

Register your product and get support at

www.philips.com/welcome



IT MANUALE D'USO

PHILIPS



Country	Number	Tariff
Austria	0810 000205	€0.07/min
Belgium	078250145	€0.06/min
Bulgaria	+3592 489 99 96	local
Croatia	01 3033 754	local
Czech Rep	800142840	free
Denmark	3525 8759	local
Finland	09 2311 3415	local
France	0821 611655	€0.09/min
Germany	01803 386 852	€0.09/min
Greece	0 0800 3122 1280	free
Hungary	0680018189	free
Ireland	01 601 1777	local
Italy	840320086	€0.08/min
Luxembourg	40 6661 5644	local
Netherlands	0900 8407	€0.10/min
Norway	2270 8111	local
Poland	0223491504	local
Portugal	2 1359 1442	local
Romania	1-203-2060	local
Russia	(495) 961-1111	local
Serbia	+381 114 440 841	local
Slovakia	0800 004537	free
Slovenia	01 280 95 22	local
Spain	902 888 784	€0.10/min
Sweden	08 5792 9100	local
Switzerland	0844 800 544	local
Turkey	0800 261 3302	local
UK	0870 900 9070	local
Ukraine	044 254 2392	local

This information is correct at the time of press. For updated contact information, refer to www.philips.com/support.

Sommario

1.	Importante	3
1.1	Sicurezza	3
1.2	Pulizia dello schermo	4
1.3	Protezione dell'ambiente.	4

2.	Il televisore	6
2.1	Panoramica del televisore	6

3.	Guida introduttiva	8
3.1	Posizionamento del televisore	8
3.2	Montaggio a parete del televisore	8
3.3	Collegamento del cavo dell'antenna	10
3.4	Collegamento del cavo di alimentazione.	10
3.5	Gestione dei cavi.	11
3.6	Inserimento delle batterie del telecomando	11
3.7	Accensione del televisore.	11
3.8	Configurazione iniziale	11

4.	Utilizzo del televisore	12
4.1	Accensione/spengimento o standby	12
4.2	Visione dei programmi televisivi.	12
4.3	Visione dei dispositivi collegati	13
4.4	Utilizzo del televideo	13

5.	Funzioni avanzate del televisore	14
5.1	Panoramica del telecomando	14
5.2	Utilizzo dei menu del televisore.	15
5.3	Regolazione delle impostazioni dell'immagine.	15
5.4	Regolazione delle impostazioni dell'audio	16
5.5	Regolazione delle impostazioni delle funzioni	17

6.	Installazione dei canali	18
6.1	Installazione automatica dei canali	18
6.2	Memorizzazione manuale dei canali	18

7.	Collegamento dei dispositivi	20
7.1	Panoramica dei collegamenti.	20
7.2	Selezione della qualità di connessione.	21
7.3	Collegamento dei dispositivi.	23

8.	Specifiche tecniche.	26
----	------------------------------	----

9.	Risoluzione dei problemi	27
9.1	Problemi generali	27
9.2	Problemi relativi all'immagine	27
9.3	Problemi relativi all'audio	28
9.4	Problemi relativi al collegamento HDMI.	28
9.5	Problemi relativi al collegamento del PC	28
9.6	Contatti	28

10.	Indice	29
-----	------------------	----

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 apportare modifiche ai prodotti in qualsiasi momento 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'apparecchio. 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 Innovative Applications N.V.
Vice Development Manager
Pathoekeweg 11
B-8000 Brugge
Belgio

Conformità ai requisiti EMF

Koninklijke Philips Electronics N.V. produce e commercializza numerosi prodotti destinati al mercato consumer che, come tutti gli apparecchi elettronici, possono emettere e ricevere segnali elettromagnetici.

Uno dei principi aziendali fondamentali 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 di legge e a tutti gli standard EMF applicabili alla data di produzione dei prodotti.

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 implementarli 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** sulla spina (ad esempio 10 A).

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 di conformità di montaggio VESA sono marchi registrati di Video Electronics Standards Association.

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

1. Importante

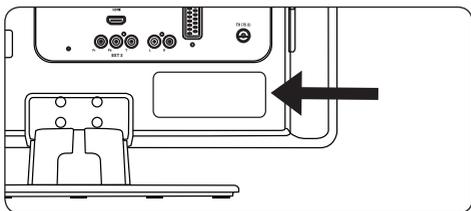
Congratulazioni per l'acquisto e benvenuti in Philips.

Leggere il presente manuale prima di iniziare a utilizzare il prodotto.

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.

Per usufruire di tutti i vantaggi offerti dal supporto Philips, effettuare la registrazione del prodotto presso il sito Web www.philips.com/welcome.

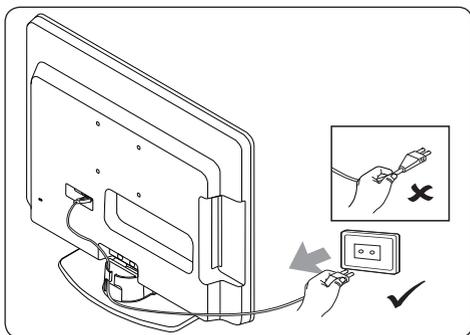
Il modello e il numero di serie del televisore sono reperibili sulla confezione e nella parte posteriore e laterale dell'apparecchio.



1.1 Sicurezza

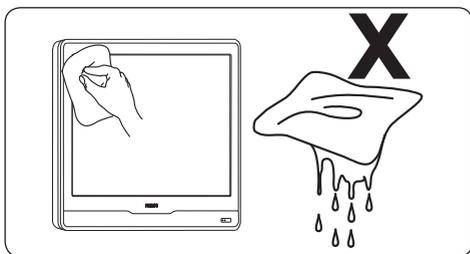
- Non inserire oggetti di alcun tipo nelle prese d'aria. Ciò potrebbe provocare danni al televisore.
- Per evitare il rischio di incendio o scosse elettriche, non posizionare il televisore, il telecomando o le batterie del telecomando nei pressi di sorgenti di fiamme libere, ad esempio le candele, e di altre fonti di calore inclusa la luce diretta del sole.
- Non installare il televisore in uno spazio ristretto come, ad esempio, una libreria. Lasciare uno spazio di almeno 10 cm intorno al televisore per consentirne la ventilazione. Accertarsi che il flusso d'aria non sia ostruito.
- Se si colloca il televisore su una superficie piana e solida, accertarsi di utilizzare solo il piedistallo fornito. Non muovere il televisore se il piedistallo non è fissato correttamente all'apparecchio.
- Il montaggio a parete del televisore deve essere effettuato soltanto da personale qualificato, utilizzando esclusivamente una staffa idonea per il montaggio a parete e una parete che sostenga in maniera sicura il peso del televisore. Un eventuale montaggio a parete errato può causare gravi lesioni o danni. Non effettuare da soli il montaggio a parete del televisore.
- Se il televisore è montato su una base girevole o su un braccio girevole, accertarsi che nessuna tensione sia esercitata sul cavo di alimentazione quando l'apparecchio viene ruotato. La tensione del cavo di alimentazione può allentare le connessioni e provocare archi elettrici o incendi.
- Scollegare il televisore dall'alimentazione e dall'antenna prima di tempeste di fulmini. Durante temporali con fulmini non toccare nessuna parte del televisore, il cavo di alimentazione o il cavo dell'antenna.
- Verificare che sia possibile raggiungere agevolmente il cavo di alimentazione per il facile scollegamento del televisore all'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 ad alto volume di auricolari o cuffie.
- Quando si scollega il televisore dall'alimentazione, accertarsi di effettuare le operazioni indicate di seguito:
 - Spegnere il televisore, quindi disattivare l'alimentazione (se possibile).
 - Scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di alimentazione.



- 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.

1.2 Pulizia 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 detersivi 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 che possono danneggiarlo permanentemente.
- Se possibile, evitare la presenza di immagini fisse per lunghi periodi di tempo sullo schermo, 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.

1.3 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.

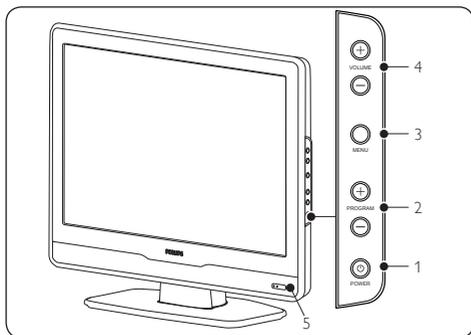
Per ulteriori specifiche sul prodotto, vedere la brochure del prodotto all'indirizzo www.philips.com/support.

2. Il televisore

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

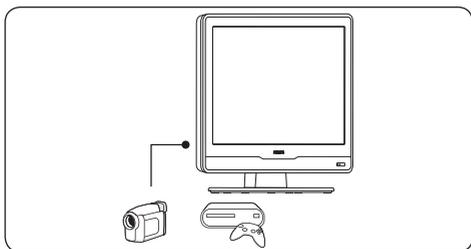
2.1 Panoramica del televisore

Comandi laterali



1. **POWER**
2. **PROGRAM +/-**
3. **MENU**
4. **VOLUME +/-**
5. Indicatore di alimentazione/Sensore del telecomando

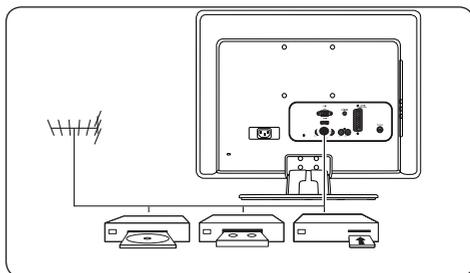
Connettori laterali



Utilizzare i connettori laterali del televisore per collegare dispositivi portatili come una telecamera ad alta definizione o una console

giochi. È possibile collegare anche una coppia di cuffie.

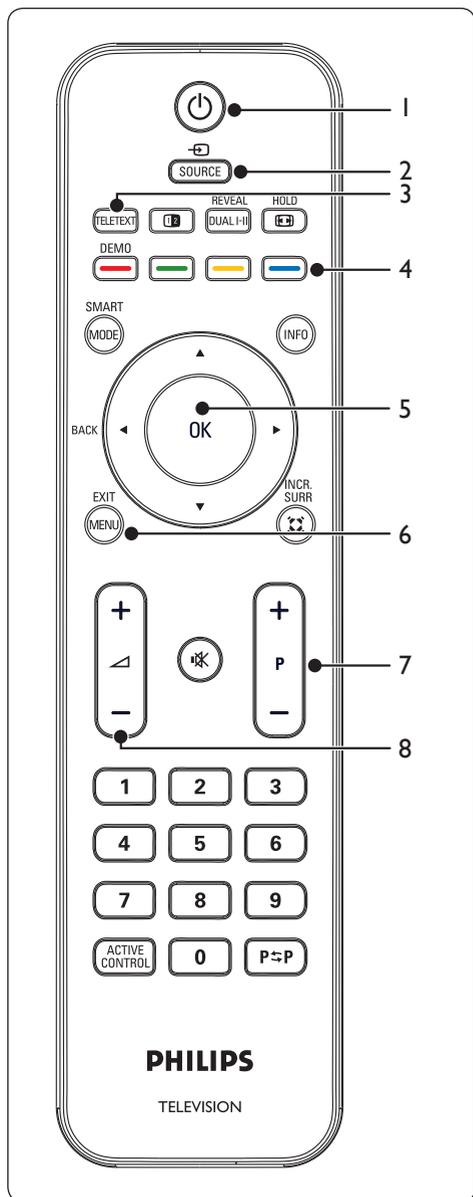
Connettori posteriori



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.

Nota: per ulteriori informazioni sui collegamenti, consultare la *Sezione 7 Collegamento dei dispositivi*.

Telecomando



1. Accensione
2. **SOURCE**
3. **TELETEXT**
4. Tasti dei colori
Da sinistra, rosso, verde, giallo, blu
5. **OK**
Tasti di spostamento o cursore
6. **MENU**
7. **P +/-**
Canale precedente o successivo
8. **+/-**
Volume alto o basso

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

3. Guida introduttiva

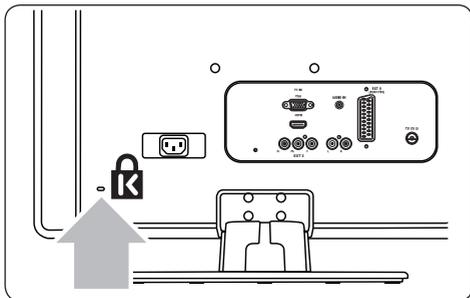
Questa sezione descrive come posizionare e installare il televisore, integrando le informazioni fornite nella *Guida di avvio rapido*.

⊖ **Nota:** per le istruzioni di montaggio del piedistallo, consultare la *Guida di avvio rapido*.

3.1 Posizionamento del televisore

Oltre alla lettura e alla comprensione delle istruzioni di sicurezza fornite nella *Sezione 1.1*, 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 uno slot di sicurezza Kensington ubicato sul retro. Se si intende utilizzare un blocco antifurto Kensington (non fornito), posizionare il televisore nei pressi di un oggetto stabile, ad esempio un tavolo, a cui il blocco sia facilmente agganciabile.



3.2 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 si assume alcuna responsabilità per un eventuale montaggio errato o montaggio che comporta incidenti o lesioni.

Passaggio 1 Acquistare una staffa per montaggio a parete VESA compatibile

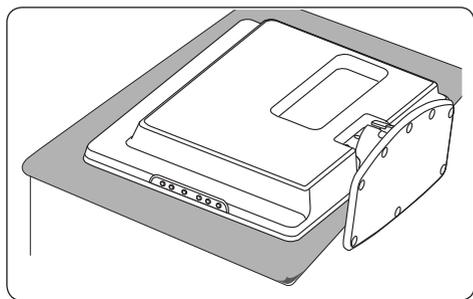
In base alle dimensioni dello schermo del televisore, acquistare una delle staffe per montaggio a parete indicate di seguito.

Dimensioni dello schermo TV (pollici/cm)	Tipo di staffa per montaggio a parete VESA compatibile (mm)	Istruzioni particolari
22"/55.9cm	Fissa 100 x 100	Nessuna
19"/48.4cm	Fissa 100 x 100	Nessuna

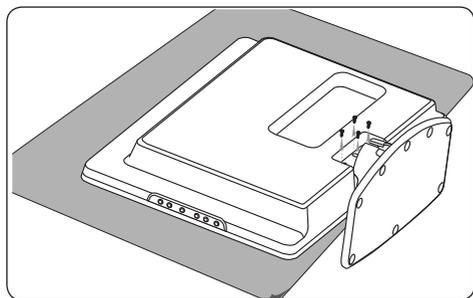
Passaggio 2 Rimuovere il piedistallo del televisore

⊖ **Nota:** se il piedistallo del televisore non è montato, andare al *Passaggio 3 Collegare i cavi*.

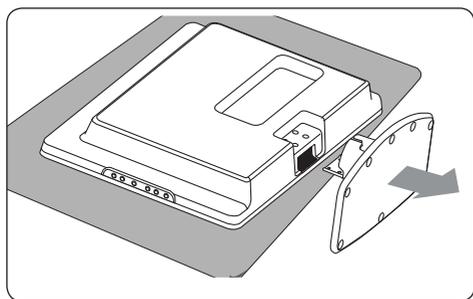
1. Posizionare delicatamente il televisore capovolto su una superficie piana e stabile, coperta da un panno morbido. Lo spessore del panno deve garantire sufficiente protezione per lo schermo.



- Utilizzando un cacciavite a croce (non fornito), svitare i bulloni che fissano il piedistallo al televisore (il modello a 19 pollici presenta quattro bulloni, quello a 22 pollici ne ha tre).



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



Passaggio 3 Collegare i cavi

Collegare il cavo dell'antenna, il cavo di alimentazione e tutti gli altri dispositivi alla parte posteriore del televisore, come descritto nelle sezioni successive.

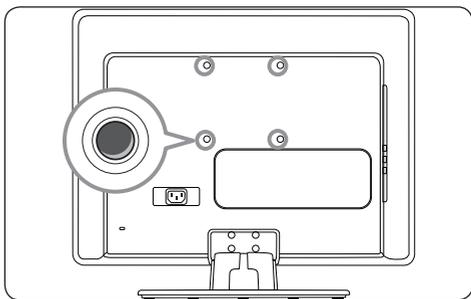
Passaggio 4

Fissare al televisore la staffa per montaggio a parete VESA compatibile

⚠ AVVERTENZA: per fissare al televisore la staffa per a parete VESA compatibile, utilizzare soltanto i bulloni (M4 per tutti i modelli) e i distanziatori (4 cm) in dotazione. Il tipo di bulloni in dotazione è appropriato per il peso del televisore, mentre i distanziatori in dotazione sono stati progettati per agevolare la gestione dei cavi.

ⓘ Nota: in base alla staffa per montaggio a parete VESA compatibile utilizzata, per agevolare l'installazione potrebbe essere necessario separare la piastra di montaggio dalla staffa. Per le istruzioni, consultare la documentazione della staffa per montaggio a parete VESA compatibile.

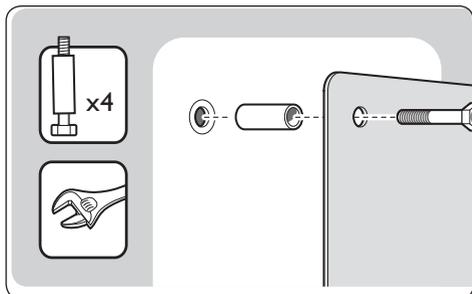
- Individuare i quattro fori di montaggio sul retro del televisore.



- Allineare la piastra/staffa ai quattro fori di, posizionando i distanziatori in dotazione tra

la piastra/staffa e i fori di.

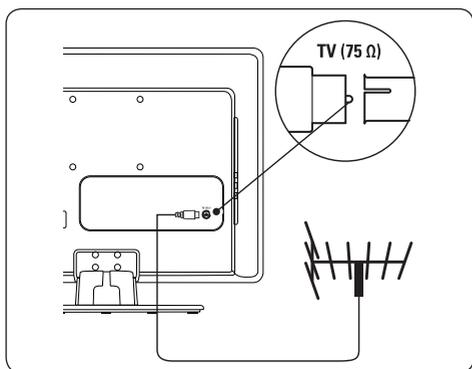
- Utilizzando una chiave inglese, inserire i bulloni in dotazione attraverso la piastra/staffa e i distanziatori, serrando completamente i bulloni nei relativi fori di.



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

3.3 Collegamento del cavo dell'antenna

- Individuare il connettore dell' **TV ANTENNA** nel retro del televisore.
- Collegare un'estremità del cavo dell'antenna (non fornito) al connettore dell' **TV ANTENNA**. Se non è possibile inserire il cavo dell'antenna nel connettore del televisore, utilizzare un adattatore.



- Collegare l'altra estremità del cavo dell'antenna alla relativa presa a muro,

verificando che entrambe le estremità del cavo siano inserite correttamente.

3.4 Collegamento del cavo di alimentazione

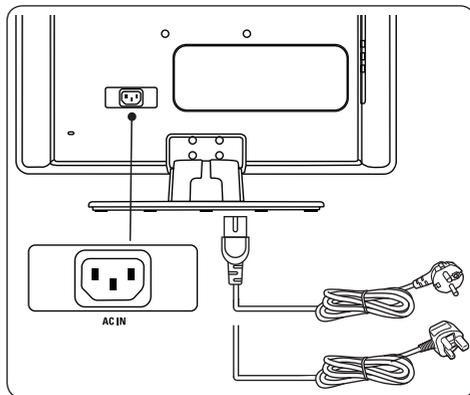
⚠ AVVERTENZA: verificare che la tensione di rete corrisponda a quella indicata sul retro del televisore. Se la tensione è diversa, non collegare il cavo di alimentazione.

Per collegare il cavo di alimentazione

ⓘ Nota

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

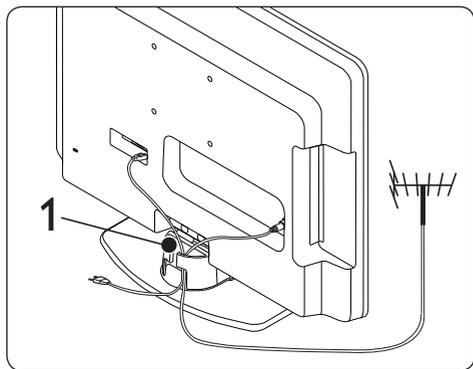
- Individuare il connettore di alimentazione **AC IN** sul retro o nella parte inferiore del televisore.



- Collegare il cavo di alimentazione al connettore di alimentazione **AC IN**.
- Collegare il cavo di alimentazione alla relativa presa a muro, verificando che entrambe le estremità del cavo siano inserite correttamente.

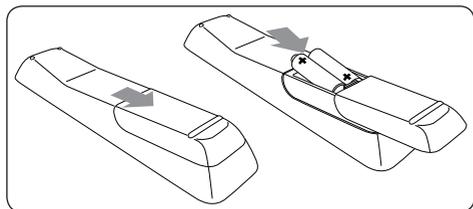
3.5 Gestione dei cavi

Instradare il cavo di alimentazione, il cavo dell'antenna e i cavi di tutti gli altri dispositivi nel relativo contenitore (1) sul retro del televisore.



3.6 Inserimento delle batterie del telecomando

1. Fare scorrere e rimuovere il coperchio del vano batterie sul retro del telecomando.



2. Inserire le due batterie fornite (AAA, tipo LR03). Accertarsi che le polarità + e - delle batterie corrispondano alle indicazioni presenti all'interno del vano.
3. Riposizionare il coperchio scorrevole.

ⓘ **Nota:** se non si utilizza il telecomando per un lungo periodo di tempo, rimuovere le batterie.

3.7 Accensione del televisore

Alla prima accensione del televisore, verificare che il cavo di alimentazione sia collegato correttamente. Quando tutto è pronto, premere **POWER** sul lato del televisore.

ⓘ **Nota:** per alcuni modelli di televisore è necessario tenere premuto **POWER** per due secondi. Per l'avvio del televisore potrebbero essere necessari fino a 15 secondi.

3.8 Configurazione iniziale

Quando si accende il televisore per la prima volta, viene richiesto di selezionare il **Paese** e la **Lingua** del menu.

Se il menu non viene visualizzato, premere **MENU** per visualizzarlo.

1. Premere **▲** e **▼** sul telecomando per selezionare il paese, quindi premere **OK** per confermare la scelta.
2. Premere **▲** e **▼** per selezionare una lingua, quindi premere **OK** per confermare la scelta.

La ricerca viene avviata automaticamente. Tutti i canali TV e le stazioni radio disponibili vengono memorizzati. Questa operazione richiede alcuni minuti.

Se il trasmettitore o la rete via cavo invia un segnale di ordinamento automatico, i canali sono numerati correttamente. In questo caso, l'installazione è completa. In caso contrario, utilizzare il menu **Impostazione canali** per effettuare la numerazione dei canali.

ⓘ **Nota:** per uscire dalla ricerca o interromperla prima che sia completata, premere **MENU**. Se non viene rilevato alcun canale, consultare la *Sezione 9 Risoluzione dei problemi*.

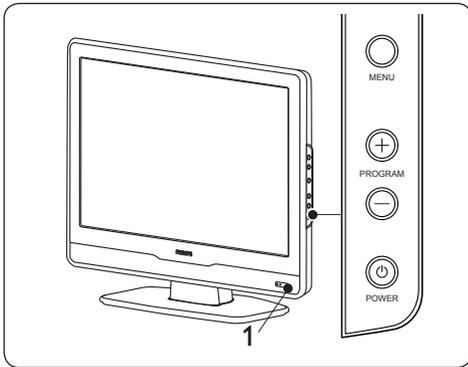
4. Utilizzo del televisore

Questa sezione fornisce informazioni per un utilizzo di base del televisore. Le istruzioni sulle modalità di utilizzo avanzate del televisore sono fornite nella *Sezione 5 Funzioni avanzate del televisore*.

4.1 Accensione/spengimento o standby

Accensione del televisore

- Se l'indicatore di alimentazione (1) è disattivato, premere **POWER** sul lato del televisore.

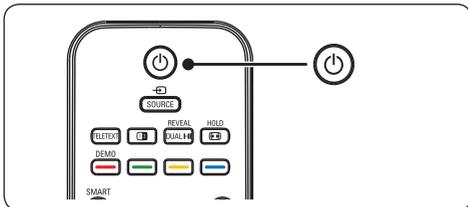


Spegnimento del televisore

- Premere **POWER** sul lato del televisore. L'indicatore di alimentazione (1) si spegne.

Televisore in standby

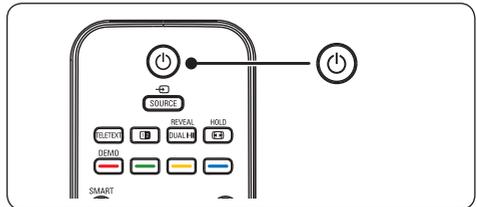
- Premere **POWER** sul telecomando. L'indicatore di alimentazione passa alla modalità standby (rosso).



- ❗ **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 in standby

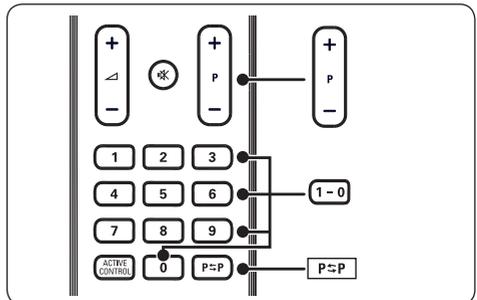
- Se l'indicatore di alimentazione è in standby (rosso), premere **POWER** sul telecomando.



- ⓘ **Nota:** se non è possibile utilizzare il telecomando, per accendere il televisore in modalità standby premere **MENU** sul lato del televisore.

4.2 Visione dei programmi televisivi

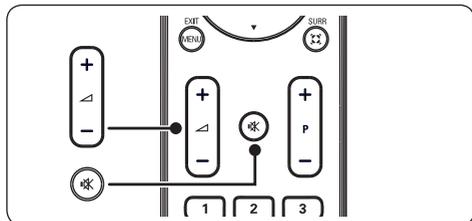
Cambio di canale



1. Premere un numero (da 1 a 99) oppure premere **P +/-** sul telecomando.

2. Premere **PROGRAM +/-** nei controlli laterali del televisore.
3. Premere **P⇌P** sul telecomando per tornare al canale precedentemente visualizzato.

Regolazione del volume



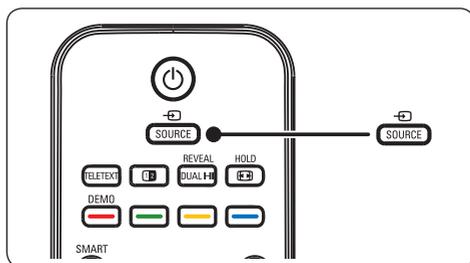
- Premere \triangle + o - sul telecomando oppure premere **VOLUME + o -** sui controlli laterali del televisore.
- Premere \otimes sul telecomando per escludere l'audio. Premere \otimes di nuovo per annullare l'esclusione dell'audio.

Nota: per le cuffie:

- Premere \triangle + o - sul telecomando per regolare il volume delle cuffie.
- Premere \otimes per escludere l'audio degli altoparlanti del televisore.
- Premere \triangle + o - per riattivare gli altoparlanti del televisore.

4.3 Visione dei dispositivi collegati

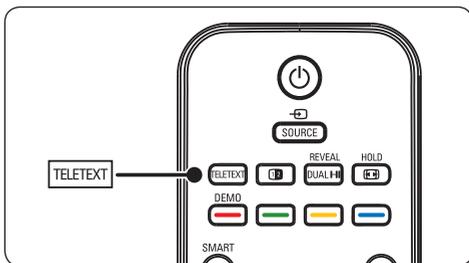
1. Accendere il dispositivo.
2. Premere **SOURCE** sul telecomando.



3. Premere \blacktriangle o \blacktriangledown per selezionare il dispositivo collegato.
4. Premere **OK** per selezionare il dispositivo.

4.4 Utilizzo del televideo

1. Premere **TELETEXT** sul telecomando. Viene visualizzata la pagina di indice principale.

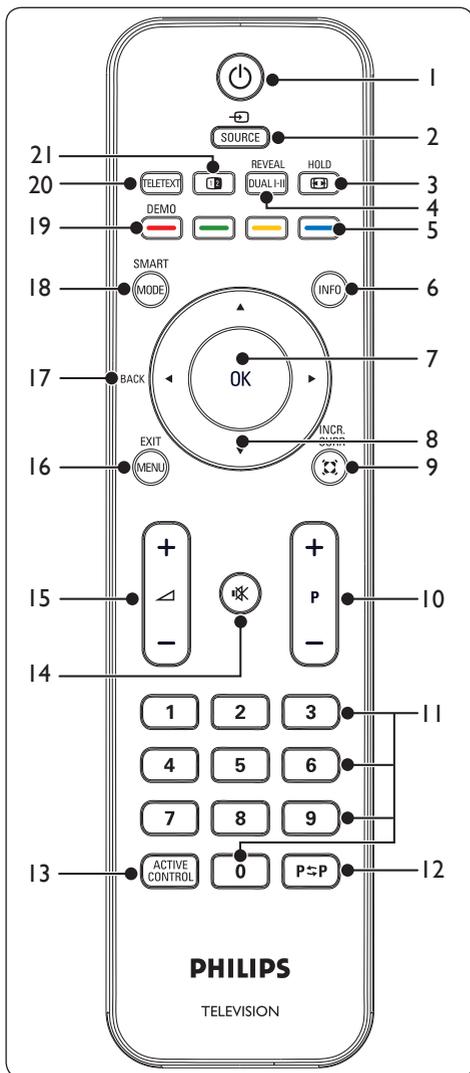


2. Premere i tasti dei numeri per inserire un numero di pagina.
3. Premere **P +/-** o $\blacktriangle/\blacktriangledown$ per visualizzare la pagina precedente o successiva.
4. Per selezionare uno degli argomenti con codifica a colori nella parte inferiore dello schermo, premere uno dei tasti dei colori.

- **Suggerimento:** premere **P⇌P** per tornare alla pagina precedente.
- 5. Premere **TELETEXT** di nuovo per uscire dal televideo.

5. Funzioni avanzate del televisore

5.1 Panoramica del telecomando



1. Consente di accendere il televisore in standby o di spegnerlo in standby.
2. **SOURCE**
Consente di selezionare i dispositivi collegati.
3. /HOLD

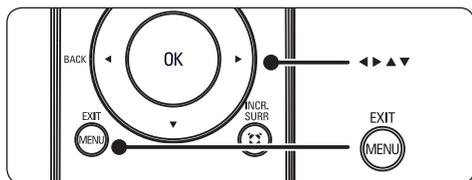
4. **DUAL I-II/REVEAL**
Premere ripetutamente per selezionare una modalità audio oppure per alternare le modalità mostra/nascondi.
5. Tasti dei colori
Consentono di selezionare attività o pagine del videoregistratore.
6. **INFO**
Consente di visualizzare le informazioni sul programma, se disponibili.
7. **OK**
Consente di accedere al menu **Tutti i canali** o di attivare un'impostazione.
8. **◀, ▶, ▲, ▼**
Consentono di spostarsi nei menu.
9. **Incredible Surround**
Consente di aggiungere maggiore profondità e dimensione all'audio del televisore. Selezionare tra **Acceso** o **Spegnuto**.
10. **P +/-**
Consente di passare al canale precedente o successivo.
11. Tasti dei numeri
Consentono di selezionare un canale, una pagina o un'impostazione.
12. **P=P**
Consente di tornare al canale precedentemente visualizzato.
13. **ACTIVE CONTROL**: non supportato.
14. **MUTE**
Consente di disattivare o ripristinare l'audio.
15. **+/-**
Consente di aumentare o ridurre il volume.
16. **MENU/EXIT**
Consente di attivare o disattivare il menu.
17. **BACK**
18. **SMART MODE**
Premere ripetutamente per selezionare Personale, Ricco, Natura, Morbido o Multimedia.
19. **DEMO**: non supportato.
20. **TELETEXT**
Consente di attivare o disattivare il videoregistratore.
21. **Schermo doppio**: non supportato.

5.2 Utilizzo dei menu del televisore

I menu visualizzati sullo schermo consentono di configurare il televisore, regolare le impostazioni di immagine e audio, nonché 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.



Viene visualizzato il menu seguente:

Controllo principale 4		Immagine 8	
Immagine		Smart picture	
Suono		Contrasto	
Funzioni		Luminosità	
Installa		Colore	
		Nitidezza	
		Tinta	
		Temperatura colore	
		Formato immagine	

La configurazione del menu "immagine" determina la qualità dell'immagine.

2. Premere **MENU** per uscire.

5.3 Regolazione delle impostazioni dell'immagine

1. Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **Immagine**.

Viene visualizzato il menu **Immagine**.

2. Premere ► per selezionare un'impostazione, quindi premere ▲ o ▼ per regolare l'impostazione.
3. Premere **MENU** per uscire.

Controllo principale 4		Immagine 8	
Immagine		Smart picture	
Suono		Contrasto	
Funzioni		Luminosità	
Installa		Colore	
		Nitidezza	
		Tinta	
		Temperatura colore	
		Formato immagine	

La configurazione del menu "immagine" determina la qualità dell'immagine.

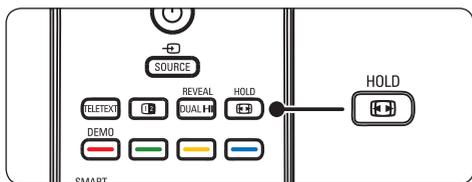
Descrizione delle impostazioni dell'immagine:

- **Smart picture:** scegliere tra **Personale, Vivido, Standard, Film o Resp. energetico**.
- **Luminosità:** consente di cambiare la luminosità dell'immagine.
- **Contrasto:** consente di modificare la differenza tra toni chiari e scuri.
- **Colore:** consente di modificare l'intensità dei colori.
- **Nitidezza:** consente di cambiare la nitidezza dell'immagine.
- **Tinta:** consente di cambiare il colore dell'immagine con mix o tinta.
- **Temperatura colore:** consente di modificare il rendering dei colori.
- **Formato immagine:** modificarlo in base al tipo di programma in visione.

Modifica del formato immagine

Modificare il formato immagine in base al contenuto da visualizzare.

1. Premere **[FORMATO]** (**Formato immagine**) sul telecomando.



In alternativa, premere **MENU** sul telecomando e selezionare **Immagine ► Formato immagine**.

2. Premere ▲ o ▼ per selezionare uno dei formati immagine seguenti:
 - **Super zoom (non per HD)**
Rimuove le strisce nere laterali dei programmi trasmessi in 4:3 con distorsione minima.



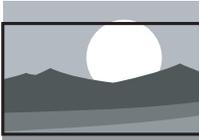
- **4:3 (non per HD)**
Visualizza il formato classico 4:3.



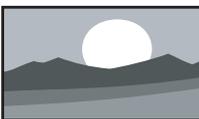
- **Movie expand 14:9 (non per HD)**
Riduce il formato classico 4:3 al formato 14:9.



- **Movie expand 16:9 (non per HD)**
Riduce il formato classico 4:3 al formato 16:9.



- **Schermo largo**
Riduce il formato classico 4:3 al formato 16:9.



5.4 Regolazione delle impostazioni dell'audio

1. Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **Suono**.

Controllo principale	4	Suono	4
Immagine		Smart sound	
Suono		Impost.	
Funzioni		Incredibile surround	
Installa		AVL	
Il menu del suono regola la riproduzione del suono.			

2. Premere ▲ o ▼ per evidenziare un'impostazione, quindi premere ► per selezionarla.
3. Premere ▲ o ▼ per regolare l'impostazione, quindi premere **OK** per confermare la modifica.
4. Premere **MENU** per uscire.

Descrizione delle impostazioni dell'audio:

- **Smart sound:** selezionare tra **Personale**, **Parlato**, **Musica**, **Film** e **Multimedia**.
- **Settaggi:** consente di modificare le impostazioni di **Acuto**, **Basso**, **Bilanciamento**.
- **Incredibile Surround:** consente di aggiungere profondità e dimensione all'audio. Selezionare **Acceso** o **Spento**.
- **AVL:** consente di limitare l'innalzamento dell'audio, soprattutto al cambio di canale o durante la pubblicità.

5.5 Regolazione delle impostazioni delle funzioni

1. Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **Funzioni**.

Controllo principale	4	Funzioni	4
Immagine		Timer	
Suono		NR	
Funzioni		Blocco automatico	
Installa		Elenco sorgenti	
Il menu Funzioni permette di controllare le funzioni speciali aggiuntive.			

Timer

- **Orologio:** consente di impostare l'ora.
- **Ora inizio:** consente di impostare l'ora di accensione automatica del televisore.
- **Ora fine:** consente di impostare l'ora di spegnimento automatico del televisore.
- **Sleeptimer:** consente di selezionare un periodo di standby automatico, da **0** a **180** minuti.

NR

Consente di attenuare i disturbi dell'immagine (effetti neve) in condizioni di ricezione difficile.

Blocco automatico

È possibile bloccare i canali per evitare che i bambini possano vedere contenuti non appropriati. **Blocco automatico** prevede i controlli seguenti:

- **Blocca programma:** consente di bloccare i canali televisivi.
- **Modifica codice:** consente di modificare il codice di accesso.

- **Cancella tutto:** consente di sbloccare tutti i canali e le funzioni di programmazione bloccati.

✳ **Suggerimento:** Se si dimentica il codice, immettere '0711' per sostituire qualsiasi codice esistente.

Elenco sorgenti

Sono supportate le sorgenti di ingresso seguenti: **TV, AV1, AV2 S-Video, AV2 CVBS, AV3, PC IN, HDMI e HDMI laterale.**

1. Premere **▲** o **▼** per evidenziare un'opzione, quindi premere **▶** per selezionare l'opzione.
2. Premere **OK** per confermare.
3. Premere **MENU** per uscire.

6. Installazione dei canali

Questa sezione fornisce le istruzioni per effettuare la configurazione iniziale e la reinstallazione dei canali.

 **Nota:** la reinstallazione dei canali comporta la modifica dell'elenco **Tutti i canali**.

6.1 Installazione automatica dei canali

Passaggio 1 Selezionare la lingua del menu

1. Premere **MENU** sul telecomando, quindi selezionare **Installa > Lingua**.

Controllo principale	
Installa	6
Lingua	22
Lingua	
Paese	English
Memorizz. automatica	Deutschland
Memorizz. manuale	France
Impostazione canali	Nederland
Ripristina valori predefiniti	Italia
	España

Premere il tasto destro del cursore per selezionare la lingua del menu.

2. Premere **▲** o **▼** per selezionare una lingua.
3. Premere **OK** per confermare.

Passaggio 2 Selezionare il paese

Il televisore sintonizza e ordina i canali in base al paese.

1. Premere **MENU** sul telecomando, quindi selezionare **Installa > Paese**.
2. Premere **▲** o **▼** per selezionare il paese in cui ci si trova.
3. Premere **OK** per confermare.

Passaggio 3 Installare i canali

Il televisore ricerca e memorizza tutti i canali televisivi analogici disponibili.

1. Premere **MENU** sul telecomando, quindi selezionare **Installa > Memorizz. automatica**.
2. Premere **►** per selezionare **Avvia**.
3. Premere **OK** per confermare.
4. Al termine della ricerca dei canali, premere **MENU** per uscire.

6.2 Memorizzazione manuale dei canali

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

Passaggio 1 Memorizzare manualmente

1. Premere **MENU** sul telecomando, quindi selezionare **Installa > Memorizz. manuale**.

Controllo principale	
Installa	6
Memorizz. manuale	5
Lingua	Sistema
Paese	Memorizz. manuale
Memorizz. automatica	Prog. no
Memorizz. manuale	Sintonia fine
Impostazione canali	Memorizzare
Ripristina valori predefiniti	

2. Selezionare **Sistema**, quindi premere **►** per selezionare uno dei sistemi seguenti:
 - **Europe** (rilevamento automatico*)
 - **Francia** (standard L/L')
 - **Europa orientale** (standard DK)
 - **Regno Unito** (standard I)
 - **Europa occidentale** (standard BG)
3. Selezionare **Memorizz. manuale**, quindi premere **►** per avviare la memorizzazione.

Quando viene rilevato un canale, la scansione si interrompe e viene visualizzato il nome del canale, quando disponibile. Andare al passaggio successivo. Se si conosce la frequenza del canale desiderato, è possibile inserirlo utilizzando i tasti dei numeri da 0 a 9. Se non viene rilevata alcuna immagine, consultare le soluzioni possibili nella *Sezione 9, Risoluzione dei problemi*.

4. Selezionare **Prog. No.**, e premere un numero compreso tra **0** e **9** oppure **▲ / ▼** per inserire il numero del canale.
5. Selezionare **Sintonia fine**, quindi premere **▲** o **▼** per regolare la sintonia.
6. Selezionare **Memorizzare**, quindi premere **►** per memorizzare il canale.
7. Ripetere i passaggi precedenti per ciascun canale che si desidera memorizzare.
8. Premere **MENU** per uscire.

Passaggio 2 Impostare i canali

È possibile impostare il nome e il numero di un canale ed effettuare l'ordinamento dei canali.

1. Premere **MENU** sul telecomando e selezionare **Installa > Impostazione canali**.
2. Premere **▲** o **▼** per evidenziare un'opzione, quindi premere **►** per selezionare l'opzione.

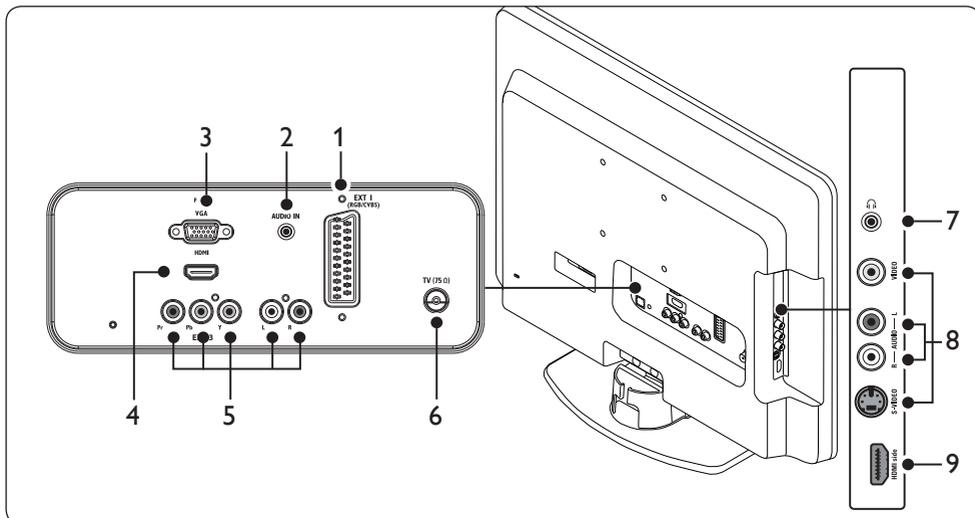
Controllo principale			
Installa	6	Impostazione canali	4
Lingua		Modifica canali	
Paese		Cambio canali	
Memorizz. automatica		Modifica nome	
Memorizz. manuale		Ordinamento canali	
Impostazione canali			
Ripristina valori predefiniti			

- **Modifica canali:** consente di selezionare un canale da modificare.
- **Cambio canali:** consente di spostare il canale selezionato al canale di destinazione.

- **Modifica nome:** consente di assegnare un nome a un canale o a un'origine esterna.
 - Premere **◀, ▶** per spostarsi nell'area di visualizzazione del nome.
 - Premere **▲, ▼** per selezionare i caratteri.
 - Premere **►** per uscire. Il nome viene memorizzato.
- **Ordinamento canali:** consente di elencare i canali in base all'ordine numerico e alfabetico.

7. Collegamento dei dispositivi

7.1 Panoramica dei collegamenti



Connettori posteriori

- EXT 1**
Connettore SCART per lettori DVD, videoregistratori, ricevitori digitali, console giochi e altri dispositivi SCART. Supporta Audio L/R.
- AUDIO IN**
Connettore mini-jack per ingresso audio del PC.
- PC IN**
Connettore VGA per PC.
- HDMI**
Connettori d'ingresso HDMI per lettori di dischi Blu Ray, ricevitori digitali, console giochi e altri dispositivi ad alta definizione.
- EXT 3**
Connettori Component Video (Y Pb Pr) e ingresso Audio L/R per i lettori DVD.
- TV ANTENNA**

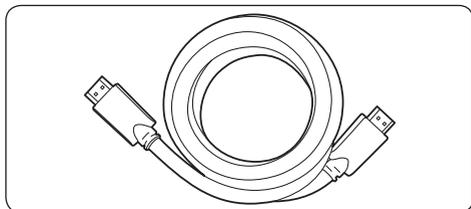
Connettori laterali

- Cuffie**
Mini-jack stereo.
- EXT 2**
Connettori CVBS side, S-Video e ingresso Audio L/R. Supporta dispositivi compositi e S-Video.
- HDMI laterale**
Ulteriore connettore HDMI per i dispositivi portatili ad alta definizione.

7.2 Selezione della qualità di connessione

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

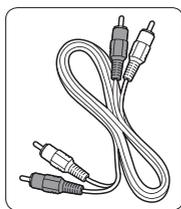
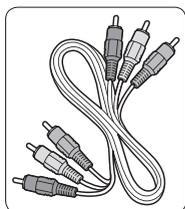
HDMI - Qualità massima ★★★★★



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.

ⓘ **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 ★★★★★

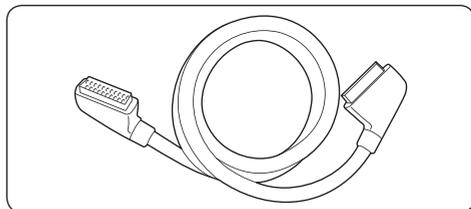


- Cavo Component Video - Rosso, verde, blu
- Cavo Audio L/R - Rosso, bianco

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.

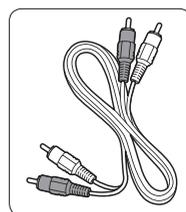
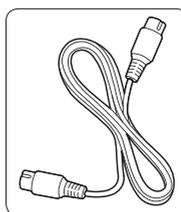
Quando si effettua il collegamento di un cavo Component Video, creare corrispondenza tra i colori dei cavi e i connetti EXT 3 sul retro del televisore. Collegare inoltre il cavo Audio L/R ai connettori di ingresso Audio L/R rosso e bianco di EXT 3.

SCART - Buona qualità ★★★



SCART combina i segnali audio e video in un unico cavo. I segnali audio sono stereo, mentre quelli video possono essere di qualità Composite. SCART non supporta l'immagine video ad alta definizione ed è analogico. Il televisore è dotato di un connettore SCART, EXT 1.

S-Video - Buona qualità ★★

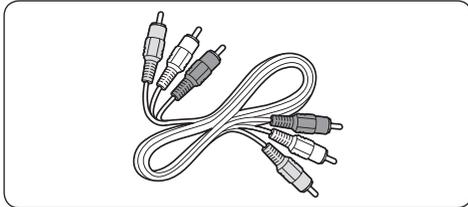


- Cavo S-Video
- Cavo Audio L/R - Rosso, bianco

La connessione analogica S-Video offre una qualità immagine migliore rispetto a Composite Video. Quando si effettua il collegamento del

dispositivo con S-Video, inserire il cavo S-Video nel relativo connettore EXT 2 del televisore. È necessario collegare un cavo Audio L/R separato tra il dispositivo e i connettori Audio L/R rosso e bianco di EXT 2 del televisore.

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). Effettuare il collegamento dei connettori Composite Video e ingresso Audio L/R a EXT 2 del televisore creando corrispondenza tra i colori dei cavi. Cavo audio/video Composite - Giallo, rosso, bianco.

7.3 Collegamento dei dispositivi

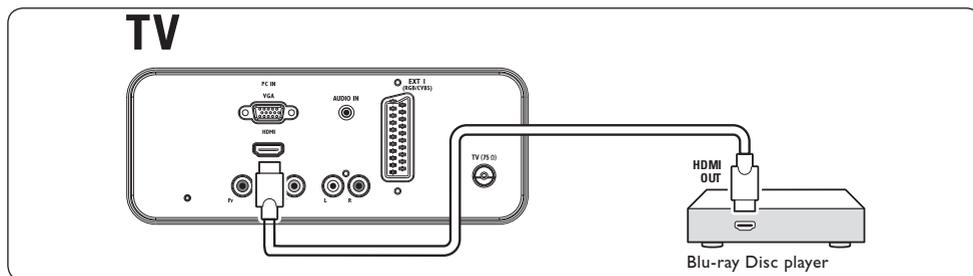
Questa sezione descrive come collegare i vari dispositivi con connettori diversi, integrando gli esempi forniti nella *Guida di avvio rapido*.

⚠ 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.

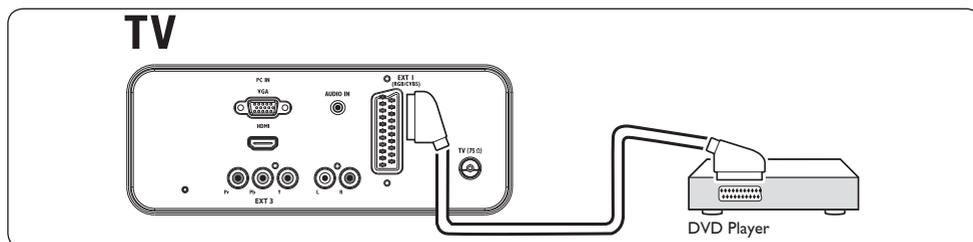
Lettores dischi Blu-ray

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



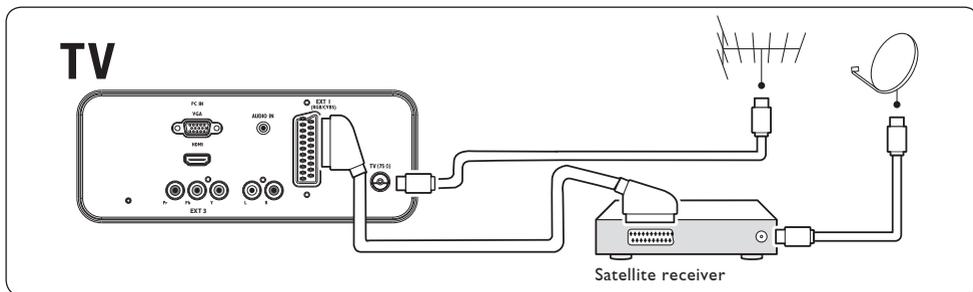
Lettores DVD

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



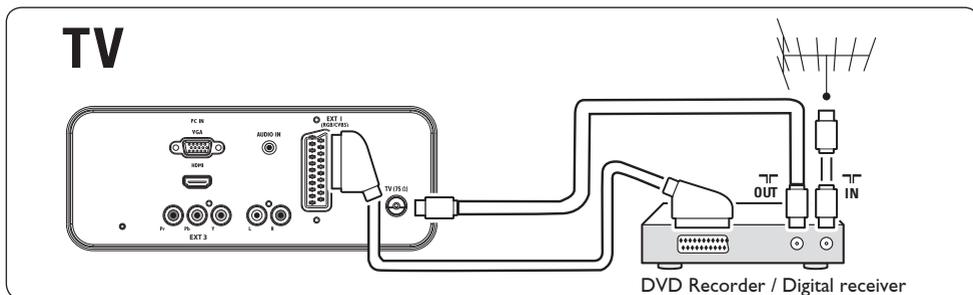
Ricevitore satellitare

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:



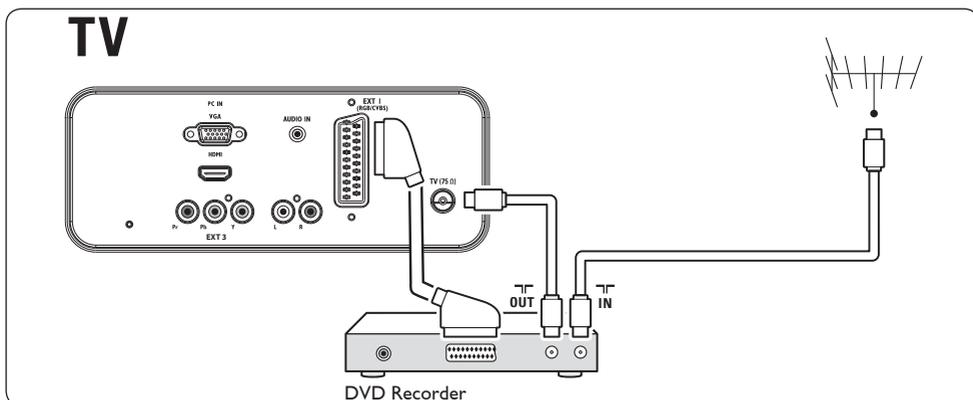
Registratore DVD e ricevitore digitale combinato

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:



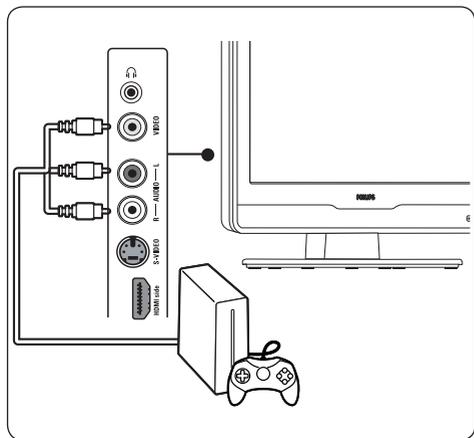
Registratore DVD

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



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.



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

Personal computer

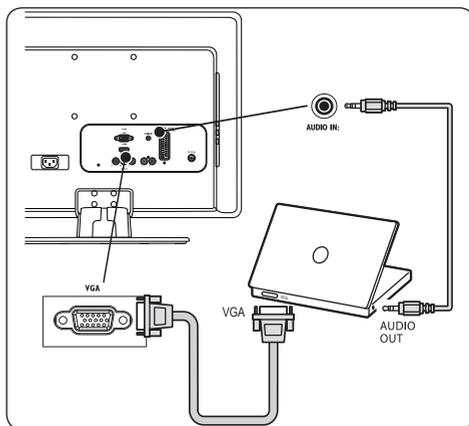
Prima di collegare il PC:

- Impostare la frequenza di aggiornamento del monitor del PC su 60 Hz. Consultare la *Sezione 8 Specifiche tecniche* per l'elenco delle risoluzioni del PC.
- Cambiare il formato immagine del televisore in schermo largo come descritto nella *Sezione 5.3. Regolazione delle impostazioni dell'immagine*.

Per collegare un PC al retro del televisore

1. Utilizzare un cavo VGA connesso al connettore PC IN sul retro del televisore.

2. Collegare un cavo audio mini-jack tra il PC e il connettore mini-jack **AUDIO IN** sul retro del televisore.



8. Specifiche tecniche

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso. Per ulteriori informazioni sulle specifiche di questo prodotto, visitare la pagina Web www.philips.com/support.

Risoluzioni di visualizzazione supportate

• Formati computer

Risoluzione	Frequenza aggiornamento
720 x 400	70 Hz
640 x 480	60 Hz
640 x 480	67 Hz
800 x 600	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1680 x 1050 (solo 22 pollici)	60 Hz

• Formati video

Risoluzione	Frequenza aggiornamento
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576i	50 Hz
576p	50 Hz
720p	50 Hz, 60 Hz
1080i	50 Hz, 60 Hz
1080p (solo HDMI)	50 Hz, 60 Hz

Sintonizzatore/Ricezione/Trasmissione

- Ingresso antenna: 75 ohm coassiale (IEC75)
- Riproduzione video: NTSC, SECAM, PAL

Audio

- Sistema audio: Virtual Surround

Telecomando

- Modello: RC-5
- Batterie: 2 x formato AAA (tipo LR03)

Collegamenti (posteriori)

- EXT 1 (SCART): Audio L/R, ingresso/uscita CVBS, RGB

- EXT 3: Component (Y Pb Pr), Audio L/R in
- HDMI
- TV ANTENNA
- AUDIO IN: ingresso audio mini-jack per PC
- PC IN: connettore a 15 pin D-sub per PC

Collegamenti (lateralì)

- Uscita cuffie (mini-jack stereo)
- EXT 2: AUDIO L/R, ingresso CVBS, ingresso S-Video
- HDMI laterale

Alimentazione

- Alimentazione di rete:
CA 100-240 V ($\pm 10\%$)
- Consumo normale e in standby:
vedere le specifiche tecniche al sito
Web www.philips.com
- Temperatura ambiente: 5°C - 35°C

9. Risoluzione dei problemi

Questa sezione descrive i problemi che possono essere generalmente riscontrati e le relative soluzioni.

9.1 Problemi generali

Il televisore non si accende:

- Scollegare il cavo di alimentazione, attendere un minuto e ricollegarlo.
- Verificare che il cavo di alimentazione sia collegato correttamente e che l'alimentazione sia attiva.

Il telecomando non funziona correttamente:

- Verificare che le batterie del telecomando siano inserite correttamente in base all'orientamento +/-.
- Sostituire le batterie del telecomando se sono scariche.
- Pulire i sensori del telecomando e del televisore.

Il menu del televisore utilizza una lingua errata:

- Consultare la *Sezione 6.1 Installazione automatica dei canali* per le istruzioni su come cambiare la lingua del menu del televisore con quella preferita.

Quando si spegne/accende/pone in standby il televisore, è possibile udire uno scricchiolio proveniente dal telaio del televisore:

- Non è necessaria alcuna azione. Lo scricchiolio è dovuto alla normale espansione e contrazione del televisore perché è soggetto a riscaldamento e raffreddamento. Ciò non influisce sulle prestazioni.

È stato dimenticato il codice per sbloccare il blocco accesso:

- Immettere il codice '0711' come descritto nella *Sezione 5.5 Regolazione delle impostazioni delle funzioni*.

9.2 Problemi relativi all'immagine

L'indicatore di alimentazione è acceso, ma non vengono visualizzate immagini:

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

L'audio è presente ma l'immagine non viene visualizzata:

- Verificare che le impostazioni relative all'immagine siano corrette. Consultare la *Sezione 5.3 Regolazione delle impostazioni dell'immagine*.

La ricezione del segnale televisivo mediante 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. Per migliorare la qualità della ricezione, provare a cambiare la direzione dell'antenna o a spostare i dispositivi lontano dal televisore.
- Verificare che sia stato selezionato il sistema TV appropriato in base al paese in cui ci si trova. Consultare la *Sezione 6.2 Memorizzazione manuale dei canali*.
- Se soltanto la ricezione di un canale è di scarsa qualità, tentare di sintonizzarlo meglio. Consultare la *Sezione 6.2 Memorizzazione manuale dei canali*.

La ricezione dell'immagine dei dispositivi collegati è di scarsa qualità:

- Verificare che i dispositivi siano collegati correttamente.
- Verificare che le impostazioni relative all'immagine siano corrette. Consultare la *Sezione 5.3 Regolazione delle impostazioni dell'immagine*.

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

- Provare a utilizzare un altro formato immagine, come descritto nella *Sezione 5.3. Regolazione delle impostazioni dell'immagine*.

La posizione dell'immagine sullo schermo non è corretta:

- I segnali immagine di alcuni dispositivi non si adattano correttamente allo schermo. Verificare l'uscita del segnale del dispositivo.

9.3 Problemi relativi all'audio

Le immagini vengono visualizzate senza audio:

-  **Nota:** se non viene rilevato alcun segnale audio, il televisore disattiva automaticamente l'uscita audio e non indica malfunzionamento.
- Verificare che tutti i cavi siano collegati correttamente.
- Verificare che il volume non sia impostato su 0.
- Verificare che non sia stata attivata l'esclusione dell'audio.

L'immagine è presente ma l'audio è di scarsa qualità:

- Verificare le impostazioni di **Suono** come descritto nella *Sezione 5.4 Regolazione delle impostazioni dell'audio*.

L'immagine è presente ma l'audio viene riprodotto da un solo altoparlante:

- Verificare la corretta impostazione di **Bilanciamento** come descritto nella *Sezione 5.4 Regolazione delle impostazioni dell'audio*.

9.4 Problemi relativi al collegamento HDMI

Problemi rilevati con i dispositivi HDMI

- Il supporto HDCP può prolungare il tempo necessario al televisore per visualizzare il contenuto di un dispositivo.

- Se il televisore non riconosce il dispositivo e non viene visualizzata alcuna immagine, provare a passare a un altro dispositivo e poi tornare al precedente per iniziare nuovamente.
- Se si verificano interruzioni intermittenti dell'audio, consultare il manuale dell'utente del dispositivo HDMI per verificare che le impostazioni di uscita siano corrette. In alternativa, provare a collegare il segnale audio del dispositivo HDMI al connettore AUDIO IN sul retro del televisore.
- Se si utilizza un adattatore da HDMI a DVI o un cavo da HDMI a DVI, verificare che un ulteriore cavo audio sia collegato a AUDIO IN.

9.5 Problemi relativi al collegamento del PC

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

- Verificare che sul PC sia stata selezionata una risoluzione supportata e una frequenza di aggiornamento. Per le risoluzioni supportate e le frequenze di aggiornamento, consultare la *Sezione 8 Specifiche tecniche*.

9.6 Contatti

Se non è possibile risolvere il problema, fare riferimento alle FAQ di questo televisore all'indirizzo www.philips.com/support.

Se il problema persiste, contattare il centro di assistenza clienti del paese in cui ci si trova, in base all'elenco fornito nel presente manuale dell'utente.

AVVERTENZA

Non tentare di riparare il televisore. Ciò potrebbe causare lesioni, danni irreparabili al televisore o invalidare la garanzia.

-  **Nota:** prima di contattare il centro di assistenza clienti, premunirsi del modello e del numero di serie televisore. Queste informazioni sono reperibili nella parte posteriore e laterale del televisore, nonché sull'imballo.

10. Indice

- A**
- Accesso
 - Menu principale 15
- Alimentazione
 - Collegamento 10
- Analogico
 - Installazione dei canali 18
- Antenna
 - Collegamento 10
- Audio
 - Impostazioni
 - Regolazione delle impostazioni 16
- Automatico
 - Installazione dei canali 18

- C**
- Cambio di canale
 - Canali 12
- Canali
 - Cambio 12
 - Installazione
 - Automatica 18
 - Manuale 18
- Cavo HDMI 21
- Collegamenti
 - Dispositivi
 - Lettore dischi Blu-ray 23
 - Lettore DVD 23
 - PC 25
 - Qualità dei cavi
 - Composite 22
 - HDMI 21
 - S-Video 21
 - SCART 21
- Collegamento
 - Dispositivi 20, 23
 - Collegamento del cavo dell'antenna 10
 - Composite 22
 - Connettori posteriori 6

- D**
- Dispositivi
 - Visione 13

- F**
- Formati video 26
- Fuso orario 18

- G**
- Gestione dei cavi 11
- Guida introduttiva 8

- H**
- HDCP 21

- I**
- Installazione dei canali 18
- Installazione manuale dei canali 18

- L**
- Laterale
 - Connettori 6
 - Controlli 6

- M**
- Menu
 - Accesso rapido
 - Utilizzo 17
 - Principale
 - Accesso 15
- Menu di accesso rapido 17
- Modalità Home 18, 20
- Modalità Shop 18, 20
- Montaggio a parete del televisore 8

P

Paese

Selezione 18

Posizione del televisore 8

Protezione

Ambiente 4

Schermo 4

Protezione dell'ambiente 4

Protezione dello schermo 4

R

Regolazione

Impostazioni delle funzioni 17

Riciclaggio del prodotto 4

Risoluzione dei problemi 26

S

S-Video 21

SCART 21

Sicurezza 3

Staffa per montaggio a parete VESA
compatibile 8

T

Telecomando

Batterie 11

Utilizzo di base 7

Televisore

Accensione 11

Accensione in standby 12

TV

Comandi laterali 6

Montaggio a parete 8

Panoramica 6

Piedistallo 8

Posizione 8

Telecomando

Batterie 11

Utilizzo di base 7

Televideo

Utilizzo di base 13

Televisore

Accensione 11

Accensione in standby 12

Visione dei programmi televisivi 12

Y

Y Pb Pr 21

19" 22" Diagrammi a blocchi

