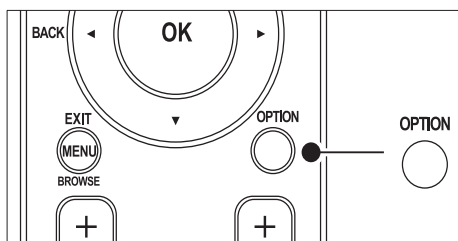


1 Addendum

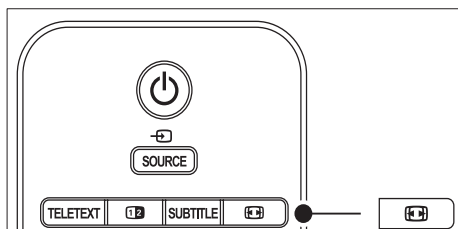
Ingrandire le pagine del televideo

La sezione "Ingrandire le pagine del televideo" di questo manuale di istruzioni spiega l'uso di **OPTION** per ingrandire le pagine del televideo.



Una volta effettuato l'aggiornamento del software alla versione 64.67.3 o successiva, non sarà più possibile utilizzare **OPTION** per ingrandire le pagine del televideo. Seguire le istruzioni riportate di seguito invece di quelle originali per ingrandire le pagine del televideo:

- 1 Premere **TELETEXT** e selezionare una pagina del televideo.
- 2 Premere (**Formato immagine**) per ingrandire la parte superiore della pagina.



- 3 Premere nuovamente (**Formato immagine**) per visualizzare la parte inferiore della pagina ingrandita.
- 4 Premere per scorrere la pagina ingrandita.

- 5 Per tornare alle dimensioni normali della pagina, premere nuovamente (**Formato immagine**).

Utilizzo del televideo con doppio schermo

La sezione "Utilizzo del televideo con doppio schermo" di questo manuale di istruzioni spiega l'uso di **Dual screen** per visualizzare il televideo normale quando è attivato il televideo con doppio schermo.

Una volta effettuato l'aggiornamento del software alla versione 64.67.3 o successiva, non sarà più possibile utilizzare **Dual screen** per visualizzare il televideo normale. Seguire le istruzioni riportate di seguito invece di quelle originali:

- 1 Premere **Dual screen** sul telecomando per attivare il televideo con doppio schermo.
- 2 Premere **Dual screen** di nuovo per uscire dal televideo.

Sommario

1	Avviso	2
2	Importante	4
	Sicurezza	4
	Protezione dello schermo	5
	Protezione dell'ambiente	5
3	La TV	7
	Panoramica del televisore	7
4	Guida introduttiva	9
	Posizionamento del televisore	9
	Montaggio a parete del televisore	9
	Collegamento del cavo dell'antenna	11
	Collegamento del cavo di alimentazione	11
	Inserimento delle batterie del telecomando	12
	Accensione del televisore	12
	Configurazione iniziale	12
5	Utilizzo del TV	13
	Accensione e spegnimento del televisore o passaggio alla modalità di standby	13
	Visione dei programmi televisivi	14
	Visione dei dispositivi collegati	15
	Utilizzo del televideo	15
	Utilizzo di Ambilight	15
6	Funzioni avanzate del TV	17
	Panoramica del telecomando	17
	Utilizzo dei menu del televisore	18
	Regolazione delle impostazioni relative a immagini e audio	21
	Regolazione delle impostazioni di Ambilight	26
	Regolazione della luminosità LightGuide	27
	Passaggio alla modalità Shop o Home	27
	Utilizzo delle funzioni avanzate del televideo	28
	Creazione di elenchi di canali preferiti	30
	Utilizzo della Guida elettronica ai programmi	31
	Utilizzo dei timer e del Blocco accesso	32
	Utilizzo dei sottotitoli	34
	Visualizzazione di foto e ascolto di brani musicali	36
	Ascolto dei canali radio digitali	38

Aggiornamento del software del televisore
38

7	Installazione dei canali	39
	Installazione automatica dei canali	39
	Configurazione manuale dei canali	40
	Ridenominazione dei canali	41
	Disinstallazione o reinstallazione di canali	41
	Riordino dei canali	42
	Aggiornamento manuale dell'elenco dei canali	42
	Test ricezione digitale	42
	Avvio di una demo	43
	Ripristino del televisore alle impostazioni predefinite	43
8	Collegamento dei dispositivi	44
	Panoramica dei collegamenti	44
	Selezione della qualità di connessione	45
	Collegamento dei dispositivi	47
	Configurazione dei dispositivi	50
	Utilizzo di Philips EasyLink	51
	Preparazione del televisore per i servizi digitali	51
9	Specifiche tecniche	53
	Specifiche del prodotto-Risoluzioni di visualizzazione supportate	53
	Sintonizzatore/Ricezione/Trasmissione	53
	Multimediale	53
	Telecomando	53
	Collegamenti (posteriori)	53
	Collegamenti (lateral)l	53
	Alimentazione	53
10	Risoluzione dei problemi	54

Dichiarazione di conformità

Questo apparecchio è fabbricato nella Unione Europea nel rispetto delle disposizioni di cui al D. M. 26/03/92 ed in particolare è conforme alle prescrizioni dell'art. 1 dello stesso D.M.

Si dichiara che l'apparecchio televisori a colori (vedere indicazioni sull'etichetta nel retro della televisione) risponde alle prescrizioni dell'art. 2 comma 1 del D.M. 28 gosto 1995 n. 548.

Fatto a Dreux, il Febbraio 2003

P.E.G.P. 1, rue de Réveillon

28104 Dreux Francia

1 Avviso

2008 © 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 Philips. Il mancato rispetto di questa condizione renderà nulle tutte le garanzie esplicite o 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 (LCD) sono costituiti da un numero elevato di pixel colorati. Nonostante questo schermo vanti una percentuale di pixel funzionanti pari al 99,999% o superiore, i pixel spenti, quelli sempre accesi o difettosi possono comunque apparire sullo schermo. Si tratta di una caratteristica strutturale degli schermi riconosciuta dai più diffusi standard industriali e non di un malfunzionamento.

Software open source

Su questo televisore è installato software di tipo open source. Pertanto Philips offre o rende disponibile, dietro richiesta e a un costo non superiore a quello sostenuto per la distribuzione, una copia completa e leggibile del codice sorgente su un supporto tipicamente utilizzato per la diffusione del software.

Tale offerta è valida per un periodo di 3 anni dalla data di acquisto del presente prodotto. Per ottenere il codice sorgente, scrivere a:

Philips Consumer Lifestyle
Development Manager
LoB Mainstream Displays
620A Lorong 1, Toa Payoh
Singapore 319762

Conformità ai requisiti EMF

Koninklijke Philips Electronics N.V. produce e commercializza numerosi prodotti per il mercato consumer che, come tutti gli apparecchi elettronici, possono emettere e ricevere segnali elettromagnetici. Uno dei principali principi aziendali applicati da Philips prevede l'adozione di tutte le misure sanitarie e di sicurezza volte a rendere i propri prodotti conformi a tutte le regolamentazioni e a tutti gli standard EMF applicabili alla data di produzione dell'apparecchio.

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

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

Fusibile di rete (solo Regno Unito)

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

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

Copyright



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



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



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

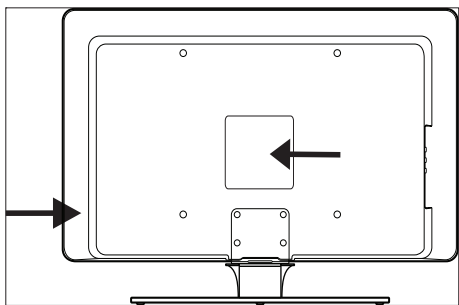
® Kensington e Microsaver sono marchi registrati di ACCO World Corporation, la cui registrazione è stata accettata negli Stati Uniti e richiesta in tutti gli altri Paesi del mondo. Tutti gli altri marchi registrati e non registrati sono di proprietà dei rispettivi detentori.

2 Importante

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

Leggere con attenzione la presente sezione e attenersi alle istruzioni sulla sicurezza e sulla pulizia dello schermo. La garanzia del prodotto non copre i danni derivanti dal mancato rispetto delle istruzioni fornite.

Il modello e il numero di serie del televisore sono reperibili sulla confezione e nella parte posteriore e laterale dell'apparecchio.



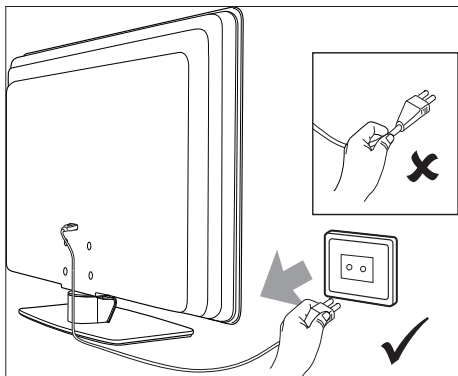
Sicurezza

- Per sollevare e trasportare un TV che pesa più di 25 kg sono necessarie due persone. Se il TV viene maneggiato in maniera errata ciò può causare gravi infortuni.
- Se il trasporto del TV è avvenuto a basse temperature (inferiori a 5°C), prima di disimballarlo, aprire la confezione e attendere che la temperatura del TV corrisponda a quella dell'ambiente.
- Al fine di evitare cortocircuiti, non esporre il TV, il telecomando o le batterie del telecomando a pioggia o acqua.
- Per evitare i rischi di incendio e scosse elettriche, non posizionare il TV, il telecomando o le batterie del telecomando accanto a fonti di fiamme libere (ad esempio candele accese) e altre

fonti di calore inclusa la luce diretta del sole.

- Non installare il TV in uno spazio ristretto, come ad esempio una libreria. Lasciare uno spazio di almeno 10 cm intorno al TV per consentirne la ventilazione. Accertarsi che sia consentito il passaggio dell'aria.
- Se il TV viene collocato su una superficie piana e resistente, utilizzare solo il piedistallo in dotazione. Non spostare il TV se il piedistallo non è stato correttamente fissato tramite viti al TV.
- Il montaggio a parete del TV dovrebbe essere eseguito solo da personale specializzato, utilizzando esclusivamente una staffa idonea per il montaggio a parete e una parete che sostenga in maniera sicura il peso del TV. Un eventuale montaggio a parete errato può causare gravi lesioni o danni. Non effettuare da soli il montaggio a parete del TV.
- Se il TV è montato su una base girevole o su un braccio girevole, accertarsi che nessuna tensione sia esercitata sul cavo di alimentazione quando il TV viene ruotato. Un'eccessiva tensione sul cavo di alimentazione può allentare i collegamenti e causare archi elettrici o incendi.
- Scollegare il TV dalla presa e dall'antenna quando si avvicina un temporale. Durante il temporale, non toccare le parti del televisore, il cavo di alimentazione o dell'antenna.
- Accertarsi di poter accedere al cavo di alimentazione per scollegare facilmente il TV dalla presa di corrente.
- Al momento di scollegare il televisore dalla presa, accertarsi di:
 - 1 Spegnere il televisore, quindi disattivare l'alimentazione (se possibile).
 - 2 Scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di alimentazione.
 - 3 Scollegare il cavo di alimentazione dal connettore di alimentazione presente sul retro del televisore. Scollegare sempre il

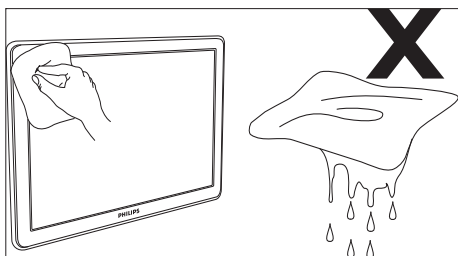
cavo di alimentazione tenendolo per la spina. Non tirare il cavo di alimentazione.



- L'utilizzo di auricolari o cuffie ad alto volume può provocare la perdita permanente dell'udito. Poiché con il tempo il volume elevato può risultare normale, ciò può danneggiare l'udito. Per proteggere l'udito, limitare l'utilizzo di auricolari o cuffie ad alto volume.

Protezione dello schermo

- Prima di pulire lo schermo, spegnere il televisore e scollegare il cavo di alimentazione. Pulire lo schermo con un panno morbido e asciutto. Non utilizzare sostanze come i detergenti per la casa poiché potrebbero danneggiare lo schermo.



- Per evitare deformazioni o colori sbiaditi, asciugare tempestivamente eventuali gocce d'acqua.
- Non toccare, premere, strofinare o colpire lo schermo con oggetti duri poiché ciò potrebbe danneggiare lo schermo in maniera permanente.
- Ove possibile, evitare l'uso di immagini fisse che rimangono sullo schermo per periodi di tempo prolungati, quali menu schermo, pagine di televideo, strisce nere o etichette dei rivenditori. Se è necessario utilizzare immagini fisse, ridurre il contrasto e la luminosità per evitare danni allo schermo.

Protezione dell'ambiente

Riciclaggio dell'imballo

L'imballo del presente prodotto è stato realizzato in modo da consentire il riciclaggio. Rivolgersi alle autorità locali per informazioni su come riciclare l'imballo.

Smaltimento del prodotto usato

Il prodotto è realizzato con materiali e componenti di alta qualità che possono essere riciclati e riutilizzati. Quando su un prodotto si trova il simbolo del bidone dei rifiuti con una croce, significa che tale prodotto è coperto dalla Direttiva Europea 2002/96/CE:



Non effettuare lo smaltimento del prodotto usato insieme ai rifiuti domestici. Chiedere al rivenditore le informazioni su come effettuare il corretto smaltimento del prodotto. L'eliminazione non regolamentata dei rifiuti può danneggiare l'ambiente e mettere in pericolo la salute umana.

Smaltimento delle batterie usate

Le batterie fornite non contengono mercurio o cadmio. Smaltire le batterie fornite e tutte le altre batterie usate in base alle normative locali.

Consumo energetico

Il consumo energetico del televisore in modalità standby è minimo in modo da ridurre l'impatto ambientale. Il consumo di energia in stato attivo è riportato sul retro del televisore. Per ulteriori specifiche sul prodotto, vedere la brochure del prodotto all'indirizzo www.philips.com/support.

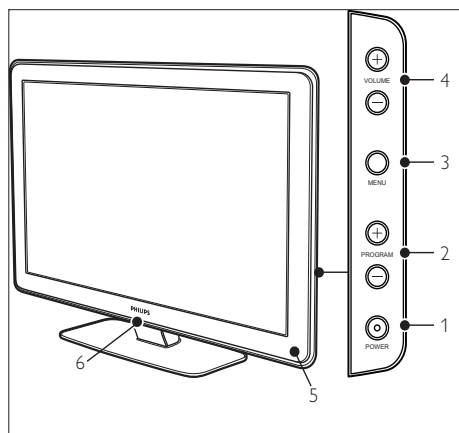
3 La TV

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

Panoramica del televisore

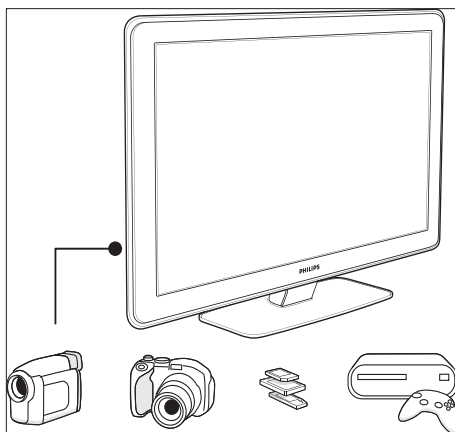
Questa sezione include una descrizione generale dei controlli e delle funzioni del televisore più frequentemente utilizzati.

Controlli e indicatori laterali



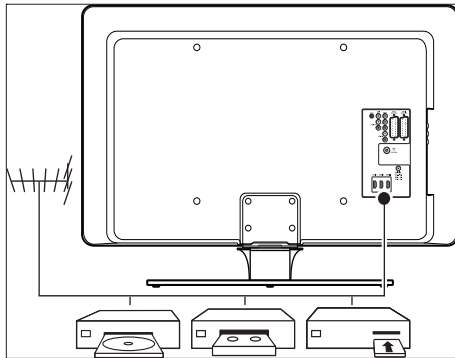
- ① POWER
- ② Programma +/-
- ③ MENU
- ④ Volume +/-
- ⑤ Indicatore di standby / Sensore del telecomando
- ⑥ LightGuide

Connettori laterali



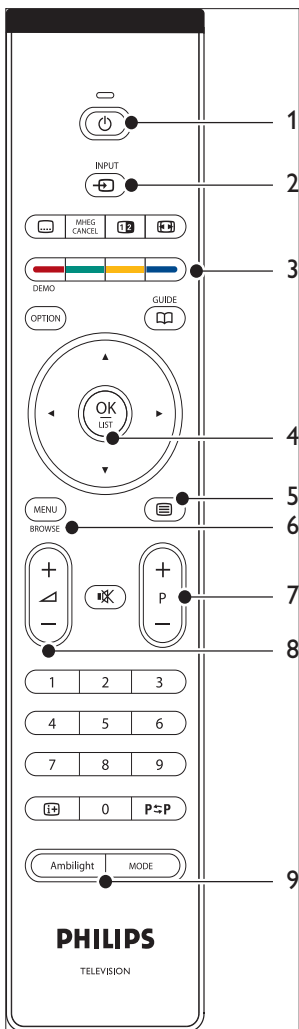
Utilizzare i connettori laterali del televisore per collegare dispositivi portatili quali videocamere o console di gioco ad alta definizione. È inoltre possibile collegare cuffie o dispositivi di memoria USB.

Connettori posteriori



Utilizzare i connettori posteriori del televisore per collegare l'antenna e i dispositivi permanenti come un lettore di dischi ad alta definizione, un lettore DVD o un videoregistratore (vedere 'Collegamento dei dispositivi' a pagina 44).

Telecomando



- ① ⏻ Standby
- ② INPUT
- ③ Tasti colorati
Da sinistra: rosso, verde, giallo, blu
- ④ Tasti di navigazione
Su , Giù , Sinistra , Destra , OK
- ⑤ ≡ Televideo
- ⑥ MENU
- ⑦ Programma +/-
- ⑧ 🔊 Volume +/-
- ⑨ AMBILIGHT

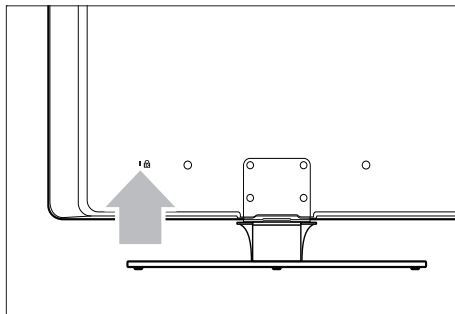
4 Guida introduttiva

Questa sezione descrive come posizionare e installare il televisore, integrando le informazioni fornite nella Guida di avvio rapido.



Nota

- per le istruzioni di montaggio del piedistallo, consultare la Guida di avvio rapido.



- Per ottenere il miglior effetto Ambilight, posizionare il televisore a 10-20 cm di distanza dalla parete. La funzione Ambilight offre i migliori risultati in stanze con illuminazione soffusa.

Posizionamento del televisore

Oltre alla lettura e alla comprensione delle istruzioni di sicurezza, per il posizionamento del televisore considerare anche quanto riportato di seguito:

- La distanza ottimale per guardare il televisore è pari a tre volte le dimensioni dello schermo.
- Posizionare il televisore in modo che la luce non sia diretta sullo schermo.
- Collegare i dispositivi prima di posizionare il televisore.
- Il televisore è dotato di slot per lucchetto di sicurezza Kensington ubicato sul retro. Nel caso in cui si desideri applicare un lucchetto di sicurezza Kensington (non in dotazione), posizionare il televisore in prossimità di un oggetto fisso (ad esempio un tavolo) che possa essere fissato al lucchetto.

Montaggio a parete del televisore



Avvertenza

- il montaggio a parete del televisore deve essere effettuato soltanto da personale qualificato. Koninklijke Philips Electronics N.V. non sarà da ritenersi responsabile in caso di danni o lesioni riconducibili a montaggi non corretti.

Passaggio 1: Acquistare una staffa per montaggio a parete VESA compatibile

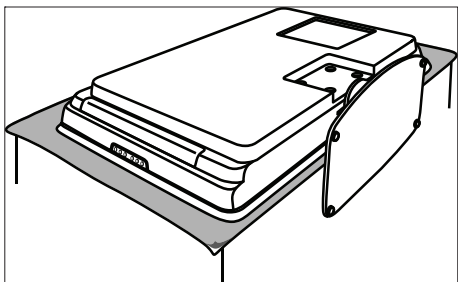
In base alle dimensioni dello schermo del televisore, acquistare una delle staffe per montaggio a parete indicate di seguito.

Dimensioni dello schermo TV (pollici/cm)	Tipo di staffa per montaggio a parete VESA compatibile (mm)	Istruzioni particolari
32"/81 cm	Regolabile 300 x 300	La staffa VESA compatibile deve essere regolata su una dimensione pari a 200 x 300 prima di essere fissata al televisore
37"/94 cm	Fissa 300 x 300	Nessuna
42"/107 cm o più grande	Fissa 400 x 400	Nessuna

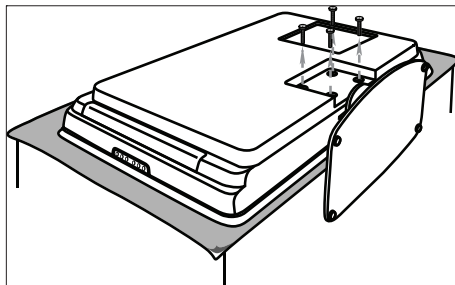
Passaggio 2: Rimuovere il piedistallo del televisore

Queste istruzioni sono applicabili soltanto ai modelli di televisore con piedistallo montato. Se il piedistallo del televisore non è montato, andare al Passaggio 3. Il piedistallo del televisore varia a seconda dei modelli del televisore.

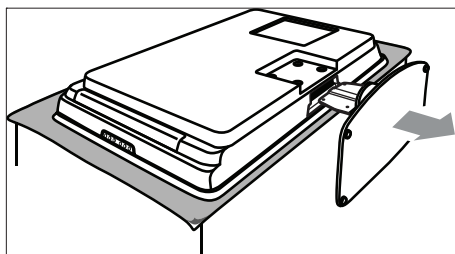
- 1 Posizionare delicatamente il televisore capovolto su una superficie piana e stabile, coperta da un panno morbido. Lo spessore del panno deve garantire sufficiente protezione per lo schermo.



- 2 Utilizzando un cacciavite a croce (non in dotazione), svitare i quattro bulloni che assicurano il supporto al televisore.

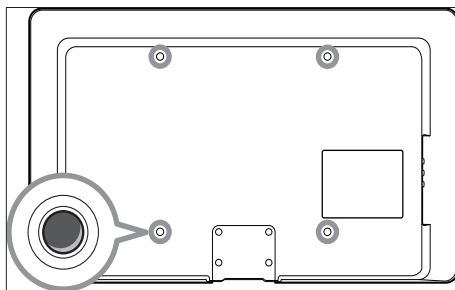


- 3 Rimuovere il piedistallo dalla base del televisore. Conservare il piedistallo e i bulloni in un luogo sicuro per futura reinstallazione.



Passaggio 3: Fissare al televisore la staffa per montaggio a parete VESA compatibile

- 1 Individuare i quattro fori di montaggio sul retro del televisore.

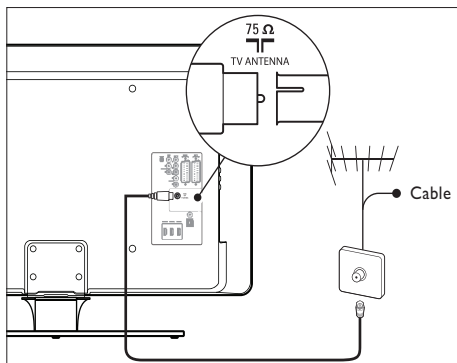


- 2 Procedere quindi con le istruzioni fornite insieme alla staffa per montaggio a parete VESA compatibile.

Nota

- Quando si fissa al televisore la staffa per montaggio a parete VESA compatibile, utilizzare i bulloni M6 per i modelli da 32 pollici o i bulloni M8 per i modelli più grandi (i bulloni non sono in dotazione).

Collegamento del cavo dell'antenna



- 1 Individuare il connettore **TV ANTENNA** sul retro del televisore.
- 2 Collegare un'estremità del cavo dell'antenna (non in dotazione) al connettore **TV ANTENNA**. Se non è possibile inserire il cavo dell'antenna nel connettore del televisore, utilizzare un adattatore.
- 3 Collegare l'altra estremità del cavo dell'antenna alla relativa presa a muro, verificando che entrambe le estremità del cavo siano inserite correttamente.

Collegamento del cavo di alimentazione



Avvertenza

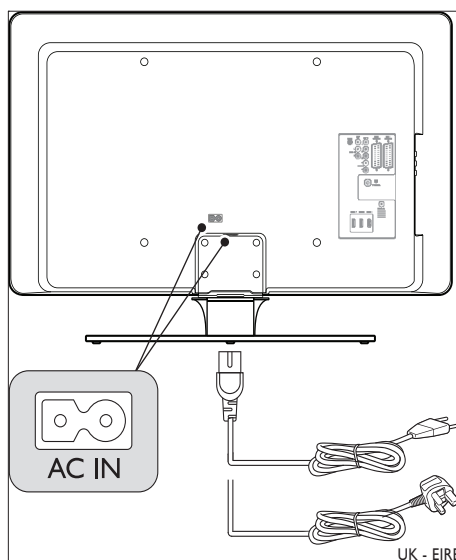
- verificare che la tensione di rete corrisponda a quella indicata sul retro del televisore. Se la tensione è diversa, non collegare il cavo di alimentazione.

Per collegare il cavo di alimentazione



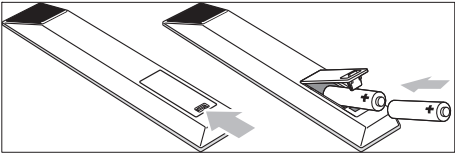
Nota

- La posizione del connettore di alimentazione varia in base al modello del televisore.



- 1 Individuare il connettore di alimentazione principale **AC IN** sul retro o nella parte inferiore del televisore.
- 2 Collegare il cavo di alimentazione al connettore di alimentazione **AC IN**.
- 3 Collegare il cavo di alimentazione alla relativa presa a muro, verificando che entrambe le estremità del cavo siano inserite correttamente.

Inserimento delle batterie del telecomando



- 1 Aprire il coperchio del vano batterie sul retro del telecomando.
- 2 Inserire le due batterie fornite (formato AA). Accertarsi che le polarità + e - delle batterie corrispondano alle indicazioni presenti all'interno del vano.
- 3 Chiudere il coperchio scorrevole.

Nota

- se non si utilizza il telecomando per un lungo periodo di tempo, rimuovere le batterie.

lingua. Selezionare la lingua e seguire le istruzioni a video per l'impostazione del televisore.

Lingua del menu

Selezionare la lingua...
PHILIPS
utilizzare il cursore su/giù.

English
Español
Français
Hrvatski
Italiano
Magyar
...

Successivo

Accensione del televisore

Alla prima accensione del televisore, verificare che il cavo di alimentazione sia collegato correttamente. Quando tutto è pronto, attivare l'alimentazione (se è disponibile un interruttore per l'alimentazione), quindi premere **POWER** sul lato del televisore.

Nota

- Per alcuni modelli di televisore è necessario tenere premuto **POWER** per due secondi. Un segnale acustico indica che il televisore è acceso. Per l'avvio del televisore potrebbero essere necessari fino a 15 secondi.

Configurazione iniziale

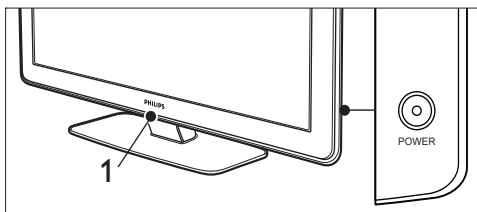
- 1 Alla prima accensione del televisore viene visualizzato un menu di selezione della

5 Utilizzo del TV

Questa sezione fornisce informazioni per un utilizzo di base del televisore. Sono disponibili (vedere 'Funzioni avanzate del TV' a pagina 17) anche le istruzioni sulle modalità di utilizzo avanzate del televisore.

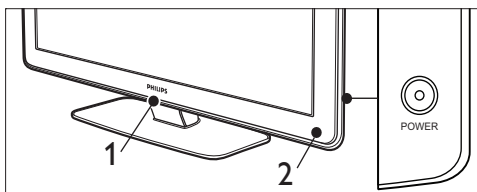
Accensione e spegnimento del televisore o passaggio alla modalità di standby

Accensione del televisore



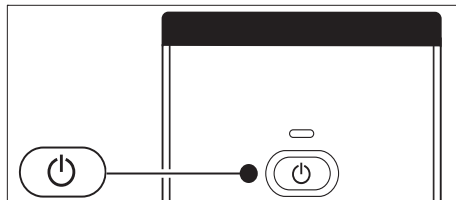
- Se LightGuide (1) è disattivato, premere **POWER** sul lato del televisore.
↳ LightGuide lampeggia durante l'avvio, attivandosi completamente quando il televisore è pronto per l'uso.

Spegnimento del televisore



- Premere **POWER** sul lato del televisore.
↳ Sia LightGuide (1) che l'indicatore della modalità di standby (2) si disattivano.

Attivazione della modalità standby del televisore



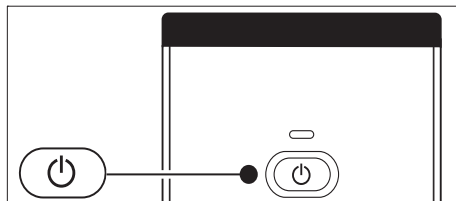
- Premere **Standby** sul telecomando.
↳ LightGuide si disattiva e l'indicatore della modalità di Standby si accende (diventa di colore rosso).



Suggerimento

- sebbene il consumo di energia del televisore in standby sia notevolmente ridotto, continuerà comunque a esserci consumo energetico fintanto che l'alimentazione rimarrà collegata e attiva. Quando non si utilizza il televisore per lunghi periodi di tempo, spegnere l'apparecchio e scollegarlo dall'alimentazione.

Accensione del televisore in standby



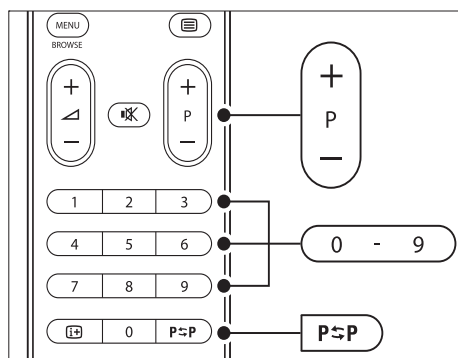
- Se l'indicatore di alimentazione è in standby (rosso), premere **Standby** sul telecomando.

Nota

- Se non si riesce a trovare il telecomando e si desidera accendere il televisore quando è in standby, premere **POWER** sul lato del televisore. Questo consente di spegnere il televisore. Premere nuovamente **POWER** per riaccendere il televisore.

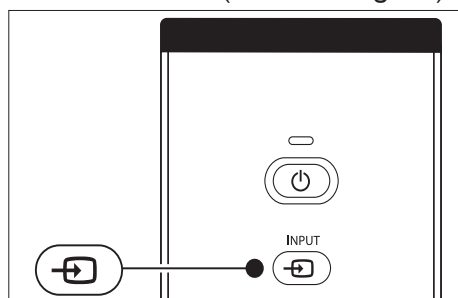
Visione dei programmi televisivi

Cambio di canale



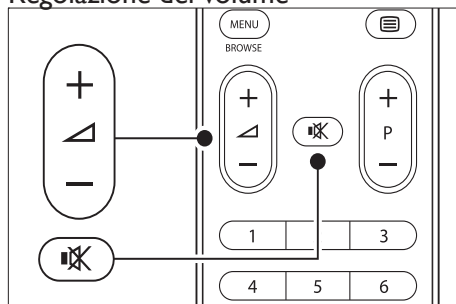
- Premere un numero (da 1 a 99) oppure premere - **P** + sul telecomando.
- Premere **Programma +/-** sui controlli laterali del televisore.
- Premere **Canale precedente P<->P** sul telecomando per tornare al canale televisivo precedentemente visualizzato.

Cambio di canale (ricevitore digitale)



- 1 Accendere il ricevitore digitale.
- 2 Premere **INPUT** sul telecomando.
- 3 Selezionare l'ingresso a cui è collegato il ricevitore digitale.
- 4 Premere **OK** per selezionare il ricevitore digitale.
- 5 Per selezionare i canali televisivi, utilizzare il telecomando del ricevitore digitale.

Regolazione del volume



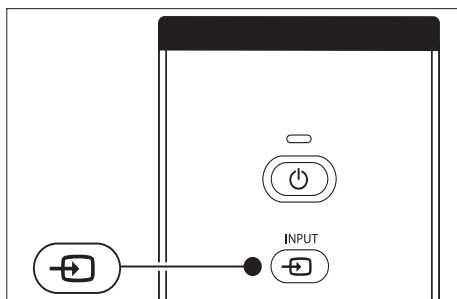
- Premere **+/-** sul telecomando.
- Premere **Volume +/-** sui controlli laterali del televisore.
- Premere **speaker icon** sul telecomando per escludere l'audio. Premere **speaker icon** di nuovo per annullare l'esclusione dell'audio.



Nota

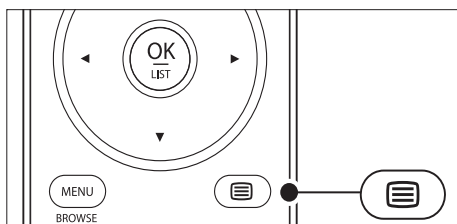
- Se le cuffie sono collegate, regolarne il volume. È necessario premere il pulsante  sul telecomando per escludere l'audio degli altoparlanti del televisore. Premendo i pulsanti  **Volume +/-** gli altoparlanti del televisore vengono riattivati.

Visione dei dispositivi collegati



- 1 Accendere il dispositivo.
- 2 Premere **INPUT** sul telecomando.
- 3 Selezionare l'ingresso a cui è collegato il dispositivo.
- 4 Premere **OK** per selezionare il dispositivo.

Utilizzo del televideo



- 1 Premere **Televideo**  sul telecomando.
↳ Viene visualizzata la pagina di indice.
- 2 Per selezionare una pagina:

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

- 3 Premere di nuovo **Televideo**  per disattivare il televideo.



Suggerimento

- Premere **Canale precedente**   per tornare alla pagina visualizzata precedentemente.



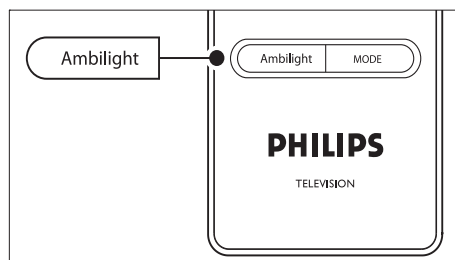
Nota

- Solo per gli utenti del Regno Unito:
- Alcuni canali televisivi digitali offrono servizi di testo dedicati (ad esempio BBC1).

Sono disponibili (vedere 'Utilizzo delle funzioni avanzate del televideo' a pagina 28) ulteriori informazioni sul televideo.

Utilizzo di Ambilight

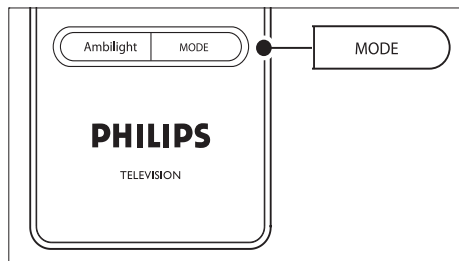
Ambilight è una funzione di Philips innovativa che consente di aggiungere un'illuminazione ambientale reattiva all'esperienza visiva.



- 1 Premere **AMBILIGHT** sul telecomando.
↳ Ambilight si attiva.

- 2 Premere **AMBILIGHT** di nuovo per disattivare la funzione Ambilight.

Cambio di modalità Ambilight



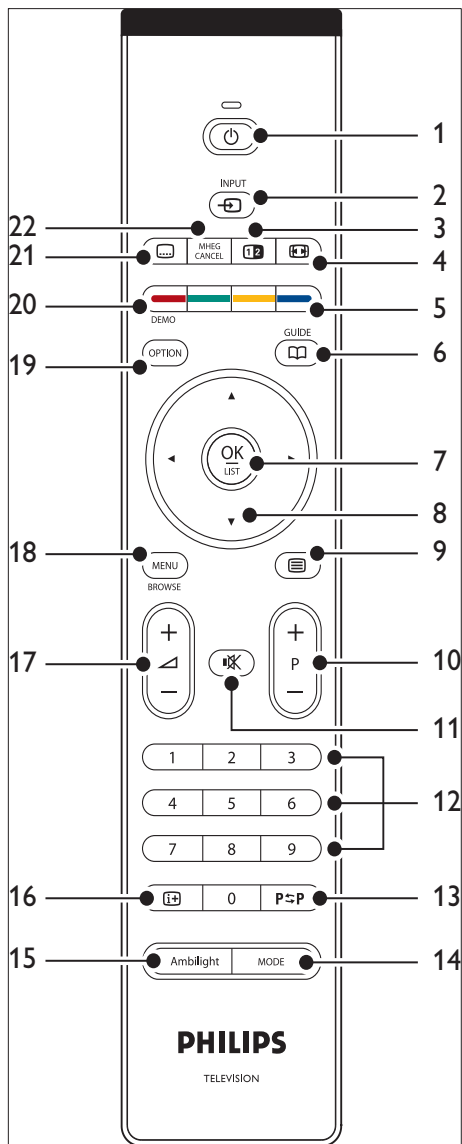
- 1 Con la funzione Ambilight attivata, premere **MODE** sul telecomando.
↳ Viene visualizzata una schermata **[Modo]** di Ambilight.
- 2 Premere **MODE** o **▲▼** per selezionare una delle seguenti modalità per la funzione Ambilight:
 - **[Colore]**
Imposta la funzione Ambilight su un colore statico.
 - **[Rilassato]**
Imposta la funzione Ambilight affinché si adatti gradualmente e in sincronia alle immagini visualizzate sullo schermo.
 - **[Moderato]**
Imposta la funzione Ambilight su un'azione intermedia tra le modalità **[Rilassato]** e **[Dinamico]**.
 - **[Dinamico]**
Imposta la funzione Ambilight affinché si adatti rapidamente e dinamicamente alle immagini visualizzate sullo schermo.
- 3 Premere **OK** per attivare la modalità Ambilight.

6 Funzioni avanzate del TV

Questa sezione fornisce informazioni per un utilizzo avanzato del televisore.

Panoramica del telecomando

In questa sezione è riportata una panoramica dettagliata delle funzioni del telecomando.



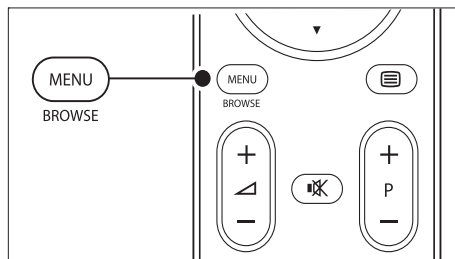
- ① **Standby**
Consente di accendere il televisore in standby o di spegnerlo in standby.
- ② **INPUT**
Consente di selezionare i dispositivi collegati.

- ③ **■ Doppio programma**
Consente di posizionare il canale o la sorgente corrente sulla sinistra dello schermo. Il televideo viene visualizzato sulla destra.
- ④ **Formato immagine** 
Consente di selezionare il formato delle immagini.
- ⑤ **Tasti colorati**
Consentono di selezionare attività o pagine del televideo.
- ⑥ **GUIDE**
Consente di attivare o disattivare la Guida elettronica ai programmi. È attivo solo con i canali digitali.
- ⑦ **OK**
Consente di accedere al menu [Tutti i canali] o di attivare un'impostazione.
- ⑧ **Tasti di navigazione**
I tasti Su, Giù, Sinistra e Destra consentono di spostarsi nel menu.
- ⑨ **■ Televideo**
Consente di attivare o disattivare il televideo.
- ⑩ **Programma +/-**
Consente di passare al canale successivo o precedente.
- ⑪ **Esclusione dell'audio** 
Consente disattivare o ripristinare l'audio.
- ⑫ **Tasti numerici**
Consentono di selezionare un canale, una pagina o un'impostazione.
- ⑬ **P↔P Canale precedente**
Consente di tornare al canale precedentemente visualizzato.
- ⑭ **MODE**
Consente di passare da una modalità Ambilight all'altra.
- ⑮ **AMBILIGHT**
Consente di attivare o disattivare la funzione Ambilight.
- ⑯ **INFO**
Consente di visualizzare le informazioni sul programma, se disponibili.
- ⑰ **△ Volume +/-**
Consente di aumentare o ridurre il volume.
- ⑱ **MENU**
Consente di attivare o disattivare il menu.
- ⑲ **OPTION**
Consente di attivare il menu [Accesso rapido].
- ⑳ **DEMO**
Consente di attivare o disattivare il menu [Demo].
- ㉑ **Sottotitoli** 
Consente di attivare o disattivare i sottotitoli.
- ㉒ **MHEG CANCEL**
Consente di annullare i servizi di testo digitale o i servizi interattivi (solo per il Regno Unito).

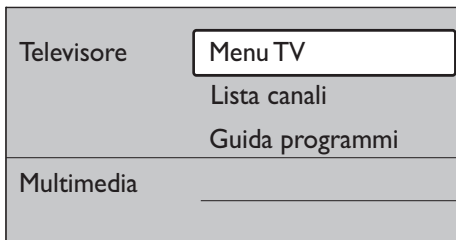
Utilizzo dei menu del televisore

I menu visualizzati sullo schermo consentono di configurare il televisore, regolare le immagini, l'audio e le impostazioni di Ambilight, nonché di accedere ad altre funzioni. Questa sezione descrive come spostarsi tra i menu.

Accesso al menu principale



- 1 Premere **MENU** sul telecomando per visualizzare il menu principale.



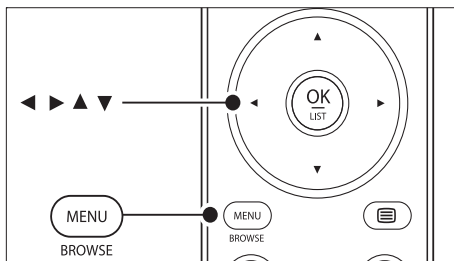
- 2 Premere **MENU** per uscire.
Il menu principale include le voci seguenti:

- **[Menu TV]**
Selezionare questo menu per configurare il televisore e impostare immagini, audio, la funzione Ambilight e altre funzioni.
- **[Lista canali]**
Selezionare questa voce per visualizzare l'elenco dei canali. Creare quindi gli elenchi di canali preferiti.
- **[Guida programmi]**
Disponibile quando i canali digitali sono sintonizzati, questa voce visualizza informazioni sulla programmazione (vedere 'Utilizzo della Guida elettronica ai programmi' a pagina 31) digitale.
- **[Multimedia]**

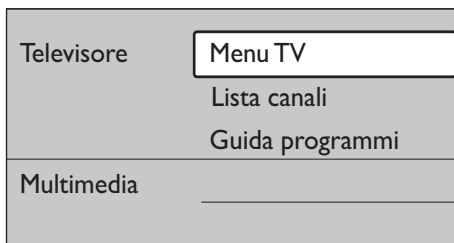
Selezionare questa voce per visualizzare fotografie o ascoltare musica memorizzata su un dispositivo (vedere 'Visualizzazione di foto e ascolto di brani musicali' a pagina 36) USB.

Utilizzo del menu principale

Nel seguente esempio viene descritto come utilizzare il menu principale.



- 1 Premere **MENU** sul telecomando per visualizzare il menu principale.



- 2 Premere **►** per accedere a **[Menu TV]**.

Menu TV	Impostazioni TV
Impostazioni TV	Assistente impost...
Funzioni	Ripristina smart settings
Installazione	Immagine
Aggiorn... software	Suono

- 3 Premere **►** per accedere al menu **[Impostazioni TV]**.

Impostazioni TV	Assistente impos...
Assistente impos...	
Ripristina smart settings	Avvia adesso
Immagine	
Suono	
Ambilight	

- 4 Premere **▼** per selezionare **[Immagine]**.

Impostazioni TV	Immagine
Assistente impost...	Contrasto
Ripristina smart settings	Luminosità
Immagine	Colore
Suono	Hue
Ambilight	Nitidezza
	Tinta
	Pixel Plus
	HD Natural Motion
	Contr. dinamico
	Riduzione rumore
	Riduz. artef. MPEG
	Ottimizz. dei colori
	Active control
	Sensore luce
	Formato immagine

- 5 Premere ► per accedere alle impostazioni [Immagine].

Immagine	Contrasto
Contrasto	90
Luminosità	47
Colore	52
Hue	0
Nitidezza	4
Tinta	
Pixel Plus	
HD Natural Motion	

- 6 Premere ▼ per selezionare [Luminosità].

Immagine	Luminosità
Contrasto	98
Luminosità	47
Colore	52
Hue	0
Nitidezza	4
Tinta	
Pixel Plus	
HD Natural Motion	

- 7 Premere ► per accedere all'impostazione [Luminosità].

Luminosità

- 8 Premere ▲▼ o per regolare l'impostazione.
 9 Premere ◀ per tornare alle impostazioni [Immagine] o premere MENU per uscire.

Nota

- Quando i canali digitali sono sintonizzati e vengono regolarmente trasmessi, sono disponibili ulteriori opzioni.

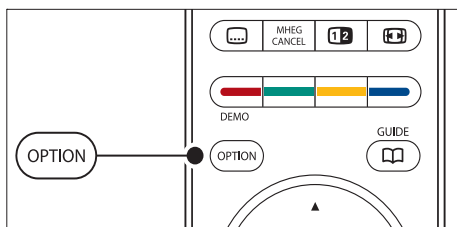
Utilizzo del menu Accesso rapido

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

Nota

- Quando i canali digitali sono sintonizzati e vengono regolarmente trasmessi, nel menu **[Accesso rapido]** sono disponibili le relative opzioni.

- 1 Premere **OPTION** sul telecomando.
- 2 Premere o per selezionare un'opzione:
 - **[Lingua audio]** (digitale)
 - **[Lingua sottotitoli]** (digitale)
 - **[Sottotitoli]**
 - **[Formato immagine]**
 - **[Equalizzatore]**
 - **[Orologio]**
- 3 Premere **OK** per visualizzare l'opzione di menu selezionata.
- 4 Premere **▲▼◀▶** **Tasti di navigazione** per regolare le impostazioni del menu.
- 5 Premere **OPTION** per uscire dal menu.



Per visualizzare o nascondere l'orologio

- 1 Nel menu **[Accesso rapido]**, selezionare **[Orologio]** e premere **OK** per visualizzare l'orologio in maniera permanente.

Accesso rapido
Lingua audio
Lingua sottotitoli
Sottotitoli
Formato immagine
Equalizzatore
Orologio

- 2 Premere **OPTION**, quindi premere **▲▼** per selezionare **[Orologio]** di nuovo.
- 3 Premere **OK** per nascondere l'orologio.

Regolazione delle impostazioni relative a immagini e audio

In questa sezione viene illustrato come regolare le impostazioni relative a immagini e audio.

Utilizzo di Assistente impostazioni

L'**[Assistente impostazioni]** supporta l'utente in tutte le procedure di base per l'impostazione di immagini, audio e funzione Ambilight.

- 1 Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **[Menu TV] > [Impostazioni TV] > [Assistente impostazioni]**.
- 2 Premere **►** per accedere.
- 3 Premere **OK** per **[Avvia adesso]**.
- 4 Premere il **tasto verde** sul telecomando per avviare l'assistente.

- 5 Premere ◀ o ▶ per selezionare il lato sinistro o destro.
- 6 Premere il **tasto verde** per passare all'impostazione successiva.
↳ La procedura include numerose impostazioni. Al termine, verrà richiesto di memorizzare queste impostazioni.
- 7 Premere il **tasto verde** per memorizzare tutte le impostazioni.

Regolazione delle impostazioni dell'immagine

In questa sezione viene illustrato come regolare le impostazioni dell'immagine.

- 1 Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **[Menu TV] > [Impostazioni TV] > [Immagine]**.

Impostazioni TV	Immagine
Assistente impost...	Contrasto
Ripristina smart settings	Luminosità
Immagine	Colore
Suono	Hue
Ambilight	Nitidezza
	Tinta
	Pixel Plus
	HD Natural Motion
	Contr. dinamico
	Riduzione rumore
	Riduz. artef. MPEG
	Ottimizz. dei colori
	Active control
	Sensore luce
	Formato immagine

- 2 Premere ▶ per accedere all'elenco.

- 3 Premere ▲▼ per selezionare un'impostazione:
 - **[Contrasto]** Modifica il grado di luminosità delle aree luminose dell'immagine mantenendo invariate quelle scure.
 - **[Luminosità]** Modifica il livello di luminosità nell'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]** (blaustri). Selezionare **[Personalizzato]** per creare un'impostazione personalizzata.
 - Tinta **[Personalizzato]** Se nel menu Tinta è selezionata l'opzione **[Personalizzato]**, seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo per 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)
 - **[Pixel Plus]** Attiva o disattiva la funzione Pixel Plus HD, che ottimizza ciascun pixel in modo che corrisponda ai pixel circostanti. Ciò produce un'immagine nitida ad alta definizione.
 - **[HD Natural Motion]** Riduce lo sfarfallio e rende i movimenti più graduali e fluidi, soprattutto nei film. Impostare il livello su Massimo, Minimo o Spento.
 - **[Contr. dinamico]** Aumenta il contrasto quando l'immagine sullo schermo cambia. Impostare il livello su Minimo, Medio, Massimo o Spento. Medio è l'impostazione consigliata.
 - **[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]**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 di Ambilight in base alle condizioni di luce della stanza. Sensore luce può essere attivato o disattivato.
- **[Formato immagine]**Modificare il formato immagine in base al contenuto da visualizzare.

Utilizzo delle impostazioni Smart

Oltre a regolare manualmente le impostazioni dell'immagine, è possibile utilizzare le smart settings per configurare il televisore in base a un'immagine predefinita, all'audio e a un'impostazione della funzione Ambilight.

- 1 Premere MENU sul telecomando e selezionare **[Menu TV] > [Impostazioni TV] > [Ripristina smart settings]**.
- 2 Premere ► per accedere all'elenco.
- 3 Premere ▲ o ▼ per selezionare una delle seguenti impostazioni:
 - **[Attuale]**
Consente di applicare le impostazioni di immagine, audio e funzione Ambilight selezionate manualmente.
 - **[Standard]**
Consente di applicare le impostazioni naturali di immagine, audio e Ambilight

appropriate per la maggior parte degli ambienti.

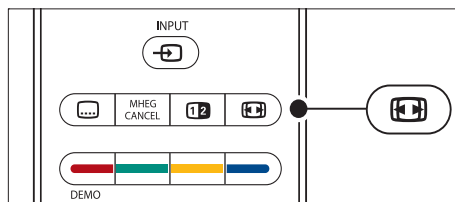
- **[Vivace]**
Consente di applicare le impostazioni di nitidezza per immagine, audio e funzione Ambilight appropriate per gli ambienti luminosi.
- **[Film]**
Consente di applicare le impostazioni dinamiche per immagine, audio e funzione Ambilight appropriate per una realistica esperienza cinematografica.

- 4 Premere il **tasto verde** per memorizzare la selezione.

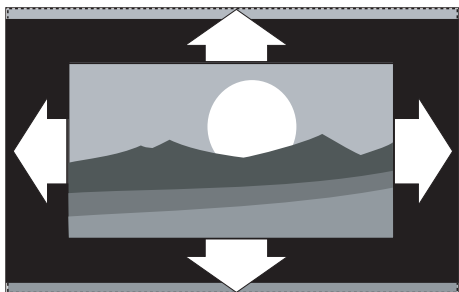
Modifica del formato immagine

Modificare il formato immagine in base al contenuto da visualizzare.

- 1 Premere  **Formato immagine** sul telecomando. In alternativa, premere MENU e selezionare **[Menu TV] > [Impostazioni TV] > [Immagine] > [Formato immagine]**.



- 2 Premere ▲ o ▼ per selezionare uno dei formati immagine seguenti:
 - **[Formato automatico]** (non per PC)

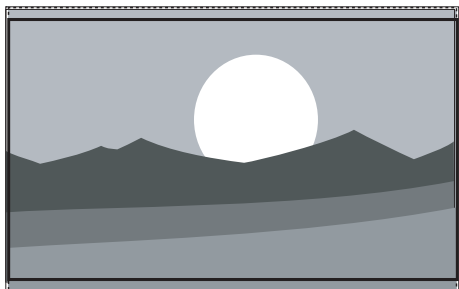


Ingrandisce automaticamente l'immagine in modo da riempire lo schermo. I sottotitoli rimangono visibili.

Nota

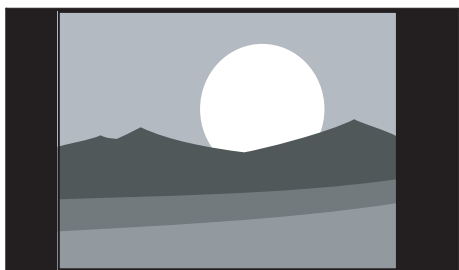
- Si consiglia di utilizzare **[Formato automatico]** per ridurre al minimo la distorsione dello schermo.

- **[Super zoom]** (non per HD)



Rimuove le strisce nere laterali dei programmi trasmessi in 4:3 con distorsione minima.

- **[4:3]** (non per HD)

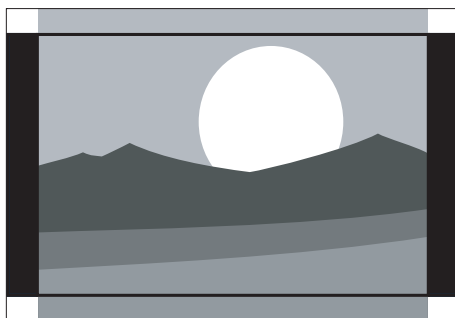


Visualizza il formato classico 4:3.

Nota

- L'uso costante del formato immagine **[4:3]** può provocare la distorsione dello schermo. Si consiglia di utilizzare **[Formato automatico]**.

- **[Movie expand 14:9]** (non per HD)

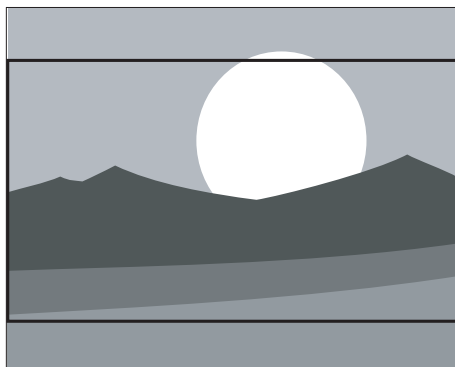


Riduce il formato classico 4:3 al formato 14:9.

Nota

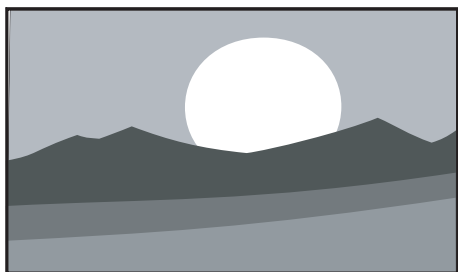
- L'uso costante del formato immagine 14:9 può provocare la distorsione dello schermo. Si consiglia di utilizzare **[Formato automatico]**.

- **[Movie expand 16:9]** (non per HD)



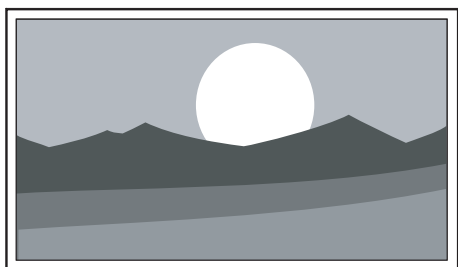
Riduce il formato classico 4:3 al formato 16:9.

- **[Schermo largo]**



Allarga il formato classico 4:3 in 16:9

- **[Non in scala]** (solo per HD e PC)



Consente di ottenere la massima nitidezza sebbene i bordi possano apparire distorti. Inoltre, delle strisce nere potrebbero apparire con delle immagini provenienti dal PC.

Regolazione delle impostazioni dell'audio

In questa sezione viene illustrato come regolare le impostazioni dell'audio.

- 1 Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **[Menu TV] > [Impostazioni TV] > [Suono]**.
- 2 Premere **►** per accedere all'elenco.

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

3 Premere **▲** o **▼** per selezionare una delle seguenti impostazioni:

- **[Equalizzatore]**
Modifica i bassi e gli alti dell'audio. Per modificare le impostazioni, selezionare la barra desiderata. In alternativa, premere i tasti colorati per selezionare un'impostazione predefinita dell'equalizzatore:
 - **[Standard]**
Equalizzatore impostato su un valore standard.
 - **[Parlato]**
Impostazioni dell'equalizzatore ottimizzate per l'audio basato sul parlato.
 - **[Multimedia]**
Impostazioni ottimizzate per tipi differenti di audio.
 - **[Musica]**
Impostazioni ottimizzate per la musica.
- **[Volume]**
Regola il volume.



Suggerimento

- Per attivare o disattivare la barra del volume che appare quando si regola il volume, premere **MENU** sul telecomando e selezionare **[Menu TV] > [Installazione] > [Preferenze]**. Premere ► per accedere all'elenco, quindi selezionare la barra volume **[Acceso]** o **[Spento]**.

- **[Bilanciamento]**
Consente di impostare il bilanciamento degli altoparlanti sinistro e destro in funzione della posizione di ascolto.
- **[Lingua audio]**
Elenca le lingue audio disponibili per un canale digitale (non disponibile sui canali analogici).
- **[Dual I-II]**
Se disponibile, è possibile scegliere tra due lingue differenti.
- **[Mono/Stereo]**
Se i programmi vengono trasmessi in stereo, è possibile scegliere tra mono e stereo.
- **[Modo surround]**
Se è disponibile il suono surround (Virtual Dolby Surround), è possibile attivarlo per ottenere un suono più spaziale.
- **[Volume cuffia]**
Consente di regolare il volume delle cuffie.



Nota

- Quando le cuffie sono collegate, premere il pulsante **❖Esclusione dell'audio** sul telecomando per escludere l'audio diffuso dagli altoparlanti del televisore. Premendo il pulsante **◀Volume +/-** gli altoparlanti del televisore vengono riattivati.
- **[Regolaz. automatica volume]**
Consente di ridurre le variazioni improvvise del volume, ad esempio durante gli annunci pubblicitari o quando si passa da un canale a un altro. Selezionare **[Acceso]** o **[Spento]**.
- **[Delta volume]**
Livella le differenze di volume fra i canali o gli apparecchi collegati. Prima di modificare

Delta volume è necessario passare all'apparecchio collegato.

- **[Auto surround]**
Imposta automaticamente il televisore sulla migliore modalità surround disponibile. Selezionare **[Acceso]** o **[Spento]**.

Regolazione delle impostazioni di Ambilight

- 1 Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **[Menu TV] > [Impostazioni TV] > [Ambilight]**.
- 2 Premere ► per accedere all'elenco.

Impostazioni TV	Ambilight
Assistente impos...	Ambilight
Ripristina smart settings	Luminosità
Immagine	Modo
Suono	Colore
Ambilight	Separazione
	Bilanciamento

- 3 Premere ▲ o ▼ per selezionare una delle seguenti impostazioni:
 - **[Ambilight]**
Consente di impostare la funzione Ambilight su **[Acceso]** o **[Spento]**.
 - **[Luminosità]**
Consente di modificare l'uscita di gestione delle luci della funzione Ambilight.
 - **[Modo]**
Scegliere tra quattro modalità Ambilight: **[Colore]**, **[Rilassato]**, **[Moderato]**, **[Dinamico]**.
 - **[Colore]**
Selezionare un'impostazione di colore predefinita (**[Bianco caldo]**, **[Bianco freddo]**, **[Blu]**) oppure creare un colore personalizzato.

Quando si crea un colore personalizzato, selezionare innanzitutto **[Saturazione]**, impostando un valore alto. Quindi selezionare **[Tinta]** e scegliere un valore compreso tra 0 e 100.

- **[Separazione]**

Consente di impostare il livello del colore di Ambilight sul lato sinistro e destro del televisore. Sono disponibili i livelli **[Massimo]**, **[Medio]**, **[Minimo]** e **[Spento]**. Quando è selezionato **[Spento]**, viene visualizzato solo il colore Ambilight monocromatico.

- **[Bilanciamento]**

Consente di impostare il livello di Ambilight sul lato sinistro e destro del televisore.

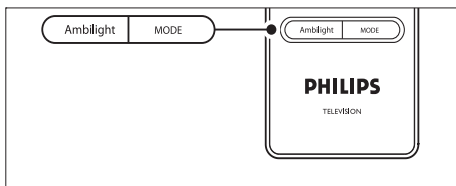


Attenzione

- Per evitare una scarsa ricezione del telecomando, posizionare i sensori dei telecomandi dei dispositivi lontano dal raggio d'azione della funzione Ambilight.

Attivazione della funzione Ambilight quando il televisore è in modalità di standby

Quando il televisore è in modalità di standby, è possibile attivare la funzione Ambilight per migliorare l'atmosfera della propria stanza. In questa modalità per la funzione Ambilight è disponibile soltanto un colore statico.



- 1 Quando il televisore è in standby, premere **AMBILIGHT** sul telecomando.
- 2 Premere **MODE** ripetutamente per selezionare un colore disponibile.

Regolazione della luminosità LightGuide

- 1 Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **[Menu TV]** > **[Installazione]** > **[Preferenze]** > **[Luminosità del LightGuide]**.
- 2 Premere **►** per accedere al menu **[Luminosità del LightGuide]**.
- 3 Utilizzare **▲** o **▼** per selezionare la luminosità LightGuide:
 - **[0]**: Off
 - **[1]**: 25%
 - **[2]**: 50%
 - **[3]**: 75%
 - **[4]**: Full
- 4 Premere **OK** per confermare.
- 5 Premere **MENU** per uscire.

Passaggio alla modalità Shop o Home

- 1 Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **[Menu TV]** > **[Installazione]** > **[Preferenze]** > **[Località]**.
- 2 Premere **►** per accedere al menu Località.
- 3 Utilizzare **▲** o **▼** per selezionare la modalità del televisore:
 - **[Shop]**
Imposta le smart settings su **[Vivace]**, ideale per un ambiente di negozio. La flessibilità di modifica delle impostazioni è limitata.
 - **[Home]**
Offre agli utenti domestici la massima flessibilità di modifica di tutte le impostazioni del televisore.
- 4 Premere **OK** per confermare.
- 5 Premere **MENU** per uscire.

Utilizzo delle funzioni avanzate del televideo

Questo televisore è dotato di una memoria di 1.200 pagine che memorizza le pagine e le sottopagine trasmesse del televideo. La memoria del televideo riduce il tempo di caricamento delle pagine.

Selezione delle sottopagine del televideo

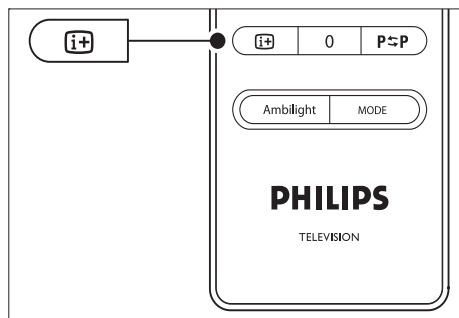
Una pagina di televideo può includere numerose sottopagine. Le sottopagine vengono visualizzate su una barra accanto al numero di pagina principale.

- 1 Premere **Televideo**  sul telecomando.
- 2 Selezionare una pagina del televideo.
- 3 Premere ◀ o ▶ per selezionare una sottopagina.

Selezione del l'elenco T.O.P.

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

- 1 Premere **Televideo**  sul telecomando.
- 2 Premere **INFO**.



→ Viene visualizzato Elenco T.O.P.

- 3 Utilizzare ◀ o ▶ per selezionare un argomento.

- 4 Premere **OK** per visualizzare la pagina.

Utilizzo del televideo con doppio schermo

Attivando il televideo con doppio schermo il canale o la sorgente vengono visualizzati sulla sinistra dello schermo. Il televideo viene visualizzato sulla destra.

- 1 Premere **Doppio schermo**  sul telecomando per attivare il televideo con doppio schermo.
- 2 Premere **Doppio schermo** di nuovo per visualizzare il televideo normale.
- 3 Premere **Televideo** per disattivare il televideo.

Esecuzione di ricerche nel televideo

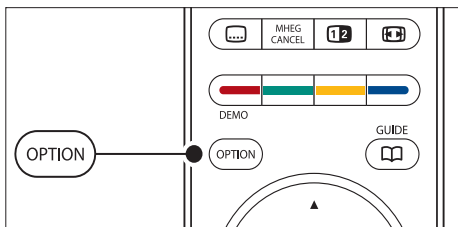
È possibile passare rapidamente a un argomento collegato a una serie di numeri di pagina e cercare parole specifiche contenute nelle pagine del televideo.

- 1 Premere **Televideo**  sul telecomando.
- 2 Premere **OK** per evidenziare la prima parola o il primo numero.
- 3 Premere ▲▼ o ◀▶ per passare alla parola o al numero successivo nella pagina.
- 4 Premere **OK** per cercare una pagina che contiene la parola o il numero evidenziato.
- 5 Premere ▲ fino a quando non viene evidenziata nessuna parola o numero e uscire dalla funzione **[Ricerca]**.

Ingrandimento delle pagine del televideo

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

- 1 Premere **Televideo**  sul telecomando e selezionare una pagina del televideo.
- 2 Premere **OPTION** sul telecomando per ingrandire la parte superiore della pagina.

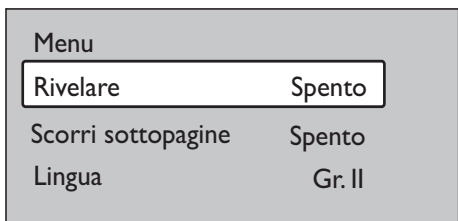


- 3 Premere **OPTION** di nuovo ingrandire la parte inferiore della pagina.
- 4 Premere **▲** o **▼** per scorrere la pagina ingrandita.
- 5 Premere **OPTION** di nuovo per tornare alle dimensioni normali della pagina.

Utilizzo del menu del televideo

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

- 1 Premere **Televideo** sul telecomando.
- 2 Premere **MENU**. Viene visualizzato il menu **[Menu televideo]**.



- 3 Premere **▲** o **▼** per selezionare un'opzione.
 - **[Rivelare]**
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, è possibile scorrerle automaticamente.
 - **[Lingua]**

Alcune lingue utilizzano set di caratteri diversi. Se si utilizza una lingua differente, passare al gruppo di lingue appropriato per visualizzare correttamente il testo.

- 4 Premere **OK** per modificare un'opzione:
- 5 Premere **MENU** per uscire dal menu **[Menu televideo]**.
- 6 Premere **Televideo** sul telecomando per disattivare il televideo.

Utilizzo dei servizi digitali di testo (solo Regno Unito)

Alcune emittenti televisive digitali del Regno Unito offrono servizi digitali di testo o interattivi dedicati (ad esempio, BBC1). Questi servizi funzionano come un normale televideo con l'aggiunta di tasti numerici, colorati e di navigazione.

- 1 Premere **Televideo** sul telecomando.
- 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 digitali di testo o interattivi.

I servizi digitali di testo sono bloccati quando la trasmissione include i sottotitoli e **[Subtitle On]** è impostata nel menu (vedere 'Utilizzo dei sottotitoli' a pagina 34) **[Funzioni]**.

Utilizzo del televideo 2.5

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

- 1 Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **[Menu TV] > [Installazione] > [Preferenze] > [Televideo 2.5]**.
- 2 Premere **▶** per accedere all'elenco.

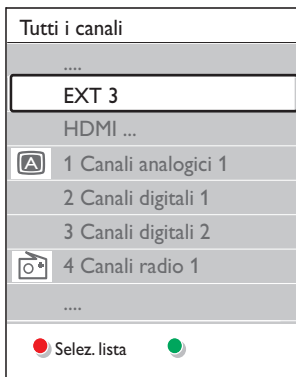
- 3 Selezionare **[Acceso]** o **[Spento]**.
- 4 Premere **OK** per modificare l'opzione.

Creazione di elenchi di canali preferiti

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

Selezione di un elenco di preferiti

- 1 Premere **OK** sul telecomando. In alternativa, premere **MENU** e selezionare **[Lista canali]**.
 - ↳ Se si tratta di una nuova configurazione, viene visualizzato l'elenco **[Tutti i canali]**.



- ↳ Se non si tratta di una nuova configurazione, viene visualizzato l'ultimo elenco di canali preferiti selezionato.
- 2 Per visualizzare tutti gli elenchi di canali preferiti, premere il tasto rosso.
- 3 Premere **▲** o **▼** per selezionare un elenco.
- 4 Premere **OK**.

↳ Viene visualizzato l'elenco di canali preferiti selezionato.

- 5 Premere **OK** di nuovo per uscire.

Impostazione di un elenco di canali preferiti

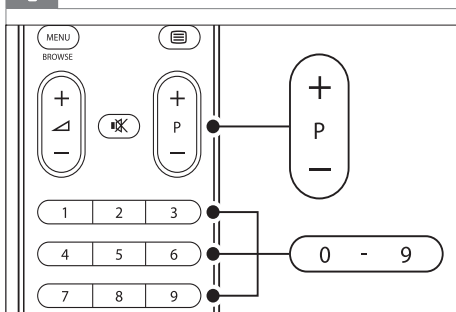
- 1 Premere **OK** sul telecomando.
 - ↳ Viene visualizzato l'ultimo elenco selezionato.
- 2 Per visualizzare tutti gli elenchi di canali preferiti, premere il tasto rosso.
- 3 Premere **▲** o **▼** per selezionare un elenco.
- 4 Premere **OK**.
- 5 Premere il tasto verde per accedere alla modalità **[Modifica lista]**.
 - ↳ Appare l'elenco completo di tutti i canali disponibili.
- 6 Premere **▲** o **▼** per evidenziare un canale.
- 7 Premere **OK** per selezionare o deselezionare il canale evidenziato.
 - ↳ Il canale viene aggiunto o eliminato dall'elenco selezionato.
- 8 Premere di nuovo il tasto verde per uscire dalla modalità **[Modifica lista]**.
 - ↳ Viene visualizzato l'elenco dei canali modificato.

Selezione di un canale da un elenco di preferiti

- 1 Premere **OK** sul telecomando. Viene visualizzato l'ultimo elenco di canali selezionato.
- 2 Utilizzare **▲** o **▼** per evidenziare un canale.
- 3 Premere **OK**. Il televisore si sintonizza sul canale selezionato.



Suggerimento



- Premere **- P +** sul telecomando per eseguire la scansione dei canali nell'elenco selezionato. Premendo i tasti numerici è possibile selezionare i canali che non sono inclusi nell'elenco.

Utilizzo della Guida elettronica ai programmi

La guida elettronica ai programmi (EPG) è una guida a video che mostra i programmi digitali inseriti nel palinsesto. Questa guida non è disponibile con i canali analogici. È possibile scorrere, selezionare e visualizzare i programmi in base all'orario, al titolo e al genere.

Sono disponibili due tipi di guida EPG, **[Guida relativa ai 2 giorni successivi]** ed EPG **[Guida settimanale]**. **[Guida relativa ai 2 giorni successivi]** è sempre disponibile mentre EPG **[Guida settimanale]** è disponibile solo in determinati paesi.

Il menu della guida consente di:

- Visualizzare un elenco dei programmi digitali trasmessi al momento
- Visualizzare i programmi futuri
- Raggruppare i programmi in base al genere
- Impostare promemoria che segnalino l'inizio dei programmi
- Impostare i canali preferiti della guida EPG

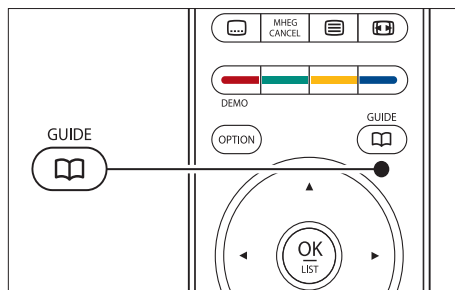
Attivazione della guida EPG



Nota

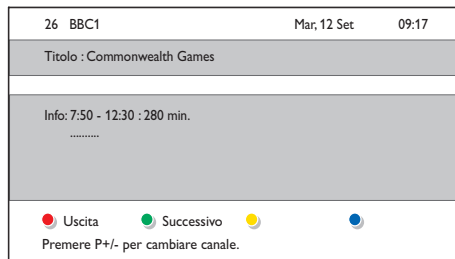
- La prima volta che si utilizza la guida EPG, potrebbe essere richiesto di eseguire un aggiornamento. In questo caso, seguire le istruzioni a video.

1 Premere **GUIDE** sul telecomando.



In alternativa, premere **MENU** e selezionare **[Guida programmi]**. Vengono visualizzati i due tipi di guide seguenti:

- **[Guida relativa ai 2 giorni successivi]**
Visualizza informazioni dettagliate sul programma in onda.



- **[Guida settimanale]**
Potrebbero essere necessari alcuni minuti per acquisire i dati della guida EPG **[Guida settimanale]**. Al termine del caricamento, viene visualizzato un elenco di 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			

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	

- 2 Utilizzare i tasti colorati sul telecomando per attivare le funzioni disponibili:
 - **[Successivo]**
Visualizza informazioni sul programma successivo.
 - **[Richiamo]**
Attiva un promemoria su un programma.
 - **[Guardare]**
Consente di guardare o ascoltare un programma in onda.
 - **[Salta a]**
Consente di per passare al giorno successivo o precedente.
 - **[Info]**
Se disponibile, visualizza informazioni su un programma selezionato.
- 3 Premere **GUIDE** per uscire dalla guida EPG.

- 3 Premere **▲** o **▼** per selezionare un'opzione di menu.
- 4 Premere **►** per accedere.
- 5 Premere **▲** o **▼** per effettuare una selezione.
- 6 Premere **OK** o il tasto verde per attivare la selezione.
- 7 Premere **GUIDE** per uscire dalla guida EPG.

Nota

- Nel menu **[Guida programmi]** vengono visualizzati soltanto i canali contrassegnati come canali EPG preferiti.

Ulteriori informazioni sulla guida EPG settimanale

Tramite il menu **[Guida programmi]** è possibile eseguire ricerche in base al genere, impostare i promemoria e accedere ad altre funzioni disponibili.

- 1 Premere **GUIDE** sul telecomando.
- 2 Premere **MENU** sul telecomando. Viene visualizzato il menu **[Guida programmi]**.

Utilizzo dei timer e del Blocco accesso

In questa sezione viene illustrato come accendere e spegnere il televisore in un orario preimpostato e come utilizzare il Blocco accesso.

Standby automatico del televisore (Sleeptimer)

Sleeptimer mette automaticamente il televisore in standby allo scadere del tempo impostato.

- 1 Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **[Menu TV]** > **[Funzioni]** > **[Sleeptimer]**.

- 2 Premere ► per accedere alla barra [Sleeptimer].
- 3 Premere ▲ o ▼ per impostare il tempo di spegnimento.
 - ↳ Può essere impostato un tempo di spegnimento fino a un massimo di 180 minuti in incrementi di 5 minuti. Se si imposta su 0 minuti, Sleep timer viene disattivato.
- 4 Premere OK per attivare Sleep timer.



Nota

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

Accensione automatica del televisore (Timer on)

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

- 1 Premere MENU sul telecomando e selezionare [Menu TV] > [Funzioni] > [Timer on].
- 2 Premere ► per accedere al menu [Timer on].
- 3 Utilizzare ▲▼ o ◀▶ per selezionare e accedere alle voci di menu per impostare il canale, il giorno della settimana, la frequenza e l'orario di avvio.
- 4 Premere OK per confermare.
- 5 Premere MENU per uscire.



Suggerimento

- Per disattivare [Timer on], selezionare [Spento] nel menu [Timer on].

Blocco dei canali televisivi o dei dispositivi collegati (Blocco accesso)

È possibile bloccare i canali televisivi o i dispositivi collegati con un codice di quattro cifre per evitare che i bambini guardino contenuto non autorizzato.

Per impostare o modificare il codice del Blocco accesso

- 1 Premere MENU sul telecomando e selezionare [Menu TV] > [Funzioni] > [Imposta codice]/[Modifica codice].
- 2 Premere ► per accedere all'impostazione del codice.
- 3 Immettere il codice con i tasti numerici. Viene visualizzato di nuovo il menu [Funzioni] con un messaggio che conferma che il codice è stato correttamente creato o modificato.



Suggerimento

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

Per accedere al menu Blocco accesso

- 1 Premere MENU sul telecomando, quindi selezionare [Menu TV] > [Funzioni] > [Blocco accesso] e premere ► per inserire il codice.
- 2 Immettere il codice con i tasti numerici.

Per bloccare o sbloccare tutti i canali e gli apparecchi collegati

- 1 Nel menu **[Blocco accesso]**, selezionare **[Blocco]** o **[Sblocca]**.
- 2 Premere **OK**.

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

- 1 Nel menu **[Blocco accesso]**, 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 **►** di nuovo per accedere al menu **[Blocca dopo]**.
- 4 Selezionare **[Acceso]** per abilitare **[Timer lock]**.
- 5 Premere **◀**.
- 6 Selezionare **[Orario]**.
- 7 Premere **►**.
- 8 Inserire l'orario con **▲** o **▼** e **►**.
- 9 Premere **OK**.

Per bloccare uno o più canali e apparecchi collegati

- 1 Nel menu Blocco accesso **[Blocco accesso]**, selezionare Blocco personalizzato **[Blocco personalizzato]**.
- 2 Premere **►** per accedere.
- 3 Premere **▲** o **▼** per selezionare **[Blocco canale]**.
- 4 Premere **►**.

- 5 Premere **▲** o **▼** per selezionare il canale o il dispositivo da bloccare o sbloccare.
- 6 A ogni selezione, premere **OK** per bloccare o sbloccare il canale o il dispositivo.

Per impostare Vietato ai minori

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

- 1 Nel menu **[Blocco accesso]**, selezionare **[Blocco personalizzato]**.
- 2 Premere **►** per accedere.
- 3 Premere **▲** o **▼** per selezionare **[Vietato ai minori]**.
- 4 Premere **►**.
- 5 Premere **▲** o **▼** per selezionare una fascia d'età.
- 6 Premere **MENU** per uscire dal menu **[Blocco accesso]**.

Utilizzo dei sottotitoli

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

Attivazione dei sottotitoli sui canali televisivi analogici

- 1 Selezionare un canale televisivo analogico.
- 2 Premere **Televideo**  sul telecomando.
- 3 Immettere il numero di pagina a 3 cifre della pagina dei sottotitoli.
- 4 Premere **Televideo**  per disattivare il televideo.

- 5 Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **[Menu TV] > [Funzioni] > [Sottotitoli]**.
- 6 Premere ► per accedere all'elenco.

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

- 7 Premere ▲ o ▼ per selezionare **[Acceso]** per visualizzare sempre i sottotitoli oppure **[Audio disattivato]** per visualizzare i sottotitoli solo quando l'audio viene escluso mediante il tasto ✖ del telecomando.
- 8 Premere **OK** per tornare al menu **[Funzioni]**.

Nota

- Per attivare i sottotitoli sui canali analogici, è necessario ripetere questa procedura per ciascun canale analogico.

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

- 3 Premere ▲ o ▼ per selezionare **[Acceso]** per visualizzare sempre i sottotitoli oppure **[Audio disattivato]** per visualizzare i sottotitoli solo quando l'audio viene escluso mediante il tasto ✖ del telecomando.
- 4 Premere **OK** per tornare al menu **[Funzioni]**.

Selezione di una lingua per i sottotitoli sui canali televisivi digitali

Nota

- Quando si seleziona una lingua per i sottotitoli su un canale televisivo digitale come descritto di seguito, la lingua preferita dei sottotitoli impostata nel menu **[Installazione]** viene temporaneamente esclusa.

- 1 Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **[Menu TV] > [Funzioni] > [Lingua sottotitoli]**.
- 2 Premere ► per accedere all'elenco delle lingue disponibili.
- 3 Premere ▲ o ▼ per selezionare una lingua per i sottotitoli.
- 4 Premere **OK**.

Attivazione dei sottotitoli sui canali televisivi digitali

- 1 Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **[Menu TV] > [Funzioni] > [Sottotitoli]**.
- 2 Premere ► per accedere all'elenco.

Visualizzazione di foto e ascolto di brani musicali

È possibile collegare un dispositivo di memorizzazione USB esterno e guardare foto (solo in formato JPEG) o ascoltare musica (solo in formato MP3 o PCM lineare).

 Nota

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

Collegamento di un dispositivo di memorizzazione USB

Quando il televisore è acceso, collegare il dispositivo di memorizzazione USB alla porta USB sul lato del televisore (vedere ‘Collegamento dei dispositivi’ a pagina 44). Viene automaticamente visualizzato il menu principale e il nome del dispositivo USB appare evidenziato accanto a **[Multimedia]**.

Televisore	Menu TV
	Lista canali
	Guida programmi
Multimedia	

Scollegamento di un dispositivo di memorizzazione USB

 Attenzione

- Per evitare di danneggiare il dispositivo USB, per effettuare lo scollegamento attenersi sempre alla procedura descritta di seguito.

- 1
- Premere **MENU** sul telecomando per uscire dal menu **[Multimedia]**.

- 2
- Attendere cinque secondi prima di scollegare il dispositivo USB.

Visualizzazione delle foto

- 1
- Dopo aver collegato il dispositivo di memorizzazione USB al televisore, premere ► per accedere al menu **[Multimedia]**. **[Immagine]** appare evidenziato.

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

- 2
- Premere ► per accedere alla cartella **[Immagine]**.

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

- 3
- Premere ▲ o ▼ per selezionare una foto o un album di foto sul dispositivo USB.

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

Impostazioni per le presentazioni

- **[Senza dettagli]/[Più dettagli]**
Visualizza il nome, la data e le dimensioni della foto selezionata, nonché della foto successiva nella presentazione.
- **[Transizioni]**
Visualizza l'elenco degli stili di transizione disponibili per le foto. Premere ◀ o ▶ per selezionare, quindi premere **OK** per attivare.
- **[Durata slide]**
Sets the time lag for picture transitions: **[Piccolo]**, **[Medio]** or **[Lungo]**.
- **[Ruotare]**
Ruota una foto.
- **[Zoom]**
Visualizza un elenco di ingrandimenti possibili.
- **[Avvio show]/[Stop show]**
Avvia o interrompe una presentazione.

Visualizzazione delle foto come miniature

Le miniature consentono di vedere gli album fotografici sotto forma di panoramica.

- 1 Selezionare un album di foto.

- 2 Premere ▶ per accedere all'elenco delle foto.
- 3 Premere il tasto verde.
- 4 Premere ▲ o ▼, ◀ 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.

Ascolto di brani musicali

- 1 Dopo aver collegato il dispositivo di memorizzazione USB al televisore, premere ▶ per accedere al menu **[Multimedia]**.
- 2 Selezionare **[Musica]**, quindi premere ▶ per accedere alla cartella **[Musica]**.
- 3 Premere ▲ o ▼ per selezionare un brano o un album musicale.
- 4 Premere **OK** per riprodurre il brano o l'album selezionato.

Impostazioni per la musica

- **[Senza dettagli]/[Più dettagli]**
Visualizza il nome del file.
- **[Ripetere: uno]/[Ripetere: tutti]**
Ripete un brano o un album.
- **[Shuffle]**
Riproduce i brani in ordine casuale.

Visualizzazione di una presentazione con sottofondo musicale

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

- 1 Selezionare un album musicale e premere **OK**.
- 2 Selezionare un album da visualizzare e premere **OK**.

Ascolto dei canali radio digitali

Se è disponibile la trasmissione digitale, i canali radio digitali vengono sintonizzati automaticamente durante la configurazione. È possibile riordinare i canali radio digitali dopo l'installazione (vedere 'Riordino dei canali' a pagina 42).

- 1 Premere **OK** sul telecomando. Viene visualizzato il menu **[Tutti i canali]**.
- 2 Utilizzare i tasti numerici per selezionare un canale radio,
- 3 Premere **OK**.

Aggiornamento del software del televisore

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

Verifica della versione corrente del software

- 1 Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **[Menu TV] > [Aggiornamento del software] > [Informazioni sul software attuale]**.

Verifica della disponibilità di aggiornamenti del software

Philips trasmette regolarmente messaggi mediante trasmissione digitale che annunciano quando sono disponibili gli aggiornamenti del software:

- 1 Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **[Menu TV] > [Aggiornamento del software] > [Annuncio]**.

Aggiornamento del software (trasmissione digitale)

Se si utilizza la trasmissione digitale (DVB-T), il televisore riceve automaticamente gli

aggiornamenti del software. Se sullo schermo appare un messaggio che richiede di aggiornare il software:

- Selezionare **[Ora]** (operazione consigliata) per aggiornare il software immediatamente.
- Selezionare **[Dopo]** per eseguire l'aggiornamento del software in un altro momento.
- Selezionare **[Cancella]** per uscire dall'aggiornamento (operazione non consigliata). Se si annulla l'aggiornamento, aggiornare manualmente il software premendo **MENU** e selezionando **[Menu TV] > [Aggiornamento del software] > [Aggiornamenti locali]**. Seguire le istruzioni a video.

Aggiornamento del software (trasmissione analogica)

Prima di eseguire questa procedura, accertarsi di:

- Riservare del tempo per completare l'intero aggiornamento.
- Avere a disposizione un dispositivo di memorizzazione USB con almeno 64 MB di spazio di archiviazione.
- Avere accesso a un computer con una porta USB e accesso a Internet.

- 1 Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **[Menu TV] > [Aggiornamento del software] > [Assistente aggiornamento]**.
- 2 Selezionare **[Avvia adesso]**.
- 3 Inserire il dispositivo di memorizzazione USB e premere il tasto verde. Nel dispositivo USB viene copiato un file ID.
- 4 Premere il tasto verde per terminare.
- 5 Collegare il dispositivo di memorizzazione USB al computer.
- 6 Dal computer, accedere al dispositivo di memorizzazione USB e fare doppio clic sul file HTML 'Update'.
- 7 Attenersi alle istruzioni visualizzate per completare l'aggiornamento.

7 Installazione dei canali

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

 Nota

- La reinstallazione dei canali comporta la modifica dell'elenco **[Tutti i canali]**.

Installazione automatica dei canali

In questa sezione viene descritto come cercare e memorizzare automaticamente i canali. Le istruzioni fornite si applicano sia ai canali digitali che a quelli analogici.

Passaggio 1 Selezionare la lingua del menu

 Nota

- Se le impostazioni della lingua sono corrette, andare al Passaggio 3.

- 1 Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **[Menu TV] > [Installazione] > [Lingue]**.

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

- 2 Premere ► per accedere al menu **[Lingue]**.
- 3 Premere ▲ o ▼ per selezionare la lingua.
- 4 Premere **OK** per confermare.
- 5 Premere ◀ per tornare al menu **[Installazione]**.

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

- [Audio preferito]**
Selezionare una delle lingue disponibili per impostarla come lingua (vedere 'Regolazione delle impostazioni dell'audio' a pagina 25) preferita per l'audio.
- [Sottotitoli preferiti]**
Selezionare una delle lingue (vedere 'Selezione di una lingua per i sottotitoli sui canali televisivi digitali' a pagina 35) disponibili per i sottotitoli.
- [Non udenti]**

Se disponibile, selezionare **[Acceso]** per visualizzare la versione per non udenti della lingua preferita per l'audio o i sottotitoli.

Passaggio 2 Selezionare il paese

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

Nota

- Se le impostazioni del paese sono corrette, andare al Passaggio 3.

- 1 Nel menu **[Installazione]**, premere ▼ per selezionare **[Paese]**.
- 2 Premere ► per accedere all'elenco.
- 3 Premere ▲ o ▼ per selezionare il paese.
- 4 Premere ◀ per tornare al menu **[Installazione]**.

Passaggio 3 Selezionare il fuso orario

Questa opzione è disponibile solo nei paesi con diversi fusi orari. Saltare questo passaggio se non è applicabile.

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

Passaggio 4 Installare i canali

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

- 1 Nel menu **[Installazione]**, premere ▼ per selezionare **[Installazione canali]**.
- 2 Premere ► per accedere al menu **[Installazione canali]**. **[Installazione automatica]** appare evidenziato.
- 3 Premere ► per selezionare **[Avvia adesso]**.
- 4 Premere OK.
- 5 Premere il tasto verde per avviare la procedura. La procedura di sintonizzazione richiede alcuni minuti.
- 6 Al termine della procedura di ricerca, premere il tasto rosso per tornare al menu **[Installazione]**.

- 7 Premere **MENU** per uscire.



Suggerimento

- Quando il televisore sintonizza i canali televisivi, l'elenco dei canali potrebbe includere alcuni numeri di canale vuoti. È possibile rinominare, riordinare o eliminare i canali (vedere 'Riordino dei canali' a pagina 45) memorizzati.

Configurazione manuale dei canali

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

Passaggio 1 Selezionare il sistema



Nota

- Se le impostazioni del sistema sono corrette, andare al Passaggio 2.

- 1 Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **[Menu TV]** > **[Installazione]** > **[Installazione canali]** > **[Analogico: 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

- 2 Premere ► per accedere al menu **[Installazione canali]**. **[Sistema]** appare evidenziato.
- 3 Premere ► per accedere all'elenco **[Sistema]**.

- 4 Premere ▲ o ▼ per selezionare il paese o la zona.
- 5 Premere ◀ per tornare al menu [Installazione canali].

Passaggio 2: Cercare e memorizzare nuovi canali televisivi

- 1 Premere **MENU** sul telecomando e selezionare [Menu TV] > [Installazione] > [Installazione canali] > [Analogico: installazione manuale] > [Ricerca].
- 2 Premere ► per accedere al menu [Ricerca].
- 3 Premere il tasto rosso e utilizzare i tasti numerici del telecomando per immettere manualmente il numero di frequenza a tre cifre. In alternativa, premere il tasto verde per cercare automaticamente il canale successivo.
- 4 Premere ◀ quando viene trovato il nuovo canale.
- 5 Selezionare [Memorizza come nuovo canale] per memorizzare il nuovo canale con un nuovo numero di canale.
- 6 Premere ► per accedere.
- 7 Premere **OK**. Viene visualizzato [Compiuto].
- 8 Premere **MENU** per uscire.

Sintonia fine dei canali analogici

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

- 1 Premere **MENU** sul telecomando e selezionare [Menu TV] > [Installazione] > [Installazione canali] > [Analogico: installazione manuale] > [Sintonia fine].
- 2 Premere ► per accedere al menu [Sintonia fine].
- 3 Premere ▲ o ▼ per regolare la frequenza.
- 4 Premere ◀ al termine dell'operazione.

- 5 Selezionare [Memorizza il canale attivo] per memorizzare la sintonia fine di un canale con il numero corrente del canale.
- 6 Premere ► per accedere.
- 7 Premere **OK**. Viene visualizzato [Compiuto].
- 8 Premere **MENU** per uscire.

Ridenominazione dei canali

- 1 Premere **MENU** sul telecomando e selezionare [Menu TV] > [Installazione] > [Installazione canali] > [Riposizionare].
- 2 Premere ► per accedere all'elenco [Riposizionare].
- 3 Premere ▲ o ▼ nell'elenco [Riposizionare] per selezionare il canale da rinominare.
- 4 Premere il tasto rosso.
- 5 Premere ◀ e ► per selezionare i caratteri oppure ▲ e ▼ per modificare i caratteri. Lo spazio, i numeri (da 0 a 9) e gli altri caratteri speciali si trovano fra la z e la A.
- 6 Premere il tasto verde oppure **OK** per terminare.



Suggerimento

- Eliminare tutti i caratteri premendo il tasto giallo. Eliminare solo il carattere evidenziato premendo il tasto blu.

Disinstallazione o reinstallazione di canali

È possibile eliminare un canale memorizzato o memorizzare un canale eliminato.

- 1 Premere **MENU** sul telecomando e selezionare [Menu TV] > [Installazione] > [Installazione canali] > [Riposizionare].
- 2 Premere ► per accedere all'elenco [Riposizionare].

- 3 Premere ▲ o ▼ per selezionare il canale da eliminare o memorizzare.
- 4 Premere il tasto verde per eliminare o memorizzare il canale.
- 5 Premere **MENU** per uscire.

Riordino dei canali

- 1 Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **[Menu TV] > [Installazione] > [Installazione canali] > [Riposizionare]**.
- 2 Premere ► per accedere all'elenco **[Riposizionare]**.
- 3 Premere ▲ o ▼ per selezionare il canale da ridisporre.
- 4 Premere il tasto giallo o il tasto blu per spostare il canale rispettivamente all'inizio o alla fine dell'elenco.
- 5 Premere **MENU** per uscire.

Aggiornamento manuale dell'elenco dei canali

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

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

- 1 Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **[Menu TV] > [Installazione] > [Installazione canali] > [Aggiornamento installazione]**.
- 2 Premere ► per accedere al menu **[Aggiornamento installazione]**.
↳ **[Avvia adesso]** appare evidenziato.
- 3 Premere **OK**.

- 4 Premere il tasto verde per avviare l'aggiornamento.
↳ Questa operazione può richiedere alcuni minuti.
- 5 Al termine dell'aggiornamento, premere il tasto rosso per tornare al menu **[Installazione canali]**.
- 6 Premere **MENU** per uscire.

Test ricezione digitale

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

- 1 Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **[Menu TV] > [Installazione] > [Installazione canali] > [Digitale: test ricezione]**.
- 2 Premere ► per accedere al menu **[Digitale: test ricezione]**.
- 3 Premere **OK**.
- 4 Premere il tasto verde per avviare il test o per inserire manualmente la frequenza del canale che si desidera testare.
↳ Se la qualità e l'intensità del segnale sono scarse, riorientare l'antenna o l'antenna satellitare ed eseguire nuovamente il test.
- 5 Al termine dell'operazione, premere il tasto giallo per memorizzare la frequenza.
- 6 Premere il tasto rosso per tornare al menu **[Installazione canali]**.
- 7 Premere **MENU** per uscire.



Nota

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

Avvio di una demo

- 1 Premere il tasto rosso del telecomando.
In alternativa, premere **MENU** sul telecomando e selezionare **[Menu TV] > [Funzioni] > [Demo]**.
- 2 Premere ► per accedere al menu **[Demo]**.
- 3 Selezionare una demo e premere **OK**.
- 4 Per uscire, premere il tasto rosso.

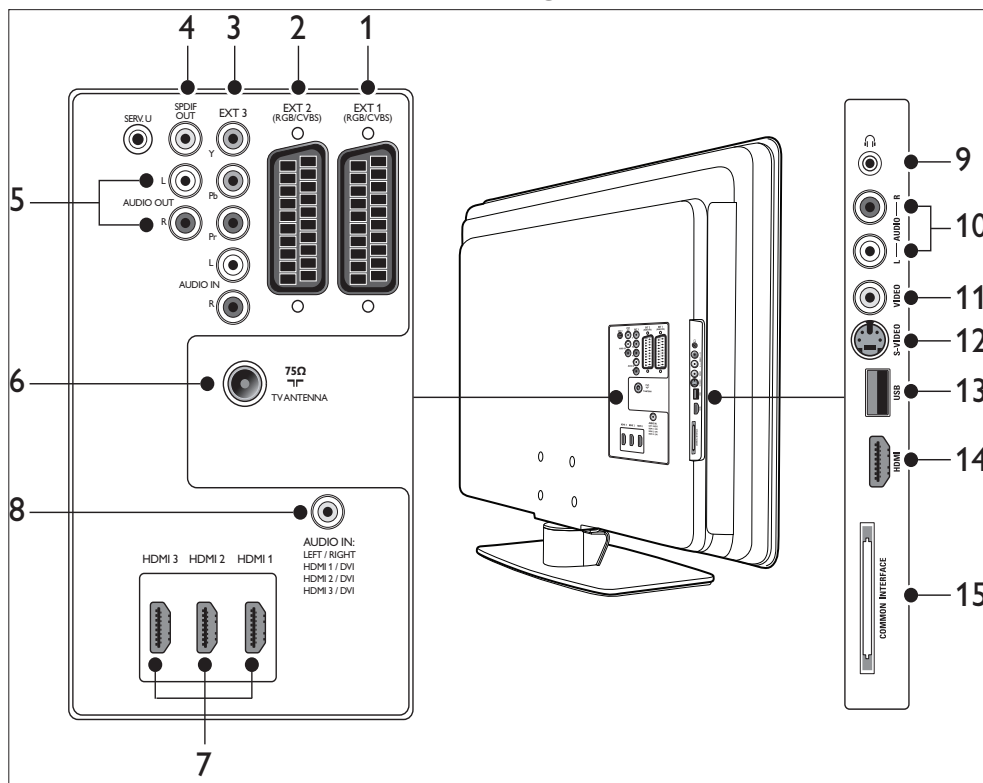
Ripristino del televisore alle impostazioni predefinite

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

- 1 Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **[Menu TV] > [Installazione] > [Regolaz. fabbrica]**.
- 2 Premere ► per accedere al menu **[Regolaz. fabbrica]**. **[Resetare]** appare evidenziato.
- 3 Premere **OK** per ripristinare le impostazioni di fabbrica.
- 4 Premere **MENU** per uscire.

8 Collegamento dei dispositivi

Panoramica dei collegamenti



- ③ EXT 3
Connettori di ingresso Component video (Y Pb Pr) e Audio L/R per lettori DVD, ricevitori digitali, console giochi e altri dispositivi che richiedono Component video.

- ④ SPDIF OUT

- ① EXT 1
Primo connettore SCART per lettori DVD, videoregistratori, ricevitori digitali, console giochi e altri dispositivi SCART. Supporta Audio L/R, ingresso/uscita CVBS, RGB.
- ② EXT 2
Secondo connettore SCART. Supporta Audio L/R, ingresso/uscita CVBS, RGB.

Connettore di uscita audio SPDIF per sistemi Home Theatre e altri sistemi audio.

- ⑤ AUDIO OUT L/R
Connettori cinch di uscita audio per sistemi Home Theatre o altri sistemi audio.
- ⑥ ANTENNA TV
- ⑦ HDMI 1/2/3

Connettori d'ingresso HDMI per lettori di dischi Blu Ray, ricevitori digitali, console giochi e altri dispositivi ad alta definizione.

Nota

- Il numero di connettori HDMI disponibili dipende dal modello del televisore.

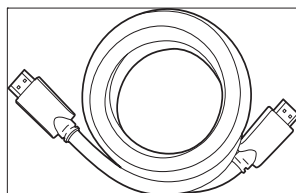
- ⑧ **AUDIO IN**
Connettore mini jack per ingresso audio PC (in caso di collegamento di un PC tramite adattatore DVI-HDMI).
Connettori laterali
- ⑨ **Cuffie**
Mini jack stereo.
- ⑩ **AUDIO L/R**
Connettori di ingresso Audio L/R per dispositivi Composite e S-Video.
- ⑪ **VIDEO**
Connettore cinch di ingresso video per dispositivi Composite.
- ⑫ **S-VIDEO**
Connettore di ingresso S-Video per dispositivi S-Video.
- ⑬ **USB**
Connettore USB per dispositivi di memorizzazione.
- ⑭ **HDMI**
Connettore HDMI aggiuntivo per dispositivi portatili ad alta definizione.
- ⑮ **COMMON INTERFACE**
Slot per moduli CAM (Conditional Access Modules).

Selezione della qualità di connessione

Questa sezione descrive come migliorare la qualità audiovisiva, utilizzando per il collegamento dei dispositivi i migliori connettori possibili.

Dopo aver effettuato il collegamento dei dispositivi, accertarsi di attivarli. (vedere 'Configurazione dei dispositivi' a pagina 50)

HDMI - Qualità massima



HDMI produce la migliore qualità audiovisiva possibile. Entrambi i segnali audio e video sono combinati in un unico cavo HDMI, che fornisce un'interfaccia non compressa e digitale tra il televisore e i dispositivi HDMI. Per ottenere la migliore alta definizione video è necessario utilizzare HDMI. È necessario utilizzare anche i cavi HDMI per attivare Philips EasyLink (vedere 'Utilizzo di Philips EasyLink' a pagina 51).



Suggerimento

- Se il PC dispone di un solo connettore DVI, utilizzare un adattatore DVI-HDMI per collegare il dispositivo a un connettore HDMI situato sul retro del televisore. È necessario collegare un cavo audio separato dal dispositivo al connettore mini jack AUDIO IN.



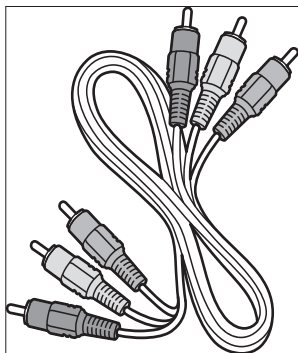
Nota

- Philips HDMI supporta la tecnologia HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection, protezione dei contenuti digitali a elevata larghezza di banda). HDCP è una forma di DRM (Digital Rights Management, gestione dei diritti digitali) che protegge i contenuti ad alta definizione di DVD o dischi Blu-ray.

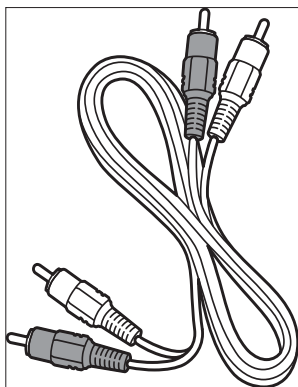
Component (Y Pb Pr) - Qualità superiore

Component Video (Y Pb Pr) offre una qualità immagine migliore rispetto ai collegamenti S-Video o Composite Video. Sebbene Component Video supporti i segnali ad alta

definizione, la qualità immagine è inferiore rispetto a HDMI ed è analogica. Quando si effettua il collegamento di un cavo Component Video, creare corrispondenza tra i colori dei cavi e i connetti EXT 3 sul retro del televisore. Collegare inoltre il cavo Audio L/R ai connettori di ingresso Audio L/R rosso e bianco di EXT 3.

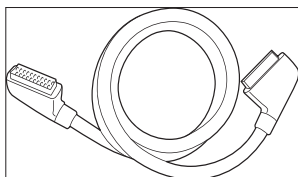


Cavo Component Video - Rosso, verde, blu



Cavo Audio L/R - Rosso, bianco

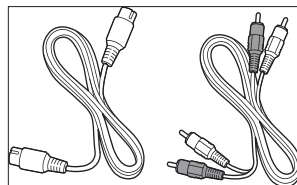
SCART - Buona qualità



SCART combina i segnali audio e video in un unico cavo. I segnali audio sono stereo, mentre i segnali video possono essere di qualità Composite o S-Video. SCART non supporta l'immagine video ad alta definizione ed è analogico. Il televisore ha due connettori SCART, EXT 1 e EXT 2.

S-Video - Buona qualità

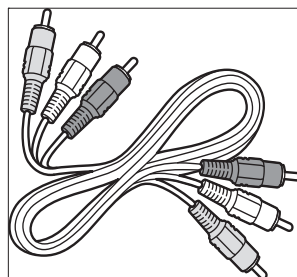
La connessione analogica S-Video offre una qualità immagine migliore rispetto a Composite Video. Quando si collega il dispositivo con S-Video, inserire il cavo S-Video al connettore S-Video sul lato del televisore. È necessario collegare un cavo Audio L/R separato dal dispositivo ai connettori Audio L/R rosso e bianco sul lato del televisore.



Cavo S-Video e cavo Audio L/R (rosso, bianco)

Composite - Qualità di base

Composite Video offre connettività analogica di base, combinando generalmente un cavo cinch video (giallo) con un cavo cinch Audio L/R (rosso e bianco). Accoppiare i colori dei cavi durante il collegamento ai connettori di ingresso Composite video e Audio L/R sul lato del televisore.



Cavo Composite audio/video - Giallo, rosso e bianco

Collegamento dei dispositivi

In questa sezione viene descritto come collegare vari apparecchi a diversi connettori e vengono illustrati alcuni esempi forniti nella Guida di avvio rapido.

Attenzione

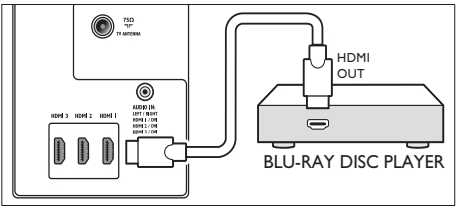
- scollegare il cavo di alimentazione prima di collegare i dispositivi.

Nota

- per collegare un dispositivo al televisore è possibile utilizzare tipi di connettori diversi, in base alla disponibilità e alle esigenze.

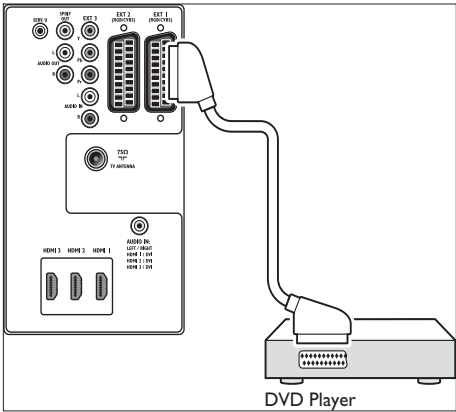
Lettore dischi Blu-ray

Per ottenere la migliore alta definizione video, collegare un cavo HDMI come mostrato nella figura:



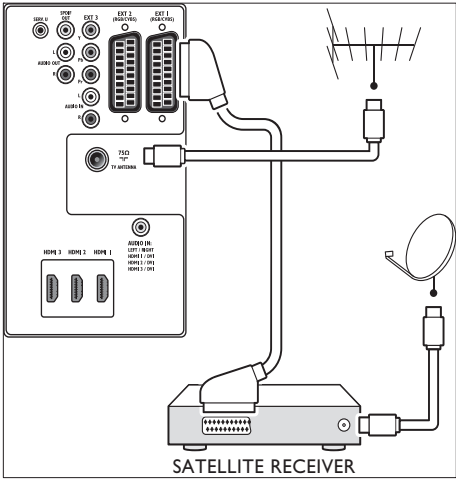
Lettore DVD

Per video DVD, collegare un cavo SCART come mostrato nella figura:



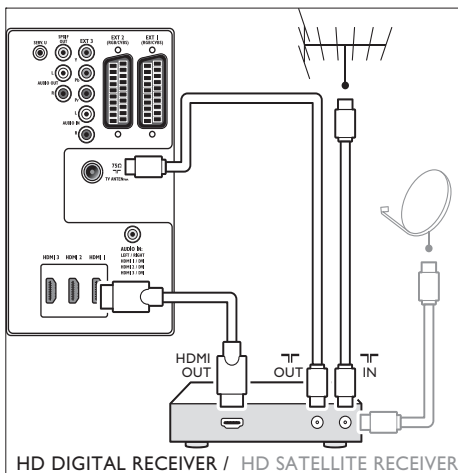
Ricevitore satellitare

Per ricevere i canali analogici mediante antenna e i canali digitali mediante ricevitore satellitare, collegare un cavo antenna e un cavo SCART come mostrato nella figura:



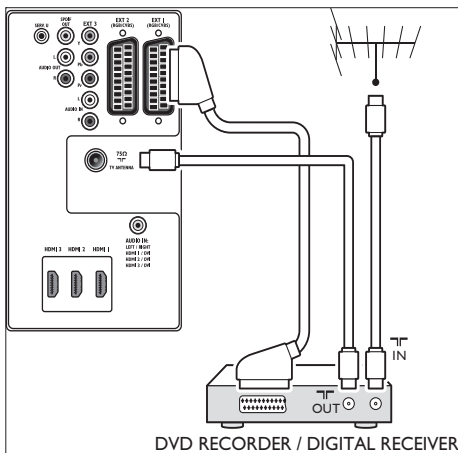
Ricevitore digitale HD

Per ricevere i canali analogici mediante l'antenna e i canali digitali tramite un ricevitore digitale HD, collegare i due cavi dell'antenna e il cavo HDMI come illustrato:

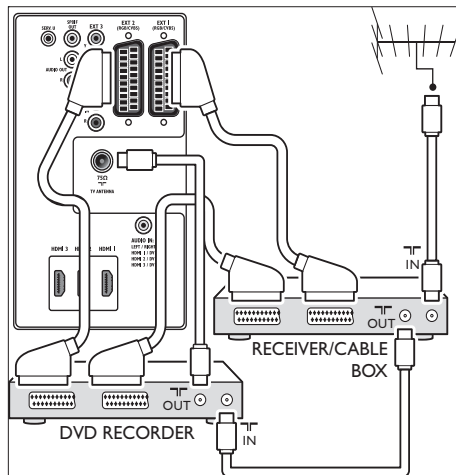


Registratore DVD e ricevitore digitale combinato

Per ricevere i canali analogici mediante antenna e registrare i programmi su un registratore DVD e ricevitore digitale combinato, collegare due cavi antenna e un cavo SCART come mostrato nella figura:



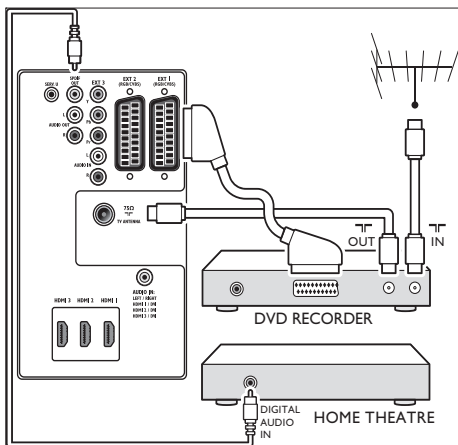
Registratore DVD e ricevitore separato



Per ricevere i canali analogici tramite l'antenna e registrare i programmi su un registratore DVD e ricevitore separato, collegare i tre cavi dell'antenna e i tre cavi SCART come illustrato:

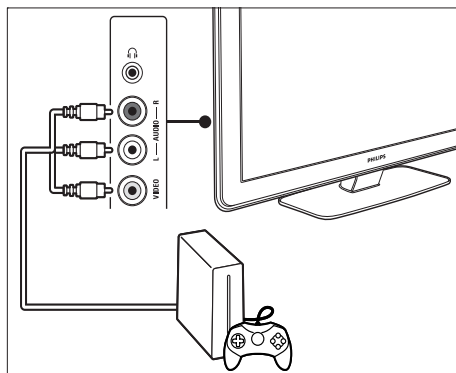
Registratore DVD e sistema Home Theatre

Per ricevere i canali analogici tramite l'antenna, consentire l'uscita audio su un sistema Home Theatre e registrare i programmi su un registratore DVD, collegare i due cavi dell'antenna, un cavo SCART e i due cavi audio digitali come illustrato:



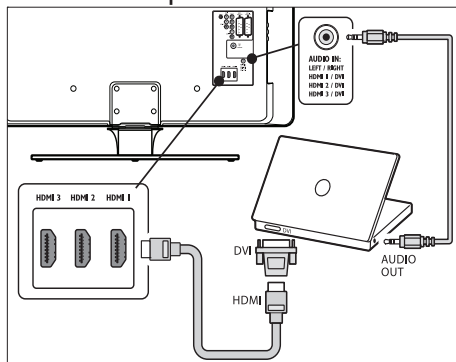
Nota

- Se si utilizza un sistema Home Theatre o un altro sistema audio, la sincronizzazione migliore tra le immagini e il suono si ottiene collegando per prima cosa il segnale audio dal dispositivo di riproduzione al televisore. In seguito, è necessario incanalare il segnale audio al sistema Home Theatre o al dispositivo audio tramite i connettori audio posti sul retro del televisore.



È possibile collegare una console giochi o una videocamera permanente a un connettore HDMI o EXT 3 (Component) sul retro del televisore.

Personal computer



Prima di collegare il PC:

- Impostare il monitor del PC su una frequenza di aggiornamento di 60 Hz.
- Impostare il formato immagine del televisore su **[Non in scala]**.

Per collegare un PC al retro del televisore

- Utilizzando un cavo HDMI-DVI o un adattatore HDMI-DVI (associato a un cavo HDMI), collegare un connettore HDMI posto sul retro del televisore al connettore DVI sul PC.

Console giochi o videocamera

Il collegamento più pratico per una console giochi o una videocamera portatile è sul lato del televisore. Ad esempio, è possibile collegare la console giochi o la videocamera ai connettori laterali del televisore VIDEO/S-Video e AUDIO L/R. Per i dispositivi ad alta definizione è inoltre disponibile un connettore HDMI.

- 2 Collegare un cavo audio dal PC al connettore mini jack AUDIO IN posto sul retro del televisore.
- 3 Assegnare il connettore mini-jack AUDIO IN al connettore (vedere 'Aggiunta del connettore mini jack AUDIO IN' a pagina 50) HDMI.

Configurazione dei dispositivi

Quando tutti gli apparecchi sono collegati, è necessario selezionare il tipo di apparecchio da associare a ogni connettore.

Assegnazione dei dispositivi ai connettori

Per semplificare la selezione delle sorgenti e gestirne al meglio i segnali, assegnare l'apparecchio collegato ai connettori del televisore.

- 1 Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **[Menu TV]**Menu TV> **[Installazione]**Installazione > **[Collegamenti]**.

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

- 2 Premere ► per accedere all'elenco.
- 3 Premere ▼ o ▲ per selezionare un connettore.
- 4 Premere ► per accedere all'elenco.

- 5 Premere ▼ o ▲ per selezionare il dispositivo associato al connettore.
- 6 Premere **OK** per selezionare il dispositivo.
- 7 Ripetere la procedura finché tutti gli apparecchi non vengono correttamente assegnati ai connettori.
- 8 Premere **MENU** per uscire.

Aggiunta del connettore mini jack AUDIO IN

Se si collega l'audio da un PC al connettore mini jack AUDIO IN posto sul retro del televisore, è necessario associarlo al connettore HDMI.

- 1 Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **[Menu TV]** > **[Installazione]** > **[Collegamenti]** > **[Audio In L/R]**.

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

- 2 Premere ► per accedere all'elenco.
- 3 Premere ▲ o ▼ per selezionare il connettore HDMI utilizzato dal PC.
- 4 Premere **MENU** per uscire.

Assegnazione di un decoder di canali

I decoder che decodificano i canali digitali possono 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 e 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 dal decoder.
- 6 Premere **MENU** per uscire.

Utilizzo di Philips EasyLink

Il televisore supporta la funzione Philips EasyLink, che consente la riproduzione e il passaggio alla modalità di standby con la semplice pressione di un solo tasto sugli apparecchi compatibili con EasyLink. I dispositivi compatibili devono essere collegati al televisore mediante HDMI e assegnati.

Attivazione o disattivazione di EasyLink

- 1 Premere **MENU** sul telecomando, quindi selezionare **[Menu TV] > [Installazione] > [Preferenze] > [EasyLink]**.
- 2 Selezionare **[Acceso]** o **[Spento]**.

Utilizzo della riproduzione mediante un solo tasto

- 1 Dopo avere attivato EasyLink, premere il pulsante di riproduzione sul dispositivo.
↳ Il televisore viene automaticamente sintonizzato sulla sorgente corretta.

Utilizzo della modalità di standby mediante un solo tasto

- 1 Tenere premuto **Standby**  sul televisore o sul telecomando del televisore per almeno tre secondi.
↳ Viene attivata la modalità standby del televisore e di tutti i dispositivi HDMI collegati.

Preparazione del televisore per i servizi digitali

I canali televisivi digitali criptati possono essere decodificati mediante un modulo CAM (Conditional Access Module) e una smart card fornita dall'emittente digitale.

Il modulo CAM può abilitare numerosi servizi digitali a seconda dell'operatore e dei servizi scelti (ad esempio la Pay TV). Per ulteriori informazioni sui servizi, rivolgersi alle emittenti digitali.

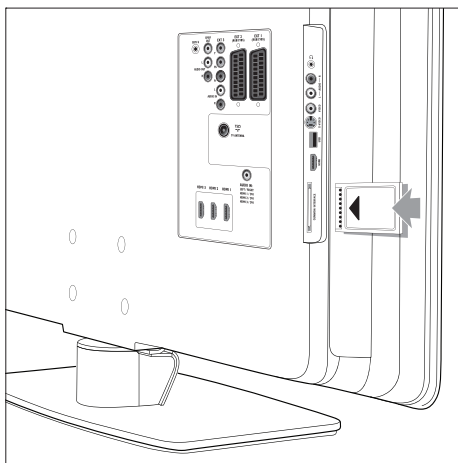
Utilizzo del modulo CAM (Conditional Access Module)



Attenzione

- Prima di inserire un modulo CAM, spegnere il televisore. Attenersi alle istruzioni riportate di seguito. Inserendo il modulo CAM in modo errato si rischia di danneggiare il modulo stesso e il televisore.

- 1 Attenendosi alle istruzioni stampate sul modulo CAM, inserire delicatamente il modulo CAM nello slot Common Interface sul fianco del televisore.



Nota

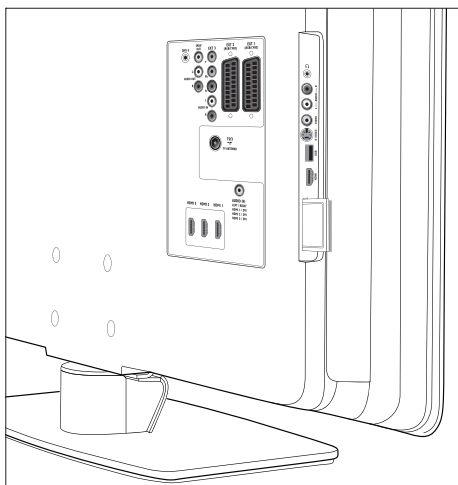
- Non rimuovere il modulo CAM dallo slot. Rimuovendo il modulo CAM si disattivano i servizi digitali.

Accesso ai dispositivi CAM

- 1 Dopo aver inserito e attivato il modulo CAM, premere **MENU** sul telecomando e selezionare **[Menu TV] > [Funzioni] > [Interfaccia comune]**.

Questa opzione di menu è disponibile soltanto se il modulo CAM viene inserito e attivato correttamente. Le applicazioni e il contenuto a video vengono forniti dalle emittenti digitali.

- 2 Spingere a fondo il modulo CAM.



- 3 Accendere il televisore e attendere che il modulo CAM venga attivato. Questa operazione può richiedere alcuni minuti.

9 Specifiche tecniche

Specifiche del prodotto- Risoluzioni di visualizzazione supportate

Risoluzioni per computer

- Risoluzione - frequenza di aggiornamento:
 - 640 x 480 - 60 Hz
 - 800 x 600 - 60 Hz
 - 1024 x 768 - 60 Hz
 - 1920 x 1080i - 60 Hz
 - 1920 x 1080p - 60 Hz

Formati video

- Risoluzione - frequenza di aggiornamento:
 - 480i - 60 Hz
 - 480p - 60 Hz
 - 576i - 50 Hz
 - 576p - 50 Hz
 - 720p - 50 Hz, 60 Hz
 - 1080i - 50 Hz, 60 Hz
 - 1080p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz
 - 1080p - 50 Hz, 60 Hz

Sintonizzatore/Ricezione/ Trasmissione

- Ingresso antenna: coassiale 75 ohm (IEC75)
- TV system: DVB COFDM 2K/8K
- Riproduzione video: NTSC, SECAM, PAL
- Digitale terrestre (vedere l'elenco dei paesi sul retro del televisore)

Multimediale

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

Telecomando

- Tipo: RC4450
- Batterie: 2 di formato AA

Collegamenti (posteriori)

- EXT 1 (SCART): Audio L/R, ingresso/uscita CVBS, RGB
- EXT 2 (SCART): Audio L/R, ingresso/uscita CVBS, RGB
- EXT 3: Component (Y Pb Pr), Audio L/R in
- HDMI 1/2/3



Nota

- Il numero di connettori HDMI disponibili dipende dal modello del televisore.

- SPDIF OUT: Uscita audio digitale (cinch coassiale-S/P-DIF). Immagini sincronizzate.
- AUDIO OUT L/R: Uscita audio analogica.
- ANTENNA TV
- AUDIO IN: Ingresso audio mini jack per collegamenti DVI/HDMI per PC.

Collegamenti (lateralì)

- Uscita cuffie (mini-jack stereo)
- AUDIO L/R in
- Video (CVBS) in
- S-Video
- USB
- HDMI
- Common interface (slot CAM)

Alimentazione

- Tensione di alimentazione: 220-240 V c.a. ($\pm 10\%$)
- Consumo normale e in standby: Vedere le specifiche tecniche sul sito www.philips.com
- Temperatura ambiente: da 5°C a 35°C
- Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso. Per ulteriori informazioni sulle specifiche di questo prodotto, visitare la pagina Web www.philips.com/support.

10 Risoluzione dei problemi

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

Problemi generali con il televisore

Il televisore non si accende:

- Scollegare il cavo di alimentazione, attendere un minuto e ricollegarlo.
- Assicurarsi che il cavo di alimentazione sia collegato correttamente e che la presa sia alimentata.

Il telecomando non funziona correttamente:

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

La luce di standby del televisore lampeggia in rosso:

- Spegner il televisore e scollegare il cavo di alimentazione. Prima di reinserire il cavo di alimentazione e accendere nuovamente il televisore, attendere che il televisore si raffreddi. Se il lampeggio si ripete, rivolgersi al centro di assistenza clienti.

Non ricordo il codice per sbloccare il blocco accesso

- Immettere '8888' (vedere 'Blocco dei canali televisivi o dei dispositivi collegati (Blocco accesso)' a pagina 33).

Il menu TV è nella lingua errata

- Modificare il menu del televisore selezionando la lingua preferita (vedere 'Passaggio 1 Selezionare la lingua del menu' a pagina 39).

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

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

Problemi con i canali del televisore

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

- Verificare che sia stato selezionato l'elenco corretto.
- I canali mancanti potrebbero non essere stati eliminati ma spostati nel menu **[Riposizionare]**. Per accedere al menu, premere **MENU** sul telecomando quindi selezionare **[Menu TV] > [Installazione] > [Installazione canali] > [Riposizionare]**.

Durante la sintonizzazione non sono stati rilevati canali digitali:

Verificare che il televisore supporti la trasmissione DVB-T del Paese di residenza. Vedere l'elenco dei paesi sul retro del televisore.

Problemi con l'audio

Le immagini sono presenti ma manca l'audio:



Nota

- Se non viene rilevato alcun segnale audio, il televisore disattiva automaticamente l'uscita del segnale audio e non indica un malfunzionamento.
- Verificare che tutti i cavi siano collegati correttamente.
- Accertarsi che il volume non sia impostato su 0.
- Verificare che l'audio non sia disattivato.

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

Verificare le impostazioni di **[Suono]**, accertandosi che **[Stereo]** sia selezionato e che le impostazioni di **[Equalizzatore]** siano corrette. Se necessario, provare a reimpostare le impostazioni dell'audio sui **[Standard]**.

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

Verificare che le impostazioni di **[Bilanciamento]** siano corrette.

Problemi con le immagini

LightGuide è attivato, ma non vengono visualizzate immagini:

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

L'audio è presente ma mancano le immagini:

- Verificare che le impostazioni delle immagini siano correttamente definite (vedere 'Regolazione delle impostazioni dell'immagine' a pagina 22).

La ricezione dell'antenna è scarsa:

- Verificare che l'antenna sia collegata correttamente al televisore.
- Altoparlanti, apparecchi audio non collegati a terra, lampade al neon, edifici alti e montagne possono compromettere la qualità delle immagini. Provare a migliorare la qualità della ricezione cambiando l'orientamento dell'antenna o allontanando gli apparecchi dal televisore.
- Verificare che per la propria zona sia selezionato il corretto sistema televisivo (vedere 'Passaggio 1 Selezionare il sistema' a pagina 40).
- Se la ricezione su un solo canale è di scarsa qualità, tentare di sintonizzarlo meglio mediante la sintonia fine. (vedere 'Sintonia fine dei canali analogici' a pagina 41)

Si riceve una scarsa qualità delle immagini dagli apparecchi collegati:

- Verificare che gli apparecchi siano collegati correttamente. Inoltre, accertarsi di assegnare gli apparecchi ai connettori (vedere 'Assegnazione dei dispositivi ai connettori' a pagina 50) come descritto nella Sezione 7.4.1 Assegnare gli apparecchi ai connettori.
- Verificare che le impostazioni delle immagini siano correttamente definite (vedere 'Regolazione delle impostazioni dell'immagine' a pagina 22).

Il televisore non ha salvato le impostazioni:

- Verificare che il televisore sia impostato sulla modalità Home che consente la massima flessibilità di modifica delle impostazioni (vedere 'Passaggio alla modalità Shop o Home' a pagina 27).

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

- Provare a utilizzare un formato immagine differente.
- Assegnare l'apparecchio ai connettori (vedere 'Assegnazione dei dispositivi ai connettori' a pagina 50).

La posizione dell'immagine sullo schermo non è corretta:

I segnali delle immagini di alcuni apparecchi non si adattano correttamente allo schermo. Controllare l'uscita del segnale dell'apparecchio.

Problemi al collegamento HDMI

Si riscontrano problemi con gli apparecchi HDMI

- Il supporto dello standard HDCP può ritardare il tempo impiegato dal televisore per mostrare il contenuto proveniente da un 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.

- In caso di disturbi audio intermittenti, consultare il manuale di istruzioni
- dell'apparecchio HDMI per verificare che le impostazioni di uscita siano corrette. In alternativa, provare a collegare il segnale audio dall'apparecchio HDMI al televisore tramite AUDIO IN sul retro del televisore.
- Se si utilizza un adattatore HDMI-DVI o un cavo HDMI-DVI, verificare che un cavo audio aggiuntivo sia collegato ad AUDIO IN. È necessario anche assegnare il connettore audio.

Problemi al collegamento USB

Il televisore non visualizza i contenuti del dispositivo USB

- Impostare il dispositivo affinché sia conforme alla classe della memoria di massa, come descritto nella documentazione del dispositivo.
- Il dispositivo USB potrebbe non essere compatibile con il televisore.
- Non sono supportati tutti i tipi di file audio e delle immagini (vedere 'Specifiche tecniche' a pagina 53).

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

- Le prestazioni di trasmissione del dispositivo USB possono limitare la velocità di trasferimento.

Problemi al collegamento PC

La visualizzazione delle immagini del PC sul televisore non è stabile/sincronizzata:

Verificare che sul PC sia selezionata una risoluzione e una frequenza di aggiornamento supportate. (vedere 'Specifiche tecniche' a pagina 53)

Contatti

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

Se il problema resta irrisolto, rivolgersi al centro di assistenza clienti del proprio Paese come elencato nel manuale di istruzioni.



Avvertenza

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



Nota

- Prima di contattare il centro di assistenza clienti è necessario disporre delle informazioni relative al modello del televisore e al numero di serie. Questi numeri sono riportati sul retro e sul lato del televisore, nonché sulla confezione.