esempio una libreria. Accertarsi che le prese d'aria non siano ostruite da tende, mobili, ecc.
- Accertarsi che il televisore non possa cadere. Posizionare il televisore su una superficie piana e resistente e utilizzare esclusivamente il supporto in dotazione.
- Al fine di evitare danni al cavo di alimentazione che potrebbero causare incendi o scosse elettriche, non posizionare il televisore sul cavo o su oggetti che potrebbero forare il cavo stesso.
- Quando montato su un piedistallo girevole o su delle staffe VESA, evitare di fare forza sulle spine di alimentazione. Delle spine di alimentazione parzialmente lente possono causare archi elettrici o incendi.

## 1.2 Schermo

- Prima di pulire lo schermo, scollegare il televisore.
- Pulire la superficie con un panno morbido e umido. Non utilizzare altri prodotti (sostanze chimiche o detergenti per la casa), che potrebbero danneggiare lo schermo.
- Non toccare, premere, strofinare o colpire lo schermo con oggetti duri, evitando di graffiare, rovinare o danneggiare lo schermo permanentemente.

- Per evitare deformazioni e scolorimenti, asciugare tempestivamente eventuali gocce d'acqua.
- Immagini fisse  
Evitare per quanto possibile le immagini fisse. Quando non è possibile evitarle, ridurre il contrasto e la luminosità, al fine di evitare danni. Le immagini fisse sono immagini che rimangono sullo schermo per lunghi intervalli di tempo, ad esempio i menu a schermo, le pagine del televideo, le strisce nere, le informazioni sul mercato azionario, i loghi dei canali televisivi, le visualizzazioni dell'orario, ecc.

## 1.3 Riciclaggio

- Conferire gli imballi al locale centro di raccolta.
- Eliminare le vecchie batterie nel rispetto dei regolamenti locali.
- Questo prodotto è stato progettato e prodotto al fine di consentire il riciclaggio e il riutilizzo dei materiali.
- Il prodotto non deve quindi essere eliminato insieme agli altri rifiuti domestici. Informarsi personalmente o tramite il rivenditore locale in merito alle norme che regolamentano il riciclaggio e la tutela dell'ambiente. L'eliminazione non regolamentata dei rifiuti può danneggiare l'ambiente e mettere in pericolo la salute umana (EEC 2002/96/EC).

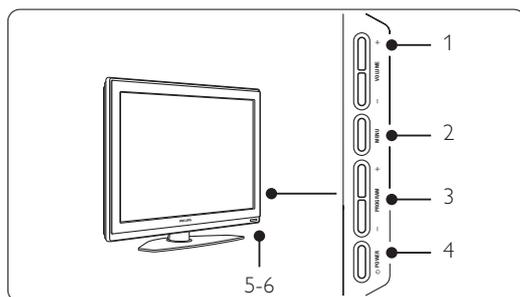


## 2 Il televisore

Questa sezione include una descrizione generale dei comandi e delle funzioni di questo televisore.

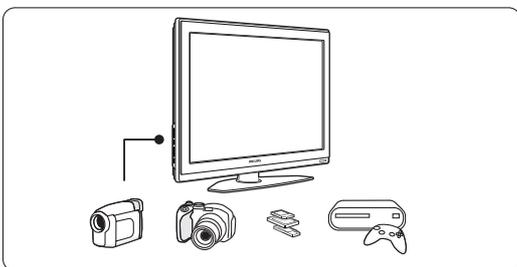
### 2.1 Panoramica del televisore

#### Comandi laterali



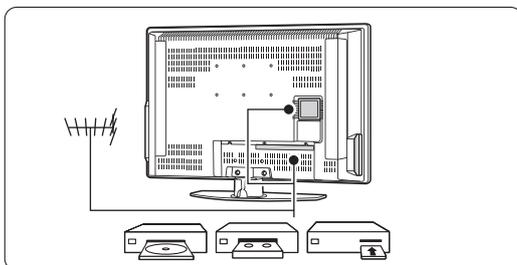
- 1 Volume +/-
- 2 Menu
- 3 Program o Channel +/-
- 4 Interruttore di alimentazione
- 5 LED (blu: acceso, rosso: standby)
- 6 Sensore del telecomando

#### Connettori laterali



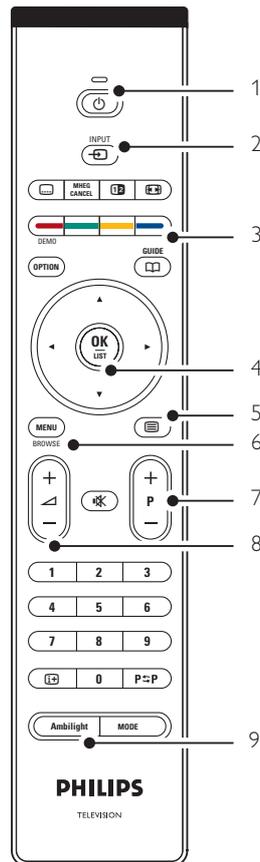
Consentono di collegare videocamere, console di gioco, cuffie o periferiche USB.

#### Connettori posteriori



Consentono di collegare antenne, DVD, VCR o altri apparecchi.

#### Telecomando



- 1 Standby/Accesso
- 2 Selezione della sorgente (DVD, VCR, ecc.)
- 3 Tasti colorati
- 4 Tasti di navigazione (su ▲, giù ▼, sinistra ◀, destra ▶) OK e LIST
- 5 Tasto Televideo
- 6 Tasto Menu
- 7 Canale su/giù
- 8 Volume +/-
- 9 Ambilight acceso/spento

Per ulteriori informazioni sul telecomando, consultare la sezione **5.1 Panoramica del telecomando**.

## 2.2 Caratteristiche del prodotto

Questo nuovo televisore è dotato di alcune delle più avanzate innovazioni audio e video. Presenta in particolare le seguenti caratteristiche e funzioni:

### Funzione Ambilight

Migliora l'esperienza visiva e la qualità percepita delle immagini.

### Perfect Pixel HD

Assicura immagini di qualità eccellente da tutte le sorgenti.

### 100Hz Clear LCD

100Hz Clear LCD esalta la nitidezza durante una riproduzione in movimento migliorando i livelli del nero, diminuendo lo sfarfallio e aumentando il contrasto e l'angolo di visione.

### Sintonizzatore DVB-T integrato

Oltre alle normali trasmissioni analogiche, questo televisore è in grado di ricevere i canali del digitale terrestre e le stazioni radio.

### Guida elettronica ai programmi - EPG

La guida EPG visualizza sullo schermo la programmazione dei canali digitali. La guida può essere utilizzata per impostare promemoria degli orari di inizio dei programmi, accendere il televisore, ecc.

### Connettori HDMI

Tre connettori HDMI che assicurano il miglior collegamento possibile per l'alta definizione.

### Porta USB

Collegamento multimediale che consente di visualizzare foto e riprodurre brani musicali.

## 3 Guida introduttiva

In questa sezione sono riportate le istruzioni per il posizionamento e la configurazione iniziale del televisore.

### 3.1 Posizionare il televisore

#### ⚠ Avvertenza

Prima di posizionare il televisore, leggere attentamente le norme di sicurezza riportate nella sezione 1.1 Sicurezza.

I televisori con schermo grande sono pesanti. Per trasportare e muovere il televisore sono necessarie almeno due persone.

Prima di posizionare il televisore o fissarlo a parete, collegare gli altri apparecchi.

La distanza ottimale per guardare il televisore è pari a tre volte le dimensioni dello schermo.

Per ottimizzare la visione, posizionare il televisore in modo che le luci non illuminino direttamente lo schermo.

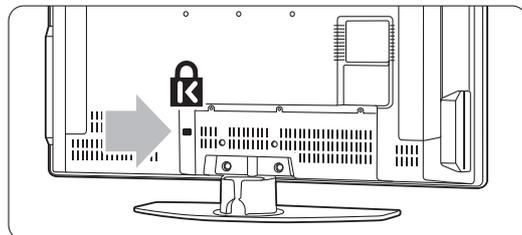
La funzione Ambilight offre i migliori effetti in stanze con illuminazione soffusa.

Per ottenere il miglior effetto Ambilight, posizionare il televisore a 10-20 cm di distanza dalla parete. Posizionare il televisore in modo che il sole non illumini direttamente il televisore.

#### Slot per lucchetto di sicurezza Kensington

Il televisore è dotato di slot per lucchetto di sicurezza Kensington ubicato sul retro.

Il lucchetto di sicurezza Kensington deve essere acquistato separatamente.



## 3.2 Montaggio a parete - VESA

### ⚠ Avvertenza

In caso di montaggio a parete, valutare il peso del televisore. Un eventuale montaggio errato può causare gravi lesioni e danni. **Koninklijke Philips Electronics N.V. non sarà da ritenersi responsabile in caso di danni o lesioni riconducibili a montaggi non corretti.**

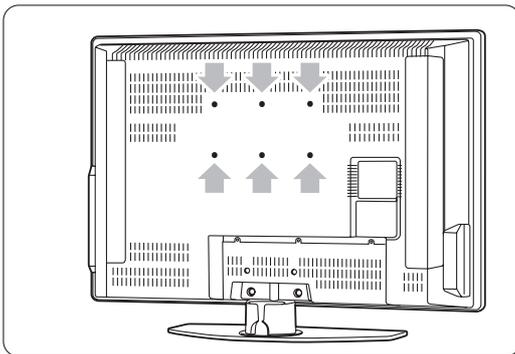
Il televisore è predisposto per il montaggio a parete conformemente ai requisiti VESA. La staffa non è inclusa.

Utilizzare una staffa conforme ai requisiti VESA con codice **VESA MIS-E, 200, 100 M4**.

Per ulteriori informazioni sulle staffe VESA, rivolgersi al rivenditore..

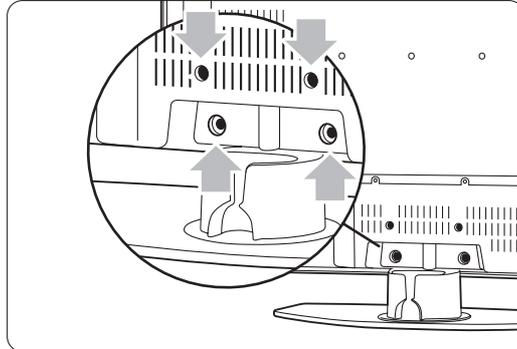
### I punti di fissaggio VESA

Individuare i 6 punti di fissaggio sul retro del televisore. Utilizzare questi fori per viti per fissare la staffa VESA.

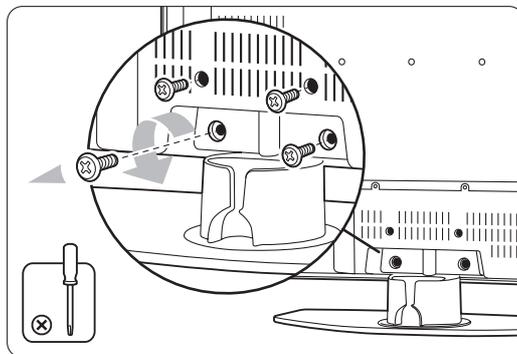


### Smontare il supporto del televisore

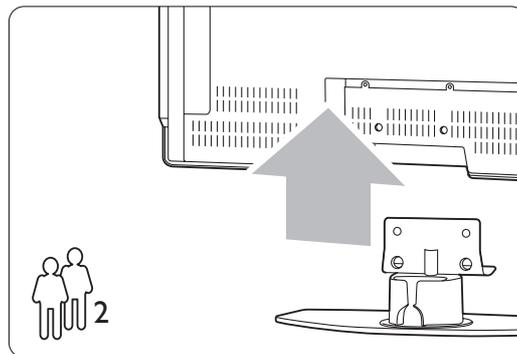
**1** Individuare le 4 viti del supporto stesso.



**2** Svitare le 4 viti.

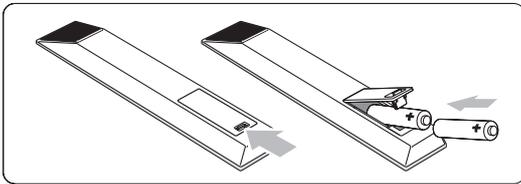


**3** Sollevare il televisore dal supporto.



**4** Eseguire tutti i collegamenti posteriori prima di montare il televisore a parete. Vedere la sezione **7 Collegamenti**.

### 3.3 Batterie del telecomando

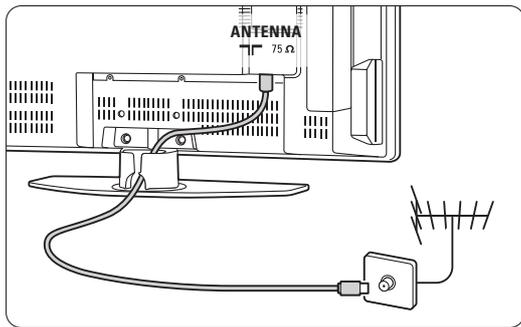


- 1** Aprire il coperchio del vano batterie sul retro del telecomando.
- 2** Inserire le due batterie in dotazione (tipo AA-R6-1,5 V). Accertarsi che la polarità delle batterie sia corretta, osservando le indicazioni + e - presenti all'interno del vano.
- 3** Chiudere il coperchio.

#### ⓘ Nota

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

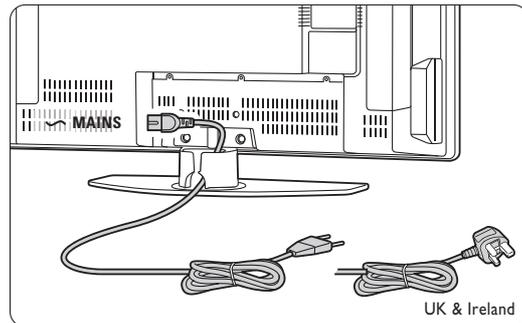
### 3.4 Cavo dell'antenna



- 1** Individuare il connettore per l'antenna sul retro del televisore.
- 2** Inserire a fondo il cavo dell'antenna nel relativo connettore **ANTENNA**.

### 3.5 Collegare il cavo di alimentazione

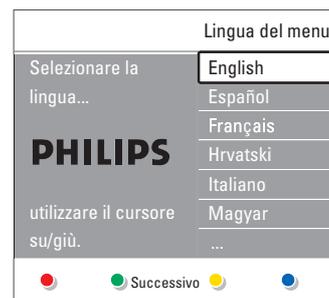
- 1** Verificare che la tensione di rete corrisponda a quella indicata sull'adesivo applicato sul retro del televisore. Se la tensione è diversa, non collegare il cavo di alimentazione.
- 2** Inserire a fondo il cavo di alimentazione.



Il televisore non è mai completamente spento, a meno che il cavo di alimentazione non venga scollegato. La spina di alimentazione deve rimanere sempre accessibile.

### 3.6 Configurazione iniziale

Quando si inserisce il cavo di alimentazione per la prima volta (e unicamente in questo caso), la procedura di configurazione viene avviata automaticamente. Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.



#### ⊕ Suggerimenti

- Se si seleziona per errore una lingua errata, premere il tasto rosso del telecomando per tornare al menu di scelta della lingua.
- Per riordinare i canali memorizzati, vedere la sezione **6.3 Gestire i canali memorizzati**.

## 4 Utilizzare il televisore

Assimilare le procedure di utilizzo quotidiano del televisore.

### 4.1 Accendere/spegnere e mettere in standby

Per spegnere il televisore:

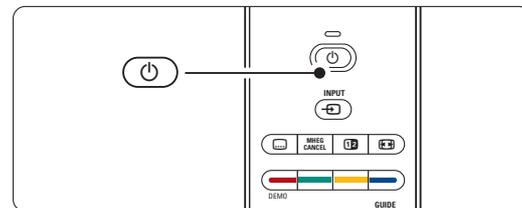
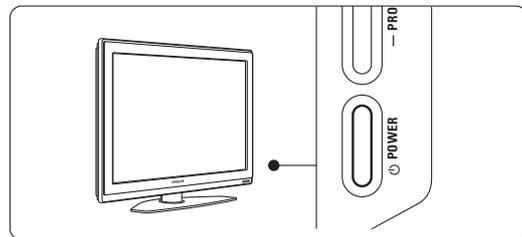
- Se il LED di standby è spento, premere **Power** sul lato destra del televisore.
- Se il LED di standby è acceso, premere **Power** sul telecomando.

Per mettere il televisore in standby:

- Premere **Power** sul telecomando.

Per accendere il televisore dalla modalità di standby senza telecomando:

- Premere **Power** sul lato del televisore per spegnere, quindi premere nuovamente **Power** per riaccendere.



Per spegnere il televisore:

- Premere **Power** sul lato del televisore.

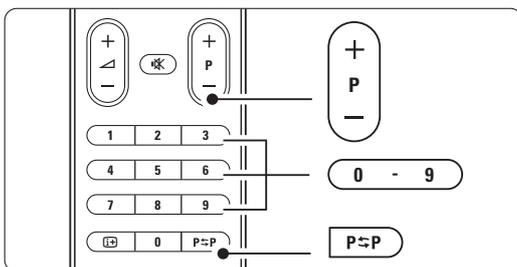
#### **Nota**

Il consumo di energia è una delle cause dell'inquinamento dell'aria e dell'acqua. Quando il cavo di alimentazione è collegato, il televisore consuma energia. Questo apparecchio ha un consumo minimo in standby.

## 4.2 Guardare il televisore

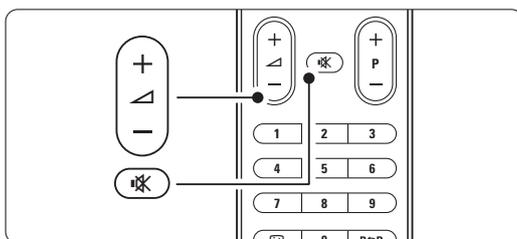
### 4.2.1 Cambiare canale

- 1 Per cambiare canale:
  - Comporre un numero (da 1 a 999) o premere **P+** or **P-** sul telecomando.
  - Premere **Program/Channel - o +** sul lato del televisore.
- 2 Per tornare al canale televisivo precedente, premere **P=P**



### 4.2.2 Regolare il volume

- 1 Per regolare il volume:
  - Premere **+ o -** sul telecomando
  - Premere **Volume + o -** sul televisore (comandi laterali).
- 2 Per disattivare l'audio:
  - Premere **MUTE** sul telecomando
  - Premere nuovamente **MUTE** per riattivare l'audio.

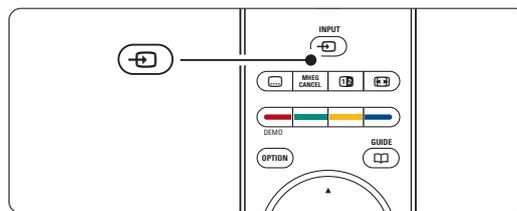


## 4.3 Guardare i canali di un ricevitore digitale

- 1 Accendere il ricevitore digitale.  
Le immagini del ricevitore dovrebbero apparire automaticamente sullo schermo.
- 2 Per selezionare i canali, utilizzare il telecomando del ricevitore digitale.

Se le immagini non appaiono automaticamente:

- 1 Premere **INPUT** sul telecomando.



- 2 Premere ripetutamente **INPUT** per selezionare l'apparecchio. Attendere alcuni secondi che l'immagine appaia.
- 3 Premere **OK**.
- 4 Per selezionare i canali, utilizzare il telecomando del ricevitore digitale.

## 4.4 Guardare le riproduzioni degli apparecchi collegati

- 1 Accendere l'apparecchio.  
Le immagini dell'apparecchio dovrebbero apparire automaticamente sullo schermo.

Se le immagini non appaiono automaticamente:

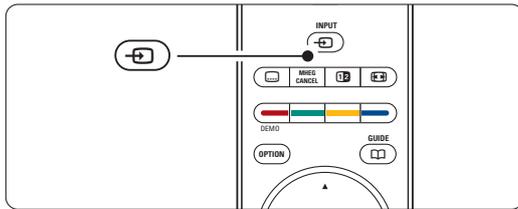
- 2 Premere **INPUT** sul telecomando.
- 3 Premere ripetutamente **INPUT** per selezionare l'apparecchio. Attendere alcuni secondi che l'immagine appaia.
- 4 Premere **OK**.
- 5 Per selezionare i canali, utilizzare il telecomando dell'apparecchio collegato.

## 4.5 Guardare un DVD

- 1 Inserire un DVD nel lettore.
  - 2 Premere **Play** ►.
- Le immagini del lettore vengono visualizzate automaticamente sullo schermo.

Se le immagini non appaiono automaticamente:

- 1 Premere  sul telecomando.



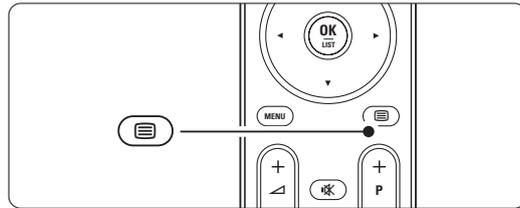
- 2 Premere ripetutamente  per selezionare il lettore DVD. Attendere alcuni secondi che l'immagine appaia.
- 3 Premere **OK**.
- 4 Premere **Play** ►.

## 4.6 Selezionare una pagina del televideo

La maggior parte delle emittenti televisive trasmette informazioni via televideo.

Per guardare il televideo:

- 1 Premere .
- Viene visualizzata la pagina di indice.



- 2 Per selezionare una pagina:
  - Immettere il numero di pagina con i tasti numerici.
  - Premere **P-**, **P+** o **▲**, **▼** per visualizzare la pagina successiva o precedente.
  - Per selezionare una delle voci associate al codice colori sul fondo dello schermo, premere uno dei tasti colorati.

### **Suggerimento**

Premere **P↔P** per tornare alla pagina precedente.

- 3 Premere  per disattivare il televideo.

### **Nota**

Solo per il Regno Unito: alcuni canali televisivi digitali offrono servizi di testo dedicati (ad esempio BBC1).

Per ulteriori informazioni sul televideo, vedere la sezione **5.5 Televideo**.

## 4.7 Modificare la modalità Ambilight

La funzione Ambilight offre le seguenti quattro modalità.

- **Colore**

Imposta la funzione Ambilight su un colore statico.

- **Rilassato**

Imposta la funzione Ambilight affinché si adatti gradualmente alle immagini visualizzate sullo schermo.

- **Moderato**

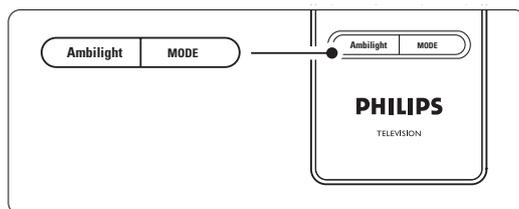
Imposta la funzione Ambilight su un'azione intermedia fra Rilassato e Dinamico.

- **Dinamico**

Imposta la funzione Ambilight affinché si adatti rapidamente e dinamicamente.

Per modificare la modalità Ambilight:

- 1** Premere **Ambilight** per attivare o disattivare la funzione.



- 2** Premere **Mode** ripetutamente per passare da una modalità Ambilight a un'altra.
- 3** Premere **OK**.

Per ulteriori informazioni su Ambilight, vedere la sezione **5.4 Ambilight**.

### 👉 Suggerimento

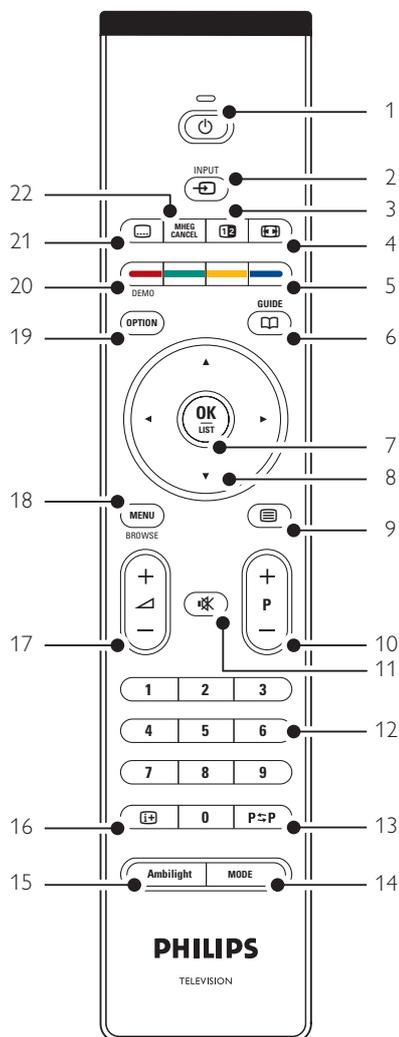
Per sfruttare a pieno la funzione Ambilight, spegnere o abbassare le luci della stanza.

## 5 Funzioni avanzate del televisore

In questa sezione sono illustrate le funzioni più avanzate del televisore e in particolare:

- Modalità di utilizzo dei menu
- Regolazione delle impostazioni per immagini, audio e funzione Ambilight
- Utilizzo avanzato del televideo
- Creazione di elenchi dei canali preferiti
- Funzioni della Guida elettronica ai programmi
- Impostazione di blocchi e timer
- Impostazione e scelta della lingua dei sottotitoli
- Visualizzazione di fotografie e ascolto di musica mediante periferiche USB.

### 5.1 Panoramica del telecomando



- Standby**

Consente di accendere il televisore e di rimmetterlo in standby.
- Input**

Consente di selezionare un apparecchio collegato e di ritornare alla modalità TV.
- Doppio schermo**

Consente di visualizzare il televideo sulla destra e l'immagine sulla sinistra del teleschermo.
- Formato schermo largo**

Consente di selezionare il formato delle immagini.
- Tasti colorati**
  - Consentono di selezionare rapidamente le pagine del televideo.
  - Consentono inoltre di selezionare rapidamente le funzioni.
- Guide**

Consente di attivare e disattivare la Guida elettronica ai programmi.
- OK/List**
  - Consente di visualizzare l'elenco dei canali.
  - Consente inoltre di attivare un'impostazione.
- Tasti di navigazione**

Consentono di sfogliare i menu.
- Televideo**

Consente di attivare e disattivare il televideo.
- +P- Canale su/giù**

Consente di passare al canale precedente o successivo dell'elenco.
- Disattivazione audio**

Consente di attivare e disattivare l'audio.
- Tasti numerici**

Consentono di selezionare un canale televisivo.
- Canale precedente P<P**

Consente di tornare al canale precedente.
- Mode**

Consente di passare da una modalità Ambilight a un'altra.
- Ambilight**

Consente di attivare e disattivare la funzione Ambilight.

- 16 **Informazioni su schermo**   
Consente di visualizzare le informazioni disponibili sul canale o il programma.
- 17 **Volume +/-**   
Consente di regolare il volume.
- 18 **Menu**  
Consente di attivare e disattivare il menu.
- 19 **Option**  
Consente di attivare e disattivare il menu Accesso rapido.
- 20 **Demo**  
Consente di attivare il menu Demo per visualizzare una dimostrazione delle funzioni del televisore.
- 21 **Sottotitoli**   
Consente di attivare e disattivare i sottotitoli.
- 22 **MHEG cancel (solo per Regno Unito)**  
Consente di annullare i servizi interattivi o basati su testo digitale.

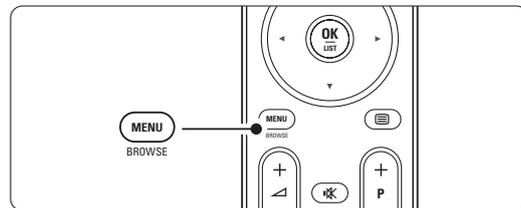
Per individuare la sezione del manuale che tratta uno specifico tasto del telecomando, vedere la sezione **10 Indice**.

## 5.2 Panoramica dei menu del televisore

I menu visualizzati sullo schermo consentono di configurare il televisore, regolare le immagini, l'audio e le impostazioni di Ambilight, nonché di accedere ad ulteriori funzioni. In questa sezione è riportata una panoramica dei menu e vengono illustrate le procedure di navigazione.

### 5.2.1 I menu

- 1 Per visualizzare il menu principale, premere **Menu** sul telecomando.
- 2 Per uscire dal menu, premere **Menu**.



Televisore	Menu TV
	Lista canali
	Guida programmi
Multimedia	

ITALIANO

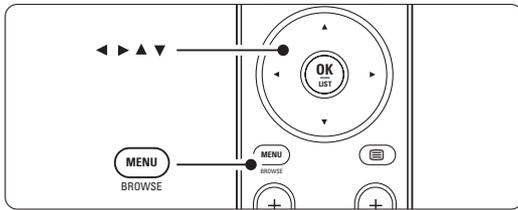
Il menu principale include le voci seguenti:

- **Menu TV** Selezionare questo menu per configurare il televisore e impostare immagini, audio, funzione Ambilight e altre funzioni.
- **Lista canali** Selezionare questa voce per visualizzare l'elenco dei canali. Consente inoltre di creare elenchi di canali preferiti.
- **Guida programmi** Questa voce è disponibile quando i canali digitali sono sintonizzati e visualizza informazioni sulla programmazione digitale.  
A seconda del tipo di Guida elettronica ai programmi, è inoltre possibile accedere alla programmazione dei canali digitali per selezionare e sintonizzare rapidamente il programma desiderato. Vedere la sezione **5.7 Guida elettronica ai programmi (EPG)**.
- **Multimedia** Selezionare questa voce per visualizzare fotografie o ascoltare musica memorizzata su una periferica USB. Vedere la sezione **5.10 Visualizzare foto, ascoltare MP3, ecc.**

## 5.2.2 Utilizzare i menu

L'esempio seguente può essere utilizzato come guida per apprendere a usare i menu.

**1** Premere **Menu** sul telecomando.



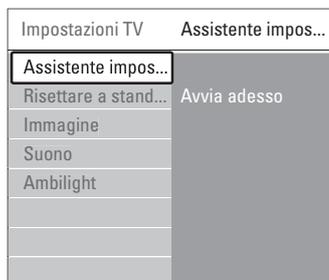
Sullo schermo viene visualizzato il menu principale.



**2** Premere ► per aprire Menu TV.



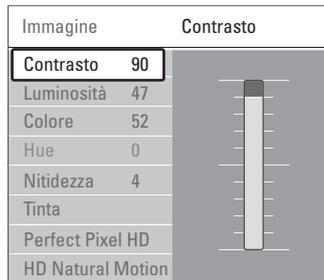
**3** Premere ► per aprire il menu Impostazioni TV.



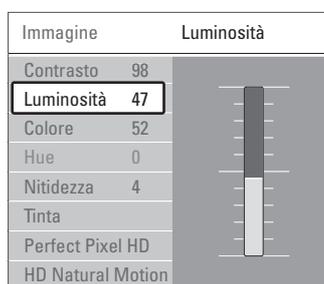
**4** Premere ▼ per selezionare **Immagine**.



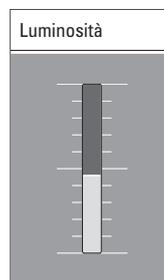
**5** Premere ► per accedere alle impostazioni dell'immagine.



**6** Premere ▼ per selezionare Luminosità.



**7** Premere ► per accedere all'impostazione della luminosità.



**8** Regolare l'impostazione premendo ▲ o ▼.

**9** Premere ◀ per tornare alle impostazioni dell'immagine o premere **Menu** per uscire dal menu.

### ⓘ Nota:

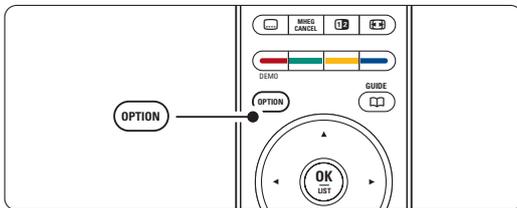
Quando i canali digitali sono sintonizzati e vengono regolarmente trasmessi, si attivano ulteriori opzioni.

### 5.2.3 Menu Accesso rapido

Il menu Accesso rapido consente di accedere direttamente ad alcune delle opzioni di uso frequente.

Quando i canali digitali sono sintonizzati e vengono regolarmente trasmessi, nel menu sono disponibili le relative opzioni.

- 1** Premere **Option** sul telecomando.
- 2** Premere **▲** o **▼** per selezionare un'opzione.
- 3** Premere **OK** per aprire il menu dell'opzione selezionata.
- 4** Premere **▲**, **▼**, **◀** o **▶** per regolare le impostazioni nel menu.
- 5** Per uscire dal menu, premere **Option**.



- **Lingua dell'audio**  
Vedere la sezione **5.3.5 Regolare l'audio**.
- **Lingua dei sottotitoli**  
Vedere la sezione **5.9.3 Selezionare una lingua per i sottotitoli digitali**.
- **Sottotitoli**  
Vedere la sezione **5.9 Sottotitoli**.
- **Formato immagine**  
Vedere la sezione **5.3.4 Formato schermo largo**.
- **Equalizzatore**  
Vedere la sezione **5.3.5 Regolare l'audio**.
- **Orologio**

#### Visualizzare l'orologio

- 1** Premere **OK** per mantenere sempre visualizzato l'orologio.
- 2** Premere **Option**, quindi **▲** o **▼** per selezionare ancora Orologio.
- 3** Premere **OK** per nascondere l'orologio.

Accesso rapido
Lingua audio
Lingua sottotitoli
Sottotitoli
Formato immagine
Equalizzatore
Orologio

## 5.3 Regolare immagine e audio

In questa sezione sono illustrate le procedure di regolazione di suono e immagini.

### 5.3.1 L'assistente per le impostazioni

L'assistente supporta l'utente in tutte le procedure di base per l'impostazione di immagini, audio e Ambilight.

- 1** Premere **Menu** sul telecomando, quindi selezionare **Menu TV > Impostazioni TV > Assistente impostazioni** e premere **▶** per accedere.
- 2** Premere **OK**.
- 3** Per attivare l'assistente, premere il tasto verde del telecomando.
- 4** Premere **◀** or **▶** per selezionare il lato sinistro o destro.
- 5** Per passare all'impostazione successiva, premere il tasto verde.  
La procedura include numerose impostazioni. Al termine, l'utente può decidere se confermare o meno tutte le impostazioni eseguite.
- 6** Per memorizzare tutte le impostazioni, premere il tasto verde.

### 5.3.2 Ripristinare le impostazioni standard

È possibile scegliere un set di impostazioni predefinite, ciascuno dei quali include la regolazione di immagini, audio e Ambilight.

- 1** Premere **Menu** sul telecomando, quindi selezionare **Menu TV > Impostazioni TV > Risettare a standard** e premere **▶** per accedere all'elenco.
- 2** Premere **▲** o **▼** per selezionare un'opzione.
- 3** Per confermare la selezione, premere il tasto verde.

Le impostazioni standard sono: Attuale, Naturale, Vivace e Film

### 5.3.3 Regolare l'immagine

Questa sezione illustra come regolare tutte le impostazioni dell'immagine.

- 1** Premere **Menu** sul telecomando, quindi selezionare Menu TV > Impostazioni TV > **Immagine** e premere ► per accedere all'elenco.
- 2** Premere ▲ o ▼ per selezionare un'opzione.

Impostazioni TV	Immagine
Assistente impost...	Contrasto
Risettare a stand...	Luminosità
<b>Immagine</b>	<b>Colore</b>
Suono	Hue
Ambilight	Nitidezza
	Tinta
	Perfect Pixel HD
	HD Natural Motion
	100 Hz Clear LCD
	Contr. dinamico
	Riduzione rumore
	Riduz. artef. MPEG
	Ottimizz. dei colori
	Active control
	Sensore luce
	Formato immagine

- **Contrasto**  
Modifica il grado di luminosità delle aree luminose dell'immagine, ma mantiene invariate quelle scure.
- **Luminosità**  
Modifica il livello di luminosità generale dell'immagine.
- **Colore**  
Modifica il livello di saturazione.
- **Hue**  
Se lo standard di trasmissione è NTSC, compensa le variazioni cromatiche.
- **Nitidezza**  
Modifica il livello di nitidezza dei dettagli.
- **Tinta**  
Imposta i colori su Normale, Caldo (rossicci) o Freddo (bluastri). Per personalizzare i colori nel menu Tinta personalizzata, selezionare Personalizzato.
- **Tinta personalizzata**  
Se nel menu Tinta si seleziona Personalizzato, in questa opzione è possibile regolare un'impostazione personalizzata. Premere il tasto verde per selezionare le barre una dopo l'altra e modificare il valore di:
  - R-WP punto bianco su rosso
  - G-WP punto bianco su verde
  - B-WP punto bianco su blu
  - R-BL livello nero su rosso

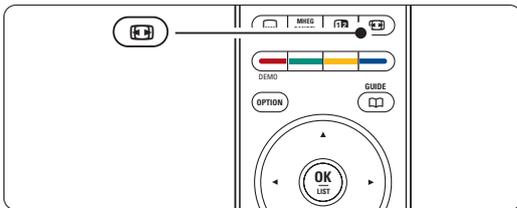
- G-BL livello nero su verde

- **Perfect Pixel HD**  
Attiva e disattiva la funzione Perfect Pixel HD, impostazione ottimale per le immagini.
- **HD Natural Motion**  
Riduce lo sfarfallio e rende i movimenti più gradualmente e fluidi, soprattutto nei film. Impostare il livello su Minimo, Massimo o Spento.
- **100Hz Clear LCD**  
100Hz Clear LCD può essere attivato o disattivato.
- **Contr. dinamico**  
Aumenta il contrasto quando l'immagine sullo schermo cambia. Impostare il livello su Minimo, Medio, Massimo o Spento. Si consiglia di utilizzare il livello medio.
- **Riduzione rumore**  
Filtra e riduce i disturbi dell'immagine. Impostare il livello su Minimo, Medio, Massimo o Spento.
- **Riduzione artefatti MPEG**  
Rende più graduale il passaggio da un'immagine digitale a un'altra. La funzione di riduzione degli artefatti MPEG può essere attivata o disattivata.
- **Ottimizzazione dei colori**  
Rende i colori più vivaci e migliora la risoluzione dei dettagli in colori vivaci. Impostare il livello su Minimo, Medio, Massimo o Spento.
- **Active Control non disponibile**  
Corregge tutti i segnali in ingresso per riprodurre le migliori immagini possibili. Active control può essere attivato o disattivato.
- **Sensore luce**  
Regola le impostazioni dell'immagine e della funzione Ambilight in base alle condizioni di luce della stanza. Sensore luce può essere attivato o disattivato.
- **Formato immagine**  
Vedere la sezione **5.3.4 Formato schermo largo**.

### 5.3.4 Formato schermo largo

È opportuno evitare la visualizzazione delle strisce nere ai lati o sopra e sotto l'immagine. Per fare ciò, modificare il formato scegliendone uno che riproduca l'immagine a schermo intero.

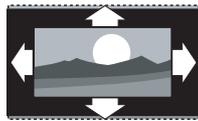
- 1 Premere  per aprire il menu Formato immagine.



- 2 Premere  o  per selezionare uno dei formati disponibili.
- 3 Premere  per spostare l'immagine verso l'alto in modo da rendere visibili i sottotitoli parzialmente coperti.

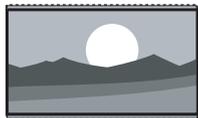
#### Suggerimento

Al fine di ridurre al minimo le distorsioni, si consiglia di selezionare Formato automatico.



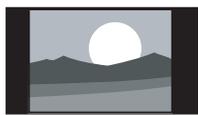
#### Formato automatico

(Non per il PC)  
Ingrandisce automaticamente l'immagine in modo da riempire lo schermo. I sottotitoli rimangono visibili.



#### Super zoom (Non per HD)

Rimuove le strisce nere laterali dai programmi trasmessi in 4:3. La distorsione applicata è minima.



#### 4:3 (Non per HD)

Riproduce il classico formato in 4:3



#### Movie expand 14:9

(Non per HD)  
Ridimensiona il formato classico 4:3 in 14:9



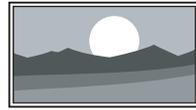
#### Movie expand 16:9

(Non per HD)  
Ridimensiona il formato classico 4:3 in 16:9



#### Schermo largo

Allarga il formato 4:3 in 16:9.



#### Non in scala

(Solo per HD e PC.)  
Massima nitidezza. La distorsione potrebbe apparire sui confini. Delle

strisce nere potrebbero apparire con delle immagini da PC.

#### Nota

Non dimenticare di assegnare un nome al collegamento nel menu Collegamenti. Vedere la sezione 7.4.3 Assegnare un nome agli apparecchi.

### 5.3.5 Regolare l'audio

Questa sezione illustra come regolare tutte le impostazioni dell'audio.

- 1 Premere **Menu** sul telecomando, quindi selezionare Menu TV > Impostazioni TV > Suono e premere  per accedere all'elenco.
- 2 Premere  o  per selezionare un'opzione.

Impostazioni TV	Suono
Assistente impost...	Equalizzatore
Risettare a stand...	Volume
Immagine	Bilanciamento
Suono	Lingua audio
Ambilight	Dual I/II
	Mono/Stereo
	Modo surround
	Volume cuffia
	Reg. autom. volume
	Delta volume
	Auto surround

- **Equalizzatore**  
Modifica i bassi e gli alti dell'audio. Per modificare le impostazioni, selezionare la barra desiderata. Vedere anche la sezione 5.2.3 Menu Accesso rapido.
- **Volume**  
Regola il volume.  
Quando si regola il volume mediante , viene visualizzata la barra del volume. Se non si desidera che la barra appaia sul teleschermo, selezionare Menu TV > Installazione > **Preferenze** e premere  per accedere all'elenco e selezionare Barra volume: Spento.
  - 1 Premere  o  per selezionare **Barra volume**.
  - 2 Premere  per accedere alla barra.
  - 3 Selezionare **Acc.** per attivare la visualizzazione temporanea della barra del volume durante la regolazione.

- **Bilanciamento**

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

- **Lingua dell'audio**

Quando i canali digitali sono sintonizzati e vengono regolarmente trasmessi, potrebbe essere disponibile un elenco delle lingue dell'audio. Vedere anche la sezione 5.2.3 Menu Accesso rapido. Per modificare definitivamente la lingua dell'audio, vedere la sezione **6 Sintonizzare i canali**.

- **Dual I/II**

Se trasmesse, è possibile scegliere fra due diverse lingue.

- **Mono/Stereo**

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

- **Modo surround**

Se trasmesso o disponibile dall'apparecchio collegato, seleziona un audio più avvolgente.

- **Volume cuffia**

Modifica il volume in cuffia. Mediante il tasto  del telecomando è possibile disattivare gli altoparlanti del televisore.

- **Regolaz. automatica volume**

Riduce le variazioni improvvise del volume, quali ad esempio quelle degli annunci pubblicitari o dei passaggi da un canale a un altro. Questa opzione può essere attivata o disattivata.

- **Delta volume**

Livella le differenze di volume fra i canali o gli apparecchi collegati.

**1** Selezionare il canale o l'apparecchio di cui si desidera livellare le differenze di volume.

**2** Selezionare **Delta volume** nel menu Suono e modificare il livello del volume.

- **Auto surround**

Imposta automaticamente il televisore sulla migliore modalità surround disponibile. Questa opzione può essere attivata o disattivata.

## 5.4 Ambilight

In questa sezione vengono descritte le impostazioni della funzione Ambilight.

**1** Premere **Menu** sul telecomando, quindi selezionare Menu TV > Impostazioni TV >

**Ambilight** e premere **►** per accedere all'elenco.

**2** Premere **▲** o **▼** per selezionare un'opzione.

Impostazioni TV	Ambilight
Assistente impos...	Ambilight
Risettare a stand...	Luminosità
Immagine	Modo
Suono	Colore
<b>Ambilight</b>	Separazione
	Bilanciamento

- **Ambilight** Attiva e disattiva la funzione Ambilight.

- **Luminosità** Modifica l'uscita di gestione delle luci della funzione Ambilight.

- **Modalità**

È possibile scegliere fra le seguenti quattro modalità della funzione Ambilight: **Colore**, **Rilassato**, **Moderato** e **Dinamico**. Vedere la sezione **4.7 Modificare la modalità Ambilight**.

- **Colore** Se si seleziona Colore nel menu Modo, è possibile scegliere nell'elenco un colore statico o creare un colore personalizzato di propria scelta.

- **Bianco caldo**

- **Bianco freddo**

- **Blu**

- **Personalizzato**

Se nel menu Colore si seleziona Personalizzato, è possibile personalizzare il colore.

**1** Selezionare prima di tutto **Saturazione** e impostare un valore elevato.

**2** Quindi selezionare **Tinta** e spostare il cursore da 0 a 100 per passare dal rosso al giallo e dal verde al blu.

- **Separazione** Imposta il grado di variazione cromatica fra il lato sinistro e quello destro del televisore per le opzioni Rilassato, Moderato e Dinamico del menu Modo.

Disattivando l'opzione Separazione, la funzione Ambilight sarà dinamica ma monocromatica.

- **Bilanciamento**

Come nel caso del bilanciamento degli impianti stereo, imposta il livello della funzione Ambilight per il lato destro e quello sinistro del televisore.

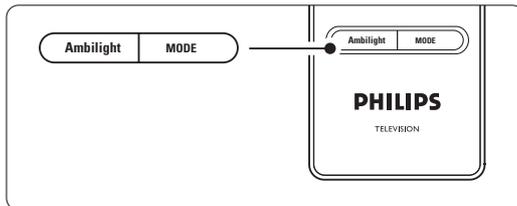
### ⚠ Attenzione

Per evitare problemi di ricezione del telecomando, posizionare gli apparecchi lontano dal raggio d'azione della funzione Ambilight.

### Televisore in standby con Ambilight

Quando il televisore è in standby, è possibile attivare la funzione Ambilight. In questo caso è disponibile soltanto come colore statico.

- 1 Quando il televisore è in standby, premere **Ambilight** sul telecomando.
- 2 Premere ripetutamente **Mode** per selezionare uno dei colori disponibili.



## 5.5 Televideo

Questo televisore è dotato di una memoria di 1200 pagine, che memorizza la maggior parte delle pagine e delle sottopagine trasmesse riducendo i tempi di attesa.

Per informazioni su come selezionare una pagina del televideo, vedere la sezione **4.6 Selezionare una pagina del televideo**.

### 5.5.1 Selezionare i numeri delle sottopagine

Le pagine del televideo possono includere numerose sottopagine.

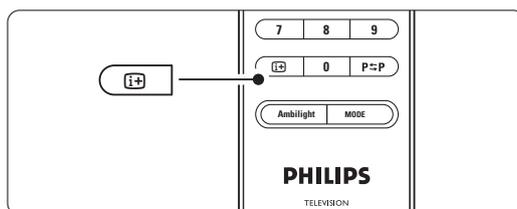
Le pagine vengono visualizzate su una barra accanto al numero di pagina principale.

- 1 Premere .
- 2 Selezionare una pagina del televideo.
- 3 Premere  o  per selezionare una sottopagina.

### 5.5.2 Selezionare il televideo TOP

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

- 1 Premere .



- 2 Premere . Viene visualizzato l'elenco TOP.
- 3 Selezionare un argomento mediante i tasti , ,  o .
- 4 Per visualizzare la pagina, premere **OK**.

### 5.5.3 Doppio schermo televideo/immagine

È possibile guardare simultaneamente il canale televisivo e il televideo.

- 1 Premere  per visualizzare il televideo in una porzione dello schermo.
- 2 Premere nuovamente  per la normale visualizzazione del televideo.
- 3 Premere  per disattivare il televideo.

### 5.5.4 Cercare nel televideo

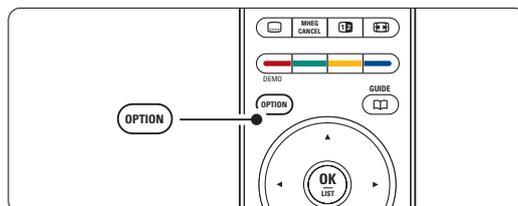
È possibile passare rapidamente a un argomento collegato a una serie di numeri di pagina e cercare parole specifiche contenute nelle pagine del televideo.

- 1 Premere .
- 2 Per evidenziare la prima parola o numero, premere **OK**.
- 3 Premere , ,  o  per passare alla parola o numero successivi della pagina.
- 4 Premere **OK** per cercare una pagina che contenga il numero o la parola evidenziati.
- 5 Per terminare la ricerca, premere  fino a quando non vengono più evidenziate parole o numeri.

### 5.5.5 Ingrandire le pagine del televideo

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

- 1 Premere  e selezionare una pagina del televideo.
- 2 Premere **Option** sul telecomando per ingrandire la parte superiore della pagina.
- 3 Premere nuovamente **Option** per ingrandire la parte inferiore della pagina.
- 4 Premere  o  per scorrere la pagina ingrandita.
- 5 Per tornare alle dimensioni normali, premere nuovamente **Option**.



### 5.5.6 Menu televideo

Le opzioni del menu del televideo consentono di mostrare informazioni nascoste, scorrere automaticamente le sottopagine e modificare le impostazioni dei caratteri.

- **Mostra**

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

- **Scorri sottopagine**

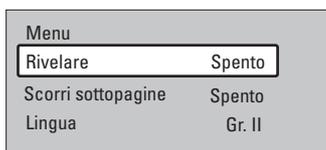
Se la pagina selezionata include delle sottopagine, questa opzione le scorre automaticamente.

- **Lingua**

Alcune lingue utilizzano set di caratteri diversi. Per visualizzare il testo correttamente è quindi necessario scegliere il giusto set di caratteri.

**1** Premere .

**2** Premere **Menu**.



**3** Premere **▲** o **▼** per selezionare un'opzione.

**4** Premere **OK** per modificare un'impostazione.

**5** Per uscire dal menu del televideo, premere **Menu**.

**6** Premere  per disattivare il televideo.

### 5.5.7 Servizi digitali di testo (solo Regno Unito)

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

**1** Premere .

**2** Premere **▲**, **▼**, **◀** o **▶** per selezionare o evidenziare le voci.

**3** Selezionare un'opzione premendo uno dei tasti colorati.

**4** Premere **OK** per confermare o attivare.

**5** Premere **MHEG Cancel** per annullare i servizi di testo o interattivi.

### ! Attenzione

I servizi digitali di testo sono bloccati quando la trasmissione include i sottotitoli e nel menu Funzioni, Sottotitoli è impostato su Acc. Vedere la sezione **5.9 Sottotitoli**.

### 5.5.8 Televideo 2.5

Quando viene trasmesso dal canale televisivo, questo tipo di televideo è caratterizzato da una grafica migliore e un maggior numero di colori. Per impostazione predefinita Televideo 2.5 è attivato.

**1** Premere **Menu** sul telecomando, quindi selezionare Menu TV > Installazione > Preferenze > **Televideo 2.5** e premere **▶** per accedere all'elenco.

**2** Attivare o disattivare la funzione.

## 5.6 Creare elenchi dei canali preferiti

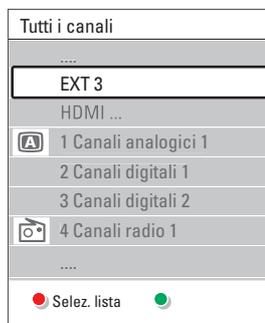
È possibile visualizzare l'elenco Tutti i canali o impostare un elenco dei preferiti che includa i canali televisivi e le stazioni radio di propria scelta. Ciascun membro della famiglia può ad esempio creare un proprio elenco di preferiti.

### 5.6.1 Selezionare un elenco di preferiti

Di seguito si illustra la procedura di selezione degli elenchi dei preferiti.

**1** Premere **OK**.

Al termine della configurazione iniziale, viene visualizzato l'elenco Tutti i canali. In altre situazioni appare invece l'ultimo elenco dei preferiti selezionato.



**2** Per visualizzare tutti gli elenchi dei preferiti, premere il tasto rosso.

**3** Premere **▲** o **▼** per selezionare un elenco.

**4** Premere **OK**.

Viene visualizzato l'elenco dei preferiti selezionato.

**5** Per uscire, premere nuovamente **OK**.

### 5.6.2 Impostare un elenco di preferiti

È possibile creare o modificare il proprio elenco personale dei preferiti.

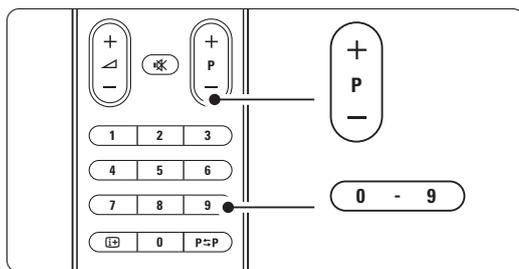
- 1** Premere **OK**.  
Viene visualizzato l'ultimo elenco selezionato.
- 2** Per visualizzare tutti gli elenchi dei preferiti, premere il tasto rosso.
- 3** Premere **▲** o **▼** per selezionare un elenco.
- 4** Premere **OK**.
- 5** Accedere alla modalità di modifica premendo il tasto verde.  
Appare l'elenco completo di tutti i canali disponibili.
- 6** Premere **▲** o **▼** per evidenziare un canale.
- 7** Premere **OK** per contrassegnare o eliminare il contrassegno dal canale evidenziato.  
Il canale viene aggiunto o eliminato dall'elenco selezionato.
- 8** Premere nuovamente il tasto verde per uscire dalla modalità di modifica.  
Viene visualizzato l'elenco dei canali modificato.

### 5.6.3 Selezionare un canale da un elenco di preferiti

- 1** Premere **OK**.  
Viene visualizzato l'ultimo elenco di canali selezionato.
- 2** Evidenziare un canale premendo i tasti **▲** o **▼**.
- 3** Premere **OK**.  
Il televisore si sintonizza sul canale selezionato.

#### 👉 Suggerimento

- Per scorrere i canali televisivi dell'elenco dei preferiti, usare il tasto **-P+**.



- È comunque possibile selezionare i canali non contrassegnati come preferiti utilizzando i tasti numerici.

## 5.7 Guida elettronica ai programmi (EPG)

La Guida elettronica ai programmi è una guida a schermo dei programmi digitali inseriti nel palinsesto. È possibile scorrere, selezionare e visualizzare i programmi in base all'orario, al titolo e al genere. La guida EPG può essere di due tipi: relativa ai 2 giorni successivi o settimanale.

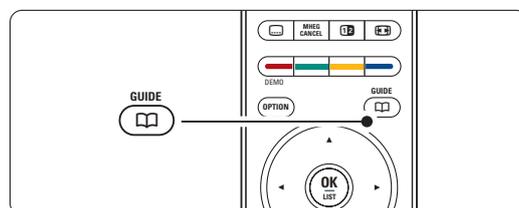
La guida EPG è disponibile soltanto se i canali digitali sono sintonizzati e vengono regolarmente trasmessi. **La guida relativa ai 2 giorni successivi** è sempre disponibile, mentre quella **settimanale** è disponibile solo in alcuni Paesi.

Il menu della guida consente di:

- Visualizzare l'elenco dei programmi in onda
- Visualizzare la programmazione prevista
- Raggruppare i programmi in base al genere
- Impostare promemoria che segnalino l'inizio dei programmi
- Impostare i canali preferiti della guida EPG
- E molto altro ancora

### 5.7.1 Attivare la guida EPG

- 1** Premere .



Vengono visualizzati i due tipi di guide seguenti:

#### Guida relativa ai 2 giorni successivi

Include informazioni dettagliate sul programma in onda.

26	BBC1	Mar, 12 Set	09:17
Titolo : Commonwealth Games			
Info: 7:50 - 12:30 : 280 min. .....			
	Uscita		Successivo
			
Premere P+/- per cambiare canale.			



### Guida settimanale

Potrebbero essere necessari alcuni minuti per acquisire i dati EPG.

Viene visualizzato l'elenco dei programmi televisivi.

Guida programmi		Mar., 12 Set	
	Intorno	09:55	Successivo
BBC ONE	07:50	Commonwealth	12:30 Commonwealth
BBC TWO	09:50	Tweenies	10:15 Something Special
five	09:00	The Wright Stuff	10:30 Trisha Goddard
BBC THREE	05:32	This is BBC THREE	12:00 This is BBC THREE
BBC FOUR	05:32	This is BBC FOUR	12:00 This is BBC FOUR
abc1	09:20	Moonlighting	10:15 Daddio
Richiamo 13:50 Anastasia		Guardare	
Salta a ...		Info 0010 - EEN	

**2** Per attivare le funzioni disponibili, utilizzare i tasti colorati corrispondenti alle voci visualizzate in fondo allo schermo.

- **Successivo:** visualizza le informazioni sul programma successivo.
- **Richiamo:** attiva o disattiva un promemoria su un programma.
- **Guardare:** per guardare o ascoltare un programma in onda.
- **Salta a...:** per passare al giorno successivo o precedente.
- **Info:** per visualizzare informazioni sul programma selezionato (se disponibili).

**3** Premere per uscire dalla guida EPG.

### 5.7.2 Ulteriori informazioni sulla guida settimanale

Il menu Guida programmi consente di eseguire ricerche in base al genere, ai promemoria impostati, ecc.

**1** Premere sul telecomando.

**2** Premere **Menu**.

Viene visualizzato il menu Guida programmi.

Guida programmi	In onda
In onda	12:30 South Today
Ricerca per tema	11:50 Working Lunch
Richiamo progr...	11:55 Melrose Place
Canali EPG prefer...	13:00 In aller Freund
Acquire EPG data	

**3** Premere o per selezionare un'opzione di menu.

**4** Premere per accedere.

**5** Selezionare mediante i tasti o .

**6** Premere **OK** per attivare o il tasto verde per guardare.

**7** Premere per uscire dalla guida EPG.

### Nota

Nel menu Guida programmi vengono visualizzati soltanto i canali contrassegnati come Canali EPG preferiti.

## 5.8 Timer e blocchi

In questa sezione si illustra come accendere e spegnere il televisore a un orario preimpostato e come bloccarlo e sbloccarlo.

### 5.8.1 Passare automaticamente in standby

Il timer di spegnimento mette automaticamente il televisore in standby allo scadere del tempo impostato.

**1** Premere **Menu** sul telecomando, quindi selezionare Menu TV > Funzioni > **Sleeptimer** e premere per accedere alla barra del timer di spegnimento.

**2** Premere o per impostare fino a un massimo di 180 minuti in incrementi di 5 minuti. Se si imposta 0, il timer di spegnimento viene disattivato.

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

### 5.8.2 Accendere automaticamente il televisore

Quando il televisore è in standby, Timer on consente di accendere automaticamente il televisore a un orario specifico e sul canale impostato.

**1** Premere **Menu** sul telecomando, quindi selezionare Menu TV > Funzioni > **Timer on** e premere per aprire il menu Timer on.

**2** Con i tasti , , o selezionare e aprire le voci di menu una dopo l'altra per impostare il canale, il giorno della settimana o tutti i giorni e l'orario.

**4** Premere **OK** per confermare.

**5** Per uscire dal menu, premere **Menu**.

### Suggerimento

Per disattivare Timer on, selezionare **Spento** nel menu Timer on.

### 5.8.3 Bloccare i canali e i programmi televisivi

È possibile bloccare i canali e/o i programmi televisivi riprodotti dagli apparecchi collegati, al fine di evitare che i bambini li guardino. Per bloccare e sbloccare è necessario utilizzare un codice a quattro cifre.

**Per impostare o modificare il codice:**

- 1** Premere **Menu** sul telecomando, quindi selezionare Menu TV > Funzioni > **Imposta codice** o **Modifica codice** e premere ► per immettere il codice.
- 2** Immettere il codice con i tasti numerici. Viene visualizzato nuovamente il menu **Funzioni** con un messaggio che conferma che il codice è stato correttamente creato o modificato.

**Se si dimentica il codice:**

- 1** Selezionare **Modifica codice**.
- 2** Premere ►.
- 3** Immettere il codice di disattivazione 8-8-8-8.
- 4** Immettere un nuovo codice personale.
- 6** Confermare il nuovo codice immesso. Il codice precedente viene cancellato e sostituito dal nuovo codice.

### 5.8.4 Attivare e disattivare Blocco accesso

Dopo aver impostato il codice è possibile bloccare tutti i canali e gli apparecchi collegati, bloccare un canale o un apparecchio specifico, impostare un orario dopo il quale tutti i canali e gli apparecchi vengono bloccati o impostare l'età dei bambini per il blocco genitori, sempre a condizione che i canali digitali siano sintonizzati e vengano regolarmente trasmessi.

- 1** Premere **Menu** sul telecomando, quindi selezionare Menu TV > Funzioni > **Blocco accesso** e premere ► per immettere il codice.
- 2** Immettere il codice con i tasti numerici.
- 3** Selezionare una delle opzioni.
- 4** Premere ►.

**Per bloccare e sbloccare tutti i canali e gli apparecchi collegati:**

- 1** Selezionare **Blocco** o **Sblocca**.
- 2** Premere OK.

**Per bloccare un programma specifico o alcuni canali a partire da un orario:**

- 1** Selezionare **Blocco personalizzato**.

Blocco accesso	Blocco personal...
Blocco	Blocca dopo
Blocco personal...	Blocco canale
Sblocca	Vietato ai minori

- 2** Premere ► per accedere al menu Blocco personalizzato.
- 3** Premere nuovamente ► per accedere al menu Blocca dopo.
- 4** Selezionare **Acc.** per attivare il blocco temporizzato.
- 5** Premere ◀.
- 6** Selezionare **Orario**.
- 7** Premere ►.
- 8** Specificare l'orario usando i tasti ▲, ▼ o ►.
- 9** Premere OK.

**Per bloccare uno o più canali e apparecchi collegati:**

- 1** Selezionare **Blocco personalizzato**.
- 2** Premere ► per accedere.
- 3** Premere ▲ o ▼ per selezionare **Blocco canale**.
- 4** Premere ►.
- 5** Premere ▲ o ▼ per selezionare i canali che si desidera bloccare o sbloccare.
- 6** A ogni pressione del tasto **OK** si blocca o si sblocca il canale selezionato.

**Per impostare la fascia d'età per un programma digitale:**

Alcune emittenti digitali classificano i loro programmi (in modo diverso a seconda dei Paesi). Quando la classificazione non comprende l'età del bambino impostata, il programma viene bloccato.

- 1** Selezionare **Blocco personalizzato**.
- 2** Premere ► per accedere.
- 3** Premere ▲ o ▼ per selezionare **Vietato ai minori**.
- 4** Premere ►.
- 5** Premere ▲ o ▼ per selezionare una fascia di età.
- 2** Per uscire dal menu Blocco accesso, premere **Menu**.

## 5.9 Sottotitoli

Per tutti i canali televisivi è possibile impostare i sottotitoli, sia che vengano trasmessi dal televideo che dal digitale terrestre.

Se i canali digitali sono sintonizzati e vengono regolarmente trasmessi, è possibile selezionare la lingua preferita per i sottotitoli.

### 5.9.1 Sottotitoli dei canali televisivi analogici

- 1 Selezionare un canale televisivo analogico.
- 2 Premere  per attivare il televideo.
- 3 Specificare il numero di pagina a 3 cifre della pagina dei sottotitoli.
- 4 Premere  per disattivare il televideo.

#### Nota

La pagina del televideo riservata ai sottotitoli dei canali analogici deve essere memorizzata separatamente per ciascun canale televisivo.

### 5.9.2 Attivare e disattivare i sottotitoli

- 1 Premere **Menu** sul telecomando, quindi selezionare Menu TV > Funzioni > **Sottotitoli** e premere  per accedere all'elenco.

Menu TV	Funzioni
Impostazioni TV	Sottotitoli
<b>Funzioni</b>	Lingua sottotitoli
Installazione	Sleeptimer
Aggiorn... software	Blocco accesso
	Impos./Modif. cod...
	Timer on
	Interfaccia comune
	Demo

- 2 Premere  o  per selezionare **Acc.** e visualizzare sempre i sottotitoli o **Audio disattivato** per visualizzare i sottotitoli solo quando l'audio viene disattivato mediante il tasto  del telecomando.
- 3 Premere  per tornare al menu Funzioni.

#### Suggerimento

Per accedere direttamente al menu Sottotitoli, premere il tasto **Option** del telecomando. Vedere la sezione 5.2.3 Menu Accesso rapido.

### 5.9.3 Selezionare una lingua per i sottotitoli digitali

Se i canali digitali trasmettono i sottotitoli, è possibile selezionare la lingua preferita da un elenco delle lingue trasmesse. La lingua preferita dei sottotitoli impostata nel menu Installazione viene temporaneamente esclusa.

- 1 Premere **Menu** sul telecomando, quindi selezionare Menu TV > Funzioni > **Lingua sottotitoli** e premere  per accedere all'elenco delle lingue disponibili.
- 2 Premere  o  per selezionare una lingua dei sottotitoli.

- 3 Premere **OK**.

#### Suggerimento

Per accedere direttamente al menu Lingua sottotitoli, premere il tasto **Option** del telecomando. Vedere la sezione 5.2.3 Menu Accesso rapido.

## 5.10 Visualizzare foto, ascoltare MP3, ecc.

È possibile guardare le foto o ascoltare la musica memorizzata su una periferica USB (non in dotazione con il televisore). È inoltre possibile guardare le foto sotto forma di presentazione o ascoltare sequenze di brani personalizzate.

#### Nota

Philips non è da ritenersi responsabile nel caso in cui la periferica USB non sia supportata né in caso di danni o perdita dei dati memorizzati.

### 5.10.1 Collegare una periferica USB

Collegare la periferica USB sul lato del televisore quando è acceso.

Viene automaticamente visualizzato il menu principale e il nome della periferica USB appare evidenziato accanto a **Multimedia**.

Televisore	Menu TV
	Lista canali
	Guida programmi
<b>Multimedia</b>	

### 5.10.2 Scollegare una periferica USB

#### Attenzione

Per evitare di danneggiare la periferica USB, chiudere il menu a schermo e attendere cinque secondi prima di rimuovere la periferica USB.

- 1 Per uscire dal menu, premere **Menu**.
- 2 Rimuovere la periferica USB.

### 5.10.3 Visualizzare le foto

Il menu Multimedia visualizza i file memorizzati sulla periferica USB.

- 1 Premere ► per aprire il menu Multimedia.  
Immagine appare evidenziato.

USB	Immagine
Immagine	Afrika_2001
Musica	Paris_2006
	My_car.jpg
	Jean.jpg
	Mary.jpg

- 2 Premere ► per aprire la cartella Immagine.
- 3 Premere ▲ o ▼ per selezionare una foto o un album sulla periferica USB.

Immagine	Afrika_2001
Afrika_2001	Kenya.jpg
Paris_2005	Congo.jpg
My_car.jpg	Victoria.jpg
Jean.jpg	Dakar.jpg
Mary.jpg	Cairo.jpg

Afrika_2001	Afrika_2001
Kenya.jpg	Kenya.jpg
Congo.jpg	
Victoria.jpg	
Dakar.jpg	
Cairo.jpg	

- 4 Premere OK per visualizzare la foto o avviare una presentazione delle foto incluse nell'album.
- 5 Per mettere in pausa la presentazione, premere OK. Premere di nuovo per riavviarla.
- 5 Per abilitare una funzione visualizzata nella parte inferiore dello schermo, premere uno dei tasti colorati del telecomando. Premere il tasto blu per interrompere la riproduzione e visualizzare altre funzioni.  
Se la barra delle funzioni sul fondo non è più visibile, premere uno dei tasti colorati per riattivarla.
- 6 Per selezionare un'altra foto o album, premere ◀.

#### Impostazioni per le presentazioni

- **Dettagli/Più dettagli**  
Visualizza il nome, la data e le dimensioni della foto selezionata, nonché della foto successiva nella presentazione.
- **Transizioni**  
Mostra l'elenco degli stili di transizione disponibili per le foto. Premere ▲ o ▼ per selezionare e premere OK per attivare.

Funzioni avanzate del televisore

- **Durata slide**  
Imposta il tempo per le transizioni: Piccolo, Medio o Lungo.
- **Ruotare**  
Ruota la foto.
- **Zoom** Mostra un elenco degli ingrandimenti possibili.
- **Avvia/Mostra** Arresta e riavvia la presentazione.

### 5.10.4 Miniature

È possibile guardare le foto di un album selezionato in miniatura.

- 1 Selezionare un album di foto.
- 2 Premere ► per accedere all'elenco di foto.
- 3 Premere il tasto verde.
- 4 Premere ▲, ▼, ◀ o ► per evidenziare una foto.
- 5 Premere OK per visualizzare la foto.
- 6 Premere ◀ per tornare alla panoramica delle miniature.
- 7 Per tornare all'elenco delle foto, premere nuovamente il tasto verde.

USB   Afrika_2001   Kenya.jpg
Kenya.jpg

### 5.10.5 Ascoltare la musica

È possibile cercare i brani all'interno della cartella musicale mediante il menu Multimedia.

- 1 Evidenziare **Musica** nel menu Multimedia.
- 2 Premere ► per accedere alla cartella Musica.
- 3 Premere ▲ o ▼ per selezionare un brano o un album.
- 4 Premere OK per riprodurre il brano selezionato o per riprodurre un brano e i successivi dello stesso album.

#### Impostazioni per la musica

- **Dettagli**  
Visualizza il nome del file.
- **Ripetere: uno/tutti**  
Ripete soltanto un brano selezionato fino alla successiva interruzione o ripete tutti i brani contenuti nell'album fino a quando non si interrompe la riproduzione.
- **Shuffle**  
Riproduce i brani in ordine casuale.



---

### 5.10.6 Presentazioni con sottofondo musicale

È possibile guardare una presentazione delle foto memorizzate aggiungendo un sottofondo musicale.

- 1** Selezionare prima di tutto un album musicale e premere **OK**.
- 2** Evidenziare la cartella Immagine, selezionare un album di foto e premere **OK**.

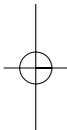
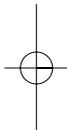
---

## 5.11 Ascoltare i canali radio digitali

Se sono disponibili trasmissioni digitali, i canali radio digitali vengono sintonizzati durante la configurazione.

Per ascoltare i canali radio digitali:

- 1** Premere **OK** sul telecomando.  
Viene visualizzato il menu **Tutti i canali**.
  - 2** Per selezionare un canale radiofonico disponibile a partire dal numero 400, utilizzare i tasti numerici. Per riordinare i canali, vedere la sezione **6.3.3 Riordinare i canali**.
  - 3** Premere **OK**.
- 



## 5.12 Aggiornare il software

Philips è impegnata nel miglioramento costante dei propri prodotti e desidera che i suoi clienti possano usufruirne anche dopo l'acquisto. Per aggiornare il software del televisore è necessario disporre di una periferica di memorizzazione USB (non in dotazione).

### Note

Il dispositivo USB deve disporre di almeno 48 Mb di spazio libero. Accertarsi che la protezione dalla scrittura sia disattivata. Alcune periferiche USB non funzionano con questo televisore. Rivolgersi al rivenditore.

### 5.12.1 Assistente aggiornamento

Assistente aggiornamento guida l'utente nella procedura di aggiornamento del software.

#### Identificazione del televisore

Il televisore si identifica automaticamente sulla periferica di memorizzazione USB.

- 1 Premere **Menu**.
- 2 Premere **►**.
- 3 Premere **▲** o **▼** per selezionare **Aggiornamento del software**.
- 4 Premere **►**.

Menu TV	Aggiornamento d...
Impostazioni TV	Assistente aggiorn..
Funzioni	Informazioni sul s..
Installazione	Aggiornamenti loc..
Aggiornamento...	Annuncio

- 5 Premere **▲** o **▼** per selezionare **Assistente aggiornamento**.
- 6 Premere **►**.
- 7 Premere **OK** per attivare.
- 8 Collegare una periferica USB al connettore USB sul retro del televisore.  
Viene visualizzato il menu principale.
- 9 Premere il tasto verde per continuare.  
Viene visualizzato un messaggio che comunica che il televisore ha correttamente scritto il file di identificazione sulla periferica di memorizzazione USB.
- 10 Premere il tasto verde per terminare.
- 11 Scollegare la periferica di memorizzazione USB dal televisore.

### 5.12.2 Scaricare il software dal PC alla periferica USB

- 1 Collegare la periferica di memorizzazione USB a un PC collegato a Internet.
- 2 Individuare e aprire il file "update.htm" sulla periferica USB.
- 3 Leggere le istruzioni visualizzate a schermo e fare clic sul pulsante **Inviare ID**.  
L'aggiornamento viene scaricato sulla periferica di memorizzazione USB.
- 4 Scollegare la periferica di memorizzazione USB dal PC.

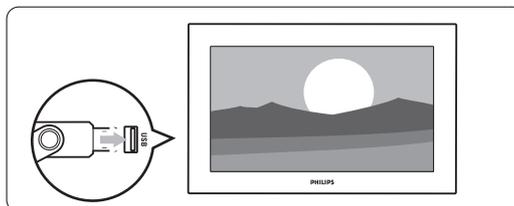
### 5.12.3 Trasferire il software scaricato sul televisore

È ora necessario caricare sul televisore il software scaricato sulla periferica di memorizzazione USB.

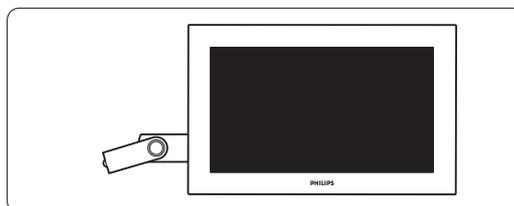
#### Attenzione

- Durante l'aggiornamento del software, non scollegare la periferica USB.
- Se durante l'aggiornamento si verifica una mancanza di corrente, non scollegare la periferica USB dal televisore. Il televisore riprenderà l'aggiornamento non appena la corrente viene ripristinata.

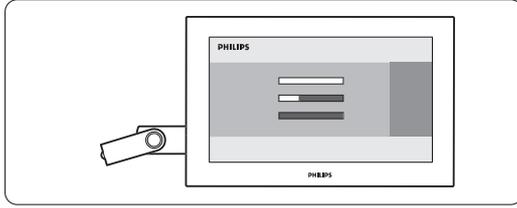
- 1 Collegare la periferica USB al connettore USB sul retro del televisore.



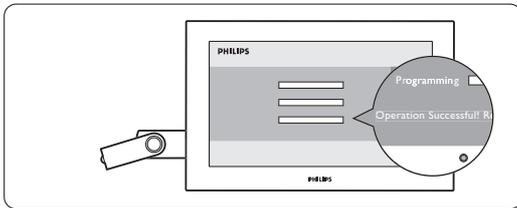
- 2 Il televisore si spegne. Lo schermo rimane nero per circa 10 secondi. Attendere e non premere l'interruttore di alimentazione **⏻** del televisore.



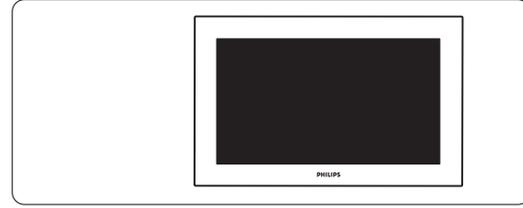
- 3** La procedura di aggiornamento si avvia automaticamente. Attendere.



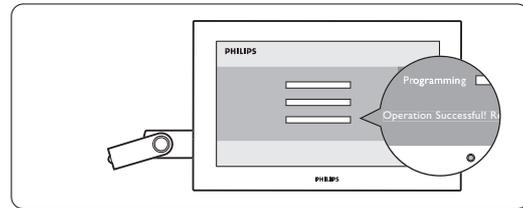
La procedura è terminata quando sullo schermo appare il messaggio "Operation successful" (Procedura completata).



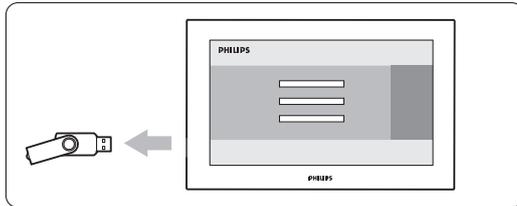
- 6** Il televisore si spegne. Lo schermo rimane nero per circa 10 secondi. Attendere.



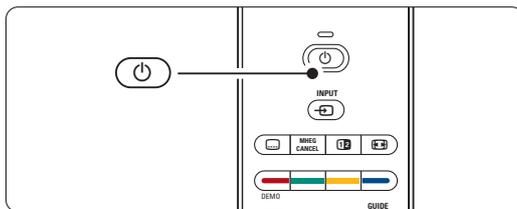
- 7** Il televisore si riaccende. La procedura di aggiornamento è terminata.



- 4** Scollegare la periferica di memorizzazione USB dal televisore.



- 5** Premere  sul telecomando.



#### **Nota**

Non premere più di una volta e non utilizzare l'interruttore **Power**  sul televisore.

#### **5.12.4 Verificare la versione corrente del software**

L'aggiornamento del software è possibile soltanto se la versione disponibile è diversa da quella attualmente installata. È possibile verificare la versione corrente del software.

- 1** Selezionare **Aggiornamento del software** in Menu TV.
- 2** Premere .
- 3** Premere  o  per selezionare **Informazioni sul software attuale**.  
Vengono visualizzate la versione e la descrizione del software corrente.

#### **5.12.5 Aggiornamento del software tramite trasmissione digitale (DVB-T)**

Il televisore potrebbe ricevere automaticamente il nuovo software tramite trasmissione digitale.

Se sullo schermo appare un messaggio relativo all'aggiornamento, si consiglia di aggiornare immediatamente il software scegliendo **Ora**.

Se si desidera eseguire l'aggiornamento in un altro momento, scegliere **Aggiorna dopo**.

Per annullare l'aggiornamento, premere **Annulla** (operazione sconsigliata). Se si annulla l'aggiornamento, è comunque possibile eseguirlo manualmente scegliendo Menu TV >

Aggiornamento del software > Aggiornamenti locali.

## 6 Sintonizzare i canali

La prima volta che il televisore è stato acceso, è stata selezionata la lingua dei menu e tutti i canali disponibili sono stati memorizzati.

Questo capitolo è utile nel caso sia necessario effettuare di nuovo la configurazione iniziale o se si vuole memorizzare un nuovo canale televisivo.

### Note:

- Non occorre effettuare i passaggi non necessari.
- La reinstallazione modificherà l'elenco Tutti i canali e i canali appena memorizzati non saranno aggiunti all'elenco dei preferiti.

### 6.1 Sintonia automatica dei canali

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

#### Passo 1 Lingua dei menu

Consente di impostare la lingua dei menu visualizzati sul televisore. Andare al passaggio successivo se le impostazioni della lingua sono corrette.

- 1 Premere **Menu** sul telecomando, quindi selezionare Menu TV > Installazione > **Lingue** e premere ► per aprire **Lingua del menu**.
- 2 Premere ▲ o ▼ per scegliere la lingua.
- 3 Premere **OK** per confermare.
- 4 Premere ◀ per tornare al menu Installazione.

Installazione	Lingue
Lingue	Lingua del menu
Paese	Audio preferito
Fuso orario	Sottotitoli preferiti
Installazione can...	Non udenti
Preferenze	
Collegamenti	
...	

Il menu Lingue offre anche le seguenti impostazioni quando sono memorizzati e trasmessi dei canali digitali.

- **Audio preferito**  
Selezionare una delle lingue disponibili per impostarla come lingua preferita.
- **Sottotitoli preferiti**  
Selezionare una delle lingue disponibili per impostarla come lingua preferita. Vedere la sezione **5.9 Sottotitoli**.

#### • Non udenti

Selezionare **Acc.** per visualizzare i sottotitoli per non udenti nella lingua preferita dell'audio o dei sottotitoli, quando disponibile.

#### Passo 2 Selezione del Paese

Selezionare il Paese di residenza. Il televisore sintonizza e ordina i canali televisivi in base al Paese scelto.

- 1 Premere ▼ per selezionare Paese.
- 2 Premere ► per accedere all'elenco.
- 3 Premere ▲ o ▼ per selezionare il Paese.
- 4 Premere ◀ per tornare al menu Installazione.

#### Passo 3 Selezione del fuso orario

Disponibile solo nei Paesi con diversi fusi orari.

- 1 Premere ▼ per selezionare **Fuso orario**.
- 2 Premere ► per accedere all'elenco.
- 3 Premere ▲ o ▼ per selezionare il proprio fuso orario.
- 4 Premere ◀ per tornare al menu Installazione.

#### Passo 4 Sintonizzazione dei canali televisivi e radiofonici

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

- 1 Premere ▼ per selezionare Installazione canali.
- 2 Premere ► per aprire il menu Installazione canali.
- 3 Premere ► per selezionare **Installazione automatica** appare evidenziato.
- 4 Premere ► per selezionare **Avvia adesso**.
- 5 Premere **OK**.
- 5 Premere il tasto verde per avviare.

La procedura di sintonizzazione richiede alcuni minuti.

- 6 Al termine della procedura di ricerca, premere il tasto rosso per tornare al menu Installazione.
- 5 Per uscire da Menu TV, premere **Menu**.

#### ⊕ Suggerimento

Quando il televisore sintonizza i canali televisivi, l'elenco dei canali potrebbe includere alcuni numeri vuoti.

Se si desidera rinominare, riordinare o eliminare alcuni dei canali memorizzati, vedere la sezione **6.3 Gestire i canali memorizzati**.

## 6.2 Analogico: installazione manuale

È possibile sintonizzare manualmente i singoli canali analogici mediante il menu Installazione manuale.

### 6.2.1 Selezionare il sistema

- 1** Premere **Menu** sul telecomando, quindi selezionare Menu TV > Installazione > Installazione canali > **Analogico: installazione manuale**.
- 2** Premere **►** per aprire il menu Installazione manuale. **Sistema** appare evidenziato
- 3** Premere **►** per accedere all'elenco del Sistema.
- 4** Premere **▲** o **▼** per selezionare il Paese o la parte del mondo in cui si risiede.
- 5** Premere **◀** per tornare al menu Installazione manuale.

Installazione canali	Analog.: install.man..
Installazione autom.	Sistema
Aggiorn. installaz...	Ricerca
Digitale: test ricez...	Sintonia fine
Analog.: install.man.	Memo.il can. attivo
Riposizionare	Memo. come nuovo.

### 6.2.2 Cercare un nuovo canale

- 1** Premere **Menu** sul telecomando, quindi selezionare Menu TV > Installazione > Installazione canali > Analogico: installazione manuale > **Ricerca**.
- 2** Premere **►** per aprire il menu Ricerca.
- 3** Premere il tasto rosso per inserire da soli la frequenza oppure premere il tasto verde per ricercare il canale successivo.

#### 📌 Suggerimento

Se si conosce la frequenza, immettere i tre numeri corrispondenti mediante i tasti numerici del telecomando.

- 4** Premere **◀** quando il nuovo canale è stato trovato.
- 5** Selezionare **Memorizza come nuovo canale** per memorizzare il nuovo canale con un nuovo numero di canale.
- 6** Premere **►** per accedere.
- 7** Premere **OK. Compiuto** appare sullo schermo.
- 8** Premere **Menu** per uscire dal menu Installazione canali.

### 6.2.3 Sintonia fine

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

- 1** Premere **Menu** sul telecomando, quindi selezionare Menu TV > Installazione > Installazione canali > Analogico: installazione manuale > **Sintonia fine**.
- 2** Premere **►** per aprire il menu Sintonia fine.
- 3** Premere **▲** o **▼** per regolare la frequenza.
- 4** Una volta terminata la sintonia fine premere **◀**.
- 5** Selezionare **Memorizza il canale attivo** per memorizzare la sintonia fine con il numero di canale corrente.
- 6** Premere **►** per accedere.
- 7** Premere **OK. Compiuto** appare sullo schermo.
- 8** Premere **Menu** per uscire dal menu Installazione canali.

## 6.3 Gestire i canali memorizzati

È possibile rinominare, riordinare, memorizzare o eliminare i canali memorizzati.

### 6.3.1 Rinominare un canale

È possibile modificare il nome di un canale o assegnare un nome a un canale senza nome.

- 1** Premere **Menu** sul telecomando, quindi selezionare Menu TV > Installazione > Installazione canali > **Riposizionare**.
- 2** Premere **►** per inserire l'elenco del canale.
- 3** Per selezionare il canale che si desidera rinominare, premere **▲** o **▼** nell'elenco dei canali.
- 4** Premere il tasto rosso.
- 5** Premere **◀** o **►** per selezionare un carattere, **▲** oppure **▼** per cambiare i caratteri. Lo spazio, i numeri e gli altri caratteri speciali si trovano fra la **z** e la **A**.
- 6** Premere il tasto verde od **OK** per terminare.

#### 📌 Suggerimento

È possibile eliminare tutti i caratteri premendo il tasto giallo. Per eliminare il carattere evidenziato, usare il tasto blu.



### 6.3.2 Memorizzare ed eliminare i canali memorizzati

È possibile eliminare un canale memorizzato, affinché non sia più possibile selezionarlo.

Per rimemorizzare un canale eliminato:

- 1** Premere **Menu** sul telecomando, quindi selezionare Menu TV > Installazione > Installazione canali > **Riposizionare**.
- 2** Premere ► per inserire l'elenco del canale.
- 3** Per selezionare il canale da memorizzare o eliminare, premere ▲ o ▼ nell'elenco dei canali.
- 4** Premere il tasto verde per disinstallare o reinstallare il canale.
- 5** Premere **Menu** per uscire dal menu.

### 6.3.3 Riordinare i canali

È possibile modificare l'ordine dei canali memorizzati.

- 1** Premere **Menu** sul telecomando, quindi selezionare Menu TV > Installazione > Installazione canali > **Riposizionare**.
- 2** Premere ► per inserire l'elenco del canale.
- 3** Per selezionare il canale che si desidera spostare, premere ▲ o ▼ nell'elenco dei canali.
- 4** Premere il tasto giallo per spostare in alto il canale evidenziato nell'elenco.
- 5** Premere il tasto blu per spostare in basso il canale evidenziato nell'elenco.
- 6** Premere **Menu** per uscire dal menu.

## 6.4 Gestione automatica dei canali

I canali televisivi disponibili vengono aggiornati automaticamente tutti i giorni alle ore 3.00. Questo aggiornamento viene eseguito se il televisore è in standby. I canali memorizzati che in fase di aggiornamento non vengono trovati, vengono eliminati dall'elenco. È comunque possibile eseguire questo aggiornamento quando desiderato.

- 1** Premere **Menu** sul telecomando, quindi selezionare Menu TV > Installazione > Installazione canali > **Aggiornamento installazione**.
- 2** Premere ► per aprire il menu Aggiornamento installazione.
- 3** Premere **OK**.
- 4** Premere il tasto verde per avviare la procedura. La procedura di aggiornamento viene avviata e richiede alcuni minuti.

- 5** Al termine dell'aggiornamento, premere il tasto rosso per tornare al menu Installazione canali.
- 6** Premere **Menu** per uscire dal menu.

## 6.5 Test della ricezione digitale

Se si ricevono trasmissioni televisive digitali è possibile verificare la qualità e l'intensità del segnale di un canale specifico. Al fine di orientare l'antenna per una ricezione di migliore qualità, verificare l'intensità del segnale.

- 1** Selezionare un canale.
- 2** Premere **Menu** sul telecomando, quindi selezionare Menu TV > Installazione > Installazione canali > **Digitale: test ricezione**.
- 3** Premere ► per accedere.
- 4** Premere **OK**.  
Vengono visualizzati la frequenza del canale, il nome dell'emittente, la qualità e l'intensità del segnale.
- 5** Premere il tasto verde per avviare o inserire direttamente la frequenza del canale che si desidera testare. Se la qualità e l'intensità del segnale sono scarse, riorientare l'antenna.
- 6** Se la qualità e l'intensità del segnale sono buone, premere il tasto giallo per memorizzare la frequenza.
- 7** Premere il tasto rosso per tornare al menu Installazione canali.
- 8** Premere **Menu** per uscire dal menu.

### ⚡ Suggerimento

Per ottenere risultati ottimali, rivolgersi a un antennista esperto.

## 6.6 Impostazioni predefinite

In caso di problemi con le impostazioni delle immagini, dell'audio e di Ambilight, è possibile ripristinare il televisore ai valori predefiniti per le immagini, l'audio e Ambilight.

- 1** Premere **Menu** sul telecomando, quindi selezionare Menu TV > Installazione > **Regolaz. fabbrica**.
- 2** Premere ► per accedere al menù Regolaz. fabbrica.
- 3** Premere **OK**.
- 4** Premere **Menu** per uscire dal menu.

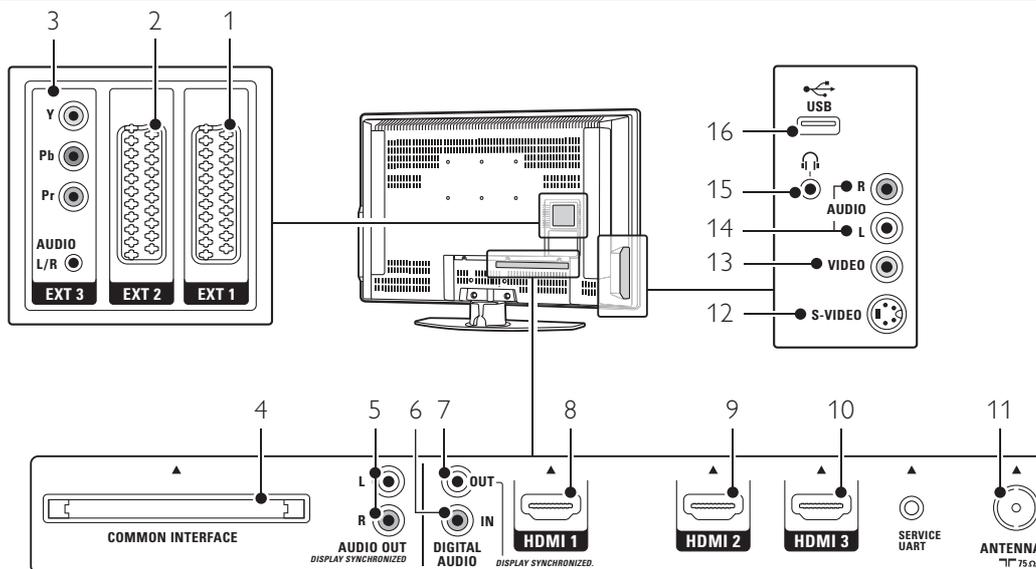
### ⓘ Nota

Le impostazioni di sintonizzazione dei canali rimangono invariate.



## 7 Collegamenti

### 7.1 Panoramica dei collegamenti



#### Connettori posteriori

- 1 EXT1**  
Connettore Scart per DVD, videoregistratori, ricevitori digitali, console di gioco, ecc.
- 2 EXT2**  
Secondo connettore Scart.
- 3 EXT3**  
Connettori Component Video Y Pb Pr e audio L/R per DVD, ricevitori digitali, console di gioco, ecc.
- 4 Common Interface**  
Slot per i moduli CAM (Conditional Access Modules)
- 5 Audio Out L/R**  
Connettori cinch di uscita audio per impianti Home Theatre, ecc.
- 6 Digital Audio In** (se presenti)  
Connettore cinch di ingresso audio da utilizzare con i connettori HDMI e un adattatore DVI.
- 7 Digital Audio Out**  
Connettore cinch di uscita audio per impianti Home Theatre, ecc.
- 8 Ingresso HDMI 1**  
Connettore d'ingresso HDMI per lettori di dischi Blu-ray, ricevitori digitali HD e console di gioco HD.

- 9 Ingresso HDMI 2**  
Secondo connettore HDMI.
- 10 Ingresso HDMI 3**  
Terzo connettore HDMI.
- 11 Ingresso Antenna**

#### Connettori laterali

- 12 S-Video**  
Connettore d'ingresso S-Video da utilizzare con i connettori audio L/R per videocamere, console di gioco, ecc.
- 13 Video**  
Connettore cinch d'ingresso video da utilizzare con i connettori audio L/R per videocamere, console di gioco, ecc.
- 14 Ingresso Audio L/R**  
Audio L/R per videocamere, console di gioco, ecc.
- 15 Cuffie**  
Mini jack stereo.
- 16 USB**  
Connettore USB.

## 7.2 Informazioni sui collegamenti

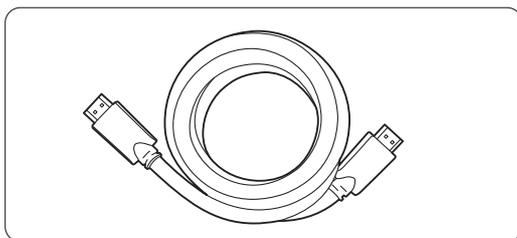
In questa sezione si illustra come realizzare i collegamenti ottimali per i vari apparecchi. Su retro del televisore sono disponibili sei connettori: EXT1, EXT2, EXT3, HDMI1, HDMI2 e HDMI3. Collegare il dispositivo utilizzando il connettore di migliore qualità disponibile. Individuare il connettore di migliore qualità sull'apparecchio e utilizzarlo per il collegamento al televisore.

### Impostazione dei collegamenti

Dopo aver eseguito i collegamenti, è necessario impostarli sul televisore, vale a dire specificare quali connettori sono stati utilizzati per i diversi apparecchi. Per eseguire questa operazione, utilizzare Menu TV. Vedere la sezione 7.4 Impostare i collegamenti.

### 7.2.1 HDMI - Altissima qualità ★★★★★

I collegamenti HDMI assicurano la migliore qualità audio e video. I segnali video che audio sono raggruppati in un solo cavo. Per i segnali televisivi HD (alta definizione) utilizzare un collegamento HDMI. Lo standard HDMI consente di gestire tutti gli apparecchi con la pressione di un solo tasto, a condizione che gli apparecchi stessi siano dotati di HDMI con CEC. Un apparecchio collegato mediante HDMI al televisore può inviare soltanto i segnali audio e video al televisore. L'apparecchio non è quindi in grado di ricevere e registrare i segnali audio e video del televisore.



Cavo HDMI (max. 5 m)

### 👉 Suggerimento

Se l'apparecchio è dotato soltanto di connettore DVI, utilizzare un adattatore HDMI/DVI. Per completare il collegamento è necessario un cavo audio supplementare.

### 📌 Nota

Lo standard HDMI supporta la tecnologia HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection). L'HDCP è un segnale di protezione contro le copie incorporate nei contenuti HD (dischi DVD o Blu-ray).

### 7.2.2 HDMI con CEC (se presente)

Lo standard HDMI con CEC (Consumer Electronics Control) offre ulteriori vantaggi. Rende più semplice la gestione del televisore e degli apparecchi collegati. Anche gli apparecchi devono però essere dotati di HDMI con CEC.

- 1 Premere **Menu** sul telecomando, quindi selezionare il menu TV > Installazione > **Preferenze** e premere il tasto di navigazione destra per entrare nell'elenco.
- 2 Premere il tasto di navigazione su o giù per selezionare **HDMI-control**.
- 3 Premere il tasto di navigazione destra per entrare.
- 4 Selezionare **On** per attivare la funzionalità HDMI con CEC.

### 📌 Nota:

HDMI con CEC potrebbe non funzionare con dispositivi di altre marche.

### Riproduzione mediante un solo tasto

Inserendo un disco DVD che si desidera guardare, il televisore si attiva dalla modalità standby per riprodurre automaticamente il programma quando si avvia la riproduzione del disco.

- 1 Premere **Play ▶** sull'apparecchio. Il televisore si riattiva dalla modalità di standby.

### Standby dell'impianto

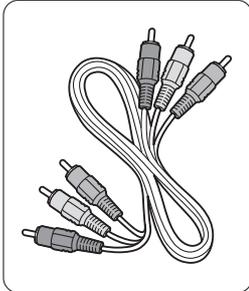
Per spegnere tutti gli apparecchi mediante il telecomando del televisore:

- 1 Tenere premuto **🔌** sul telecomando per alcuni secondi. Tutti gli apparecchi si portano in standby.

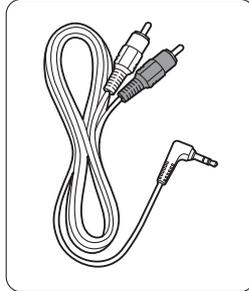
**7.2.3 YPbPr** - Altissima qualità ★★★★★

Utilizzare i connettori Component Video YPbPr insieme al mini jack audio L/R. In fase di collegamento, accoppiare i colori.

Lo standard YPbPr è in grado gestire i segnali televisivi in alta definizione.



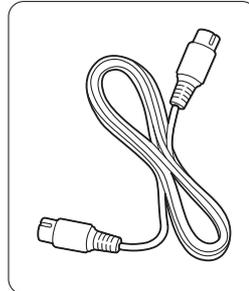
Cavo YPbPr  
Component Video  
- rosso, verde e blu



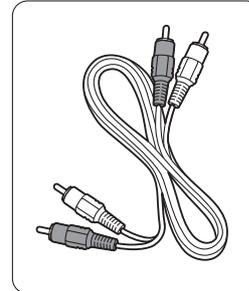
Cavo con mini jack  
audio L/R-Stereo

**7.2.5 S-Video** - Buona qualità ★★

Utilizzare un cavo S-Video con un cavo audio L/R (cinch). In fase di collegamento, accoppiare i colori.



Cavo S-Video

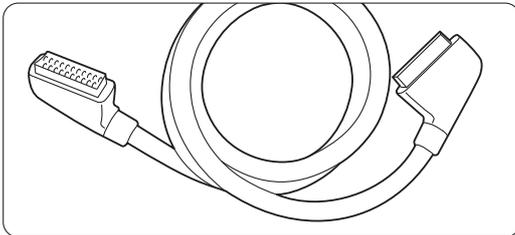


Cavo audio L/R  
- rosso e bianco

**7.2.4 Scart** - Buona qualità ★★★

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

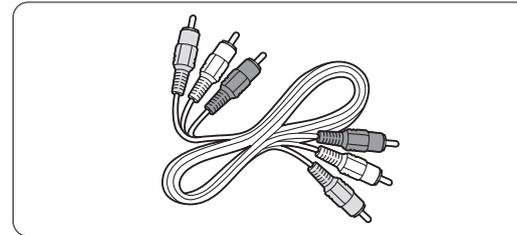
I connettori Scart sono in grado di gestire i segnali video RGB ma non i segnali televisivi HD.



Cavo Scart

**7.2.6 Video** - Qualità base ★

Utilizzare un cavo video (cinch) con un cavo audio L/R (cinch). In fase di collegamento, accoppiare i colori.



Cavo combinato video (giallo) e audio L/R  
(rosso e bianco)

**7.2.7 Sincronizzare le uscite video e audio**

Per ottenere la migliore sincronizzazione fra immagini e audio, collegare l'impianto Home Theatre alle uscite Audio L/R o Digital Audio.

Vedere le figure 7.3.4 e 7.3.8.

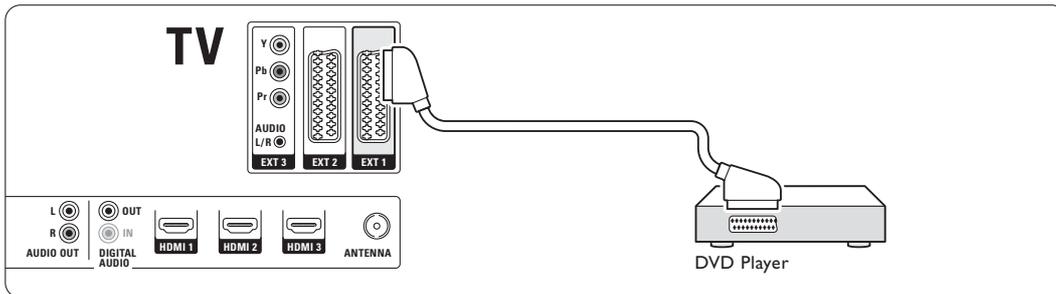
Non collegare il segnale audio di un lettore DVD, ricevitore digitale o altro apparecchio audio/video direttamente all'impianto Home Theatre.

## 7.3 Collegare gli apparecchi

I collegamenti illustrati in questa sezione sono suggerimenti consigliati per i casi più comuni, ma comunque non invalidano altre possibilità.

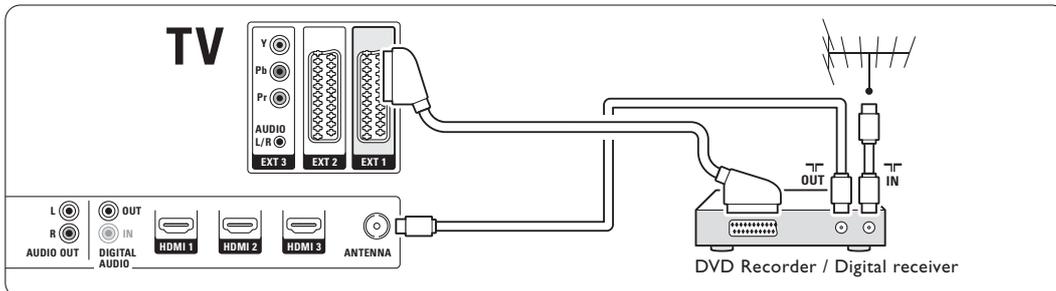
### 7.3.1 Lettore DVD

Per collegare un apparecchio all'ingresso **EXT1** sul retro del televisore, usare un cavo Scart.



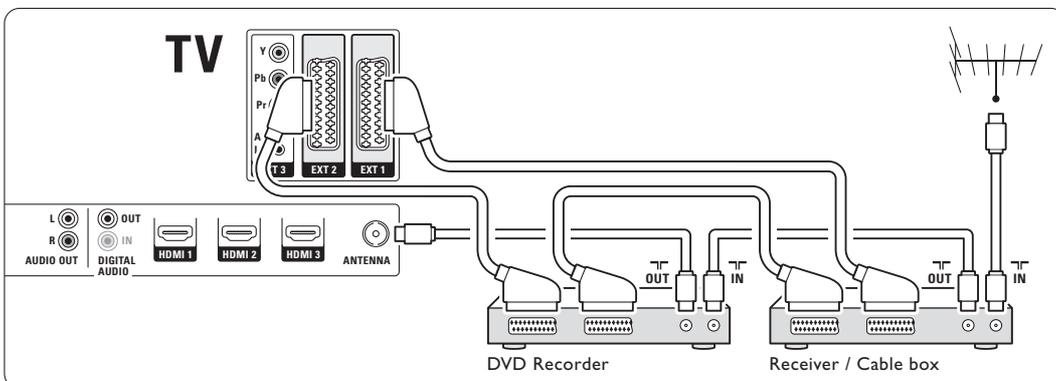
### 7.3.2 Registratore DVD o ricevitore digitale

Utilizzare un cavo Scart e 2 cavi per antenna.



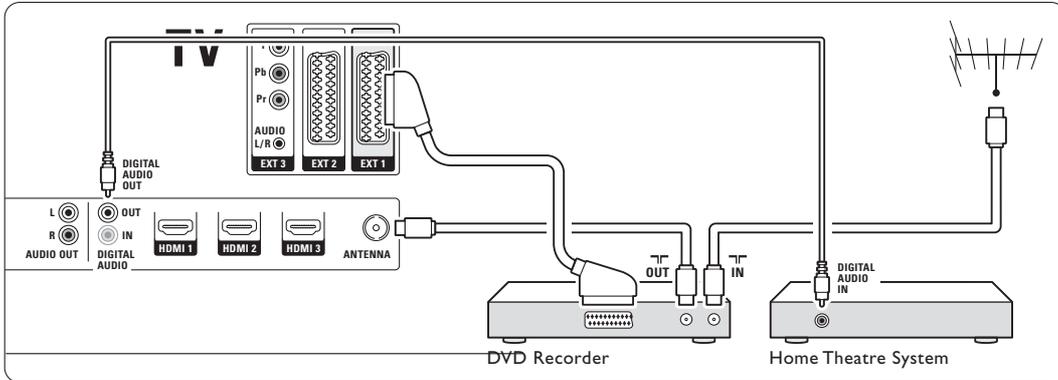
### 7.3.3 Registratore DVD e ricevitore digitale

Utilizzare tre cavi Scart e 3 cavi per antenna.



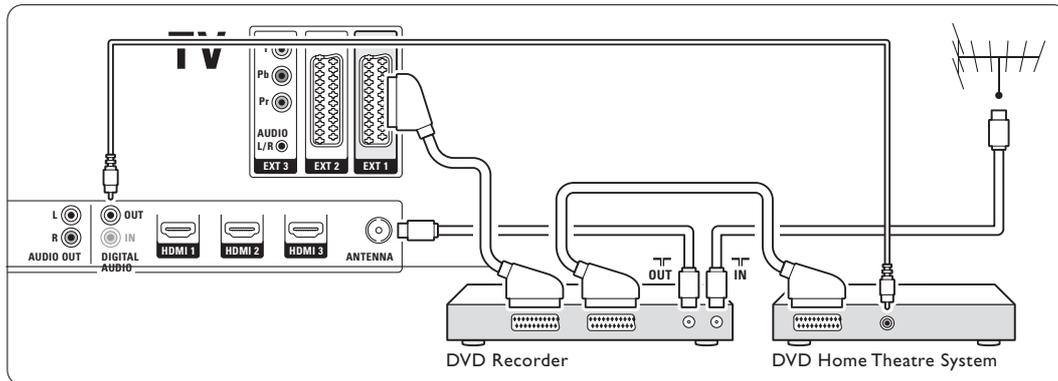
### 7.3.4 Registratore DVD e impianto Home Theatre

Utilizzare un cavo Scart, 2 cavi per antenna e un cavo audio digitali (cinch).



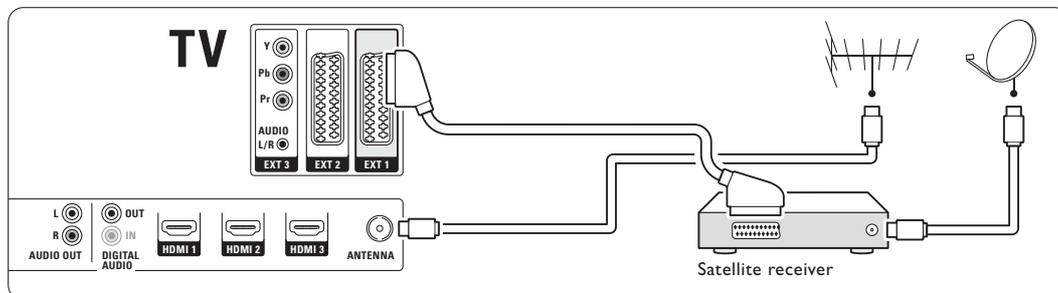
### 7.3.5 Registratore DVD e impianto Home Theatre con DVD

Utilizzare 2 cavi Scart, 2 cavi per antenna e un cavo audio digitali (cinch).



### 7.3.6 Ricevitore satellitare

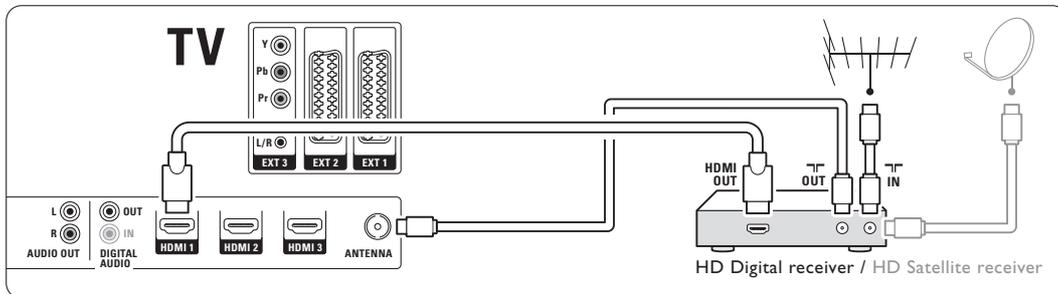
Utilizzare un cavo Scart e 2 cavi per antenna.





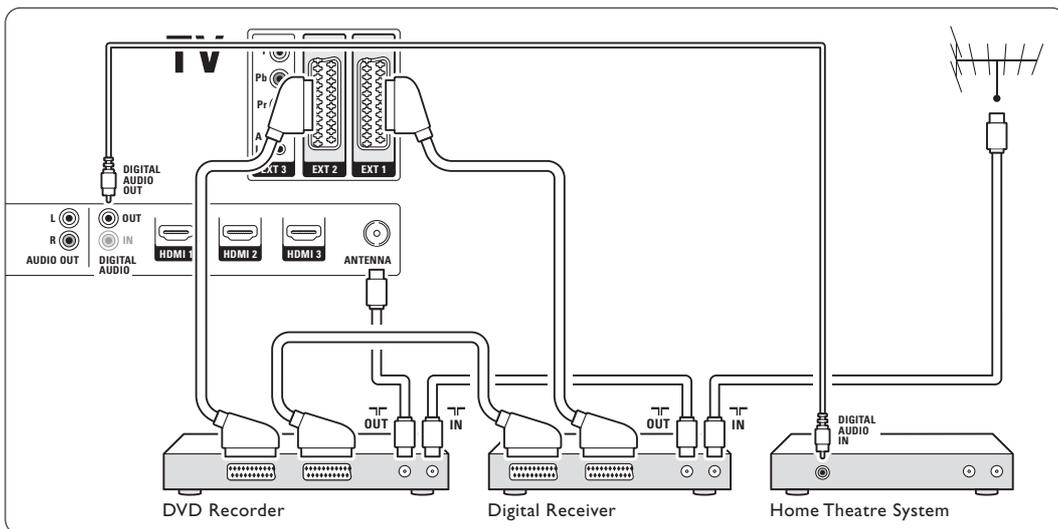
### 7.3.7 Ricevitore digitale HD o ricevitore satellitare HD

Utilizzare un cavo HDMI o 2 cavi per antenna.



### 7.3.8 Registratore DVD, impianto Home Theatre e ricevitore satellitare

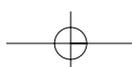
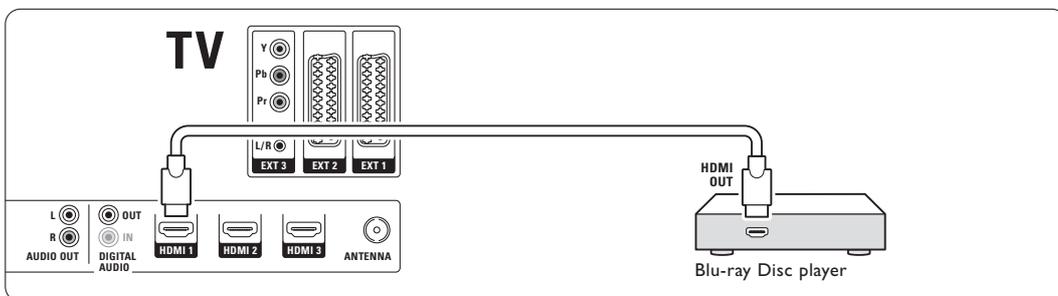
Utilizzare 3 cavi Scart, 3 cavi per antenna e un cavo audio digitali (cinch).



ITALIANO

### 7.3.9 Lettore di dischi Blu-ray

Utilizzare un cavo HDMI.

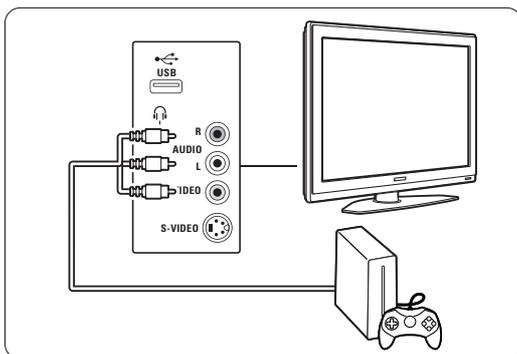


### 7.3.10 Console di gioco

Il connettore più pratico per la console di gioco è disponibile sul lato del televisore. Sul retro del televisore sono invece disponibili altri collegamenti di qualità superiore.

#### Collegamento sul lato del televisore

Utilizzare i connettori video e audio L/R (cinch).



#### Collegamento sul retro del televisore

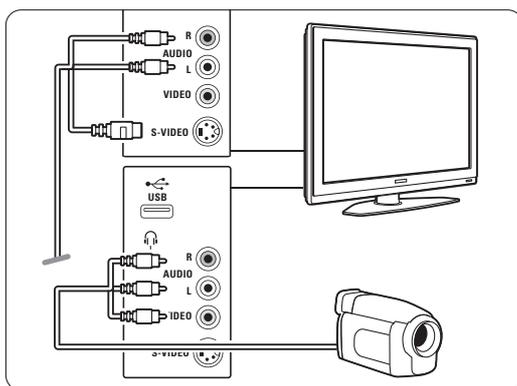
Per ottenere la qualità HD, utilizzare un ingresso HDMI o YPbPr (EXT3).

### 7.3.11 Videocamera

Il connettore più pratico per la videocamera è disponibile sul lato del televisore. Sul retro del televisore sono invece disponibili altri collegamenti di qualità superiore.

#### Collegamento sul lato del televisore

Utilizzare i connettori video e audio L/R (cinch) o i connettori S-Video e audio L/R.



#### Collegamento sul retro del televisore

Per ottenere la qualità HD, utilizzare un ingresso HDMI o YPbPr (EXT3).

### 7.3.12 Personal Computer

Il miglior modo per collegare un PC è sul retro del televisore. Un collegamento più pratico, ma solo per la visualizzazione di foto e film dal PC, è quello sul lato del televisore.

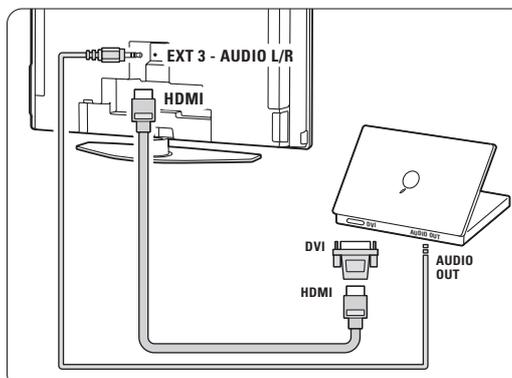
#### ⚠ Attenzione

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

#### Collegamento sul retro del televisore

Utilizzare la connessione DVI del PC per effettuare un collegamento HDMI al televisore. Utilizzare un cavo da HDMI a DVI oppure un adattatore da HDMI a DVI.

Aggiungere un cavo audio con un mini jack Stereo. Collegare il mini jack Stereo alla presa EXT3 del televisore.



Nel menu Collegamenti, associare **EXT3** al connettore HDMI utilizzato. Vedere la sezione **7.4 Impostare i collegamenti**.

#### Collegamento sul lato del televisore

Se il PC non dispone di connessione DVI, utilizzare i connettori S-Video e Audio L/R (cinch) sul lato del televisore. Questo collegamento è adatto esclusivamente per applicazioni come Windows Media Center o simili.

#### 💡 Suggerimento

Per ottenere la massima nitidezza delle immagini, impostare il formato immagine del televisore su **Non in scala** nel menu Formato immagine. Vedere la sezione **5.3.4. Formato schermo largo**.

Per informazioni sulle risoluzioni supportate, vedere la sezione **8 Dati tecnici**.

## 7.4 Impostare i collegamenti

Dopo aver collegato tutti gli apparecchi, è necessario impostarli sul televisore, vale a dire definire quali connettori sono stati utilizzati per i diversi apparecchi.

### 7.4.1 Digital Audio In (se presenti)

Se si utilizza il connettore Digital Audio In, assegnare questo collegamento all'apparecchio che genera il segnale audio.

- 1 Premere **Menu** sul telecomando, quindi selezionare Menu TV > Installazione > Collegamenti > **Digital Audio In**.
- 2 Premere ► per accedere all'elenco.
- 3 Premere ▼ o ▲ per selezionare il connettore utilizzato per il dispositivo.

Collegamenti	DIGITAL AUDIO IN
...	Nessuno
EXT 3	EXT 1
HDMI 1	EXT 2
HDMI 2	EXT 3
HDMI 3	HDMI 1
Side	HDMI 2
AUDIO IN L/R	HDMI 3
<b>DIGITAL AUDIO IN</b>	Side

### 7.4.2 Audio In L/R

Se si utilizza il connettore Audio In L/R, assegnare questo collegamento all'apparecchio che genera il segnale audio.

- 1 Premere **Menu** sul telecomando, quindi selezionare Menu TV > Installazione > Collegamenti > **Audio In L/R**.
- 2 Premere ► per accedere all'elenco.
- 3 Premere ▼ o ▲ per selezionare il connettore utilizzato per il dispositivo.

Collegamenti	AUDIO IN L/R
...	Nessuno
EXT 3	EXT 3
HDMI 1	HDMI 1
HDMI 2	HDMI 2
HDMI 3	HDMI 3
Side	
<b>AUDIO IN L/R</b>	

### 7.4.3 Assegnare un nome agli apparecchi

Per semplificare la selezione delle sorgenti e gestirne al meglio i segnali, assegnare un nome agli apparecchi.

Associare il tipo di apparecchio (DVD, videoregistratore, console di gioco, ecc.) al connettore utilizzato per l'apparecchio stesso.

- 1 Premere **Menu** sul telecomando, quindi selezionare Menu TV > Installazione > Collegamenti > **EXT1**.
- 2 Premere ► per accedere all'elenco.
- 3 Premere ▼ o ▲ per selezionare il tipo di apparecchio.
- 4 Per uscire dal menu, premere **Menu**.

Collegamenti	EXT 1
<b>EXT 1</b>	Nessuno
EXT 2	DVD
EXT 3	Blu-ray
HDMI 1	HDD/DVDR
HDMI 2	HD rec.
HDMI 3	Gioco
Side	VCR
...	...

### 7.4.4 Canali del decoder

I decoder che decodificano i canali delle antenne devono essere collegati a **EXT1** o **EXT2** (Scart). È necessario assegnare il canale televisivo come canale da decodificare. Quindi definire il collegamento usato per il decoder.

- 1 Premere **Menu** sul telecomando, quindi selezionare Menu TV > Installazione > Decoder > **Canale**.
- 2 Premere ► per accedere all'elenco.
- 3 Premere ▼ o ▲ per selezionare il canale da decodificare.
- 4 Premere ◀ e tornare indietro per selezionare **Stato**.
- 5 Premere ▼ o ▲ per selezionare il connettore utilizzato per il decoder.
- 6 Per uscire dal menu, premere **Menu**.

## 7.5 Predisposizione per i servizi digitali

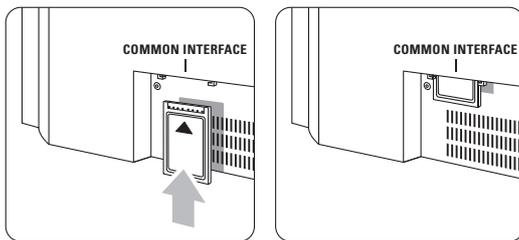
I canali televisivi digitali criptati possono essere decodificati mediante un modulo CAM (Conditional Access Module) fornito dall'emittente digitale. Il modulo CAM può abilitare numerosi servizi a seconda dell'operatore scelto (ad esempio Pay TV). Per ulteriori informazioni, rivolgersi alle emittenti televisive.

### 7.5.1 Inserire un modulo CAM

#### ⚠ Avvertenza

Prima di inserire un modulo CAM, spegnere il televisore. Verificare sul modulo stesso quale lato inserire. Inserendo il modulo CAM in modo errato si rischia di danneggiare il modulo stesso e il televisore.

- 1** Inserire delicatamente e a fondo il modulo CAM nello slot **Common Interface** sul retro del televisore.
- 2** Il modulo va sempre lasciato all'interno dello slot.



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

### 7.5.2 Menu Interfaccia comune

Da questo menu è possibile accedere ai servizi CAM installati. Le applicazioni e le relative funzioni, nonché i contenuti e i messaggi a schermo dipendono dal servizio acquistato.

- 1** Premere **Menu** sul telecomando, quindi selezionare Menu TV > Funzioni > **Interfaccia comune**.

Questo menu è disponibile quando il modulo CAM è inserito e si è collegato all'emittente.

## 8 Dati tecnici

### Immagine/Visualizzazione

- Tipo di schermo: LCD, HD W-XGA
- Risoluzione dello schermo: 1366x768p
- Ottimizzazione immagini Perfect Pixel HD
- Elaborazione 1080p a 24/25/30/50/60 Hz
- 100 Hz ClearLCD

### Risoluzioni di visualizzazione supportate

- Risoluzioni per computer (ingresso HDMI/DVI)
 

Risoluzione	Frequenza di aggiornamento
640 x 480	60 Hz
800 x 600	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1920 x 1080i	60 Hz
1920 x 1080p	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	24 Hz, 25 Hz, 30 Hz
1080p	50 Hz, 60 Hz

### Sintonizzatore/Ricezione/Trasmissione

- Ingresso antenna: coassiale 75 ohm (IEC75)
- Sistema televisivo: DVD COFDM 2 K/8 K
- Riproduzione video: NTSC, SECAM, PAL
- DVD: DVB terrestre  
(vedere i Paesi sulla targhetta del televisore)

### Dimensioni e pesi (indicativi)

Modello TV	32PFL9632D/10
- larghezza	823 mm
- altezza	536 mm
- profondità	125 mm
- peso	20 kg
<b>TV + supporto</b>	
- larghezza	823 mm
- altezza	601 mm
- profondità	219 mm
- peso	23 kg

### Audio

- Sistema audio:
  - Virtual Dolby Digital
  - BBE

### Multimediale

- Collegamento: USB
- Formati di riproduzione: MP3, LPCM, presentazioni (.alb) JPEG

### Telecomando

- Modello: RC4450
- Batterie: 2 AA tipo R6

### Connettività

- EXT1 (Scart): Audio L/R, ingresso/uscita CVBS, RGB
- EXT2 (Scart): Audio L/R, ingresso/uscita CVBS, RGB  
ingresso/uscita S-video
- EXT3: Y Pb Pr, ingresso Audio L/R (mini jack)
- HDMI 1
- HDMI 2
- HDMI 3
- HDMI-control 1.3a
- Uscita audio L/R analogica - immagini sincronizzate
- Ingresso audio digitale (coassiale-cinch-S/P-DIF) (se presenti)
- Uscita audio digitale (coassiale-cinch-S/P-DIF) - immagini sincronizzate
- Laterale: ingresso audio L/R, ingresso video (CVBS), S-Video  
Uscita cuffie (mini jack stereo), USB

### Alimentazione

- Tensione di alimentazione: 220-240 V c.a. ( $\pm 10\%$ )
- Consumo normale e in standby  
Vedere le specifiche tecniche alla pagina [www.philips.com](http://www.philips.com)
- Temperatura ambiente: da 5°C a 35°C

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso. Per ulteriori specifiche tecniche riguardo a questo prodotto, visitare la pagina Web [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

## 9 Risoluzione dei problemi

### Televisore e telecomando

#### Il televisore non si accende

- Verificare che il cavo di alimentazione sia collegato correttamente.
- Verificare che le batterie del telecomando non siano scariche. Verificare che siano inserite correttamente.  
È comunque possibile utilizzare i tasti del televisore per accenderlo.
- Scollegare il cavo di alimentazione, attendere un minuto e ricollegarlo.

#### Il televisore non risponde ai comandi del telecomando

- Verificare che le batterie del telecomando non siano scariche. Verificare che siano inserite correttamente.
- Pulire i sensori del telecomando e del televisore.
- Utilizzare i comandi laterali per modificare alcune delle impostazioni di base per l'immagine e l'audio.

- 1 Premere **Volume** - e + per regolare il volume.
- 2 Premere **Program/Channel** - e + per scorrere i canali televisivi contrassegnati come preferiti.
- 3 Premere **Menu** per visualizzare il menu principale. Premere i tasti **Volume** - e + e i tasti **Program/Channel** - e + per selezionare e regolare le voci dei menu per l'immagine e l'audio.

#### L'indicatore rosso del televisore lampeggia

- Scollegare il cavo di alimentazione, attendere 1/2 minuto e ricollegarlo. Verificare che lo spazio intorno al televisore sia sufficiente per una buona ventilazione. Attendere che il televisore si raffreddi. Quando il televisore non si riporta in standby e il lampeggio si ripete, rivolgersi al centro di assistenza clienti.

#### Non ricordo il codice per sbloccare il blocco accesso

- Vedere la sezione **5.8.3 Bloccare i canali e i programmi televisivi**.

#### I menu del televisore utilizzano una lingua errata

Per modificare la lingua, eseguire le operazioni seguenti.

- 1 Premere **Menu** sul telecomando.
- 2 Premere ►.
- 3 Evidenziare la terza riga mediante ▼.
- 4 Premere tre volte ►.
- 5 Premere ▼ o ▲ per selezionare la propria lingua.

- 6 Premere **OK**.
- 7 Per uscire dai menu, premere **Menu**.

### Canali televisivi

#### Alcuni canali televisivi sono spariti

- Accertarsi di aver selezionato l'elenco corretto dei canali.
- Per eliminare un canale, usare il menu

#### Riposizionare.

#### Durante la sintonia non sono stati rilevati canali digitali

- Verificare che il televisore supporti la trasmissione DVB-T del Paese di residenza. Verificare l'elenco dei Paesi sulla targhetta del televisore.

### Immagine

#### La spia blu è accesa, ma non appaiono immagini

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

#### L'audio funziona, ma non vengono visualizzate immagini

- Verificare le impostazioni di contrasto e luminosità nel menu.

#### L'immagine televisiva è di scarsa qualità

- Verificare che l'antenna sia collegata correttamente.
- Altoparlanti, apparecchi audio non collegati a terra. Lampade al neon, edifici alti e montagne possono compromettere la qualità delle immagini. Tentare di migliorare l'immagine riorientando l'antenna o allontanando gli apparecchi dal televisore.
- Verificare di aver selezionato il sistema televisivo corretto nel menu **Installazione manuale**.
- Se soltanto un canale è di scarsa qualità, tentare di sintonizzarlo meglio mediante il menu **Sintonia fine**. Vedere la sezione **6.2.3**.

#### I colori delle immagini sono di scarsa qualità

- Verificare le impostazioni dei colori nel menu **Immagine**. Selezionare una delle impostazioni disponibili nel menu **Risettare a standard**. Vedere la sezione **5.3.2**.
- Verificare i collegamenti e i cavi degli apparecchi collegati.

#### Quando spengo il televisore le impostazioni personalizzate vengono cancellate

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

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

- Selezionare un formato immagine adeguato nel menu Formato immagine.  
Vedere la sezione **5.3.4 Formato schermo largo**.
- Assegnare un nome agli apparecchi collegati nel menu Collegamenti per ottenere la migliore gestione del segnale.  
Vedere la sezione **7.4.3 Assegnare un nome agli apparecchi**.

**La posizione dell'immagine sullo schermo non è corretta**

- I segnali video di alcuni apparecchi non si adattano correttamente allo schermo. È possibile spostare l'immagine con i tasti ◀, ▶, ▲ o ▼ del telecomando. Controllare l'uscita dell'apparecchio.

**Audio****L'immagine è presente ma manca l'audio**

- Accertarsi che il volume non sia impostato su 0.
- Verificare che l'audio non sia stato disattivato tramite il tasto .
- Verificare che i cavi siano collegati correttamente.
- Se non viene rilevato alcun segnale audio, il televisore disattiva automaticamente l'audio. Si tratta di una funzione normale e non di un malfunzionamento.

**L'audio è di scarsa qualità**

- Verificare che l'audio sia impostato su Stereo.
- Verificare le impostazioni di Equalizzatore.
- Selezionare una delle impostazioni disponibili nel menu **Risettare a standard**. Vedere la sezione **5.3.2**.

**Il suono viene riprodotto da un solo altoparlante**

- Verificare che Bilanciamento non sia impostato troppo a sinistra o troppo a destra.

**Collegamenti HDMI****Gli apparecchi collegati mediante HDMI causano problemi**

- Quando si utilizza la procedura HDMI-HDCO, potrebbero essere necessari alcuni secondi prima che appaia l'immagine trasmessa dall'apparecchio.
- Se il televisore non riconosce l'apparecchio e lo schermo non visualizza alcuna immagine, selezionare un'altra sorgente, quindi tornare sull'apparecchio desiderato per riavviare la procedura HDCP.

- Se si verificano ripetute interruzioni dell'audio, consultare il manuale dell'apparecchio per verificare le impostazioni di uscita.
- Se si utilizza un adattatore HDMI-DVI, verificare che sia stato predisposto un collegamento audio supplementare per completare il collegamento DVI.

**Porta USB****Il televisore non visualizza i contenuti della periferica USB**

- Impostare la periferica (fotocamera) affinché sia compatibile con la classe della memoria di massa.
- È possibile che la periferica USB utilizzi come driver un software specifico. Sfortunatamente tale software non può essere scaricato sul televisore.

**Nel menu Multimedia non compaiono i miei file**

- Il sistema non supporta tutti i tipi di file audio e immagine. Vedere la sezione **8 Dati tecnici**.

**I file audio e immagine non vengono riprodotti correttamente**

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

**Personal computer****La visualizzazione delle immagini del PC sul televisore non è stabile/sincronizzata**

- Verificare che sul PC sia impostata la risoluzione corretta. Vedere la sezione **8 Dati tecnici**.

**Se il problema non è stato risolto**

Spegner e riaccendere il televisore. Se il problema persiste, rivolgersi al centro di assistenza clienti o visitare il sito Web [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support). Nell'ultima pagina del presente manuale sono riportati i numeri telefonici dei centri di assistenza clienti.

**Prima di effettuare la chiamata premunirsi dei numeri di modello e prodotto del televisore.**

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

** Avvertenza**

**Non tentare di riparare il televisore.**

## 10 Indice

100 Hz ClearLCD 5,16

### A

Accensione 8  
 Accesso rapido, menu 15  
 Active Control 16  
 Aggiornamento software 27  
 Ambilight  
   2 canali 5  
   colore 18  
   con televisore in standby 19  
   menu / impostazioni 18  
   modalità 11  
 Analogico  
   canali TV 29  
   installazione manuale 29  
 Antenna  
   cavo 7  
   collegamento 7  
   con apparecchi 31  
 Apparecchio  
   assegnare nomi 37  
   collegare 32  
   guardare 9  
 Assistente impostazioni 15  
 Audio  
   menu 17  
   modo surround 18  
 Auto surround 18

### B

Batterie 3,7  
 Bilanciamento  
   Ambilight 18  
   audio 17  
 Blocchi 22  
 Blocco personalizzato 20  
 Blu-ray 31,32,36  
 Luminosità 16  
   Ambilight 18

### C

Canale radio 26  
 Cavo  
   di alimentazione 8  
   HDMI 32  
   Scart 33  
   S-Video 33  
   YPbPr 32  
   Video 33

Canale  
   blocco 20  
   elenco preferiti 20  
   gestione 30  
   memorizzare / sintonizzare 29  
   precedente 12  
   riordinare 29  
   sintonia 28  
   tutti i canali, elenco 20

Codice 22

Colore  
   menu 16  
   tasti 4,12

Collegamento  
   impostazione 32,37  
   migliore 32  
   scart 33

Colore personalizzato 18  
 Common interface (CAM)  
   menu 39  
   slot 31,39

Console di gioco 37  
 Contrasto 16  
 Contrasto dinamico 16  
 Cuffie  
   collegamento 4,31  
   volume 18

### D

Dati tecnici 40  
 Decoder  
   canale 37  
 Delta volume 18  
 Digitale  
   uscita audio 31  
   lingua audio 17  
   lingua sottotitoli 24  
   ricevitore 33  
   servizi di testo 20  
   test di ricezione 29  
 Doppio schermo 12  
 Dual I/II 18  
 DVB-T 5  
 DVD  
   collegamento 34  
   riproduzione 9  
   lettore 34  
   registratore 34

### E

Elenchi dei canali preferiti 20  
 Equalizzatore 17  
 Esterno 1,2,3 (EXT) 31

### F

Formati video 40  
 Formato automatico 17  
 Formato immagine  
   schermo largo 17  
 Fotocamera 37  
 Fuso orario 28

### G

Guida elettronica ai programmi  
 (EPG) 21

### H

HDCP 32  
 HDMI  
   collegamento 31  
   control 33  
 HD Natural motion 16  
 Home  
   località 41  
 Hue 16

### I

Immagine  
   fisse 3  
   formato 16  
   menu 16  
 Impianto Home Theatre 35  
 Imposta codice 22  
 Impostazioni TV, menu 15  
 Impostazioni predefinite 30

### K

Kensington, slot per lucchetto di  
 sicurezza 5

### L

Lingua  
   menu 28  
   audio 18  
   sottotitoli 19  
 Livello nero 16  
 Località 41

**M**

Menu, tasto 13  
 Modifica codice 22  
 Modulo CAM 31,39  
 Mono 18  
 Movie expand 17  
 Musica 25

**N**

Nitidezza 16  
 Non udenti 28

**O**

OK, tasto 12  
 Ottimizzazione colori 16

**P**

Paese  
   sistema digitale 30  
   selezione 28  
 Pagine televideo TOP 19  
 Perfect Pixel HD 16  
 Personal computer  
   collegamento 37  
   risoluzioni di visualizzazione 40  
 Posizionare il televisore 5  
 Program +/- 12  
 Pulizia dello schermo 3  
 Punto bianco 16

**R**

Registratore 34  
 Regolaz. automatica volume 18  
 Ricerca  
   canali 29  
   pagine del televideo 19  
 Ricevitore digitale HD 36  
 Ricevitore satellitare 35  
 Riciclaggio 3  
 Riduzione artefatti MPEG 16  
 Riordinare i canali 29  
 Riduzione rumore 16  
 Rinominare 29  
 Riordinare 29  
 Risettabe a standard 15  
 Risoluzione dei problemi 41

**S**

Schermo 3  
 Sensore luce 16

Sintonia  
   automatica 28  
   fine 29  
   manuale 29  
   menu 28  
   aggiornamento 30  
 Sicurezza 3  
 Sintonia automatica dei canali 28  
 Sleptimer 22  
 Sottotitoli 23  
 Standby 22  
 Stereo 18  
 Super zoom 17

**T**

Tasti  
   colore 12  
   su TV 4  
   su telecomando 4,12  
 Tasto disattivazione audio 12  
 Telecomando  
   batterie 7  
   panoramica 12  
 Televideo 19  
   televideo 2.5 20  
   digitale 29  
   doppio schermo 19  
   menu 20  
   pagina 19  
 Timer 22  
 Timer On 22  
 Tinta personalizzata 16  
 Tinta 16

**U**

USB  
   connettore 31  
   periferica 24  
   visualizzatore fotografie 24

**V**

VCR  
   collegamento 34  
 Videocamera 37  
 Visualizzatore fotografie 24  
 Volume  
   tasto 12  
   menu 17

**Y**

YPbPr 32

