

PHILIPS

Hospitality Television

20/26/32HF5335D
I 5/20HF5234



Installazione del Philips Hotel TV

1. Introduzione

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

Utilizzare questa appendice congiuntamente al manuale utente del televisore.



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

2. Vantaggi del Philips hotel TV

Questo televisore è stato appositamente creato per le strutture alberghiere. Philips hotel TV offre funzionalità complete che consentono di

Massimizzare i vantaggi per l'hotel e soddisfare le esigenze degli ospiti.

- Accogliere gli ospiti con un messaggio di benvenuto al momento dell'attivazione del televisore.
- Controllare a distanza funzioni quali il rilevamento di batteria esaurita e la vite antifurto per impedire il furto delle batterie.
- Bloccare l'accesso al menu utente. Questa funzione consente di impedire agli utenti (per es. ospiti) di eliminare o modificare le impostazioni dei programmi e/o di modificare le impostazioni audio e video affinché il televisore sia sempre correttamente configurato.
- Selezionare il volume e il programma *all'accensione*. Una volta attivato, il televisore si avvierà sempre con il programma e il livello di volume specificati.
- È possibile limitare il volume massimo per prevenire disturbi.
- Bloccare i tasti VOLUME +/- , PROGRAM +/- e MENU.
- Sopprimere le informazioni a video.
- Oscurare i programmi.

3. Installazione dei canali

Installazione dei programmi digitali (solo per 20/26/32HF5335D)

Accertarsi che il televisore si trovi in modalità digitale. Qualora sia programmata la modalità analogica, premere il tasto **A/D** (Analogico/Digitale) sul telecomando per accedere alla modalità digitale.



1. Premere il tasto **(Menu Digital)** sul telecomando
2. Premere il tasto cursore Su/Giù per selezionare l'opzione INSTALLATION, quindi premere il tasto cursore Destra
3. Premere il tasto cursore Su/Giù per selezionare l'opzione SERVICE SETUP, quindi premere il tasto cursore Destra
4. Premere il tasto cursore Su/Giù per selezionare l'opzione REINSTALL ALL SERVICES, quindi premere il tasto cursore Destra
5. Premere il tasto cursore Su/Giù per selezionare l'opzione SEARCH, quindi premere OK per avviare la scansione. *Il televisore avvierà la scansione e installerà automaticamente tutti i canali televisivi e le stazioni radio (digitali) disponibili. Al termine della scansione, nel menu sarà indicato il numero dei canali digitali trovati.*
6. Premere di nuovo il tasto OK per memorizzare tutti i canali trovati.

Installazione dei programmi analogici

Accertarsi che il televisore si trovi in modalità analogica. Qualora sia programmata la modalità digitale, premere il tasto **A/D** (Analogico/Digitale) sul telecomando per accedere alla modalità analogica.



1. Premere il tasto **((Menu TV))** sul telecomando
2. Premere il tasto cursore Su/Giù per selezionare l'opzione **INSTALL**, quindi premere **OK**
3. Premere il tasto cursore Su/Giù per selezionare l'opzione **AUTO STORE**, quindi premere **OK**

Il televisore avvierà la scansione e installerà automaticamente tutti i canali televisivi (analogici) disponibili. L'operazione richiederà alcuni minuti. Sul display del televisore appariranno una barra di progressione della scansione e il numero di programmi trovati.

Per ulteriori dettagli, consultare il capitolo *Sintonizzazione automatica dei programmi analogici* nel Manuale utente. Se si preferisce eseguire la scansione manualmente, consultare anche il capitolo *Sintonizzazione manuale dei programmi analogici* nel Manuale utente.

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

1. Accendere il televisore e selezionare un canale **analogico**
2. Sul telecomando, premere i tasti: **[3, 1, 9, 7, 5, 3, MUTE]**
3. Verrà visualizzato il menu **BDS** per la configurazione della modalità hotel
4. Utilizzare i tasti cursore per selezionare e modificare le impostazioni seguenti:

Funzione	Selezioni disponibili
BDS MODE (Modalità BDS)	ON /OFF
SWITCH ON SETTINGS (Impostazioni all'accensione)	
SWITCH ON VOLUME (Volume attivo)	0-100, LAST STATUS (Ultimo stato)
MAXIMUM VOLUME (Volume max)	0-100
SWITCH ON CHANNEL (Canale attivo)	USER DEFINED (Definito dall'utente), LAST STATUS (Ultimo stato)
POWER ON (Accensione)	ON/STANDBY/LAST STATUS
DISPLAY MESSAGE (Visualizza messaggio)	ON /OFF
WELCOME MESSAGE (Messaggio di benvenuto)	LINE 1/LINE 2/CLEAR (1 riga/2 righe/Cancella)
CONTROL SETTINGS (Impostazioni controllo)	
LOCAL KEYBOARD LOCK (Blocco tastiera locale)	ON/OFF/ALL
REMOTE CONTROL LOCK (Blocco telecomando)	ON /OFF
OSD DISPLAY (Display OSD)	ON /OFF
HIGH SECURITY MODE (Modalità alta sicurezza)	ON /OFF
AUTO SCART (Rilevamento automatico Scart)	ON /OFF
MONITOR OUT (Esclusione monitor)	ON /OFF
BLANK CHANNEL (Oscuramento canale)	ON /OFF
STORE (Memorizza)	>

5. Selezionare “**STORE**”, quindi premere il [**TASTO CURSORE DESTRO**] per salvare le impostazioni e uscire dal menu di configurazione della modalità hotel BDS. Premere [**MENU**] per uscire senza salvare.
6. Per rendere effettive le impostazioni della modalità BDS, è necessario spegnere e riaccendere il televisore.

Funzioni della modalità hotel BDS

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

BDS MODE (Modalità BDS)

ON La modalità BDS è ATTIVATA:

- il menu utente è bloccato.
- Tutte le impostazioni del menu di configurazione della modalità hotel sono attive.

OFF La modalità BDS è DISATTIVATA:

- Il televisore funzionerà come un normale televisore consumer

SWITCH ON VOL (Volume attivo)

All'accensione del televisore, viene riprodotto il livello di volume specificato. Sono disponibili 2 opzioni:

- **LAST STATUS** All'accensione, sarà impostato il livello di volume attivo all'ultimo spegnimento del televisore.
- **USER DEFINED** Come specificato dall'installatore

Osservazione: Il volume all'accensione (“SWITCH ON VOL”) non può superare il livello di volume max (MAXIMUM VOL) attivo al momento dell'accesso al menu di configurazione della modalità hotel.

MAXIMUM VOL (Volume max)

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

SWITCH ON CHANNEL (Canale attivo)

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

- **LAST STATUS** All'accensione, il televisore si sintonizzerà sull'ultimo canale visualizzato prima dello spegnimento
- **USER DEFINED** È possibile impostare qualsiasi canale analogico come primo canale all'accensione

POWER ON (Accensione)

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

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

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

LAST STATUS Il televisore accederà automaticamente all'ultima modalità operativa attiva al disinserimento dell'alimentazione di rete.

DISPLAY MESSAGE (Visualizza messaggio)

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

OFF Disabilita la visualizzazione del messaggio di benvenuto.

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

WELCOME MESSAGE (Messaggio di benvenuto)

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

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

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

LOCAL KEYBOARD LOCK (Blocco tastiera locale)

- ON** I tasti VOLUME +/-, PROGRAM +/- e MENU del televisore sono bloccati.
- OFF** I tasti VOLUME +/-, PROGRAM +/- e MENU del televisore funzionano normalmente.
- ALL** I tasti VOLUME +/-, PROGRAM +/-, MENU e POWER del televisore sono bloccati.

REMOTE CONTROL LOCK (Blocco telecomando)

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

OSD DISPLAY (Display OSD)

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

HIGH SECURITY MODE (Modalità alta sicurezza)

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

AUTO SCART

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

- ON** Attiva la funzione Auto Scart in modalità BDS
- OFF** Disattiva la funzione Auto Scart in modalità BDS

MONITOR OUT (Esclusione monitor)

- ON** Questa funzione consente l'uscita audio e video dal televisore attraverso i relativi connettori AV (se disponibili).
- OFF** Questa funzione disattiva l'uscita audio e video dal televisore (per impedire copie illegali).

BLANK CHANNEL (Oscureamento canale)

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

- ON** Il programma corrente viene oscurato
- OFF** Il programma corrente viene visualizzato (impostazione PREDEFINITA)

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

Controllo del livello di carica delle batterie

Questo televisore è dotato di una speciale funzione che permette di controllare il livello di carica delle batterie del telecomando e, qualora stiano esaurendosi, indica quando è necessario sostituirle.

(Nota: questa funzione è operativa solo su determinati modelli di telecomandi. Verificare con il rappresentante Philips se il telecomando in uso con questo televisore supporta la funzionalità).

Per attivare la funzione, **premere e tenere premuto** il pulsante **OK** del telecomando per almeno 5 secondi tenendo il telecomando davanti al televisore. Sullo schermo comparirà un messaggio per indicare se il livello di carica delle batterie è corretto o basso. In quest'ultimo caso, si raccomanda la sostituzione immediata delle batterie del telecomando.

5. Clonazione delle impostazioni

Clonazione delle impostazioni dei canali analogici e del televisore descritte nel capitolo
Menu di configurazione della modalità hotel

Per 15/20HF5234

- Clonazione wireless con SmartLoader 22AV1120 o 22AV1135
- Clonazione di tutte le impostazioni del televisore e della tabella dei canali analogici

Per 20/26/32HF5335D


- Clonazione wired con SmartLoader 22AV1135 mediante il cavo in dotazione
- Clonazione di tutte le impostazioni del televisore e della tabella dei canali analogici (tabella dei canali digitali mediante installazione automatica)

Istruzioni per la clonazione di impostazioni tra apparecchi diversi Philips SmartLoader (22AV1135/00)

Philips SmartLoader è uno strumento specificatamente progettato per agevolare e accelerare l'installazione e la copia di impostazioni tra televisori Philips.

Philips SmartLoader supporta due modalità operative: wireless e wired:

Modalità wireless ---- mediante sensore a infrarossi (15/20HF5234)

Impostare la modalità "wireless" posizionando l'interruttore laterale del dispositivo  sull'icona. Orientare il dispositivo wireless verso il ricevitore a infrarossi del televisore (distanza ottimale 5-30 cm) ed eseguire la procedura di installazione di seguito descritta.

Modalità wired ---- utilizzare il cavo in dotazione (20/26/32HF5335D)

Impostare la modalità "wired" posizionando l'interruttore laterale del dispositivo  sull'icona.

Esaminare i connettori posteriori del televisore per stabilire se deve essere utilizzando il cavo a 3 o a 4 piedini (fornito con il dispositivo wireless). Collegare il cavo corretto al relativo connettore del televisore (di norma contrassegnato dalla sigla SERV C), quindi collegare l'estremità RJ11 del cavo alla presa RJ11 dello SmartLoader.

La procedura di installazione prevede tre semplici passaggi:

1. Scelta di un televisore master

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

2. Programmazione dello SmartLoader con le impostazioni del televisore master

Per programmare lo SmartLoader con le impostazioni del televisore master, eseguire la procedura seguente.

- Metodo wireless
 - Impostare lo SmartLoader sulla modalità "wireless" mediante l'interruttore laterale.
 - Accendere il televisore e orientare lo SmartLoader verso il ricevitore del televisore. Premere il tasto "MENU" sullo SmartLoader.
- Metodo wired
 - Collegare lo SmartLoader al televisore utilizzando il cavo in dotazione appropriato.
 - Impostare lo SmartLoader sulla modalità "wired" mediante l'interruttore laterale.
 - Accendere il televisore e orientare lo SmartLoader verso il ricevitore del televisore. Premere il tasto "MENU" sullo SmartLoader.

Sul televisore master verrà visualizzato il menu seguente:

SMARTLOADER TO TV >
TV TO SMARTLOADER >

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

Premere il tasto cursore destro sullo SmartLoader per avviare la programmazione

Verrà visualizzato un numero (da 0 a 100) ad indicare la percentuale di progressione del processo di programmazione dal televisore verso lo SmartLoader. Al termine della programmazione, "##" indicherà "100" e apparirà il messaggio "DONE".

TV TO SMARTLOADER ## (0-100)

Lo SmartLoader è stato programmato e può essere utilizzato per installare e configurare altri televisori.

Copia delle impostazioni del televisore master su altri apparecchi televisivi utilizzando il dispositivo SmartLoader

Per installare e configurare le impostazioni di un televisore Philips utilizzando il dispositivo SmartLoader, eseguire la procedura seguente.

a) Metodo wireless

→ Impostare lo SmartLoader sulla modalità "wireless" mediante l'interruttore laterale.

→ Accendere il televisore e orientare lo SmartLoader verso il ricevitore del televisore. Premere il tasto "MENU" sullo SmartLoader.

b) Metodo wired

→ Collegare lo SmartLoader al televisore utilizzando il cavo in dotazione appropriato.

→ Impostare lo SmartLoader sulla modalità "wired" mediante l'interruttore laterale.

→ Accendere il televisore e orientare lo SmartLoader verso il ricevitore del televisore. Premere il tasto "MENU" sullo SmartLoader.

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

Premere il tasto cursore destro sullo SmartLoader per avviare la copia

- ▷ Verrà visualizzato un numero (da 0 a 100) ad indicare la percentuale di progressione del processo di copia dal dispositivo SmartLoader verso il televisore. Al termine del trasferimento dei dati, "##" indicherà "100" e apparirà il messaggio "GOODBYE".

SMARTLOADER TO TV ## (0-100)

- ▷ Il televisore passerà in modalità standby. Alla successiva accensione, verrà configurato con le impostazioni del televisore master e sarà pronto per l'uso.

Problemi e soluzioni:

1. *Messaggio "I2C ERROR" visualizzato sullo schermo.*

→ Collegamento errato del cavo RJ11 o errore di trasferimento dei dati. Riprovare.

2. *Messaggio "WRONG VERSION" visualizzato sullo schermo.*

→ Il programma contenuto nel dispositivo SmartLoader presenta un codice software incompatibile con il televisore in uso. Riprogrammare il dispositivo SmartLoader wireless da un televisore master il cui codice software sia compatibile con il televisore in uso.

3. *Il televisore non risponde allo SmartLoader.*

→ Verificare l'accensione del LED di colore verde sul dispositivo SmartLoader all'attivazione di qualsiasi pulsante.

Se si accende il LED rosso, le batterie sono esaurite e devono essere sostituite.

→ Avvicinare il dispositivo SmartLoader al ricevitore a infrarossi del televisore e riprovare.

Note:

- ① Accertarsi che le batterie 3 R6/AA siano correttamente posizionate nel vano inferiore del dispositivo. All'attivazione di qualsiasi pulsante deve accendersi il LED verde del dispositivo SmartLoader ad indicare il corretto funzionamento delle batterie. Il LED rosso indica che le batterie devono essere sostituite.
- ① ***Il dispositivo SmartLoader può eseguire la copia di impostazioni solo tra due apparecchi televisivi dello stesso tipo. Dopo che il dispositivo SmartLoader è stato programmato con le impostazioni di un televisore master di un determinato tipo o modello, è possibile caricare tali impostazioni solo su un televisore dello stesso modello.***
- ① ***Non è possibile utilizzare il dispositivo SmartLoader per copiare la tabella dei canali digitali di un televisore digitale.***
- ① ***Se il dispositivo SmartLoader viene utilizzato con un televisore DVB (digitale europeo), è necessario impostare prima la modalità analogica dell'apparecchio.***



Smaltimento del prodotto

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

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



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



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

Le specifiche sono soggette a variazioni senza preavviso

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

FLAT TV

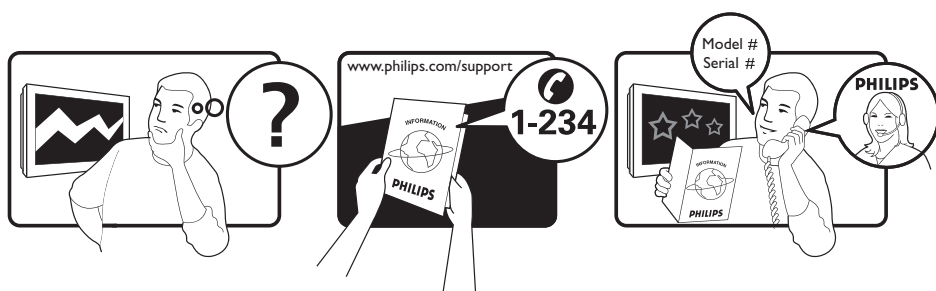
DVB-T
TERRESTRIAL



www.philips.com/support

IT MANUALE DELL'UTENTE

PHILIPS



Country	Number	Tariff
Austria	0810 000205	€0.07/min
Belgium	078250145	€0.06/min
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
Luxemburg	40 6661 5644	local
Netherlands	0900 8407	€0.10/min
Norway	2270 8111	local
Poland	0223491504	local
Portugal	2 1359 1442	local
Slovakia	0800004537	free
Spain	902 888 784	€0.10/min
Sweden	08 5792 9100	local
Switzerland	0844 800 544	local
UK	0870 900 9070	local

This information is correct at the time of press.

For updated information, see www.support.philips.com



Riciclaggio

L'apparecchio ha un imballo riciclabile. Per informazioni sul corretto smaltimento del materiale attenersi ai regolamenti locali in vigore.



Smaltimento di apparecchi non più in uso

L'apparecchio è stato progettato e prodotto con materiali e componenti di qualità elevata riciclabili e riutilizzabili. Il simbolo del cassonetto su ruote barrato indica che l'apparecchio è conforme alla Direttiva Europea 2002/976/EC. Informarsi sui regolamenti locali in merito alla raccolta differenziata di prodotti elettronici ed elettrici.

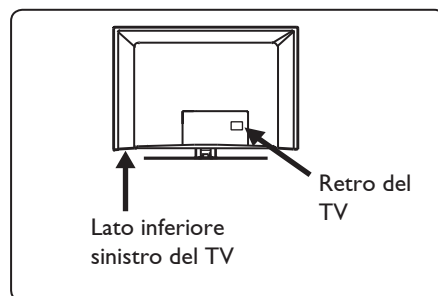
Attenersi ai regolamenti locali ed evitare di smaltire i vecchi apparecchi come normali rifiuti domestici. Si ricorda che un corretto smaltimento dell'apparecchio aiuta a salvaguardare la salute e l'ambiente.

Smaltimento delle batterie

Le batterie fornite non contengono metalli pesanti (mercurio e cadmio). Per lo smaltimento delle batterie usate, attenersi ai regolamenti locali.

Informazioni sul prodotto

- Il Modello e il Numero di serie sono riportati sul retro e nella parte inferiore del televisore (a sinistra) e sulla confezione.



- In condizioni di standby, il televisore consuma meno di 1 W.
- Il consumo è riportato sulla targhetta sul retro del TV.
- Per maggiori informazioni sul prodotto, vedere l'opuscolo corrispondente all'indirizzo www.philips.com/support.



Nota
Dati tecnici e informazioni sono soggetti a variazioni senza preavviso.

- Per richieste di assistenza, rivolgersi al servizio assistenza clienti di zona. Numeri telefonici e indirizzi sono riportati sul libretto di garanzia internazionale.

Importante

- Questo televisore non supporta il formato audio AC3. Per selezionare un formato audio alternativo utilizzare il tasto **PII** sul telecomando.
- Alcune antenne TV devono essere alimentate dal televisore. Questo televisore non supporta tale funzione.

Indice

1	Introduzione.....	3	10	Configurazione del canale	16
1.1	Immagini fisse	3	10.1	Aggiunta di nuovi programmi	16
1.1.1	Informazioni importanti	3	10.2	Reinstalla tutti i programmi	16
1.1.2	Campi elettrici, magnetici ed elettro-magnetici ("EMF")	3	10.3	Installazione manuale dei servizi	17
1.2	Che cos'è la TV digitale?	4	11	Prova ricezione	18
1.3	Canali digitali o analogici?	4	12	Preferenze	19
2	Sicurezza.....	5	13	Protezione	20
2.1	Generalità.....	5	14	Elenco programmi preferiti	21
2.2	Cura dello schermo.....	5	15	Informazioni	22
3	Descrizione dei tasti e dei connettori del televisore.....	6	16	Utilizzo del menu Opzioni.....	23
3.1	Controlli laterali o superiori.....	6	17	Guida TV.....	24
3.2	Connettori inferiori.....	6	18	Televideo digitale (MHEG)	25
3.3	Connettori laterali	6	19	Utilizzo del modulo CAM (Conditional Access Module).....	26
4	Per cominciare.....	7	20	Sintonizzazione automatica di programmi analogici	27
4.1	Prima di cominciare	7	21	Sintonizzazione manuale di programmi analogici	28
4.2	Collegare l'antenna	7	22	Riordino dei programmi.....	29
4.3	Collegamento e scollegamento della rete	7	23	Assegnazione di nomi ai canali	30
4.4	Accensione del TV.....	7	24	Selezione dei programmi preferiti	31
4.5	Utilizzo del telecomando	7			
5	Funzioni del telecomando.....	8			
6	Sintesi del menu principale e dei sottomenu	10			
7	Prima accensione del TV	13			
8	Descrizione della barra delle informazioni	14			
8.1	Descrizione della barra delle informazioni	14			
8.2	Descrizione dei simboli.....	14			
9	Elenchi canali.....	15			
9.1	Riordino dei programmi	15			
9.2	Visualizzazione o ascolto di nuovi programmi	15			

25	Features (Funzioni)	32		
25.1	Timer.....	32	32.5	Collegamento di un lettore DVD, decoder o console di gioco
25.2	Parental Lock (Protezione bambini)	33	32.6	Collegamento di un lettore DVD, di un ricevitore satellitare o di un decoder.....
25.3	Child Lock (Blocco bambini)	34	32.7	Collegamento del PC
25.4	Active Control.....	34	32.8	Collegamento di fotocamere, videocamere o consolle giochi.....
26	Impostazioni delle immagini e dell'audio.....	35	32.9	Cuffie.....
27	Smart Picture e Smart Sound	36	33	Ricerca e soluzione delle anomalie
28	Formato immagine	37	34	Glossario
29	Teletext (Televideo).....	38		
30	Utilizzo del TV come monitor PC.....	40		
30.1	Collegamento al PC.....	40		
30.2	Controllo delle impostazioni del TV con PC collegato.....	40		
31	Utilizzo del TV in modalità HD (alta definizione)	41		
31.1	Collegamento a dispositivi HD	41		
31.2	Controllo delle impostazioni TV in modalità HD.....	41		
31.3	Selezione modalità nel menu Speciali	42		
31.4	Display (native 1080) nel menu Speciali	42		
31.5	Formati di entrata compatibili.....	43		
32	Collegamento di altre apparecchiature	44		
32.1	Collegamento di un videoregistratore o di un registratore DVD.....	44		
32.2	Collegamento di un decoder e di un videoregistratore.....	44		
32.3	Collegamento di due videoregistratori o di un videoregistratore e un registratore DVD	45		
32.4	Collegamento di un ricevitore satellitare.....	45		

Dichiarazione di conformità

Questo apparecchio è fabbricato nella Comunità Economica 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 Agosto 1995 n. 548.

Fatto a Dreux, il Gennaio 2005

P. E.G.P. 1, rue de Réveillon
28104 Dreux France

1 Introduzione

La ringraziamo per aver scelto questo televisore. Il presente manuale contiene tutte le informazioni necessarie per installare e gestire il TV.



Nel caso non si trovi nel manuale una risposta ad un particolare quesito o non si riesca a risolvere un problema specifico in base ai suggerimenti proposti nella scheda Ricerca e soluzione delle anomalie, rivolgersi al Centro Assistenza Clienti Philips di zona. Per gli indirizzi, vedere il libretto di garanzia internazionale. Prima di telefonare al Servizio Assistenza Philips, annotare il Modello e il Numero di serie del televisore (si trovano sul retro o nella parte sottostante del televisore e sulla confezione).

1.1 Immagini fisse

1.1.1 Informazioni importanti

Sugli schermi LCD ed al plasma la persistenza di immagini statiche tende a creare un effetto memoria sullo schermo con fastidiose ombreggiature e zone scure, causate dall'usura dei fosfori. D'altro canto il normale utilizzo di uno schermo televisivo implica la visualizzazione di immagini in costante movimento e cambiamento.

Esempi di immagini fisse (l'elenco non pretende di essere esaustivo e potrebbero verificarsi altre condizioni del genere):

- Menu del televisore e di lettori DVD che elencano ad esempio il contenuto di un disco.
- Strisce nere: quando sui lati destro e sinistro dello schermo appaiono delle strisce nere, si consiglia di modificare il formato dell'immagine, in modo che l'immagine riempi l'intero schermo.
- Loghi dei canali televisivi: costituisce un problema se è luminoso e fisso. Le immagini che si muovono o con scarso contrasto solitamente non causano problemi di usura non uniforme dei fosfori.

- Etichette dei rivenditori: solitamente posizionate nella parte bassa dello schermo televisivo.
- Loghi dei canali di shopping e schermate di listini: si tratta solitamente di immagini luminose fisse e ripetitive, sempre nella medesima posizione dello schermo.
- Fra gli esempi di immagini fisse si ricordano i loghi, le immagini di computer, la visualizzazione dell'orario, il televideo, le immagini visualizzate nel formato 4:3, le immagini o i caratteri statici, ecc.

* Suggerimento:

Ridurre il contrasto e la luminosità.

1.1.2 Campi elettrici, magnetici ed elettro-magnetici ("EMF")

- Royal Philips produce e commercializza numerosi prodotti destinati al mercato dei consumatori: tali prodotti, come tutte le apparecchiature elettroniche, in genere possono emettere e ricevere segnali elettromagnetici.
- Uno dei basilari principi aziendali di Philips consiste nell'adottare per i suoi prodotti tutte le misure di salute e sicurezza possibili, nel rispetto di tutti i requisiti di legge applicabili e nell'adeguamento completo agli standard EMF applicabili al momento della produzione delle apparecchiature.
- Philips è impegnata a progettare, produrre e commercializzare prodotti privi di effetti avversi sulla salute.
- Philips conferma che i suoi prodotti, se utilizzati correttamente per l'uso previsto, sono sicuri in base alle attuali conoscenze scientifiche.
- Philips svolge un ruolo attivo nello sviluppo degli standard EMF e di sicurezza internazionali, ed è in grado di anticipare ulteriormente gli sviluppi della standardizzazione per una tempestiva integrazione nei suoi prodotti.

1.2 Che cos'è la TV digitale?

La TV digitale consente una scelta decisamente più vasta rispetto alla classica televisione analogica, per cui l'esperienza televisiva risulta completamente nuova. Oggi è disponibile una vasta scelta di programmi widescreen, molti dei quali su canali digitali, che non sempre il televisore analogico è in grado di ricevere correttamente.




La TV digitale consente un'esperienza interattiva totalmente nuova. Con il telecomando è possibile accedere a tutti i tipi di informazione come testo digitale, con risultati decisamente migliori rispetto al vecchio televideo. Si possono visualizzare informazioni sul programma in corso ed è anche possibile consultare una Guida elettronica ai programmi che permette di scorrere rapidamente l'elenco completo dei programmi digitali come se si stesse consultando un giornale o una rivista TV.

Nota

- Le informazioni relative al funzionamento del TV in modalità digitale si trovano nei capitoli da 6 a 19. Le informazioni relative al funzionamento del TV in modalità analogica si trovano nei capitoli da 20 a 29.

1.3 Canali digitali o analogici?

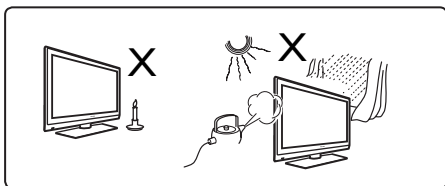
Al momento della prima accensione, il televisore è sempre in modalità **Digitale**.

Per passare dalla modalità analogica a quella digitale utilizzare il tasto  sul telecomando. Per selezionare i canali, utilizzare il tasto **P + / -** o i tasti numerici da  - .

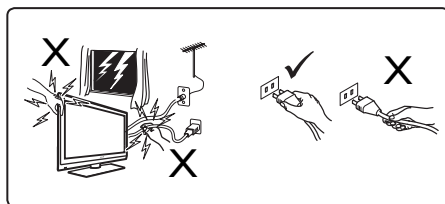
2 Sicurezza

2.1 Generalità

- 1** Sono necessarie due persone per sollevare e trasportare un televisore del peso di oltre 25 kg. Se il televisore viene maneggiato in modo non corretto, possono verificarsi danni gravi.
- 2** Se si posiziona il televisore su una superficie, accertarsi che la superficie sia piana e che sia in grado di sopportare il peso.
- 3** Se si desidera appendere il televisore a parete, non effettuare quest'operazione da soli, ma ricorrere a un tecnico qualificato. Se il televisore viene appeso in modo errato, ne viene pregiudicata la sicurezza.
- 4** Prima di appendere il televisore a parete, verificare che questa sia in grado di sostenerne il peso.
- 5** Non realizzare i collegamenti prima di aver appeso il televisore; tuttavia i cavi devono essere inseriti nel televisore.
- 6** Dovunque si collochi o si appenda il televisore, accertarsi che l'aria possa circolare liberamente attraverso le fessure di ventilazione. Non posizionare il televisore in uno spazio ristretto.
- 7** Non posizionare accanto al televisore sorgenti di fiamme libere, come ad esempio candele accese.
- 8** Non posizionare un vaso pieno d'acqua sul televisore o accanto a esso. L'acqua eventualmente riversatasi nel televisore può provocare scosse elettriche. Non accendere il televisore se all'interno si è riversata dell'acqua. Staccare il cavo di alimentazione dalla rete e far controllare il televisore da un tecnico qualificato.
- 9** Non esporre il televisore o le batterie del telecomando a calore, raggi solari diretti, pioggia o acqua.



- 10** Non toccare parti del televisore, del cavo di alimentazione o del cavo dell'antenna mentre sono in corso tempeste di fulmini.
- 11** Non lasciare il televisore in modalità standby per un periodo prolungato, ma scollegarlo dalla rete.
- 12** Estrarre il cavo di alimentazione tirando la spina e non il cavo stesso. Non utilizzare una presa di rete non idonea. Inserire la spina completamente. Se non è ben salda, si può verificare un arco e quindi un incendio.



- 13** Non collegare troppi apparecchi alla stessa presa di rete. Un numero eccessivo di apparecchi può provocare un sovraccarico causa di incendi o scosse elettriche.

2.2 Cura dello schermo

- 1** Togliere la pellicola protettiva solo dopo aver completato l'installazione su supporto/a parete e ultimati i collegamenti. Maneggiare con cura.



Nota

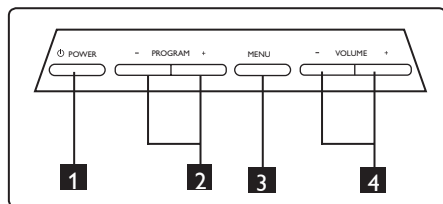
Utilizzare esclusivamente il panno morbido in dotazione per pulire la parte anteriore lucida del TV.

- 2** Non utilizzare panni eccessivamente impregnati d'acqua. Non utilizzare acetone, toluene o alcool per pulire il TV. A titolo di precauzione, prima di pulire l'apparecchio scollegare il cavo di alimentazione dalla rete.
- 3** Evitare di toccare, graffiare o strofinare lo schermo con oggetti duri, in quanto potrebbero graffiarlo, sciuparlo o danneggiarlo in modo permanente.

3 Descrizione dei tasti e dei connettori del televisore

3.1 Controlli laterali o superiori

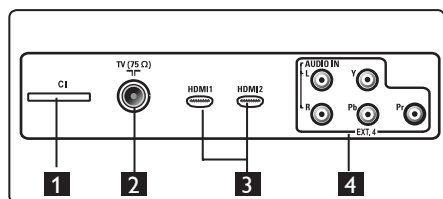
Utilizzare i controlli laterali o superiori per controllare l'alimentazione, il menu, il volume e il numero del programma.



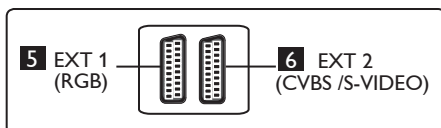
- 1 POWER** : Per accendere/spegnere il TV. **Nota:** Per azzerare i consumi di energia occorre staccare il cavo di alimentazione dalla presa di rete.
- 2 PROGRAM + / -**: Per selezionare programmi.
- 3 MENU**: Per visualizzare/chiusure i menu. I tasti PROGRAM + / - possono essere utilizzati per selezionare una voce di menu e i tasti VOLUME + / - per accedere alla voce selezionata ed effettuare le regolazioni volute.
- 4 VOLUME + / -**: Per aumentare/diminuire il volume.

3.2 Connettori inferiori

Si trovano nella parte inferiore del TV e sono rivolti verso il basso.



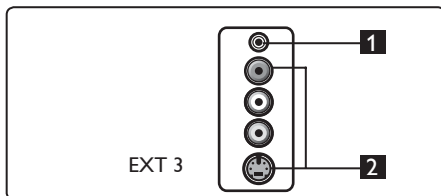
Si trovano sul lato posteriore del TV e sono rivolti verso il retro.



- 1 Slot CI (Common Interface)**: Per collegare un modulo CAM (Conditional Access Module) e una smartcard.
- 2 Presa antenna TV**: Inserire lo spinotto dell'antenna nella presa 75 Ω.
- 3 HDMI 1 / HDMI 2**: Per collegare un set-top box, lettore/registratore DVD, dispositivo ad alta definizione o PC.
- 4 EXT4**: Per collegare dispositivi quali DVD, Decoder provvisti degli stessi connettori.
- 5 EXT 1 (RGB) e 6 EXT 2 (CVBS/S-VIDEO)**: Per collegare dispositivi come registratori/lettori DVD, VCR, Decoder provvisti anch'essi di prese 'scart'.

3.3 Connettori laterali

Si trovano sul fianco del TV.



- 1 Cuffie** : Per ascoltare in cuffia, collegare il jack audio al connettore per cuffie sul TV.
- 2 Audio Video**: Per collegare dispositivi come fotocamere o videocamere.


4 Per cominciare

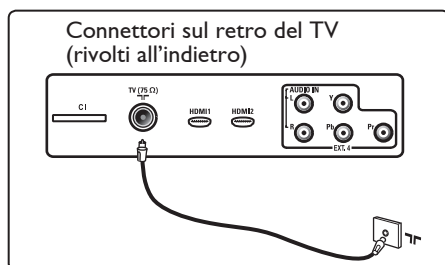
4.1 Prima di cominciare

⚠ Avvertenza:

Avvertenza: I collegamenti non devono essere effettuati prima dell'installazione ma i cavi devono essere inseriti nei connettori sul TV.

4.2 Collegare l'antenna

Inserire a fondo lo spinotto dell'antenna nella presa d'antenna 75 Ω  nella parte inferiore del TV e nella presa d'antenna a muro.



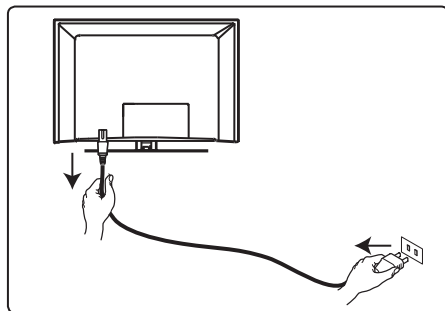
4.3 Collegamento e scollegamento della rete

(TV al plasma) - **ATTENZIONE:** Si tratta di un apparecchio di Classe 1, che deve essere collegato ad una presa dotata di terra.

La spina del cavo di alimentazione delle TV serve come dispositivo di sconnessione.

Assicurarsi che il cavo elettrico sia inserito correttamente nella presa della TV e nella presa a muro.

Per scollegarsi dalla rete, estrarre il cavo di rete dalla presa di rete sul retro del televisore o staccare la spina dalla presa a muro.



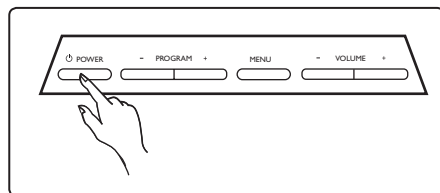
Verificare che la tensione di alimentazione domestica corrisponda alla tensione indicata sull'etichetta presente dietro il TV.

⚠ Attenzione!

Se la TV è montata su una base o un braccio girevole, verificare che il cavo elettrico non sia in tensione mentre si ruota la TV. Se il cavo elettrico è in tensione le connessioni possono allentarsi, causando corto circuito e incendio.

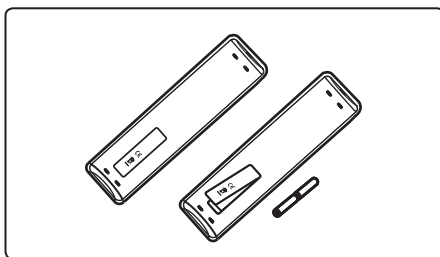
4.4 Accensione del TV

- Per accendere la TV, premere il tasto laterale POWER. Si attiverà una spia blu / verde e dopo alcuni secondi si accenderà lo schermo.
- Se il televisore resta in stand-by (spia rossa), premere il tasto **PROGRAM +** - sui comandi laterali o sul lato superiore o il tasto **P + / -** sul telecomando.

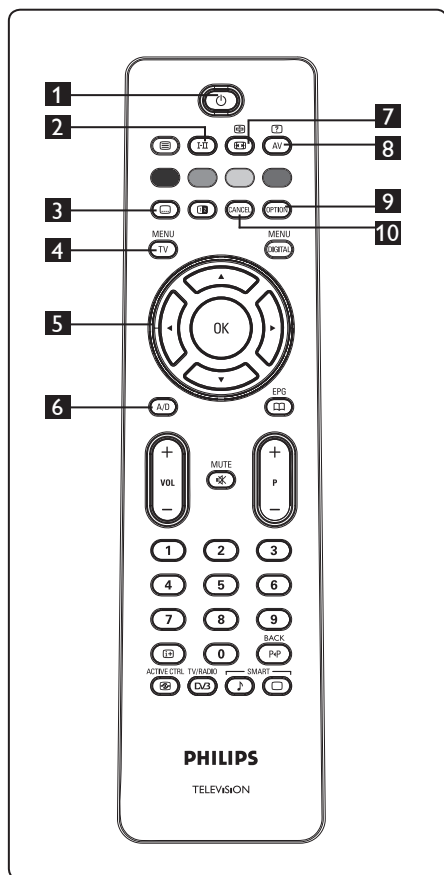


4.5 Utilizzo del telecomando

Inserire le 2 batterie fornite. Verificare il corretto inserimento delle polarità (+) e (-) (come indicato nel vano batterie).



5 Funzioni del telecomando



1 Standby

Per impostare il TV in modalità standby. Per riaccendere il TV, premere di nuovo il tasto oppure premere i tasti numerici da a , **P** + / - oppure il tasto AV.

ⓘ Nota: All'accensione, viene visualizzata l'ultima modalità selezionata.

2 Modalità audio

Utilizzato per forzare i programmi in **Stereo** e **Nicam Stereo** su **Mono**. Per i programmi bilingui, selezionare **Dual I** oppure **Dual II** (secondo quanto indicato sullo schermo durante la trasmissione di tali programmi). In modalità digitale, I-II visualizza l'elenco delle lingue audio. In posizione forzata, appare l'indicazione **Mono** in rosso.

3 Modalità sottotitoli

In modalità digitale, questo tasto attiva/disattiva la modalità sottotitoli.

4 MENU

Per richiamare i menu analogici o uscirne.

5 Corsori Su/Giù/Sinistra/Destra

()

I 4 tasti vengono utilizzati per selezionare o modificare voci di menu.

6 Modalità analogica o digitale

Per commutare il televisore dalla modalità analogica a quella digitale.

7 Formato immagine

(Vedere pagina 37).

8 AV

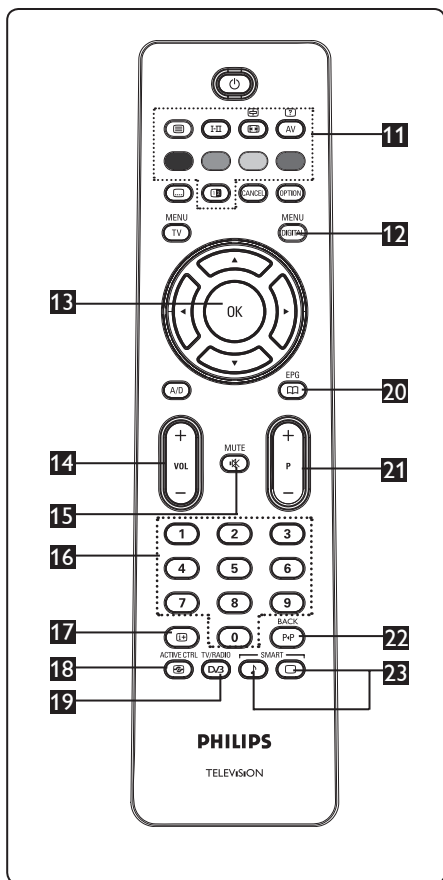
Per visualizzare l'elenco delle sorgenti (Source List) e selezionare TV (Analogico), TV Digitale o periferiche collegate (EXT 1, EXT 2, EXT 3, EXT 4, HDMI 1 oppure HDMI 2). Utilizzare i tasti per selezionare la sorgente d'interesse e il tasto per confermare la selezione.

9 Opzioni

(Vedere pagina 23)

10 Annulla

In modalità digitale, questo tasto funziona come tasto di uscita da televideo MHEG in mancanza di collegamenti a tasto colorato.



11 Televideo

(Vedere pagine 38-39)

12 Menu digitale

Per visualizzare / uscire dal menu digitale (con TV in modalità digitale).

13 OK

Conferma la selezione. Consente anche di accedere all'elenco dei programmi in modalità Digitale.

14 Volume (+ VOL -)

Per alzare o abbassare il volume dell'audio

15 Mute

Disabilita/abilita l'audio.

16 Tasti numerici 0 / 9 /

Per accedere direttamente ai programmi. Per un numero di programma a 2 cifre, la seconda cifra dev'essere digitata subito dopo la prima, prima che scompaia il trattino.

17 Informazioni a video



In modalità **digitale**, visualizza/esce dal banner delle informazioni (vedere pagina 14).

In modalità **analogica**, visualizza/elimina il numero del programma, la modalità audio, l'orologio e il tempo restante dello sleep timer.

18 Active Control

Regola automaticamente le impostazioni dell'immagine in modo da ottenere una qualità ottimale in qualsiasi condizione di segnale. (Vedere pagina 34)

19 Radio/TV digitale

In modalità digitale, questo tasto serve per accedere a stazioni radio digitali. Premere il tasto  per accedere all'elenco delle stazioni radio. **Nota:** Per tornare alla modalità video digitale, premere di nuovo il tasto .

20 Guida TV (EPG)

(vedere pagina 24)

21 Programma (+ P -)

Seleziona il canale/la sorgente successivi o precedenti disponibili (oppure scorre il menu digitale).



22 Canale alternativo / Modifica o ritorno

In modalità Analogica/Digitale, consente di passare dal programma selezionato in precedenza al programma corrente. Serve anche per modificare o cancellare uno spazio durante l'assegnazione del nome ad un canale preferito.

23 Smart Picture /Sound

Consente di accedere ad una serie di impostazioni grafiche e audio predefinite (vedere pagina 36).

6 Sintesi del menu principale e dei sottomenu

- 1** Selezionare la modalità digitale con il tasto  sul telecomando.
- 2** Dalla modalità digitale, premere il tasto  per visualizzare il menu di configurazione.
- 3** Per navigare, selezionare e modificare le voci di menu utilizzare i tasti ▲ ▼ ◀ ▶.

Installazione

Preferiti

- | | |
|-----------------|--|
| Elenco 1 | <p>Nome</p> <p>Seleziona canali TV</p> <p>Seleziona stazioni radio</p> <p>Aggiungi tutti i servizi</p> <p>Rimuovi tutti i canali</p> |
| Elenco 2 | <p>Nome</p> <p>Seleziona canali TV</p> <p>Seleziona stazioni radio</p> <p>Aggiungi tutti i servizi</p> <p>Rimuovi tutti i canali</p> |
| Elenco 3 | <p>Nome</p> <p>Seleziona canali TV</p> <p>Seleziona stazioni radio</p> <p>Aggiungi tutti i servizi</p> <p>Rimuovi tutti i canali</p> |
| Elenco 4 | <p>Nome</p> <p>Seleziona canali TV</p> <p>Seleziona stazioni radio</p> <p>Aggiungi tutti i servizi</p> <p>Rimuovi tutti i canali</p> |

Installazione

Preferenze

Lingua

Audio — Basco, Catalana, Croato, Ceco, Danese, Olandese,
Sottotitoli/Televideo Inglese, Finlandese, Francese, Gealico, Galiziano,
Tedesco, Greco, Ungherese, Italiano, Norvegese,
Polacco, Portoghese, Russo, Serbo, Slovacco,
Spagnolo, Svedese, Turco, Gallese

Modalità Sottotitoli — Attiva, Disattivato, Auto

Sottotitoli per non udenti — Sì, No

Sistema — Cesky, Deutsch, English, Español, Français,
Italiano, Magyar, Norsk, Polski, Português
Suomi, Svenska

Località

Paese — Australia, Austria, Belgio, Ceco, Danimarca,
Finlandia, Francia, Germania, Ungheria, Italia,
Paesi Bassi, Norvegia, Polonia, Portogallo, Spagna,
Svezia, Svizzera, Regno Unito

Fuso orario

Informazioni

Software di sistema

Versione software corrente

Accetta sempre nuovo software — Sì, No

Protezione accesso

Imposta protezione codice pin — Attiva, Disattivato

Limite di età

Canali TV

Stazioni radio

Modifica codice pin

Installazione

Installazione

Elenchi canali

Riordino dei programmi
Visualizza nuovi canali TV
Ascolta le nuove stazioni radio

Configurazione del canale

Aggiungi nuovi servizi

- Ricerca
- Trovati canali TV
- Trovati canali radio
- Altri canali individuati
- Memorizza
- Ignora

Reinstalla tutti i canali

- Ricerca
- Trovati canali TV
- Trovati canali radio
- Altri canali individuati
- Memorizza
- Ignora

Installazione manuale dei servizi

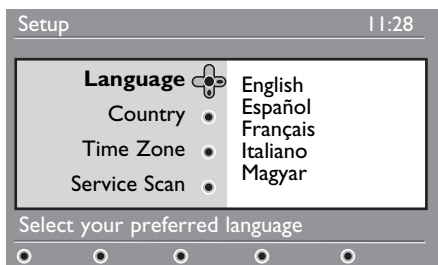
- Frequenza
- Nome rete
- Qualità segnale
- Servizi trovati
- Memorizza
- Ignora

Prova ricezione

Frequenza
Nome rete
Qualità segnale
Intensità del segnale

7 Prima accensione del TV

Alla prima accensione del TV, sullo schermo viene visualizzato un menu.



- 1 Premere il tasto ► per entrare in modalità **Language** (Lingua) oppure premere i tasti ▲ ▼ per selezionare la lingua richiesta.
- 2 Premere il tasto (OK) per confermare la selezione.
- 3 Premere i tasti ▲ ▼ per selezionare **Country** (Paese) oppure **Time Zone** (Fuso orario) e premere il tasto ► per entrare in queste modalità.

! Attenzione

Se si seleziona un paese sbagliato, la numerazione dei canali non rispecchia lo standard del paese d'interesse e si rischia di non ricevere tutti i programmi (o addirittura nessuno).

⊖ Nota

La lingua può essere selezionata indipendentemente dal paese.

- 4 Premere i tasti ▲ ▼ per selezionare **Country** (Paese) o **Time Zone** (Fuso orario) e confermare la selezione con il tasto (OK).

- 5 Premere il tasto ▼ per selezionare **Service Scan** (Scansione programmi) per effettuare la scansione dei canali analogici e digitali disponibili.

- 6 Premere il tasto (OK) per iniziare l'installazione.

⊖ Nota

Se non sono stati trovati canali digitali premere il tasto A/D per passare in modalità analogica.

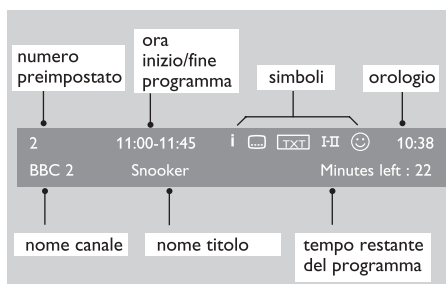
⊖ Nota

In qualunque momento si decida di ripristinare le impostazioni predefinite, premere e tenere premuto il tasto Menu sul fianco del TV per 5 secondi. Sullo schermo viene visualizzato un menu. Ripetere i punti 1 - 5 come se si accendesse il TV per la prima volta. Questa operazione ripristina le modalità Digitale e Analogica.

8 Descrizione della barra delle informazioni

Quando si seleziona un programma digitale, per alcuni secondi viene visualizzata una barra delle informazioni nella parte superiore del video.

8.1 Descrizione della barra delle informazioni



La barra contiene informazioni sul numero preimpostato, il nome del canale, la durata del programma, l'orologio, il titolo del programma e il tempo restante del programma corrente.

8.2 Descrizione dei simboli

- i** Altre informazioni sul programma in corso: premere una volta il tasto per visualizzarle e due volte per cancellarle.
- Sottotitoli disponibili : per visualizzarli, premere il tasto oppure il tasto per accedere al menu delle opzioni e selezionare i sottotitoli.

Indica la disponibilità di televideo analogico in modalità digitale.

I-II Sono disponibili altre lingue, che possono essere selezionate dal menu delle opzioni. Inoltre, è possibile selezionare altre lingue anche premendo il tasto .

Il colore del simbolo (rosso, verde, giallo o blu) indica l'elenco dei Preferiti selezionati.


Nota: Se il programma è stato memorizzato in uno o più elenchi di preferiti al momento non attivi, appare un simbolo bianco.

9 Elenchi canali

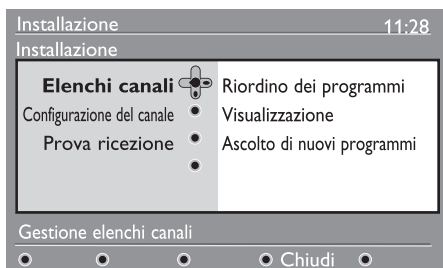
9.1 Riordino dei programmi

Questo menu consente di modificare l'ordine delle stazioni radio e dei canali digitali memorizzati.

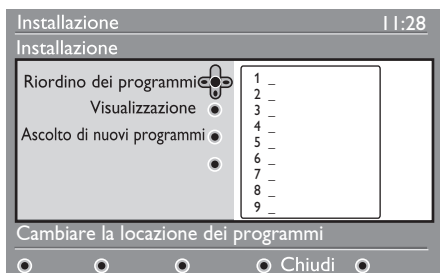
- 1 Dalla modalità digitale, premere il


tasto  per visualizzare il menu di configurazione.



- 2 Utilizzare il tasto ▼ per selezionare **Installazione** e premere due volte ► per selezionare il menu **Elenchi canali**



- 3 Con i tasti ▲ ▼ selezionare **Riordino dei programmi** e premere il tasto ►.





- 4 Con i tasti ▲ ▼ selezionare il canale da riordinare.
- 5 Premere  per attivare.
Per disinstallare il canale selezionato, premere il tasto **rosso**.
- 6 Selezionare (▲ ▼) il numero del nuovo canale da riordinare.

- 7 Premere il tasto  per confermare. L'operazione è conclusa.
- 8 Ripetere le operazioni da **4** a **7** fino a riordino ultimato.
- 9 Per tornare al menu precedente, premere il tasto ◀.
- 10 Premere il tasto  per uscire dal menu.

9.2 Visualizzazione o ascolto di nuovi programmi


Questo menu permette di verificare la disponibilità di canali TV o stazioni radio lanciati dall'emittente successivamente all'installazione iniziale.

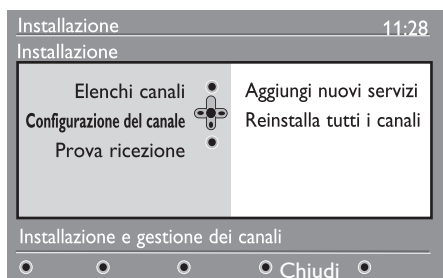
- 1 Dalla modalità digitale, premere il tasto  per visualizzare il menu di configurazione.
- 2 Con il tasto ▼ selezionare **Installazione** e premere due volte ► per selezionare il menu **Elenchi canali**.
- 3 Con i tasti ▲ ▼ selezionare **Visualizza nuovi canali TV** oppure **Ascolta le nuove stazioni radio**.
- 4 Se sono disponibili nuovi programmi, premere ► per inserirli nell'elenco e utilizzare i tasti ▲ ▼ per spostarsi nell'elenco.
- 5 Per tornare al menu precedente, premere il tasto ◀.
- 6 Premere il tasto  per uscire dal menu.


10 Configurazione del canale

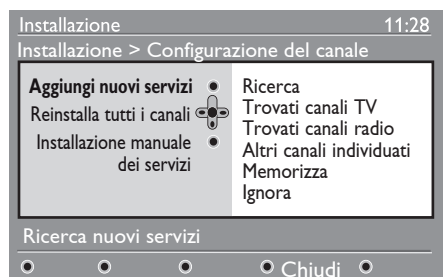
10.1 Aggiunta di nuovi programmi


Questo menu consente di ricercare nuovi canali TV o nuove stazioni radio lanciate dall'emittente successivamente all'installazione iniziale.

- 1 Dalla modalità digitale, premere il tasto  per visualizzare il menu.
- 2 Con il tasto ▼ selezionare **Installazione** e premere il tasto ►.
- 3 Selezionare **Configurazione del canale** (▼) e premere il tasto ►.



- 4 Premere ► per aggiungere nuovi programmi e premere il tasto  per attivare l'installazione. Inizia la ricerca.




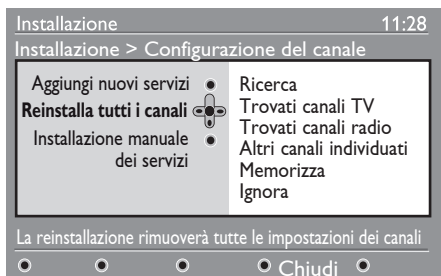
Vengono memorizzati soltanto i canali nuovi. Vengono visualizzati la percentuale di installazione completata e il numero di canali trovati. Al termine della ricerca, premere il tasto  per confermare.









- 5 Per tornare al menu precedente, premere il tasto ◀.
- 6 Premere il tasto  per uscire dal menu

10.2 Reinstalla tutti i programmi

Questo menu consente di reinstallare tutte le stazioni radio e i canali TV digitali.


- 1 Dalla modalità digitale, premere il tasto  per visualizzare il menu di configurazione.
- 2 Utilizzare il tasto ▼ per selezionare **Installazione** e premere il tasto ►.
- 3 Seleziona **Configurazione del canale** (▼) e premere il tasto ►.
- 4 Selezionare **Reinstalla tutti i canali** (▼) e premere il tasto ►.



- 5 Premere il tasto  per avviare l'installazione.
A questo punto inizia la ricerca di tutti i programmi digitali, che vengono memorizzati automaticamente.
Al termine della ricerca, il menu indica il numero di programmi digitali trovati.
- 6 Al termine della ricerca, premere il tasto  per memorizzare i servizi.
- 7 Per tornare al menu precedente, premere il tasto ◀.
- 8 Premere il tasto  per uscire dal menu.
- 5 Utilizzare il tasto  -  per inserire la frequenza del canale di destinazione e premere  per iniziare la ricerca dei canali. Al termine della ricerca, il menu indicherà il numero di programmi digitali trovati.
- 6 Al termine della ricerca, premere il tasto  per memorizzare i servizi.
- 7 Per tornare al menu precedente, premere il tasto ◀.
- 8 Premere il tasto  per uscire dal menu.

10.3 Installazione manuale dei servizi


Questo menu permette di effettuare la scansione manuale dei programmi digitando la frequenza del canale di destinazione.

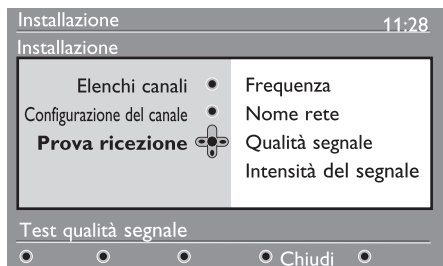
- 1 Dalla modalità digitale, premere il tasto  per visualizzare il menu.
- 2 Con il tasto ▼ selezionare **Installazione** e premere il tasto ►.
- 3 Selezionare **Configurazione del canale** (▼) e premere il tasto ►.
- 4 Selezionare **Manuale** (▼) per installare i programmi (▼) e premere il tasto ►.





11 Prova ricezione



Questo menu consente di verificare la potenza del segnale ricevuto attraverso l'antenna.

- 1 Dalla modalità digitale, premere il tasto  per visualizzare il menu di configurazione.
- 2 Con il tasto ▼ selezionare **Installazione** e premere il tasto ► per visualizzare il menu relativo.



- 3 Con il tasto ▼ selezionare **Prova ricezione** e premere il tasto ►. Si ottiene un'indicazione della frequenza effettiva del programma, il nome della rete, la qualità e la potenza del segnale
- 4 Con il tasto ► accedere alla voce Frequenze e utilizzare i tasti da  —  per immettere la frequenza del canale digitale che si desidera provare. Con il tasto ► spostarsi allo spazio del carattere successivo.

Se il segnale della ricezione di prova risulta debole, si può provare a migliorare, cambiare, regolare o sostituire l'antenna. Per ottenere risultati ottimali è tuttavia consigliabile rivolgersi ad un antennista.

- 5 Dopo avere immesso la frequenza, utilizzare il tasto  per uscire dalla voce Frequenza.
- 6 Per tornare al menu precedente, premere il tasto ◀.
- 7 Premere il tasto  per uscire dal menu.

12 Preferenze

Questo menu permette di selezionare la lingua preferita oppure di modificare le informazioni sul Paese e il Fuso orario.

- 1 Dalla modalità digitale, premere il tasto



per visualizzare il menu di configurazione.

- 2 Con il tasto ▼ selezionare **Preferenze** e premere ►.



- 3 Selezionare **Lingua** o **Località** (▼) e premere il tasto ►.
- 4 Con i tasti ▲ ▼ selezionare un'impostazione e premere il tasto ► per entrare nel sottomenu. Effettuare le modifiche e premere il tasto OK o il tasto ◀ per uscire.
- 5 Per tornare al menu precedente, premere il tasto ◀.
- 6 Premere il tasto MENU DIGITAL per uscire dal menu.

Impostazioni predefinite per la lingua

- **Audio** : per selezionare la lingua audio.
- **Sottotitoli/Televideo** : per selezionare la lingua dei sottotitoli/televideo.
- **Modalità Sottotitoli** : disattivata, attivata o automatica (sottotitoli visualizzati soltanto in caso di trasmissione audio originale).
- **Sottotitoli per non udenti** : per attivare o disattivare sottotitoli per non udenti (se previsti dall'emittente).
- **Sistema** : per selezionare la lingua del menu.

Nota

Se si seleziona una lingua non voluta, procedere come indicato qui sotto per tornare all'impostazione della lingua.

- Premere il tasto MENU DIGITAL per uscire dal menu a video.
- Premere di nuovo il tasto MENU DIGITAL per visualizzare il menu.
- Premere il tasto ▼ per selezionare la seconda voce del menu e il tasto ► per accedere al livello di menu successivo.
- Premere di nuovo il tasto ► e il tasto ▼ per selezionare la quinta voce del menu.
- Premere il tasto ► per accedere al livello di menu successivo.
- Con i tasti ▲ ▼ selezionare la lingua desiderata.
- Premere OK per confermare.
- Premere il tasto MENU DIGITAL per uscire dal menu a video.

Impostazioni relative alla località

- **Paese** : per selezionare la nazione in cui viene utilizzato il televisore.



Attenzione

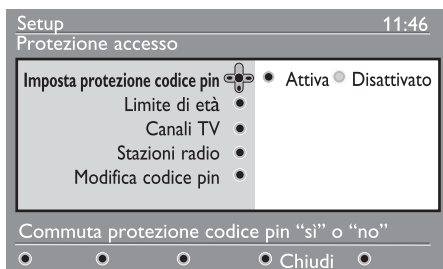
Se si seleziona una nazione sbagliata, la numerazione dei canali non corrisponderà allo standard locale e, di conseguenza, si potrebbero non ricevere tutti i programmi. Notare che la Lingua può essere scelta indipendentemente dal Paese.


- **Fuso orario** : per selezionare il fuso orario.

13 Protezione

Questo menu consente di impostare limitazioni di accesso ai canali digitali.

- 1 Dalla modalità digitale, premere il tasto   per visualizzare il menu di configurazione.
- 2 Con il tasto ▼ selezionare **Protezione accesso** e premere il tasto ► per visualizzare il menu relativo.
- 3 Premere ► per accedere al menu **Imposta protezione codice pin.**



- 4 Con i tasti ◀ ▶ scegliere l'opzione **Attiva** e premere  per uscire. A questo punto è possibile accedere alle altre regolazioni.

! Avvertenza

Se si decide di utilizzare un qualsiasi tipo di protezione, occorre inserire il codice pin ogniqualvolta si programma una registrazione.

- 5 Per tornare al menu precedente, premere il tasto e ◀.

- 6 Premere   per uscire dal menu.

- **Limite di età** : selezionare il limite da utilizzare per bloccare il canale. Questa opzione funziona soltanto se l'emittente trasmette i dati corrispondenti con il programma.

- **Canali TV** : selezionare il canale TV da bloccare e premere .
- **Stazioni radio** : selezionare la stazione radio da bloccare e premere .
- **Modifica codice pin** : premere ► per accedere al menu. Seguire le istruzioni a video per modificare il codice d'accesso. Il codice pin predefinito è 1234. Nel caso sia stato dimenticato il codice personale, è possibile ripristinare il codice pin predefinito (1234) immettendo il codice universale 0711.


ⓘ Nota

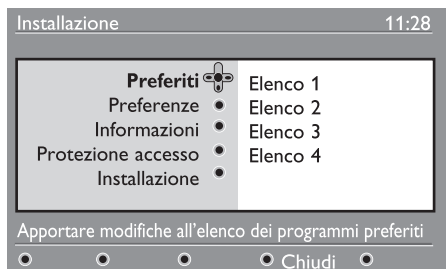
Il TV è dotato di slot Common Interface (CI) (vedere pagina 26). Il modulo CI può essere richiesto quando ci si registra ad un provider come Pay TV etc.. Il modulo CI non viene fornito con il televisore.



Il menu Access Restrictions (Protezione) mostra le restrizioni di accesso CI quando è installato un modulo CI. Messaggi e testo a video dipendono dal modulo CI. In caso di guasti o di comportamento anomalo rivolgersi al provider dei servizi CI.

14 Elenco programmi preferiti

Questo menu consente di creare elenchi contenenti le stazioni radio e i canali TV preferiti. I singoli componenti del nucleo familiare hanno la possibilità di creare un proprio elenco.


- 2** Dalla modalità digitale, premere il tasto  per visualizzare il menu di configurazione.



- 2** Premere ► per accedere al menu Favourite. Si possono creare fino a 4 elenchi.
- 3** Con i tasti ▲ ▼ selezionare l'elenco **Preferiti** d'interesse: **Elenco 1, Elenco 2, Elenco3** o **Elenco 4** e premere ►.
- 4** Con i tasti ▲ ▼ selezionare un'impostazione e premere► per accedere al sottomenu.
- **Nome** : con i tasti ◀ ▶ spostarsi nell'area di visualizzazione del nome (16 caratteri) e selezionare i caratteri con i tasti – P(age) +. Per modificare un carattere utilizzare il tasto . Dopo aver immesso il nome, premere il tasto  per uscire.


- **Seleziona canali TV** :con i tasti ▲ ▼ selezionare i canali TV preferiti e confermare con il tasto . Premere ◀ per uscire.
- **Seleziona stazioni radio** : con i tasti ▲ ▼ selezionare la stazione radio preferita e confermare con il tasto . Premere ◀ per uscire.
- **Aggiungi nuovi servizi** : premere  per aggiungere tutti i servizi nell'elenco dei preferiti.
- **Rimuovi tutti i canali** : premere  per cancellare tutti i servizi dall'elenco.

- 5** Per tornare al menu precedente, premere il tasto ◀.

- 6** Premere  per uscire dal menu. L'elenco dei preferiti può essere selezionato dal menu delle opzioni (vedere pagina seguente).


15 Informazioni

Questo menu fornisce informazioni sulla versione software e sull'installazione di nuovo software.

- 1 Dalla modalità digitale, premere il tasto  per visualizzare il menu di configurazione.
- 2 Con il tasto ▼ selezionare le **informazioni** e premere ► due volte.



Viene visualizzata la versione del software.

- 3 Con il tasto ► accedere alla modalità di selezione.
- 4 Utilizzare i tasti ◀ ► per selezionare la modalità **Yes (Sì)** o **No**. È possibile attivare il menu per accettare automaticamente gli aggiornamenti software del TV digitale tramite download. Normalmente il sistema rileva se sono disponibili degli aggiornamenti quando è in standby. Alla successiva accensione del televisore apparirà un messaggio sullo schermo con l'indicazione del nuovo software disponibile. Selezionando il tasto  si attiva il download del software.

Il menu di download software fornisce una descrizione del software unitamente alla data e all'ora del download.





In questo modo è possibile aggiornare determinati menu e funzioni o aggiungerne di nuovi, ma in genere non viene modificata la modalità operativa del televisore. Una volta accettato, il download ha luogo all'ora e alla data previste.

Nota

Perché il download possa essere eseguito, il televisore deve essere in standby.

Scaricamento di nuovo software

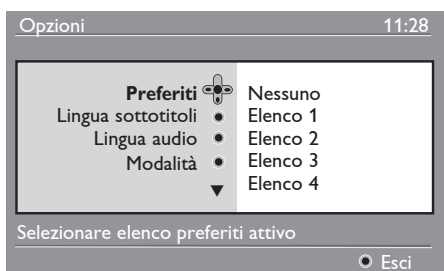
Ogniquale volta è disponibile nuovo software, è sempre consigliabile accettarne il download.

- La disponibilità di nuovo software viene segnalata da un messaggio che appare all'accensione del televisore. Nel menu appare un messaggio che indica la data e la durata del download. Premere  per procedere. **Importante** : Per effettuare l'aggiornamento è necessario lasciare il televisore in standby. Non accendere l'interruttore principale.
 - Se si verifica un problema durante il download del software, si verrà informati del prossimo download programmato. Premere il tasto  per continuare ad utilizzare normalmente il televisore.
 - Se il download va a buon fine, ciò viene segnalato da un messaggio. Premere  per accettare. Per informazioni sulla disponibilità di nuovo software e istruzioni sull'aggiornamento visitare il sito www.philips.com.
- 5 Per tornare al menu precedente, premere il tasto ◀.
 - 6 Premere  per uscire dal menu.


16 Utilizzo del menu Opzioni

Questo menu consente di accedere direttamente ad alcune opzioni, quali: elenco preferiti, selezione della lingua ed altre selezioni.

- 1 Dalla modalità digitale premere il tasto bianco  **OPTIONS** per visualizzare le **opzioni** di menu.




- 2 Con i tasti **▲ ▼** selezionare un'impostazione e premere **►** per accedere al sottomenu.

- **Preferiti** : con i tasti **▲ ▼** selezionare l'elenco dei preferiti e confermare con il tasto .

Nota

L'opzione "nessuno" disattiva gli elenchi dei preferiti. Per creare un elenco di preferiti, vedere pagina 21.

- **Lingua sottotitoli** : con i tasti **▲ ▼** modificare temporaneamente la lingua e confermare con il tasto .


- **Lingua audio** : per modificare temporaneamente la lingua del sonoro. Per modificare in modo permanente la lingua dei sottotitoli e la lingua del sonoro utilizzare il menu Preferiti (p. 19).

- **Modalità** : è possibile scegliere di avere solo stazioni radio, canali TV o servizi senza audio o video.

Nota


Solo per UK, l'elenco TV conterrà stazioni radio e canali TV.

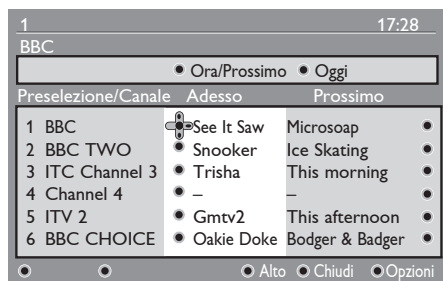
- **Durata banner** : per selezionare la durata di visualizzazione della barra delle informazioni

- 3 Premere il tasto bianco  **OPTIONS** per uscire dal menu.

17 Guida TV



La guida TV è una guida elettronica ai programmi che permette di visualizzare rapidamente e facilmente l'elenco completo dei programmi digitali come se si trattasse di un giornale o di una rivista TV. È possibile navigare nell'elenco e ottenere informazioni dettagliate sui programmi. Inoltre, è possibile programmare il televisore in modo da registrare un canale digitale.

- 1** Dalla modalità digitale, premere  per visualizzare la guida TV.



Viene visualizzato l'elenco di tutti i programmi digitali dell'elenco preferiti selezionato al momento.


- 2** Con il tasto ▼ accedere all'elenco **Preselezione/Canale** oppure premere ► per accedere all'elenco **Oggi**.
- 3** Con i tasti ◀ ▶ selezionare un programma.
- 4** Le funzioni della guida TV vengono visualizzate in fondo alla schermata. Attivarle con i tasti colorati (rosso, verde, giallo, blu o bianco).

- **Inizio** (tasto giallo) : per andare direttamente all'inizio dell'elenco.
- **Chiudi** (tasto blu) : per uscire dalla guida TV.
- **Opzioni** (tasto bianco) : da questo menu, è possibile selezionare l'elenco di preferiti, modalità o temi. I temi sono aree d'interesse. Ad esempio, è possibile visualizzare soltanto commedie, notiziari, film etc.
- 5** Premere il tasto  per visualizzare ulteriori informazioni sul programma selezionato (se disponibile).
- 6** Premere il tasto  per uscire dal menu.





18 Televideo digitale (MHEG)

Disponibile solo nel Regno Unito


I servizi di televideo digitale si differenziano decisamente dal televideo analogico: le immagini contengono grafica e il testo viene presentato e gestito secondo le scelte dell'emittente. Alcuni canali digitali (selezionabili come canali normali) offrono servizi televideo dedicati. Inoltre, alcuni canali digitali propongono informazioni sul programma in corso di trasmissione (sul video possono apparire messaggi o istruzioni).

In determinate circostanze, il testo digitale o i servizi interattivi potrebbero avere priorità sui sottotitoli. Per tale motivo potrebbe succedere che i sottotitoli non riappaiono automaticamente quando si esce dal testo digitale o dai servizi interattivi su un canale che trasmette i sottotitoli. In questi casi, la visualizzazione dei sottotitoli può essere attivata dal tasto  del telecomando o cambiando canale.



1 Per utilizzare il televideo digitale, seguire le istruzioni a video.

2 A seconda del servizio, può essere necessario utilizzare i tasti ◀ ▶ ▲ ▼ (cursori),  (tasti colorati),  (tasto di attivazione/disattivazione televideo) o i tasti numerici  .

Nota

Se non sono disponibili collegamenti a tasti colorati in televideo digitale per uscire dalla modalità televideo, utilizzare il tasto  sul telecomando.

3 Per uscire da televideo, selezionare un altro canale con i tasti P + / - oppure seguire le istruzioni a video per tornare a visualizzare le immagini.


Quando si passa ad un canale digitale con collegamento ad un servizio televideo, il software viene scaricato in background per consentire la funzione televideo. Occorre attendere un attimo prima di premere il tasto  per consentire che il software venga scaricato completamente. Se si preme il tasto  prima del completamento del download, la videata di televideo viene visualizzata con un breve ritardo.


Mentre si naviga in televideo digitale, si nota un breve ritardo mentre viene scaricata la pagina. Sulla pagina appaiono regolarmente un prompt o un messaggio che segnalano lo stato di avanzamento.

Televideo analogico in modalità digitale


Nota

Disponibile in tutti i paesi

- Se appare l'icona  su un canale digitale senza servizi di televideo digitale significa che è disponibile Televideo analogico in modalità digitale.

- Premere  per accedere a televideo analogico.

Nota

Se durante l'installazione è stato selezionato UK come paese premere e mantenere premuto il tasto  per almeno 3 secondi.

- Per utilizzare le funzioni di televideo analogico, vedere pagine 38 e 39.

19 Utilizzo del modulo CAM (Conditional Access Module)

Il Menu CAM (**Conditional Access Module**) consente di accedere a funzioni previste dal modulo CAM. Il modulo può essere inserito nella slot CI (Common Interface) che si trova sul retro del televisore (rivolto verso il basso).

ⓘ Nota

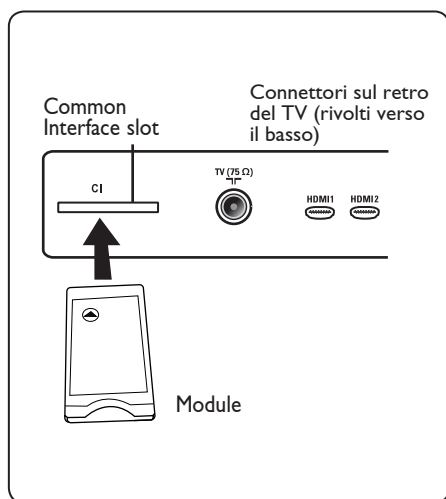
Il modulo CI non viene fornito con il televisore. Il modulo CI può essere richiesto esclusivamente quando ci si registra ad un provider come Pay TV etc..


IMPORTANTE

Prima di inserire o togliere il modulo, spegnere sempre il TV.

Come s'inserisce il modulo CAM

- 1 Spegnere il televisore.



- 2 Alcuni moduli sono completi di card di visualizzazione. In questo caso, per prima cosa si deve inserire la card nel modulo. Prima di inserire la card nel modulo, verificare che la freccia sulla card sia rivolta verso quella del modulo.
- 3 Introdurre il modulo nell'apertura della slot CI (Common Interface) del TV.
- 4 Spegner il TV.
- 5 Premere il tasto  per visualizzare il menu di configurazione.
- 6 Utilizzare il tasto ▼ per selezionare **Access restriction** (Protezione) e premere il tasto ►.
- 7 Premere il tasto ► per accedere al menu **Set pin code protection** (Imposta protezione codice pin).
- 8 Premere il tasto OK come indicato sul video per accedere alle funzioni del modulo CAM.


IMPORTANTE


Se il modulo non è presente/è stato inserito in modo improprio, il menu CAM (Conditional Access Module) non viene visualizzato. (Se è stato inserito il modulo, verificare che sia stato inserito a fondo e correttamente come indicato al precedente punto 2).

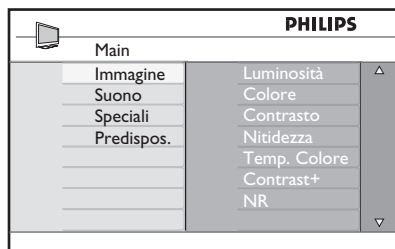
A questo punto, le funzioni visualizzate dipendono dal contenuto del modulo CAM selezionato nel proprio Paese. Vedere le istruzioni forniti con il modulo o rivolgersi al negozio presso il quale è stato effettuato l'acquisto.


20 Sintonizzazione automatica di programmi analogici

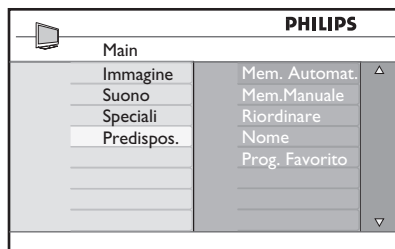
Questo menu consente di effettuare la ricerca automatica dei programmi analogici disponibili nella regione.


Prima di lanciare la ricerca, verificare che il televisore sia in modalità analogica. Se non lo è, premere il tasto  (Analogico / Digitale).

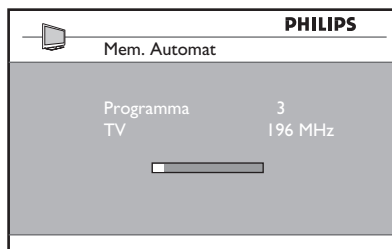
- 1** Premere il tasto .



- 2** Premere ripetutamente il tasto ▲ / ▼ per selezionare **Predisposizione** e il tasto ► /  per accedere al menu d'installazione.



- 3** Con il tasto ▼, selezionare **Mem. Automat.** e con il tasto ► /  avviare la ricerca automatica dei canali. Vengono memorizzati tutti i programmi TV disponibili. Questa operazione richiede pochi minuti. Il display mostra l'avanzamento della ricerca e il numero di programmi trovati.



Importante

Per uscire o interrompere la ricerca, premere il tasto . Se si interrompe

la ricerca durante la memorizzazione automatica, non tutti i canali vengono memorizzati. Per memorizzare tutti i canali occorre ripetere di nuovo la ricerca automatica.

Nota

Funzione ATS (sistema di sintonizzazione automatica)

Se il trasmettitore o la rete via cavo invia il segnale di ordinamento automatico, i programmi vengono numerati correttamente. In questo caso, l'installazione è completa. Diversamente, si può usare il menu **Sort** (Ordina) per numerare i programmi in base alla preferenza.

Funzione ACI (installazione automatica di canali)






Se viene rilevato un sistema via cavo o un canale TV che trasmette ACI, viene visualizzato un elenco di programmi. Senza la trasmissione ACI, i canali vengono numerati in base alla lingua e al paese selezionati. Per rinumerare i programmi utilizzare il menu Riordino.

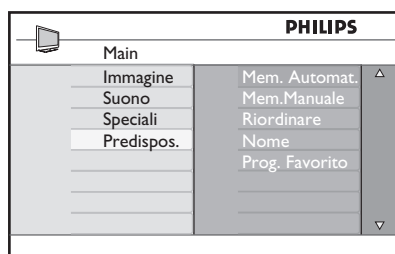
Nota




In modalità analogica non è possibile selezione **Lingua** o **Paese**. Per farlo, si deve uscire dalla modalità analogica ed entrare in modalità digitale (vedere "**Preferenze lingua e località**" a pagina 19).

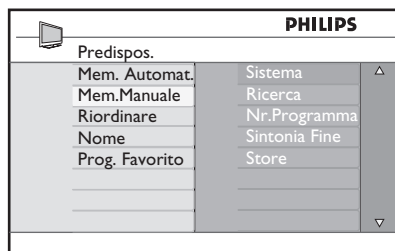
21 Sintonizzazione manuale di programmi analogici

Questo menu consente di memorizzare i programmi uno alla volta.

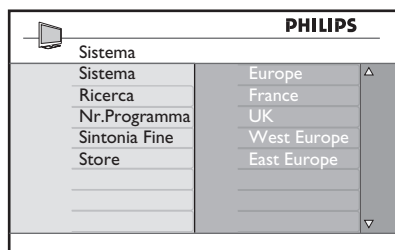
- 1 Premere il tasto .
- 2 Con  , selezionare il menu **Predisposizione** e accedervi con  / .










- 3 Con , selezionare **Mem. Manuale** e accedere al menu con il tasto  / .









- 4 Con i tasti  , selezionare le voci da modificare o attivare.





- 5 **Sistema** : con i tasti   selezionare **Europa** (rilevazione automatica*) oppure **Francia** (standard LL') oppure **UK** (standard I), **Europa Occ.** (standard BG), **Europa Est** (standard DK). Premere il tasto  /  per confermare la selezione.


- 6 **Ricerca** : Premere . Inizia la ricerca. Quando viene individuato un programma, la scansione si interrompe e viene visualizzato il nome (se disponibile). Andare al punto successivo. Se si conosce la frequenza del programma, immetterla direttamente con tasti da  a .


- 7 **Nr. Programma** : Immettere il numero richiesto con i tasti da  a  oppure con  .

- 8 **Sintonia Fine** : Se la ricezione non è soddisfacente, regolarla con i tasti  .

- 9 **Memorizzare** : Per memorizzare le modifiche, premere il tasto  / . A questo punto il programma è stato memorizzato.

- 10 Ripetere i punti da **6** a **9** per ogni programma da memorizzare.

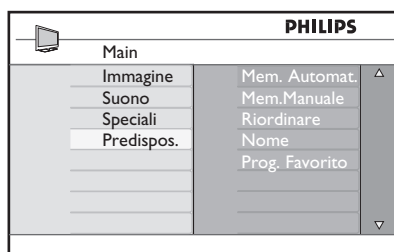
- 11 Per tornare al menu precedente, premere il tasto .


- 12 Per uscire dal menu, premere .

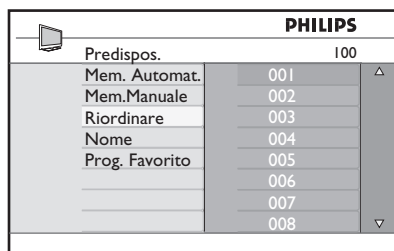
22 Riordino dei programmi

L'ordinamento delle funzioni consente di modificare il numero di programma per una particolare stazione.

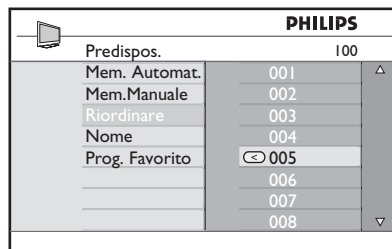
- 1 Premere .
- 2 Con il tasto ▲ / ▼, selezionare **Predisposizione** e con ► /  accedere allo stesso menu.



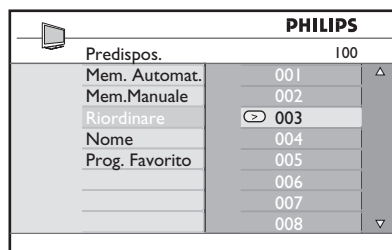
- 3 Con il tasto ▼ selezionare **Riordinare** e accedere al menu con ► / .



- 4 Selezionare il numero del programma da spostare con i tasti ▲ ▼ e accedere alla modalità Riordino con ►. (ora il cursore è rivolto verso sinistra).




- 5 Con i tasti ▲ ▼ selezionare il nuovo numero di programma e confermare con il tasto ◀. (La freccia è rivolta a destra e il riordinamento è completo).



- 6 Ripetere i punti da 4 a 5 per ogni programma da memorizzare.

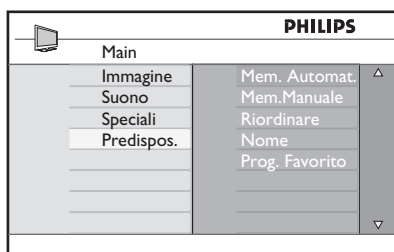
- 7 Per tornare al menu precedente, premere il tasto ◀.


- 8 Per uscire dal menu, premere .

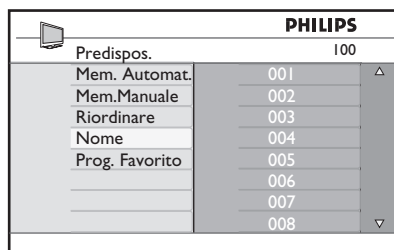
23 Assegnazione di nomi ai canali

Se si preferisce, è possibile assegnare un nome al canale TV

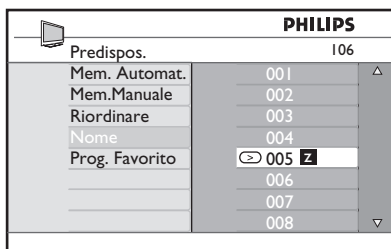
- 1 Premere .
- 2 Con il tasto ▲ / ▼, selezionare **Predisposizione** e con ► /  accedere allo stesso menu.





- 3 Con il tasto ▼ selezionare **Nome** e con ► /  accedere alla modalità di assegnazione del nome.



- 4 Premere i tasti ▲ ▼ per selezionare il canale da rinominare
- 5 Premere il tasto ► per spostare l'area di visualizzazione del nome
- 6 Con i tasti ▲ ▼ selezionare i caratteri (massimo 5 caratteri) e con i tasti ◀ ▶ spostarsi nella zona di assegnazione del nome.





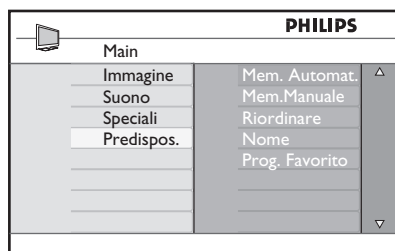
- 7 Premere il tasto ► /  finché non appare il nome nell'angolo superiore destro dello schermo TV. A questo punto il nome risulta memorizzato.
- 8 Per tornare al menu precedente, premere il tasto ◀.
- 9 Per uscire dal menu, premere .


24 Selezione dei programmi favorito

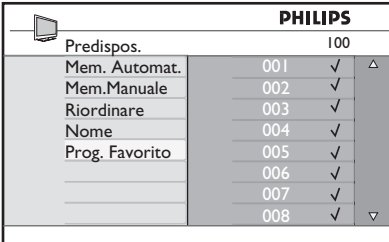
Questa funzione consente di escludere i programmi che non interessano e di tenere solo i programmi favorito.

Nota: Se un programma è stato escluso, non vi si può accedere con il tasto P - / +, ma soltanto con i tasti numerici 0-9.


- 1 Premere il tasto .
- 2 Premere ripetutamente il tasto ▲ / ▼ per selezionare **Predisposizione** e il tasto ► /  per accedere al menu corrispondente.

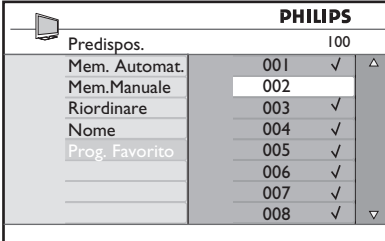


- 3 Premere il tasto ▼ per selezionare **Prog. Favorito** e il tasto ► /  per accedere all'elenco dei programmi favorito.
- 4 Premere ripetutamente il tasto ▲ / ▼ per selezionare il programma da escludere.





PHILIPS	
Predispos.	100
Mem. Automat.	001 ✓ ▲
Mem. Manuale	002 ✓
Riordinare	003 ✓
Nome	004 ✓
Prog. Favorito	005 ✓
	006 ✓
	007 ✓
	008 ✓ ▼


- 5 Premere il tasto ► /  per escludere il programma. Sparisce il segno di spunta ✓ a destra del menu indicando che il programma è stato escluso.



PHILIPS	
Predispos.	100
Mem. Automat.	001 ✓ ▲
Mem. Manuale	002
Riordinare	003 ✓
Nome	004 ✓
Prog. Favorito	005 ✓
	006 ✓
	007 ✓
	008 ✓ ▼

- 6 Per tornare al menu precedente, premere il .
- 7 Per uscire dal menu, premere il tasto .






* Consiglio

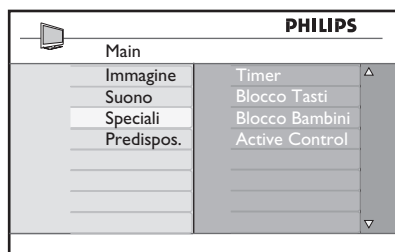
- Per inserire dei programmi esclusi all'elenco dei preferiti, ripetere i punti da 1 a 3.
- Premere ripetutamente il tasto ▲ / ▼ per selezionare il programma escluso che si vuole inserire nell'elenco dei favorito.
- Premere il tasto ► /  per includere il programma. Appare il segno di spunta ✓ indicando che il programma è stato ripristinato.

25 Speciali

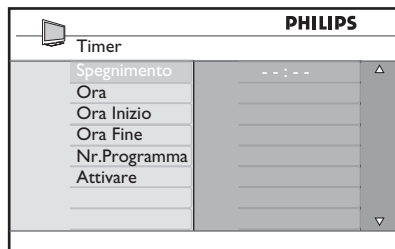
25.1 Timer





La funzione Timer permette di configurare il TV in modo che - in un momento specificato - si porti su un determinato canale mentre se ne sta guardando un altro. Il Timer può essere utilizzato anche come allarme: in questo caso, ad una determinata ora accenderà il TV (al momento in standby). Il timer funziona solo se il televisore non viene spento. Se si spegne il televisore, il timer si disabilita.

- 1 Premere il tasto .
- 2 Premere ripetutamente i tasti   per selezionare **Speciali** e il tasto   per accedere al menu relativo.



- 3 Premere il tasto   per accedere al menu.
- 4 Premere i tasti   per selezionare una voce.



- 5 Per regolare il timer, utilizzare i tasti , , ,  o i tasti numerici **Digit 0-9**.

Spegnimento : per selezionare un periodo di tempo durante il quale il TV si porta in standby fino al termine del periodo richiesto.

Scegliere **Off** per disattivare questa funzione.

Nota

Durante l'ultimo minuto del periodo di Sleep, sul video viene visualizzato un conteggio alla rovescia. Premere un tasto qualsiasi del telecomando per annullare la funzione Sleep.

Ora: inserire l'ora attuale.


Ora di inizio: inserire l'ora di inizio.

Ora di arresto: immettere l'ora di fine standby.

Programma No: inserire il numero del canale per l'allarme di riattivazione.

Attiva: sono disponibili le seguenti opzioni:

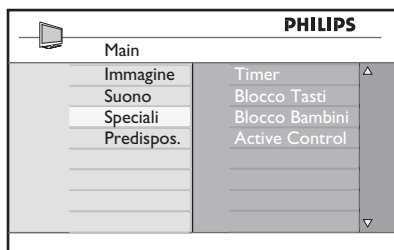
- **Una volta** per impostare un allarme singolo,
- **Giornaliero** per impostare un allarme giornaliero,
- **Off** per annullare la funzione.

- 6 Premere il tasto  sul telecomando per attivare la modalità standby. Il TV si attiverà automaticamente all'ora programmata. Se si lascia acceso il TV, cambierà canale all'ora d'inizio e si porterà in modalità standby all'ora di arresto.

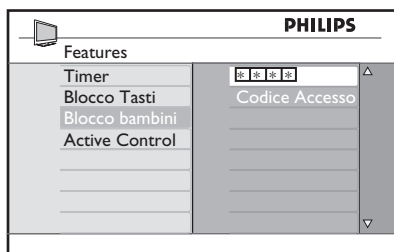
25.2 Blocco bambini

La funzione **Blocco bambini** permette di bloccare dei canali impedendo la visione di determinati programmi ai bambini.

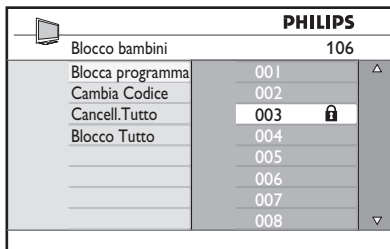
- 1 Premere il tasto .
- 2 Premere ripetutamente i tasti ▲ ▼ per selezionare **Speciali** e il tasto ►/OK per accedere al menu relativo.




- 3 Premere ripetutamente i tasti ▲ ▼ per selezionare **Blocco bambini** e il tasto ►/OK per accedere a questa modalità.




- 4 Digitare il codice d'accesso code **0711** utilizzando i tasti numerici **0-9**. Viene visualizzato **Errato**. Digitare di nuovo il codice d'accesso **0711**.
- 5 A questo punto appare un messaggio che richiede di modificare il codice. Digitare il proprio codice a 4 cifre utilizzando i tasti numerici **0-9** e confermare il nuovo codice. Una volta confermato il nuovo codice, viene visualizzato il menu **Blocco bambini**.



Nel menu **Blocco bambini**, utilizzare ▲, ▼, ◀, ▶, i tasti numerici **0-9** e i tasti  per accedere alle funzioni di questo menu.

Descrizione delle opzioni:

Blocca Progr.

Consente di bloccare singoli programmi. Premere il tasto ► per accedere alla modalità **Blocca Progr.** e i tasti ▲ ▼ per selezionare il programma da bloccare/sbloccare. Premere i tasti ◀ ▶ per bloccare/sbloccare il programma selezionato. Accanto al numero del canale bloccato appare il simbolo di un lucchetto . Per uscire dalla modalità **Blocca Progr.** e tornare al menu **Blocco bambini**, press il tasto Menu/TV.

Cambia Codice

Digitare il nuovo codice personale utilizzando i tasti numerici **0-9** e confermare ridigitando il nuovo codice a 4 cifre.


Cancell. Tutto

Premere il tasto ► per sbloccare tutti i canali bloccati.

Blocco Tutto




Premere il tasto ► per bloccare tutti i canali bloccati.

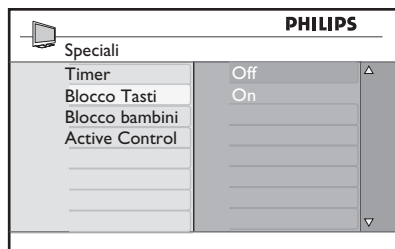
Nota



Se si accende il TV e si seleziona un programma che è stato bloccato, per accedere al canale bloccato selezionato si deve immettere il codice d'accesso. Per sbloccare il canale, andare alla voce **Blocca Progr.** del menu **Blocco bambini** e premere i tasti ◀ ▶ (il simbolo del lucchetto  scompare).

25.3 Blocco Tasti

Quando si seleziona la voce **On** (Attiva) del menu **Blocco Tasti**, si bloccano i comandi laterali del TV. Per impedire che i bambini guardino la televisione, si deve nascondere il telecomando.




- 1 Premere il tasto .
- 2 Premere ripetutamente i tasti ▲ ▼ per selezionare **Speciali** e il tasto ► /  per accedere al menu relativo.
- 3 Premere il tasto ▼ per selezionare **Blocco Tasti** e premere il tasto ► /  per accedere a questa modalità.

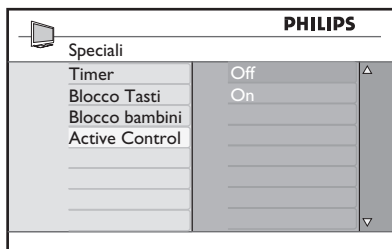




- 4 Premere i tasti ▲ ▼ per selezionare/deselezionare una voce.
- 5 Premere il tasto ► /  per attivare/disattivare una voce.
- 6 Per tornare al menu precedente, premere il tasto ◀.
- 7 Per uscire dal menu, premere il tasto .

25.4 Active Control

Regola automaticamente le impostazioni grafiche per ottenere sempre una qualità grafica ottimale in qualsiasi condizione di segnale.


- 1 Premere il tasto .
- 2 Premere ripetutamente i tasti ▲ ▼ per selezionare **Speciali** e il tasto ► /  per accedere al menu relativo.
- 3 Premere il tasto ▼ per selezionare **Active Control** e premere il tasto ► /  per accedere a questa modalità.

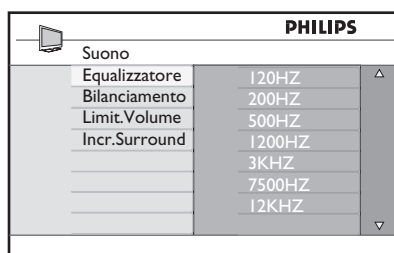
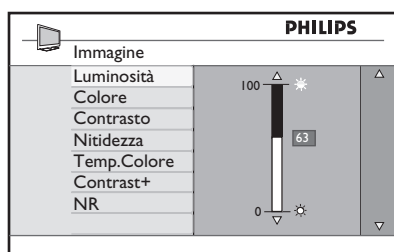


- 4 Premere i tasti ▲ ▼ per selezionare/deselezionare una voce.
- 5 Premere il tasto ► /  per attivare/disattivare una voce.
- 6 Per tornare al menu precedente, premere il tasto ◀.
- 7 Per uscire dal menu, premere il tasto .

26 Impostazioni delle immagini e dell'audio

Per modificare le impostazioni delle immagini e dell'audio, scegliere i menu **Immagine** e **Suono**.

- 1 Premere il tasto .
- 2 Premere i tasti ▲ ▼ per selezionare **Immagine** o **Suono**.
- 3 Premere il tasto ► / (OK) per accedere al menu d'interesse: **Immagine** o **Suono**.



- 4 Premere i tasti ▲ ▼ per selezionare una voce del menu **Immagine** o **Suono**.
- 5 Premere il tasto ► / (OK) per accedere alla voce d'interesse del menu **Immagine** o **Suono**.
- 6 Premere i tasti ▲ ▼ per modificare l'impostazione della voce del menu **Immagine** o **Suono**.
- 7 Per tornare al menu precedente, premere il tasto ◀.
- 8 Per uscire dal menu, premere il tasto



Descrizione delle opzioni del menu Immagine

Luminosità: modifica la brillantezza dell'immagine.

Colore: modifica l'intensità del colore.

Contrasto: modifica la differenza tra toni chiari e scuri nell'intervallo di contrasto del TV.

Nitidezza: aumenta o riduce il grado di nitidezza migliorando i dettagli dell'immagine.

Temp. Colore: modifica l'impostazione del colore: Cool (più blu), Normal (equilibrato) o Warm (più rosso).

Contrasto+: aumenta l'intervallo di contrasto del TV. Selezionare la voce **On** (Attiva) per attivare questa funzione.

NR: migliora le immagini "disturbate" (puntini) dovuti a segnale di trasmissione debole. Selezionare la voce **On** (Attiva) per attivare questa funzione.

Descrizione delle opzioni del menu Suono

Equalizzatore: per regolare il tono audio.


Bilanciamento: consente di bilanciare l'audio sui diffusori di sinistra e destra.

Limit. Volume : serve per limitare l'improvviso aumento di volume, specialmente quando si cambia programma o durante i messaggi pubblicitari.

Incr. Surround: per scegliere tra Incredible Surround e Stereo nelle trasmissioni stereo e tra Mono e Spatial nelle trasmissioni Mono.

27 Smart Picture e Smart Sound


La funzione **Smart Picture** consente 5 diverse selezioni dell'immagine: **Multimediale, Personale, Ricca, Naturale e Tenue.**

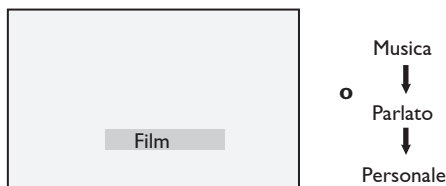
Premere ripetutamente il tasto  per passare da una modalità all'altra fino a scegliere la preferita.



Nota : La voce **Personal** (Personale) è l'impostazione che si seleziona utilizzando il menu **Picture** (Immagine) nel menu principale. È l'unica impostazione modificabile della voce Smart Picture. Tutte le altre impostazioni vengono predefinite di fabbrica per motivi pratici.

La funzione **Smart Sound** consente 4 diverse selezioni audio : **Film, Musica, Parlato, e Personale.**

Premere ripetutamente il tasto  per passare da una modalità all'altra fino a scegliere quella preferita.



Nota : La modalità **Personale** viene impostata nella sezione Immagine/Audio del menu principale. Si tratta dell'unica impostazione modificabile in Smart Picture/Smart Sound. Le altre impostazioni sono preimpostate di fabbrica.

Definizione delle selezioni dell'immagine

Ricca : Si ottengono immagini brillanti e nitide adatte per ambienti luminosi e per demo, in quanto viene evidenziata la qualità del televisore in condizioni ottimali.

Naturale : Modalità consigliabile per le classiche situazioni di visione, con segnale medio.

Tenue : Per segnali di scarsa qualità, in situazioni di visione normali.

Multimediale: Ideale per applicazioni grafiche.

Personale : In base alle preferenze dell'utente.

Definizione delle selezioni audio

Film : Sottolinea i momenti d'azione (bassi e acuti enfatizzati).

Musica : Enfatizza i toni bassi (bassi enfatizzati).

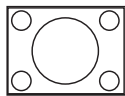
Parlato : Enfatizza i toni alti (acuti enfatizzati).

Personale : In base alle preferenze dell'utente.

28 Formato immagine

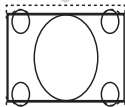
Formati immagine per schermi 4:3

Premere il tasto  per cambiare formato.



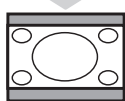
4:3

Questo formato è indicato per visualizzare l'immagine 4:3 a schermo intero.



Espandi 4:3

Se è selezionato questo formato, l'immagine viene estesa verticalmente riducendo così le bande nere orizzontali.

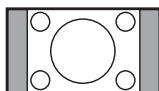


Comprimi 16:9

Questo formato è indicato per comprimere immagini video a schermo intero nel formato letter box. Se è selezionato questo formato, sulla parte superiore e inferiore dello schermo TV sono visibili bande nere orizzontali.

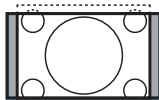
Formati immagine per schermi panoramici

Premere il tasto  per cambiare formato.



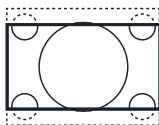
4:3

L'immagine viene riprodotta in formato 4:3 e sui due lati dell'immagine appare una banda nera.



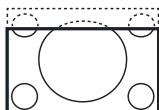
Formato 14:9 ⇅

L'immagine viene ingrandita al formato 14:9. Su entrambi i lati dell'immagine resta un sottile banda nera. Parte dell'immagine risulta tagliata in alto e in basso.



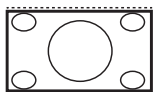
Formato 16:9 ⇅

L'immagine viene ingrandita al formato 16:9. Questa modalità è consigliata quando vengono visualizzate immagini che presentano bande nere in alto e in basso (formato letterbox). In questa modalità, risultano tagliate ampie parti dell'immagine, in alto e in basso.



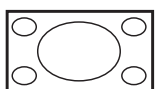
Zomm sottotitoli ⇅

Modalità utilizzata per visualizzare immagini in formato 4:3 utilizzando tutta la superficie dello schermo, lasciando visibili i sottotitoli. Parte dell'immagine risulta tagliata in alto.




Super zomm ⇅

Modalità utilizzata per visualizzare immagini in formato 4:3 utilizzando tutta la superficie dello schermo, ingrandendo i lati dell'immagine.



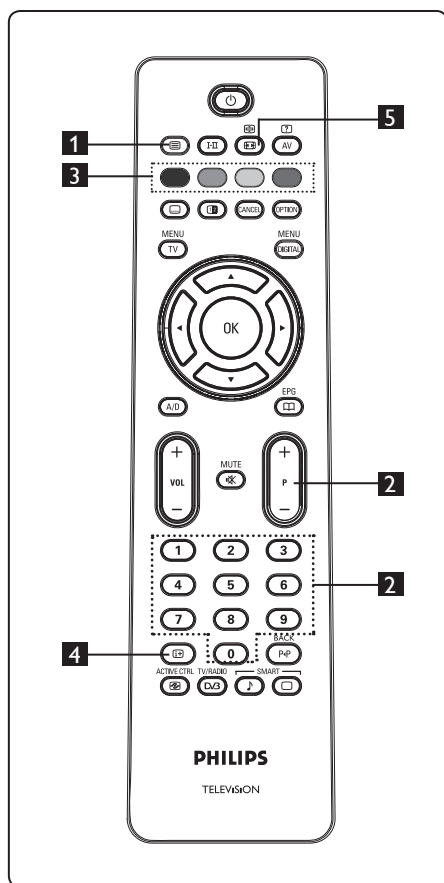
Schermo largo

L'immagine viene visualizzata nelle proporzioni originali trasmesse in formato 16:9.


 **Nota** : Se si visualizza un'immagine in formato 4:3 con questa modalità, l'immagine risulta "tirata" in senso orizzontale.

29 Teletext (Televideo)

Televideo è un sistema d'informazioni trasmesse da determinati canali, consultabili come un giornale. Inoltre, consente alle persone non udenti o a chi ha difficoltà di capire la lingua audio della trasmissione audio di accedere a sottotitoli (reti via cavo, canali satellitari etc.).



1 Attivazione/Disattivazione di televideo

Premere questo tasto per visualizzare televideo. Viene visualizzata una pagina di rubrica con l'elenco delle voci cui si può accedere. Ogni voce ha un numero di pagina corrispondente di 3 cifre. Se il canale selezionato non trasmette televideo, appare l'indicazione 100 e lo schermo resta vuoto. Per uscire da televideo premere di nuovo il tasto .

2 Selezione di una pagina

Immettere il numero della pagina richiesta utilizzando i tasti numerici **0-9** oppure i tasti **P +/-**. Esempio: pagina 120, immettere **120**. Il numero viene visualizzato nell'angolo superiore sinistro dello schermo. Una volta identificata la pagina, il conteggio s'interrompe e viene visualizzata la pagina. Ripetere questa operazione per visualizzare un'altra pagina. Se il conteggio continua, significa che la pagina non viene trasmessa. In questo caso, selezionare un altro numero.


3 Accesso diretto alle voci

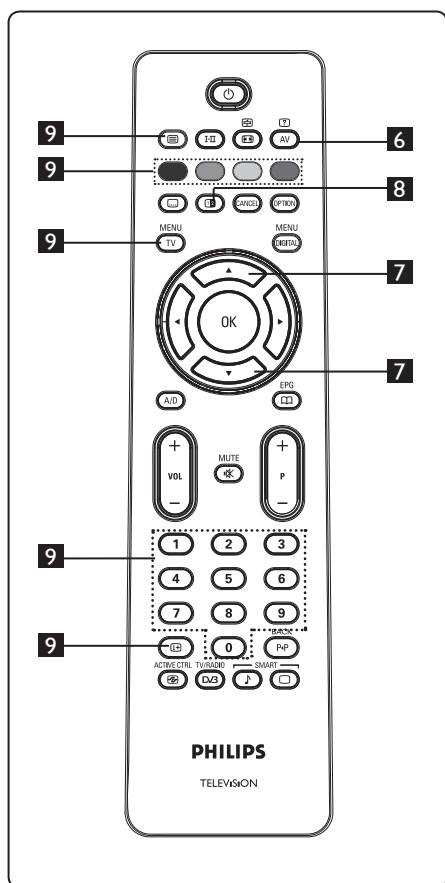
Nella parte inferiore dello schermo vengono visualizzate delle zone colorate. Per accedere a voci o pagine corrispondenti, si utilizzano i 4 tasti a colori. Quando la voce o la pagina non sono ancora disponibili, le zone a colori lampeggiano.

4 Indice

Consente di tornare alla pagina dell'indice (di solito, pagina 100 o menu dei titoli).

5 Interruzione/ripristino pagine secondarie

Certe pagine contengono pagine secondarie che vengono visualizzate automaticamente in successione. Questo tasto serve per interrompere o ripristinare la progressione delle pagine secondarie. L'indicazione  viene visualizzata in alto a sinistra. Utilizzare i tasti **◀ ▶** per selezionare la pagina secondaria precedente o successiva.



6 Informazioni nascoste

Per visualizzare o nascondere informazioni nascoste (ad esempio, soluzioni di giochi etc.).

7 Pagina ingrandita

Consente di visualizzare la parte superiore o inferiore della pagina. Premendo di nuovo questo tasto, la pagina torna al formato normale.

8 Immagine/Televideo

- Premere il tasto .
- Premere il tasto per visualizzare Televideo a destra e l'immagine a sinistra dello schermo.
- Premere il tasto per tornare alla modalità solo televideo.
- Premere il tasto per tornare alla modalità solo immagine.

9 Pagine preferite

Nota: disponibile soltanto in RF Analogico.

Anziché nelle zone colorate visualizzate in fondo allo schermo, è possibile memorizzare 4 pagine preferite nei primi 40 canali accessibili con i tasti colorati (rosso, verde, giallo, blu). Una volta impostate, queste saranno le pagine predefinite ogniqualvolta si seleziona televideo.


Per memorizzare le pagine predefinite, procedere nel modo seguente:

- Premere il tasto per passare alla modalità Pagine preferite.
- Con i tasti / accedere alla pagina di televideo che si vuol memorizzare come pagina preferita.
- Premere senza lasciarlo per circa 5 secondi un tasto colorato a scelta. A questo punto, la pagina è memorizzata.
- Ripetere i punti 2 e 3 per gli altri tasti colorati.
- Per uscire dalla modalità Pagine preferite, premere il tasto . Per uscire dalla modalità Televideo, premere il tasto .

Nota

Per annullare le pagine preferite, premere senza lasciarlo per circa 5 secondi il tasto .




30 Utilizzo del TV come monitor PC

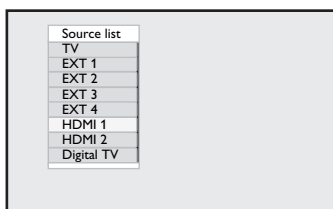
Il TV può essere utilizzato come monitor del computer.  **Nota:** La connessione PC è realizzabile soltanto con connettore **HDMI**. La connessione VGA non è supportata.



30.1 Collegamento al PC

Importante







Perché il TV funzioni come monitor del computer, si deve procedere nel modo seguente.






- 1 Collegare l'uscita DVI del computer al connettore **HDMI 1** oppure **HDMI 2** del TV. Per collegare l'uscita DVI utilizzare un cavo HDMI - DVI.
- 2 Collegare il cavo audio al jack audio del PC e ai jack audio L / R (**EXT3**) del TV.
- 3 Premere il tasto  per visualizzare Source List (Elenco sorgenti) e utilizzare il tasto   per selezionare **HDMI 1** oppure **HDMI 2**.



- 4 Premere il tasto  /  per portarsi sulla sorgente selezionata.

30.2 Controllo delle impostazioni del TV con PC collegato

- 1 Premere il tasto   per visualizzare il menu principale.
- 2 Premere i tasti   per selezionare **Immagine**, **Suono** o **Speciali** e il tasto  /  per accedere al menu selezionato.

- 3 Premere il tasto   per selezionare le impostazioni e il tasto   per selezionare o modificare un'impostazione.
- 4 Per tornare al menu precedente, premere il tasto .
- 5 Per uscire dal menu, premere il tasto




Menu Immagine

- Il menu Immagine comprende le seguenti funzioni: **Luminosità**, **Contrasto**, **Temp. Colore**, **Contrasto+**, **Spostamento orizzontale** e **Spostamento verticale**.
- Ad eccezione delle voci **Spostamento orizzontale** e **Spostamento verticale**, tutte le altre voci funzionano esattamente come nel menu Immagine del TV (vedere pagina 35).
- La funzione **Spostamento orizzontale** permette di regolare la posizione orizzontale dell'immagine.
La funzione **Spostamento verticale** permette di regolare la posizione verticale dell'immagine.

Menu Speciali

- Il menu Speciali comprende le funzioni **Tipo Ricerca** e **Formato**.
- Quando si collega un PC che supporta risoluzioni di **480p** o **720p**, la voce **Tipo Ricerca** è disponibile dal menu **Speciali**, consentendo di selezionare tra modalità **PC** e **HD**.
- La voce **Formato** funziona esattamente come per i formato immagine TV (vedere pagina 37).

 **Nota:** Quando si utilizza HDMI per collegare il TV al PC, è possibile che la prima volta il funzionamento sia insoddisfacente. In genere è sufficiente modificare la risoluzione o le impostazioni del dispositivo collegato al TV. In alcuni casi potrebbe apparire una schermata/finestra di dialogo: premere "OK" per continuare a guardare il TV. Per le modifiche, vedere il manuale del dispositivo collegato.

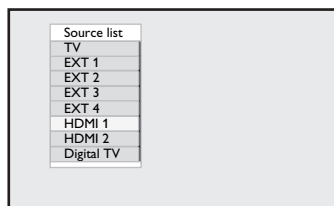
31 Utilizzo del TV in modalità HD (alta definizione)

La modalità HD (alta definizione) ottimizza la chiarezza e la nitidezza delle immagini quando si utilizzano dispositivi HD in grado di produrre segnali video ad alta definizione.

31.1 Collegamento a dispositivi HD

Importante: Perché il TV funzioni in modalità HD, si deve procedere nel modo seguente.

- 1 Collegare l'uscita HDMI oppure DVI del dispositivo HD al connettore **HDMI 1** oppure **HDMI 2** del TV. Se è collegata l'uscita DVI, servirsi di cavo DVI - HDMI. È altresì possibile collegare le uscite Component Video (Y, Pb, Pr) del dispositivo HD (se presente) agli ingressi Component Video (Ext 4) del TV.
- 2 Collegare il cavo audio al jack audio del dispositivo HD e ai jack audio L / R del TV.
- 3 Premere il tasto **AV** per visualizzare l'elenco delle sorgenti (Source List) e utilizzare il tasto **▲ ▼** per selezionare **HDMI 1** oppure **HDMI 2** (oppure EXT 4 se si utilizza la connessione YPbPr).



- 4 Premere il tasto **► / OK** per portarsi sulla sorgente selezionata.

31.2 Controllo delle impostazioni TV in modalità HD

- 1 Premere il tasto **TV** per visualizzare il menu principale.
- 2 Premere i tasti **▲ ▼** per selezionare **Immagine, Suono** o **Speciali** e il tasto **► / OK** per accedere al menu selezionato.
- 3 Premere il tasto **▲ ▼** per selezionare le impostazioni e il tasto **◀ ▶** per selezionare o modificare un'impostazione.
- 4 Per tornare al menu precedente, premere il tasto **◀**.
- 5 Per uscire dal menu, premere il tasto **MENU**.



Menu Immagine

- Il menu Immagine comprende le seguenti funzioni: **Luminosità, Colore, Contrasto, Nitidezza, Temp. colore, Contrasto+, Spostamento orizzontale** e **Spostamento verticale**.
- Ad eccezione delle voci **Spostamento orizzontale** e **Spostamento verticale**, tutte le altre voci funzionano esattamente come nel menu Immagine del TV (vedere pagina 35).
- La funzione **Spostamento orizzontale** permette di regolare la posizione orizzontale dell'immagine.
- La funzione **Spostamento verticale** permette di regolare la posizione verticale dell'immagine.

Menu Suono







- Il menu Suono comprende le seguenti funzioni: **Equalizzatore, Bilanciamento, Limit. Volume** e **Incredible Surround** che funzionano esattamente come nel menu Suono del TV (vedere pagina 35).

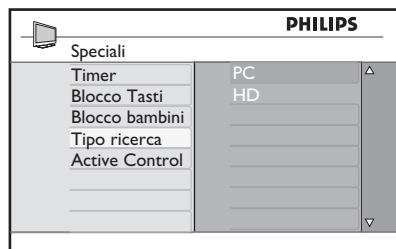
Menu Speciali






- Il menu Speciali comprende le seguenti funzioni: **Timer**, **Blocco Tasti**, **Blocco bambini**, **Tipo Ricerca** e **Active Control**. Ad eccezione della voce Tipo Ricerca, tutte le altre voci funzionano esattamente come nel menu TV Suono del TV (vedere pagine 34-36).

31.3 Selezione modalità nel menu Speciali

Quando si connette il dispositivo HD (High Definition) (solo HDMI) che supporta le risoluzioni **480p** o **720p**, la funzione **Tipo ricerca** sarà disponibile nel menu **Speciali**. La funzione **Tipo ricerca** permette di commutare tra la modalità **PC** e **HD**.

- 1 Premere il tasto .
- 2 Premere ripetutamente il tasto   per selezionare **Speciali** e il tasto  /  per accedere al menu **Speciali**.
- 3 Premere il tasto  per selezionare **Tipo ricerca**.









- 4 Premere il tasto  per accedere alla modalità **Tipo ricerca**.
- 5 Premere i tasti   per selezionare la modalità **PC** o **HD**.
- 6 Premere il tasto  per tornare al menu precedente.
- 7 Premere il tasto  per uscire dal menu.

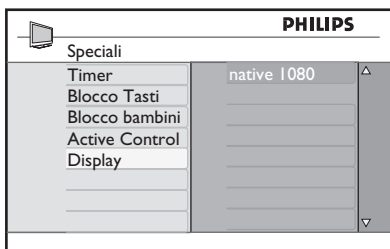
31.4 Display (native 1080) nel menu Speciali

Nota

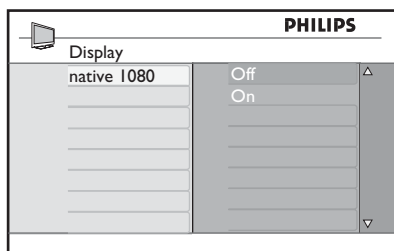
Questa funzione **Display (native 1080)** è disponibile solo nei modelli con risoluzione 1080p.


Quando si connette il dispositivo HD (High Definition) (HDMI o Y. Pb, Pr) che supporta le risoluzioni 1080i, la funzione **Display (native 1080)** sarà disponibile nel menu **Speciali**. Tale funzione permette di visualizzare il formato HD originale (solo 1080i). Questo è una vera risoluzione HD dal vostro segnale in entrata.

- 1 Premere il tasto .
- 2 Premere ripetutamente il tasto   per selezionare **Speciali** e il tasto  /  per accedere al menu **Speciali**.
- 3 Premere il tasto  per selezionare **Display**.



- 4** Premere il tasto ► per accedere alla modalità **Display**.
- 5** Premere due volte il tasto ► per accedere all'opzione **Off/On** nella modalità **native 1080**.



- 6** Premere i tasti ▲ ▼ per selezionare l'opzione **Off/On**. Selezionare **On** per poter visualizzare il formato HD originale (solo 1080i).
- 7** Premere il tasto ◀ per tornare al menu precedente.
- 8** Premere il tasto  per uscire dal menu.

31.5 Formati di entrata compatibili

Solo i modelli da 20"		
SD	480i	576i

Tutti i modelli tranne quelli da 20"			
HD	720p	1080i	1080p
SD	480i	576i	

ⓘ Nota

I formati SD (risoluzione standard) sono solo per le connessioni YbPr.

ⓘ Nota

Questa TV è conforme a HDMI. Se non è possibile visualizzare correttamente l'immagine, è necessario cambiare il formato video del vostro dispositivo (lettore DVD, decoder STB) al formato standard. Ad esempio, per i lettori DVD, selezionare 720p, 1080i o 1080p.

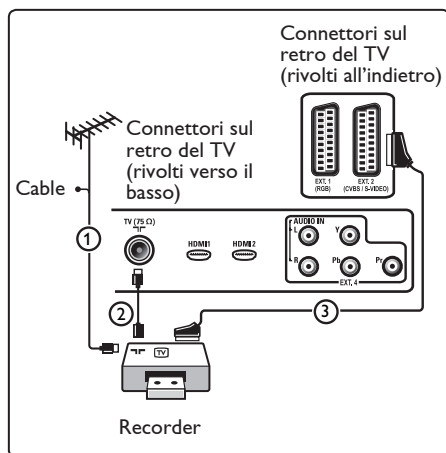
Si prega di notare che non si tratta di un difetto del televisore.

32 Collegamento di altre apparecchiature

32.1 Collegamento di un videoregistratore o di un registratore DVD

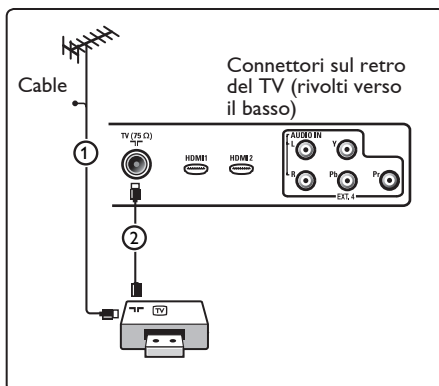
Con cavo Scart

- 1 Collegare i cavi dell'antenna ① e ② come illustrato.
- 2 Collegare il cavo Scart ③ come illustrato.
- 3 Premere il tasto **AV** sul telecomando per visualizzare l'elenco delle sorgenti (Source List).
- 4 Premere il tasto ▼ per selezionare EXT 2 e premere il tasto ►/OK per confermare la selezione.



Con cavo dell'antenna

- 1 Collegare i cavi dell'antenna ① e ② come illustrato.
- 2 Sintonizzare il segnale di test del registratore e memorizzarlo nel programma numero 0. Vedere la sezione "Installazione manuale" (pag. 28). Consultare inoltre il manuale del registratore.



32.2 Collegamento di un decoder e di un videoregistratore

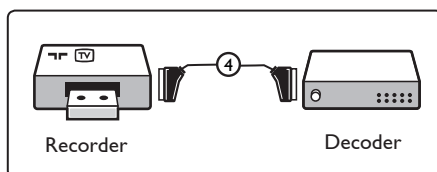
Collegare un cavo Scart ④ al decoder e all'apposito connettore Scart del registratore. Consultare inoltre il manuale del registratore.

⚠ Avvertenza

Non posizionare il registratore troppo vicino allo schermo, poiché alcuni di questi apparecchi sono sensibili ai segnali generati dagli schermi. Mantenere sempre una distanza minima di 0,5 m dallo schermo televisivo.

✳ Suggerimento

È inoltre possibile collegare il decoder direttamente a **EXT1** o **EXT2** utilizzando un cavo Scart.



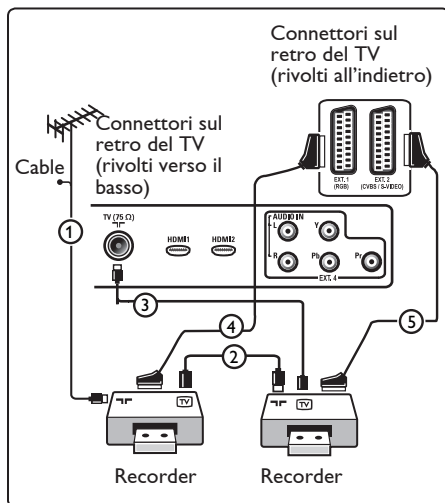
32.3 Collegamento di due videoregistratori o di un videoregistratore e un registratore DVD

Con cavi Scart

- 1 Collegare i cavi dell'antenna ①, ② e ③ come illustrato.
- 2 Collegare i videoregistratori o il registratore DVD a **EXT1** e **EXT2** utilizzando i cavi Scart ④ e ⑤.
- 3 Premere il tasto **(AV)** sul telecomando per visualizzare l'elenco delle sorgenti (Source List).
- 4 Premere il tasto **▼** per selezionare EXT 1 e EXT 2 e premere il tasto **►/ (OK)** per confermare la selezione.

Con cavi dell'antenna

- 1 Collegare i cavi dell'antenna ①, ② e ③ come illustrato.
- 2 Sintonizzare il segnale di test del registratore e memorizzarlo nel programma numero 0. Vedere la sezione "Installazione manuale" (pag. 28). Consultare inoltre il manuale del registratore.



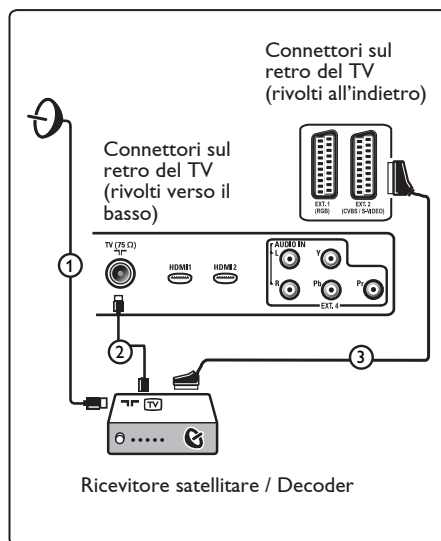
32.4 Collegamento di un ricevitore satellitare

Con cavo Scart

- 1 Collegare i cavi dell'antenna ① e ② come illustrato.
- 2 Collegare il ricevitore satellitare a **EXT1** o **2** utilizzando un cavo Scart ③.
- 3 Premere il tasto **(AV)** sul telecomando per visualizzare l'elenco delle sorgenti (Source List).
- 4 Premere il tasto **▼** per selezionare EXT 1 e EXT 2 e premere il tasto **►/ (OK)** per confermare la selezione.

Con connettori Video composto

Vedere Collegamento di un lettore DVD, ricevitore satellitare o decoder a (pag. 46).

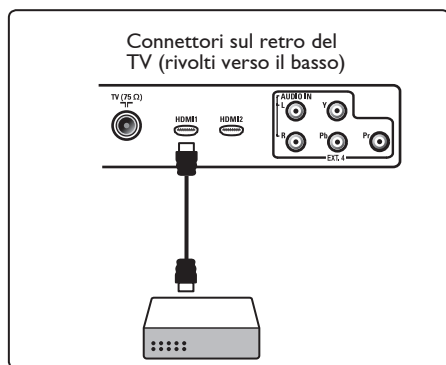


32.5 Collegamento di un lettore DVD, decoder o console di gioco

Connettore HDMI

L'HDMI è il nuovo standard predominante per video digitale e collegamento audio.

- 1 Collegare l'apparecchiatura al connettore **HDMI**.
- 2 Premere il tasto **AV** sul telecomando per visualizzare l'elenco delle sorgenti (Source List).
- 3 Premere il tasto **▼** per selezionare HDMI 1 oppure HDMI 2 e premere il tasto **►/OK** per confermare la selezione.

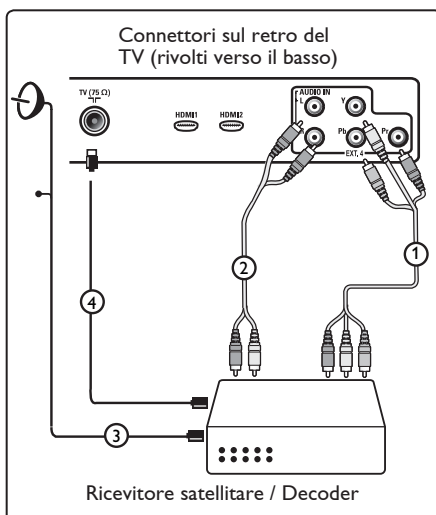
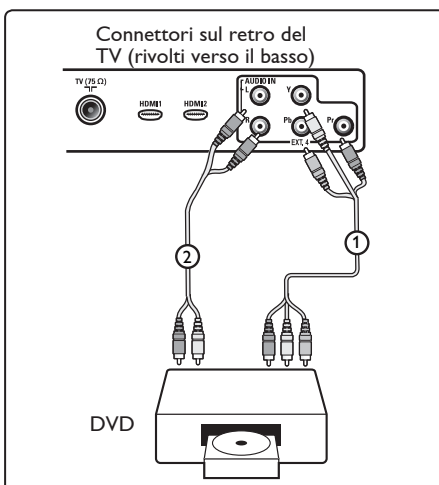


32.6 Collegamento di un lettore DVD, di un ricevitore satellitare o di un decoder

Con connettori video composito

- 1 Collegare i tre cavi del video composito **①** alle prese YpBPr del lettore DVD e alle prese Y, Pb e Pr di **EXT4** del televisore.
- 2 Collegare il cavo audio al jack AUDIO del DVD e ai jack AUDIO L / R (EXT3) di **EXT4** sul TV **②**.

- 3 Premere il tasto **AV** sul telecomando per visualizzare l'elenco delle sorgenti (Source List).
- 4 Premere il tasto **▼** per selezionare EXT 4 e premere il tasto **►/OK** per confermare la selezione.
- 5 Se si utilizza un decoder e/o ricevitore satellitare, collegare anche il cavo della TV via cavo e/o il cavo dell'antenna satellitare **③** e il cavo dell'antenna **④**.



Note

- I cavi sono spesso contrassegnati con un codice colori. Collegare rosso con rosso, bianco con bianco, ecc.
- Le etichette delle prese del video composito potrebbero variare a seconda del tipo di lettore DVD collegato. Sebbene vengano utilizzate svariate sigle, le lettere B e R si riferiscono invariabilmente ai componenti blu e rosso, mentre la Y viene utilizzata per il segnale di luminanza. Per informazioni sulle denominazioni e i collegamenti, consultare le istruzioni del lettore DVD.
- Per ottenere una visualizzazione ottimale, si consiglia di impostare l'apparecchiatura sulla modalità di visualizzazione migliore fra quelle supportate.

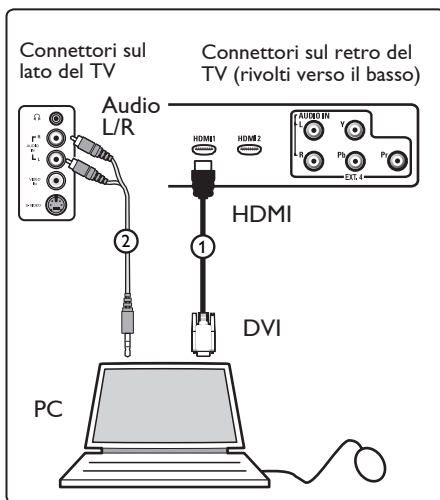
Avvertenza

Se si notano spostamenti delle immagini, colori errati, assenza di colore o immagini oppure diverse combinazioni di queste condizioni, verificare che i collegamenti siano corretti e che risoluzione e standard del segnale delle apparecchiature collegate siano impostati correttamente. Consultare il manuale dell'apparecchiatura.

32.7 Collegamento del PC

Note

- Tramite cavo DVI – HDMI è possibile collegare soltanto l'uscita digitale del PC. La connessione **VGA non è supportata**.
- Prima di collegare il PC al TV, impostare la frequenza di refresh del monitor PC a 60 Hz.



PC dotato di connettore DVI

- 1 Utilizzare un cavo DVI - HDMI per collegarsi ad uno dei connettori HDMI del TV ①
- 2 Collegare il cavo audio al jack AUDIO del PC e ai jack AUDIO L / R (EXT3) di **EXT3** sul TV ②.
- 3 Premere il tasto **AV** sul telecomando per visualizzare l'elenco delle sorgenti (Source List).
- 4 Premere il tasto **▼** per selezionare **HDMI 1** oppure **HDMI 2** e premere il tasto **►/OK** per confermare la selezione.

Risoluzioni PC supportate

640 x 480, 60 Hz	800 x 600, 75 Hz
640 x 480, 72 Hz	800 x 600, 85 Hz
640 x 480, 75 Hz	1024 x 768, 60 Hz
640 x 480, 85 Hz	1024 x 768, 70 Hz
800 x 600, 60 Hz	1024 x 768, 75 Hz
800 x 600, 72 Hz	1024 x 768, 85 Hz

Risoluzione PC per TV LCD Non applicabile a TV LCD da 20" o TV al Plasma

1280 x 768, 60 Hz
1280 x 1024, 60 Hz
1360 x 768, 60 Hz

32.8 Collegamento di fotocamere, videocamere o console giochi

1 Collegare la fotocamera, la videocamera o la console giochi.

2 Per i dispositivi mono, collegare **VIDEO** **②** e **AUDIO L** **③** (soltanto). Per i dispositivi stereo, collegare **AUDIO L** e **AUDIO R** **③**.

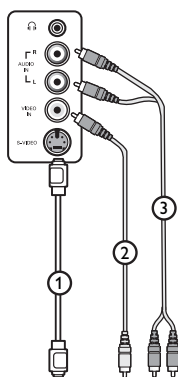
La qualità S-VHS con le videocamere S-VHS si ottiene collegando i cavi S-VHS all'ingresso S-VIDEO **①** e agli ingressi **AUDIO L / R** **③**.

⚠ Avvertenza: non collegare i cavi **①** e **②** contemporaneamente. Ciò può dar luogo a distorsioni dell'immagine.

3 Premere il tasto **AV** sul telecomando per visualizzare l'elenco delle sorgenti (Source List).

4 Premere il tasto **▼** per selezionare **EXT 3** e premere il tasto **► / OK** per confermare la selezione.

Connettori sul lato del TV




32.9 Cuffie

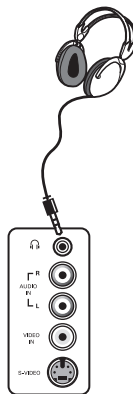
1 Inserire la spina nel connettore  delle cuffie come illustrato.

2 L'impedenza delle cuffie deve essere compresa fra 8 e 4000 Ohm. Il connettore delle cuffie è dotato di presa da 3,5 mm.

❖ Consiglio

Premere il tasto  sul telecomando per disattivare l'audio dagli altoparlanti interni del TV.









Per attivare l'audio, premere di nuovo il tasto .






Connettori sul lato del TV

33 Ricerca e soluzione delle anomalie

La seguente scheda riporta i problemi più comuni che possono verificarsi con il TV. Prima di rivolgersi all'assistenza tecnica, effettuare queste semplici verifiche.

Problema	Possibili soluzioni
Assenza di visualizzazione sullo schermo	<ul style="list-style-type: none"> • Verificare che il cavo di alimentazione sia stato collegato correttamente alla presa di rete e al TV. Se il problema persiste, staccare la spina. Attendere 60 secondi e reinserire la spina. Riaccendere il TV. • Premere il tasto  sul telecomando.
Ricezione scarsa (effetto neve)	<ul style="list-style-type: none"> • Controllare il collegamento d'antenna al TV e all'antenna a muro • Provare a regolare l'immagine manualmente (vedere pagina 28). • È stato selezionato il sistema TV corretto? (vedere pagina 28). • Premere il tasto  per controllare la potenza del segnale.
Assenza d'immagine	<ul style="list-style-type: none"> • Verificare che i cavi forniti siano stati collegati correttamente (il cavo d'antenna al TV, l'altra antenna al registratore, i cavi di alimentazione...). • Verificare che sia stata selezionata la sorgente corretta. • Verificare se è stata disabilitata la funzione Child Lock (Blocco bambini).
Assenza dell'audio in determinati canali	<ul style="list-style-type: none"> • Verificare che sia stato selezionato il sistema TV corretto (vedere pagina 28).
Assenza dell'audio	<ul style="list-style-type: none"> • Verificare se il volume è al minimo. • Verificare se è attiva la modalità Mute (). Se è attiva la modalità Mute, premere il tasto  per disattivarla. • Verificare le connessioni tra il dispositivo opzionale e il TV.
Interferenze audio	<ul style="list-style-type: none"> • Provare a spegnere eventuali elettrodomestici (es., asciugacapelli, aspirapolvere) che possono dar luogo ad interferenze.
La lingua selezionata a video per gestire il televisore in modalità digitale non è comprensibile	<ul style="list-style-type: none"> • Premere il tasto  per uscire dal menu a video. • Premere di nuovo il tasto  per visualizzare il menu. • Premere il tasto ▼ per selezionare la seconda voce del menu e il tasto ► per accedere al livello di menu successivo. • Premere di nuovo il tasto ► e utilizzare il tasto ▼ per selezionare la quinta voce del menu. • Premere il tasto ► per accedere al livello di menu successivo. • Premere i tasti ▲ ▼ per selezionare la lingua richiesta. • Premere il tasto  per confermare la selezione. • Premere il tasto  per uscire dal menu.
Il TV non risponde al telecomando	<ul style="list-style-type: none"> • Avvicinarsi al ricevitore sul davanti del TV. • Controllare che le batterie siano state inserite correttamente. • Provare a sostituire le batterie.

Problema	Possibili soluzioni
Assenza di canali digitali	<ul style="list-style-type: none"> • Informarsi presso il rivenditore sulla disponibilità di segnale TV digitale terrestre (DVB-T).
In alcuni punti ristretti del video, il colore non cambia con l'immagine video	<ul style="list-style-type: none"> • Questa anomalia non è un problema. Il pannello ai cristalli liquidi è frutto di una tecnologia di altissima precisione che consente di visualizzare l'immagine nei minimi dettagli. Può capitare che alcuni pixel non attivi appaiano sullo schermo come punti fissi di rosso, blu, verde o nero. ⓘ Nota: Si tratta di un fatto ininfluente ai fini delle prestazioni del televisore.
Immagine intermittente o tremolante in modalità HD	<ul style="list-style-type: none"> • Questo disturbo si verifica in caso di collegamento improprio di un dispositivo digitale (es., lettore DVD o Set-Top box). Consultare il manuale del dispositivo digitale. • Utilizzare un cavo HDMI – DVI compatibile (di qualità elevata).
Assenza di audio o immagine, anche se è accesa la spia rossa sul pannello frontale	<ul style="list-style-type: none"> • Premere il tasto  sul telecomando.
Le modalità PC non funzionano	<ul style="list-style-type: none"> • Verificare che le connessioni siano corrette (vedere pagina 47). • Verificare che sia stata selezionata la sorgente giusta. Premere il tasto  per accedere all'elenco delle sorgenti (Source List) e selezionare la sorgente d'interesse. • Verificare che il computer sia stato configurato con una risoluzione compatibile (vedere pagina 47). • Verificare l'impostazione della scheda grafica del PC.
Colore S-Video sfumato	<ul style="list-style-type: none"> • Verificare che il cavo SVHS sia stato collegato correttamente. • Premere il tasto P + sul telecomando per selezionare un canale, quindi premere il tasto P – per deselezionarlo.
Striscia nera nella parte superiore e inferiore dello schermo in modalità PC	<ul style="list-style-type: none"> • Impostare la frequenza di refresh del PC su 60 Hz.
AC3 non disponibile	<ul style="list-style-type: none"> • Questo TV non supporta l'audio AC3. Per selezionare un formato audio alternativo utilizzare il tasto  sul telecomando.
Impossibile alimentare l'antenna TV con il televisore	<ul style="list-style-type: none"> • Alcune antenne TV devono essere alimentate dal televisore. Questo televisore non supporta tale funzione.
Occorre molto tempo per passare da un canale all'altro	<ul style="list-style-type: none"> • I canali Pay TV sono codificati dal fornitore della TV via cavo e la decodifica richiede più tempo. Si tratta di un comportamento normale, per cui non è richiesta alcuna azione.
Impossibile accedere al menu digitale	<ul style="list-style-type: none"> • Verificare se il TV è in modalità analogica. In questo caso, premere il tasto per passare alla modalità digitale.

34 Glossario

DVI (Digital Visual Interface) : Standard d'interfaccia digitale sviluppato dal Digital Display Working Group (DDWG) per convertire segnali analogici in segnali digitali supportati su monitor analogici e digitali.

Segnali RGB : Si tratta dei tre segnali video (rosso, verde, blu) che formano l'immagine. L'utilizzo di questi segnali migliora la qualità dell'immagine.

Segnali S-VHS : I 2 segnali video Y/C sono separati rispetto agli standard di registrazione S-VHS e Hi-8. I segnali di luminanza Y (nero e bianco) e i segnali di cromaticanza C (a colori) vengono registrati separatamente su nastro, il che migliora la qualità dell'immagine rispetto al video standard (VHS e 8 mm) dove i segnali Y/C sono combinati per produrre un unico segnale video.

16:9 : Si riferisce al rapporto tra la lunghezza e l'altezza del video. I televisore wide screen hanno un rapporto di 16/9 mentre quelli con schermo convenzionale hanno un rapporto 4/3.

MHEG (Multimedia & Hypermedia information Coding Expert Group) : Produce standard per la rappresentazione codificata di oggetti contenenti informazioni multimediali e ipermediali scambiati tra applicazioni e servizi utilizzando svariati tipi di supporti. Gli oggetti definiscono la struttura della presentazione multimediale e ipermediale.

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) : Interfaccia audio/video completamente digitale e non compressa tra il televisore ed eventuali componenti audio/video dotati di HDMI, quali Set-Top box, lettori DVD e ricevitori A/V. HDMI supporta video migliorati o ad alta definizione più audio digitale bicanale.

Sistema : Le immagini TV non vengono trasmesse nello stesso modo in tutti i paesi, ma con diversi standard: BG, DK, I e LL'. La configurazione del sistema (pagina 28) consente di selezionare lo standard corretto. Da non confondersi con la codifica dei colori PAL o SECAM. PAL è in uso nella maggior parte dei paesi europei, SECAM in Francia, Russia e nella maggior parte dei paesi africani. Stati Uniti e Giappone utilizzano un sistema diverso, detto NTSC.

MPEG (Moving Picture Experts Group) è il soprannome dato alla famiglia di standard internazionali utilizzati per la codifica delle informazioni audio-visive in formato digitale compresso.



© 2007 Koninklijke Philips N.V.

All rights reserved

Document order number: 3139 125 38453

PHILIPS

Hospitality Television

20/26/32HF5335D
I 5/20HF5234



Installation of your Philips Hotel TV

1. Introduction

This addendum has been designed to help you install programmes on this Digital TV and activating the hotel mode.

Use this addendum in conjunction with the User Manual of this television.



Please handle the TV with care and wipe with a soft cloth to ensure your TV keeps looking new.

2. The benefits of the Philips hotel TV

This TV is specially designed for hotels. The Philips hotel TV offers all kind of features to Maximise the convenience for the hotel and meet the needs for the guest

- Welcome message to give a friendly welcome to your guest when activating the tv
- Remote control features like low battery detection and an anti-theft screw for preventing of theft for batteries
- Access to the user menu can be blocked. This prevents users (e.g. guests) from deleting or changing program settings and/or modifying picture and sound settings. This ensures that TVs are always set up correctly.
- A *switch-on* volume and programme can be selected. After switching on, the TV will always start on the specified program and volume level.
- The maximum volume can be limited in order to prevent disturbance.
- The television keys VOLUME +/- , PROGRAM +/- and MENU can be blocked.
- Screen information can be suppressed.
- Programmes can be blanked

3. Installing the channels

Installing Digital Programs (only applicable for 20/26/32HF5335D)

Ensure the TV is in Digital mode. If it is in Analogue mode, press the **A/D** (Analogue/Digital) key on the Remote Control to enter the Digital mode.



1. Press the **(Menu Digital)** key on the Remote Control
2. Press the Up/Down Arrow Key to scroll to the item called INSTALLATION and press the Right Arrow Key
3. Press the Up/Down Arrow Key to scroll to the item called SERVICE SETUP and press the Right Arrow Key
4. Press the Up/Down Arrow Key to scroll to the item called REINSTALL ALL SERVICES and press the Right Arrow Key
5. Press the Up/Down Arrow Key to scroll to the item called SEARCH and press OK to start the scan. *The TV will now start to scan and install all available (Digital) TV channels and Radio stations automatically. When the scan is completed, the TV menu will indicate the number of digital services found.*
6. Press the OK key again to Store all the services that have been found.

Installing Analogue Programs

Ensure the TV is in Analogue mode. If it is in Digital mode, press the **A/D** (Analogue/Digital) key on the Remote Control to enter the Analogue mode.



1. Press the **(Menu TV)** key on the Remote Control
2. Press the Up/Down Arrow Key to scroll to the item called **INSTALL** and press OK
3. Press the Up/Down Arrow Key to scroll to the item **AUTO STORE** and press OK

The TV will now start to scan and install all available (Analogue) TV channels automatically. This operation will take a few minutes. The TV display will show the progress of the scan and the number of programmes found.

Refer to the chapter on *Automatic Tuning of Analogue Programmes* in the User Manual for more details. You can also refer to the chapter on *Manual Tuning of Analogue Programmes* in the User Manual if a manual scan is preferred.

4. Activating the Hotel Mode Setup menu (BDS)

1. Switch on the television and select an **analogue** channel
2. On the Remote Control, press keys: **[3, 1, 9, 7, 5, 3, MUTE]**
3. The **BDS HOTEL MODE SETUP MENU** becomes visible
4. Use the cursor keys to select and change any of the following settings:

Function	Possible selections
BDS MODE	ON /OFF
SWITCH ON SETTINGS	
SWITCH ON VOLUME	0-100, LAST STATUS
MAXIMUM VOLUME	0-100
SWITCH ON CHANNEL	USER DEFINED, LAST STATUS
POWER ON	ON/STANDBY/LAST STATUS
DISPLAY MESSAGE	ON/OFF
WELCOME MESSAGE	LINE 1/LINE 2/CLEAR
CONTROL SETTINGS	
LOCAL KEYBOARD LOCK	ON/OFF/ALL
REMOTE CONTROL LOCK	ON/OFF
OSD DISPLAY	ON/OFF
HIGH SECURITY MODE	ON/OFF
AUTO SCART	ON/OFF
MONITOR OUT	ON/OFF
BLANK CHANNEL	ON/OFF
STORE	>

5. Select **"STORE"** and press **[CURSOR RIGHT]** to save the settings and exit BDS Hotel Mode setup. Press **[MENU]** to exit without saving.
6. For BDS Hotel Mode settings to take effect, you must turn the TV set Off, then back On.

BDS Hotel Mode Functions

This paragraph describes the functionality of each item in the BDS Hotel Mode Setup menu.

BDS MODE

ON BDS Hotel Mode is ON:

- The user menu is blocked.
- All settings of the Hotel Mode Setup menu are in effect.

- OFF** BDS Hotel Mode is OFF:
- The TV operates as a normal consumer TV

SWITCH ON VOL

When the user switches the TV ON, it will play at the specified volume level. There are 2 options:

- **LAST STATUS** Upon start-up, the TV volume will be set to the level before the TV set was last turned off.
- **USER DEFINED** As specified by installer

Remark: "SWITCH ON VOL" cannot exceed the MAXIMUM VOL level. This is the volume level with which the Hotel Mode Setup menu was entered.

MAXIMUM VOL

The TV Volume will not exceed the selected volume level.

SWITCH ON CHANNEL

When the user switches the TV ON, it will tune to the specified channel. There are 2 options:

- **LAST STATUS** The TV will switch on to the last channel that was shown before the TV set was turned off
- **USER DEFINED** Any analogue channel can be chosen to be the first channel to switch on

POWER ON

The Power On function allows the TV to enter a specific mode of operation (On or Standby) after the mains power is activated.

- ON** When set, the TV will always turn ON after the mains power is enabled.
- STANDBY** When set, the TV will always turn to STANDBY after mains power is enabled
- LAST STATUS** When set, the TV will always turn to the last power status before the mains power was disabled.

DISPLAY MESSAGE

- ON** Enables display of the Welcome Message for 30 seconds after the TV set is turned on
- OFF** Disables the display of the Welcome Message.

If OSD DISPLAY is set to OFF, then the Welcome Message is automatically disabled.

WELCOME MESSAGE

The Welcome Message function allows the TV to show a customized greeting to the hotel guest whenever the TV is switched on. This helps to personalize the hotel experience for guests.

The Welcome Message can consist of 2 lines of text, with each line containing a maximum of 20 alphanumeric characters. Use the Remote Control arrow keys to create the Welcome Message.

To enable the display of the Welcome Message, the DISPLAY MESSAGE option must be ON
To clear the Welcome Message from the TV's memory, select **CLEAR**

LOCAL KEYBOARD LOCK

- ON** The television keys VOLUME +/-, PROGRAM +/- and MENU are blocked.
- OFF** The television keys VOLUME +/-, PROGRAM +/- and MENU function normally
- ALL** The television keys VOLUME +/-, PROGRAM +/-, MENU and POWER are blocked.

REMOTE CONTROL LOCK

- ON** Standard Remote Control keys are disabled.
- OFF** All Remote Control keys will function normally.

OSD DISPLAY

- ON** Normal screen information is displayed (e.g. programme information)
- OFF** Screen information is suppressed.

HIGH SECURITY MODE

- ON** Allows access to the BDS Hotel Mode Setup Menu via the special BDS Setup Remote only. (RC2573/01)
- OFF** Allows access to the BDS Hotel Mode Setup Menu via BDS Setup Remote or via normal Remote Control (using special key code sequence).

AUTO SCART

The Auto Scart function enables auto-detection of AV devices that are connected to the TV's Scart connector.

- ON** Enables Auto Scart switching in BDS Hotel Mode.
- OFF** Disables Auto Scart switching in BDS Hotel Mode.

MONITOR OUT

- ON** Allows audio & video output from TV via relevant AV connectors (if available).
- OFF** Disables both Audio & Video output from the TV (to prevent illegal copying).

BLANK CHANNEL

The Blank Channel function disables the display of video on the TV, but does not affect the audio output. This function can be used for audio applications (example: Off-air radio transmission, music channels, and so on), which do not necessarily require the display of video.

- ON** The current programme is blanked
- OFF** The current programme is not blanked (normal visible; DEFAULT value)

BLANK CHANNEL can be set for every channel. Use [**P+** / **P-**] to go through all the programmes and set the desired status per channel. The programme number is visible in the top left corner.

Low Battery Check

This television set has a special feature which checks the battery power level of a TV Remote Control, and indicates if the battery is low and requires changing.

(Note: The Low Battery Check function works only with certain models of Remote Controls. Please check with the Philips sales representative if the Remote Control used with this TV supports this function)

To activate the Low Battery Check function, hold the TV Remote Control in front of the TV, and **press and hold** the **OK** button on the Remote Control for at least 5 seconds. A message will appear on the TV screen to indicate if the battery power level is OK, or if it is Low. If the message indicates that the battery level is low, it is recommended to change the batteries of the Remote Control immediately.

5. Cloning of settings

Cloning of analogue TV channels and TV settings as described in the chapter
Hotel Mode Set-up menu

For 15/20HF5234

- Wireless cloning with the SmartLoader 22AVI 120 or 22AVI 135
- Cloning off all adjustable TV settings + analogue channel table

For 20/26/32HF5335D


- Wired cloning with the SmartLoader 22AVI 135 using the wire packed with the SmartLoader
- Cloning off all adjustable TV settings + analogue channel table (digital channel table via automatic installation)

Instruction for cloning of settings between TVs Philips SmartLoader (22AVI 135/00)


The Philips SmartLoader is an installation tool especially designed for easy and fast installation and copying of TV settings on Philips Institutional TV's.

The Philips SmartLoader works in 2 modes – Wireless and Wired:

Wireless mode ---- through infrared sensor (15/20HF5234)

Switch the SmartLoader to “Wireless” mode by sliding the side-switch to the  icon on the SmartLoader device. Point the Wireless SmartLoader to the TV’s infrared receiver (optimal distance of 5-30cm) and proceed with the Installation procedure listed below.

Wired mode ---- using the by-packed accessory cable(s) (20/26/32HF5335D)

Switch the SmartLoader to “Wired” mode by sliding the side-switch to the  icon on the SmartLoader device.

Examine the rear connectors of the TV set to determine if the 3-pin or 4-pin female connector wire (packed with the Wireless SmartLoader) should be used. Plug in the correct connector wire to the corresponding opening on the TV set (usually marked as SERV C), and then connect the RJ11 jack end of the accessory wire to the RJ11 socket on the SmartLoader.

The Installation Procedure consists of three simple steps:

1. Choosing a Master TV

The Master TV is the TV set whose installation and configuration settings are to be copied into other TV’s (of the same type only).

2. Programming the SmartLoader with the settings from the Master TV

Follow these steps to program the SmartLoader with the settings of the Master TV.

- a) Wireless method
 - Set the SmartLoader to “Wireless” mode using the side switch.
 - Turn on the TV, and while holding the SmartLoader, point it in the direction of the TV. Press the “MENU” Key on the SmartLoader.
- b) Wired method
 - Connect the SmartLoader to the TV using the appropriate accessory cable.
 - Set the SmartLoader to “Wired” mode using the side switch.
 - Turn on the TV, and while holding the SmartLoader, point it in the direction of the TV. Press the “MENU” Key on the SmartLoader.

The Master TV will show the following menu:

SMARTLOADER TO TV >
TV TO SMARTLOADER >

On the TV screen, highlight the menu option “TV TO SMARTLOADER”

Press the right arrow key on the SmartLoader to start the programming process

A number display (from 0~100) will be shown on screen, indicating the percentage of the programming progress from the TV to the SmartLoader. When the programming is completed, “##” will show “100” and the message “DONE” will appear.

TV TO SMARTLOADER ## (0-100)

The SmartLoader is programmed and can be used to install and configure other TVs.

Copying the settings of the Master TV to other TVs with the SmartLoader

Follow these steps to install and configure the settings of a Philips TV with the SmartLoader.

a) Wireless method

- Set the SmartLoader to “Wireless” mode using the side switch.
- Turn on the TV, and while holding the SmartLoader, point it in the direction of the TV. Press the “MENU” Key on the SmartLoader.

b) Wired method

- Connect the SmartLoader to the TV using the appropriate accessory cable.
- Set the SmartLoader to “Wired” mode using the side switch.
- Turn on the TV, and while holding the SmartLoader, point it in the direction of the TV. Press the “MENU” Key on the SmartLoader.

On the TV screen, highlight the menu option “SMARTLOADER TO TV”

Press the right arrow key on the SmartLoader to initiate the copying process

- ▷ A number display (from 0~100) will be shown on screen, indicating the percentage of the installation progress from the SmartLoader to the TV. When the data transfer is completed, “##” will show “100” and the message GOODBYE will appear.

SMARTLOADER TO TV ## (0-100)

- ▷ The TV will go to Standby mode. When the TV is next powered on, it will be configured with the settings from the Master TV, and ready for use.

Problems and Solutions:

1. *The message “**I2C ERROR**” is displayed on the screen.*
 - Bad connection of RJ11 wire or wrong data transmission has occurred. Try again.
2. *The message “**WRONG VERSION**” is displayed on the screen.*
 - The program contained in the SmartLoader has a software code incompatible with the actual TV. Reprogram the Wireless SmartLoader from a Master TV whose software code is compatible with the actual TV.
3. *TV doesn't respond to the SmartLoader.*
 - Check if the LED on the SmartLoader lights up in green when pressing any button. If the LED is red, it means that the batteries are low and should be replaced.
 - Bring the SmartLoader closer to the TV infrared receiver and try again.

Notes:

- ① Make sure that the 3 R6/AA sized batteries are placed correctly in the bottom compartment of the SmartLoader. The LED on the SmartLoader should light up in green when pressing any button, indicating operational batteries. When the LED shows red, the batteries need to be replaced.
- ① ***The SmartLoader can only copy the settings between 2 TVs of the same type. Once the SmartLoader is programmed with the settings from a Master TV of a certain type or model, then these settings can be installed on another TV of the same model only.***
- ① ***The SmartLoader cannot be used to copy the (digital) channel table of a Digital TV set.***
- ① ***If the SmartLoader is used with a DVB (European Digital) TV set, then the TV set must first be switched to Analog mode.***



Disposal of your old product.

Your product is designed and manufactured with high quality materials and components, which can be recycled and reused. When this crossed-out wheeled bin symbol is attached to a product it means the product is covered by the European Directive 22002/96/EC. Please find out more about the separate collection system for electrical and electronic products in your local neighborhood.

Please act according to your local rules and do not dispose of your old products with your normal household waste. The correct disposal of your old product will help prevent potential negative consequences for the environment and human health.



The packaging of this product is intended to be recycled. Apply to the local authorities for correct disposal.



2007© Koninklijke Philips Electronics N.V. all rights reserved
Specifications are subject to change without notice
Trademarks are property of Koninklijke Philips Electronics N.V. or their respective owners.