

## Indice

<b>Attenzione!</b> .....	1
<b>Uso della TV</b> .....	2
Telecomando .....	2
Notifiche, caratteristiche e accessori .....	3
Efficacia energetica .....	3
Pulsante di scorrimento TV.....	3
Collegare l'alimentazione.....	3
Accensione/Spengimento .....	3
Prima installazione.....	3
Menu Browser Multimediale .....	4
Riprodurre i file multimediali da un disco USB....	4
Registrazione di un programma.....	4
Registrazione timeshift .....	4
Registrazione Istantanea .....	4
Guardare programmi registrati.....	5
<b>Modificare le impostazioni della TV</b> .....	5
Opzioni di visualizzazione.....	5
Opzioni audio.....	5
Configurazione delle impostazioni parentali .....	5
<b>Guida elettronica al programma (EPG)</b> .....	5
Aggiornare la TV .....	6
<b>Risoluzione dei problemi</b> .....	6
<b>Caratteristiche tecniche</b> .....	7
<b>Modalità tipica di visualizzazione ingresso PC</b>	7

## Attenzione

'Leggere e comprendere tutte le informazioni contenute nel Libretto di Sicurezza fornito in dotazione prima di installare e usare la TV. Nel caso in cui vengano provocati danni per il mancato rispetto delle presenti istruzioni, la garanzia non vale.'

### Smaltimento di strumentazione vecchia e batterie

Non smaltire questa TV o le batterie come normali rifiuti domestici. Se si desidera procedere allo smaltimento del prodotto o della batteria, cercare i sistemi o le strutture di raccolta disponibili per garantirne un opportuno riciclo.

Avviso: La dicitura Pb posta al di sotto del simbolo delle batterie indica che queste contengono piombo che la batteria contiene piombo.



Prodotti

Batteria



NOTA: La distanza di funzionamento è di circa 7 m.

### Televideo

Premere il pulsante **TEXT** per iniziare. Premere nuovamente per attivare la modalità mix. Premere ancora una volta per uscire. Seguire le istruzioni sullo schermo del televideo digitale.

### Televideo digitale (solo per trasmissioni nel Regno Unito)

Premere il pulsante **TEXT** per visualizzare le informazioni sul televideo digitale. Usare i tasti colorati i tasti cursore e il tasto **OK**. Il metodo di funzionamento può variare a seconda del contenuto del teletext digitale. Seguire le istruzioni sullo schermo del televideo digitale.

1. Standby
2. Arresto (in modalità Browser Multimediale)
3. Riproduci / Riproduci - Presentazione (in modalità Browser Multimediale).
4. Riavvolgimento rapido (in modalità TV Browser Multimediale)
5. AV / Selezione fonte
6. TV
7. Guida programmi elettronici (in canali DVB)
8. Tasti di navigazione (Su/Giù/Sinistra/Destra)
9. Registrazione programmi
10. Programma Giù / Pagina Su (in modalità Televideo)
11. Muto
12. Volume Giù
13. Tasto Verde / Lista Programma (in EPG) / Seleziona/ diseleziona tutto (nelleliste preferiti)
14. Tasto rosso
15. Tasti numerici
16. Sottotitoli On-off (in modalità DTV)
17. Televideo / Mix / (in modalità TXT)
18. Tasto Blu / Modifica Elenco Canali / Filtro (nell'elenco dei Preferiti & EPG)
19. Tasto giallo / Programma Timeline (in EPG)
20. Volume Su
21. Programma Su / Pagina Giù (in modalità Televideo)
22. Esci / Torna / Pagina Indice (in modalità TXT)/Swap
23. Mono/Stereo - Dual I-II/ Lingua Corrente (in canali DVB)
24. Ok (Conferma) / Attesa (in modalità XT) / Elenco Canali
25. Info / Rivela (in modalità TXT)
26. Menu On-Off / Esci (Modalità Browser Multimediale)
27. Zoom immagine
28. Avanzamento rapido. (in modalità Browser Multimediale)
29. Pausa (in modalità Browser Multimediale)/ Registrazione timeshift

## Notifiche, caratteristiche e accessori

### Efficacia energetica

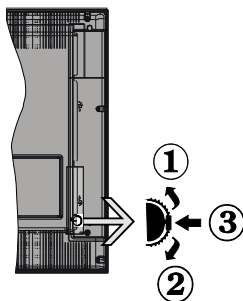
Questa TV è stata progettata con funzioni di efficacia energetica:

- **Modalità di risparmio energetico:** Sarà possibile applicare una combinazione di impostazioni per il risparmio energetico. Quando si guarda la TV, premere il pulsante Menu; le impostazioni di Risparmio energetico si trovano nella sezione "Picture" del Menu Principale.
- **Modalità Immagine Off:** Se si vuole unicamente ascoltare audio dalla TV, sarà possibile spegnere il display. Altre funzioni continuano a operare in modo corretto. Mentre si guarda la TV, premere Meni e selezionare Immagine; da qui selezionare "Picture off" dall'opzione Modalità di risparmio energetico.

**Nota:** Scollegare la TV dalla presa di corrente nel caso in cui la TV rimanga inattiva a lungo.

### Pulsante di scorrimento TV

Il pulsante di scorrimento TV sul lato della TV consente di controllare il volume, modificare i canali e mettere la TV in standby.



**Per modificare il volume:** Aumentare il volume scorrendo verso l'alto. Diminuire il volume scorrendo verso il basso.

**Per cambiare i canali:**

1. Premere la parte centrale del pulsante di scroll , comparirà a video il banner contenente le informazioni sul canale.
2. Scorrere fra i canali salvati premendo il pulsante su o giù.

**Per modificare la sorgente:**

1. Premere due volte la parte centrale del pulsante, comparirà a video l'elenco delle sorgenti.
2. Scorrere fra le sorgenti disponibili premendo il pulsante su o giù.

**Per mettere a TV in standby:** Premere la parte centrale del pulsante giù e tenerla premuta per alcuni secondi; la TV passa in modalità standby.

## Collegare l'alimentazione

L'apparecchio TV è progettato per funzionare con **220-240V AC, 50 Hz**. Dopo aver tolto l'imballaggio, fare in modo che l'apparecchio TV raggiunga la temperatura ambiente prima di collegarlo all'alimentazione principale. Inserire il cavo di alimentazione alla presa della rete elettrica.

## Accensione/Spengimento

### Per accendere l'apparecchio TV

Per accendere la TV dalla modalità di standby è possibile:

- Premere il tasto "⏻", **CH-** o **CH+** o un tasto numerico del telecomando.
- Premere l'interruttore di funzione laterale fino a che la TV non si riaccende dallo standby.

**Nota:** Se la TV è stata lasciata accesa e non usata per 4 ore, passerà in standby. Alla successiva riaccensione, viene visualizzato il seguente messaggio: "**Selezionare Proceed, quindi**". Premere **OK** per continuare.

### Per spegnere la TV

- Premere il tasto "⏻" sul telecomando oppure premere l'interruttore sulla TV, di modo che la TV stessa passi in modalità stand-by.

**Nota:** Per spegnere completamente la TV, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di rete.

## Prima installazione


Comparirà la finestra di selezione lingua alla prima accensione della TV. Selezionare la lingua preferita e premere OK seguito dalla modalità Home / Negozi .

Sarà possibile configurare la TV seguendo le istruzioni della Prima installazione (FTI) con le seguenti selezioni.

## Installazione Antenna

Selezionare l'opzione **ANTENNA** dallo schermata **Tipo di ricerca** per la trasmissioni di TV digitale terrestre.

Un elenco canali, generato da LCN (\*), verrà visualizzato a video al termine della ricerca. Selezionare "Si" e premere OK per salvare l'elenco.

Premere  per uscire dall'elenco dei canali e guardare la TV.








(\* LCN è il sistema Numero Logico di Canale che organizza le trasmissioni disponibili con una sequenza di canali riconoscibile (ove disponibile).

## Installazione Cavo

Selezionare **CAVO** e premere **OK** sul telecomando. Per l'installazione automatica, nel caso in cui il fornitore di rete via Cavo supporti l'installazione basata su ID di rete (ad esempio Unitymedia), selezionare **Si** nella seguente schermata, quindi premere OK.

## Menu Browser Multimediale

### Funzionamento modalità Loop/Shuffle

Avviare la riproduzione con  e attivare 	La TV riproduce il file successivo e mette in loop l'elenco.
Avviare la riproduzione con OK e attivare 	Il file verrà riprodotto in loop (ripeti).
Avviare la riproduzione con OK/  e attivare 	Il file verrà riprodotto in shuffle.
Avviare la riproduzione con OK/  e attivare 	La riproduzione del file continuerà in modo casuale e la riproduzione casuale continuerà.


Nel caso in cui il fornitore di rete via cavo non supporti un'installazione basata su ID di rete, selezionare "NO", premere **OK** e seguire le istruzioni a video.


Da questa schermata è possibile scegliere le gamme di frequenza.

Inserire il numero del canale multiplex o la frequenza usando i tasti numerici.

**Nota:** Il menu varia a seconda delle opzioni selezionate.

### Riprodurre i file multimediali da un disco USB

Sarà possibile riprodurre file fotografici, musicali e filmati archiviati in un disco USB collegando il disco alla TV e utilizzando la schermata del browser multimediale. Collegare un disco USB agli appositi ingressi posti al lato della TV. Premendo il pulsante  mentre ci si trova in modalità Browser Multimediale si accederà alle opzioni del menu Immagine, Suono e Impostazioni. Premere nuovamente

 per uscire dalla schermata. Mediante la finestra di dialogo Impostazioni, è possibile impostare le preferenze di Browser Multimediale.

**IMPORTANTE!** Eseguire il backup dei file prima di eseguire eventuali collegamenti con la TV. Si noti che il produttore non è in alcun modo responsabile di eventuali danni o perdite di dati. È possibile che alcuni tipi di dispositivi USB ad esempio lettori MP3 o unità di memoria USB/stick di memoria non siano compatibili con questa TV.

### Registrazione di un programma


Formattare il disco / dispositivo USB prima di iniziare a usarlo. Per eseguire questa operazione premere OK mentre è evidenziata l'opzione Format Disk, quindi inserire il pin. Il PIN predefinito in fabbrica è "0000".

- Per registrare un programma, collegare un disco USB mentre la TV è spenta. La funzione di registrazione verrà resa disponibile non appena la TV viene accesa.
- Il dischi / dispositivi USB collegati devono avere almeno 1 gigabyte (1gb) di spazio libero ed essere compatibili col sistema USB 2.0. Comparirà un messaggio di errore nel caso in cui queste condizioni non vengano soddisfatte.

- Di default, i programmi registrati vengono salvati nel disco / dispositivo USB collegato. Sarà possibile salvare questi programmi anche su un computer, nonostante sia possibile riprodurli unicamente sulla TV.
- La TV supporta le tipologie di formattazione FAT32 e NTFS ma la registrazione non sarà disponibile coi dischi formattati in NTFS.

### Registrazione timeshift




Premere il pulsante PAUSA durante la visualizzazione di una trasmissione per passare in modalità differita.

- In modalità differita, il programma viene messo in pausa e simultaneamente registrato nel disco USB collegato.
- Premere il pulsante  (RIPRODUCI) di nuovo per guardare il programma dal momento in cui è stato messo in pausa. Premere il pulsante STOP per arrestare la riproduzione e ritornare al Menu Registrazioni.

**Nota:** La funzione timeshift non può essere usata mentre ci si trova in modalità radio.

**Nota:** Non sarà possibile usare la funzione con riavvolgimento inverso timeshift prima di proseguire con la riproduzione con l'opzione di avanzamento rapido.

### Registrazione Istantanea

Premere il pulsante  per avviare la registrazione immediata di un evento durante la visione di un programma. Sarà possibile premere il pulsante  del telecomando nuovamente per registrare l'evento successivo in EPG. In questo caso, l'OSD visualizzerà il programma eventi da registrare. Premere il pulsante  (STOP) per avviare la cancellazione istantanea della registrazione.

**Nota:** Non è possibile spostarsi fra le trasmissioni o visualizzare il Browser Multimediale durante la modalità di registrazione. In fase di registrazione di un programma o durante la funzione timeshift, compare a video un messaggio di avvertimento nel caso in cui la velocità del dispositivo USB non sia sufficiente.

## Guardare programmi registrati

Selezionare la **Libreria delle registrazioni** dal menu **Browser Multimediale**. Selezionare la voce registrati dalla lista (se precedentemente registrati). Per visualizzare le **Opzioni di Riproduzione** premere **OK**. Selezionare l'opzione "Registra" e premere il pulsante **OK**.

Nota: La visualizzazione del menu principale e del menu voci non è disponibile durante la riproduzione.

Premere il pulsante **■** (STOP) per arrestare la riproduzione e ritornare al Menu Registrazioni.

## Avanzamento lento

Se si preme il pulsante **⏸** (PAUSE) durante la visione dei programmi registrati, la funzione avanzamento lento sarà disponibile. È possibile utilizzare il pulsante **⏮** per l'avanzamento lento. Premendo il pulsante **⏮** consecutivamente sarà possibile modificare la velocità dell'avanzamento lento.

## Modificare le impostazioni della TV

Per accedere alle opzioni di seguito elencate;

- 1- Premere il pulsante Menu
- 2- Evidenzia la selezione
- 3- Premere OK per confermare

## Opzioni di visualizzazione

**Modalità:** Modifica la modalità immagine su una delle seguenti opzioni: Cinema, Gioco, Dinamico e Naturale.

**Contrasto:** Imposta i valori di luminosità e buio dell'immagine.

**Luminosità:** Imposta il valore di luminosità dell'immagine.

**Nitidezza:** Imposta il valore della nitidezza. Un elevato valore di nitidezza potrebbe comparire un'immagine più chiara e più fresca, a seconda del contenuto.

**Colore:** Imposta il valore del colore.

**Retroilluminazione:** Controlla la luminosità della retroilluminazione.

**Riduzione del rumore:** Riduce il livello di rumore dell'immagine.

## Opzioni audio

**Volume:** Regola il livello del volume.

**Equalizzatore:** Modifica la modalità equalizzatore.

**Bilanciamento:** Regola la provenienza del suono: altoparlanti di destra o altoparlanti di sinistra.

**Cuffia:** imposta il volume della cuffia.

**Modalità audio:** imposta la modalità audio preferita.

**AVL:** Imposta un limite all'output massimo del volume.

**Suono surround:** La modalità surround audio può essere impostata su On od Off.

**Uscita digitale:** imposta il tipo di audio in uscita.

## Configurazione delle impostazioni parentali

Questa funzione serve a limitare l'accesso ai contenuti selezionati. È controllato da un numero di PIN definito dall'utente. Il valore predefinito è "0000".

**Blocco menu (opzionale):** l'impostazione Blocco menu attiva o disattiva l'accesso al menu.

**Blocco adulti (opzionale):** Quando è impostata, questa opzione riceve le informazioni per adulti dalla trasmissione e se il livello adulti è disattivato viene disattivato l'accesso all'emittente.

**Blocco bambini (opzionale):** Quando il Blocco Bambini è impostato, l'apparecchio TV può solo essere controllato manualmente dal telecomando. In tal caso, i tasti del pannello frontale non funzioneranno.

**Imposta PIN:** definisce un nuovo numero PIN.

Nota: Se l'opzione Paese è impostata su Francia, sarà possibile usare il codice predefinito 4725.

## Guida elettronica al programma (EPG)

Alcuni canali, ma non tutti, inviano informazioni sugli eventi correnti e successivi. Premere **≡** il tasto per visualizzare il menu EPG.

**Pulsanti Su/Giù/Destro/Sinistro:** Naviga EPG.

**OK:** Visualizza le opzioni di programma.

**INFO:** Visualizza, nel dettaglio, le informazioni sul programma selezionato.

**VERDE:** Passa all'Elenco Programmi EPG.

**GIALLO:** Passa alla Timeline Programmi EPG.

**BLU:** Visualizza le opzioni di filtraggio.

**⏸:** la TV registrerà il programma selezionato. Sarà possibile premere nuovamente per interrompere la registrazione.

## Opzioni del programma

Nel Menu **EPG**, premere il tasto **OK** per accedere al menu **Opzioni Evento**.

### Seleziona canale

Nel menu **EPG**, utilizzando questa opzione, è possibile cambiare il canale selezionato.

### Registra / Elimina timer di registrazione

Dopo aver selezionato un programma nel menu **EPG**, premere il pulsante **OK**. Selezionare l'opzione **Registra** e premere il pulsante **OK**. Dopo questa operazione, l'icona viene impostata sul programma selezionato.

### Funzione Timer / Elimina Timer

Dopo aver selezionato un programma nel menu **EPG**, premere il pulsante **OK**. Selezionare la funzione "**Imposta Timer su Evento**" e premere il pulsante **OK**. Sarà possibile usare la funzione timer per programmi futuri.

## Aggiornare la TV

Spostarsi sul menu principale, scegliere le impostazioni, viene visualizzata la versione del software attuale.

**Attenzione:** Non installare una versione inferiore di software rispetto a quella attualmente presente sul dispositivo. La TP Vision non può essere ritenuta o resa responsabile di eventuali problemi causati da un downgrade software.

### Aggiornamento con USB

Prima di aggiornare il software, accertarsi di disporre di quanto segue:

- Un dispositivo di archiviazione USB che ha almeno 256 megabyte di spazio di stoccaggio è formattato FAT o DOS e ha la protezione da scrittura disattivata.
- L'accesso a un computer con un connettore USB e accesso a Internet.

Accedere al sito [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support), e attenersi alle istruzioni di aggiornamento software.

### Aggiornamento automatico da trasmissione digitale

Quando la TV è collegata a un segnale antenna. • Nel caso in cui sia attivato il menu Ricerca Automatica nelle Opzioni di Aggiornamento, la TV si attiva alle ore 03:00 e ricerca canali di trasmissione per nuovi aggiornamenti software. Nel caso in cui venga trovato e scaricato nuovo software, alla prossima accensione la TV si aprirà con una nuova versione software.

**Nota:** Nel caso in cui la TV non si riavvii in 2 minuti, scollegare l'alimentazione per 10 minuti e collegare nuovamente.

## Risoluzione dei problemi

### La TV non si accende

Accertarsi che il cavo di alimentazione sia saldamente collegato alla presa a parete. Le batterie nel telecomando possono essere scariche. Premere il tasto Power sulla TV oppure

### Immagine di qualità scadente

- E' stato selezionato il sistema TV corretto?
- Il segnale di livello basso può provocare distorsioni dell'immagine.
- Verificare di aver inserito la frequenza di canale corretta nel caso in cui sia stata eseguita la sintonizzazione manuale.
- La qualità dell'immagine può risultare scadente quando vi sono due apparecchiature contemporaneamente collegate al televisore. In tal caso, scollegare una delle dispositivi.

### Nessuna immagine

- L'assenza di immagine indica che il televisore non riceve alcuna trasmissione. Sono stati selezionati i tasti giusti sul telecomando? Provare ancora una volta.

Assicurarsi di aver selezionato la fonte di ingresso corretta.

- L'antenna è collegata correttamente?
- Il cavo dell'antenna è danneggiato?
- Sono state usate le spine giuste per collegare l'antenna?
- In caso di dubbio, contattare il rivenditore.

### Assenza di audio

- Sarà stato disattivato l'audio della TV? Per annullare, premere il pulsante "MUTE" o aumentare il livello del volume.
- L'audio viene emesso solo da un altoparlante. Il bilanciamento è impostato solo ad un estremo? Vedere il Menu Suono.

### Telecomando - non funziona

- Le batterie potrebbero essere state inserite in modo non corretto. Sostituire le batterie.

### Sorgenti di ingresso - non è stato possibile effettuare la selezione

- Se non è possibile selezionare una fonte di ingresso è possibile che non sia collegato alcun dispositivo.
- Controllare i cavi AV e le connessioni se si è cercato di collegare un dispositivo.

### Registrazione non disponibile

Per registrare un programma, è necessario per prima cosa collegare un disco USB alla TV mentre questa è spenta. Successivamente accendere la TV per attivare la funzione di registrazione. Nel caso in cui non sia possibile registrare, provare a spegnere la TV, quindi reinserire il dispositivo.

### USB troppo lento

Se viene visualizzato il messaggio "USB troppo lento" sullo schermo durante l'avvio di una registrazione, riprovare. Se viene visualizzato ancora lo stesso errore, è possibile che il disco USB non soddisfi i requisiti di velocità. Provare a connettere un altro disco USB.

## Caratteristiche tecniche

### Modalità tipica di visualizzazione ingresso PC

La tabella che segue illustra alcune delle modalità di visualizzazione tipiche del video.

Indice	Risoluzione	Frequenza
1	800x600	56 Hz
2	800x600	60 Hz
3	1024x768	60 Hz
4	1024x768	66 Hz
5	1280x768	60 Hz
6	1360x768	60 Hz
7	1280x960	60 Hz
8	1280x1024	60 Hz
9	1400x1050	60 Hz
10	1600x1200	60 Hz
11	1920x1080	60 Hz

### Compatibilità segnale AV e HDMI

Fonte	Segnali supportati		Disponibile
EXT (SCART)	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
	RGB 50		O
	RGB 60		O
AV laterale	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
PC, YPbPr	480i, 480P	60Hz	O
	576i-576p	50Hz	O
	720P	50Hz,60Hz	O
	1080i	50Hz,60Hz	O
	1080P	50Hz,60Hz	O
HDMI1	480i	60Hz	O
	480P	60Hz	O
	576i-576p	50Hz	O
	720P	50Hz,60Hz	O
	1080i	50Hz,60Hz	O
	1080P	24Hz, 25Hz 30Hz, 50Hz, 60Hz	O

Trasmissione TV	PAL B/G D/K K I/I'
Canali riceventi	VHF (BAND I/III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Numero dei canali pre-impostati	1000
Indicatore di canale	OSD
Ingresso antenna RF	75 Ohm (non bilanciato)
Tensione Operativa	220-240V AC, 50Hz
Ingressi	German+Nicam Stereo
Potenza Uscita Audio (WRMS.) (10% THD)	2x6 W
Consumo energetico	40 W
Peso	5,35
TV Dimensioni P x L x A (con piedistallo)	185 x 640 x 427
TV Dimensioni P x L x A (senza piedistallo)	38/65 x 640 x 387
Visualizza	16/9_28" pollici
Temperatura di funzionamento e umidità	0°C sino a 40°C, 85% umidità max

## Formati di file supportati in modalità USB

Media	Estensione file	Formato		(Risoluzione massima / bit rate)
		Video	Ingressi	
Film	mpg, mpeg	MPEG1, MPEG2		MPEG1: 768x576 @30P 1920x1080
	vob	MPEG2		1920x1080 @ 30P
	.mp4	MPEG4, H.264		
	mkv	H.264, MPEG1,2,4		
	avi	MPEG4, H.264		
	flv	H.264/VP6/Sorenson		1920x1080 Sorenson: MPEG1, 2
3gp	MPEG4, H.264		1920x1080 @ 30P	
Musica	.mp3	-	MPEG 1 Layer 2	32Kbps ~ 448Kbps(Bit rate)32K, 44.1k, 48k Hz,16K, 22.05K, 24K Hz,8K, 11.025K, 12K Hz(Frequenza di campionamento)
			MPEG 1 Layer 3	32Kbps ~ 320Kbps(Bit rate)32K, 44.1k, 48k Hz,16K, 22.05K, 24K Hz,8K, 11.025K, 12K Hz(Frequenza di campionamento)
Foto	.jpg .jpeg	JPEG Baseline	-	max WxH = 15360x8640 4147200 bytes
	.	JPEG Progressivo	-	max WxH = 9600x6400 3840000 bytes
	.bmp	-	-	max WxH = 9600x6400 3840000 bytes
Sottotitoli	.sub .srt	-	-	-