

Philips 3100 series  
TV LED

102 cm (40")  
Full HD 1080p  
DVB-T/C



40PFL3107H



Rilassati e goditi una grandiosa serata davanti alla TV

con tecnologia LED FHD e audio potente

Philips mette sempre a tua disposizione prestazioni superiori al giusto prezzo. Questo TV LED Full HD 40PFL3107 offre immagini nitide, audio potente con connettori TV digitali facili da usare e un design essenziale.

#### Semplice connettività digitale a tutto campo

- USB per una riproduzione multimediale fantastica
- L'ingresso PC consente di utilizzare il televisore come monitor del PC
- Semplice connettività con 3 ingressi HDMI ed EasyLink
- Sintonizzatore digitale DVB-C/T integrato per la ricezione digitale via cavo

#### L'esperienza di un audio limpido e autentico

- Non perderti neanche una parola grazie a Clear Sound
- Prova la potenza offerta dalla tecnologia RMS da 20 W e Incredible Surround

#### Immagini chiare e nitide sempre

- TV Full HD con Digital Crystal Clear per profondità e chiarezza
- Immagini a LED nitide con un contrasto incredibile
- 100 Hz Perfect Motion Rate (PMR) per un'estrema nitidezza del movimento
- Elaborazione con 69 miliardi di colori per ottenere i colori più vivaci
- Contrasto dinamico 100.000:1 per dettagli in tonalità di nero davvero definiti

**PHILIPS**

TV LED  
102 cm (40") Full HD 1080p, DVB-T/C

## In evidenza

### Digital Crystal Clear

Digital Crystal Clear è una combinazione di innovazioni che regola e ottimizza digitalmente il contrasto, il colore e la nitidezza delle immagini offrendo immagini estremamente chiare da qualsiasi sorgente.

### TV LED Full HD



La più avanzata tecnologia di illuminazione a LED dei TV LED Full HD combina un design minimalista bello da vedere, una qualità delle immagini strabiliante e il più basso consumo energetico della categoria. Inoltre, la tecnologia di illuminazione a LED non contiene materiali pericolosi. E con la retroilluminazione a LED, potrai avere consumo energetico ridotto, luminosità elevata, contrasto incredibile, nitidezza e colori vivaci.

### 100 Hz Perfect Motion Rate



Grazie alla combinazione di velocità di aggiornamento del pannello ed elaborazione delle immagini esclusiva, Perfect Motion Rate (PMR) offre la massima nitidezza d'azione per garantire immagini nitide e vivaci anche nelle azioni più rapide.

### Contrasto dinamico 100.000:1

Sei alla ricerca di un display Flat LCD che garantisca il contrasto più elevato e le immagini più vivaci? Il sistema di elaborazione video di

Philips insieme all'esclusiva tecnologia di attenuazione avanzata e ottimizzazione della retroilluminazione consentono di ottenere la migliore qualità delle immagini. La funzione Dynamic Contrast aumenta il contrasto con eccellenti livelli di nero e una resa accurata delle ombre e dei colori. Sarà quindi possibile visualizzare immagini chiare e naturali con un alto livello di contrasto e colori accattivanti.

### Incredible Surround con RMS di 20 W

Ascolta tutto il potere della musica e l'atmosfera dei film. I potenti amplificatori RMS da 20 W (2 x 10 W RMS) creano un audio davvero realistico. L'audio Incredible Surround assicura un'esperienza surround coinvolgente e bassi ancora più profondi che completano l'esperienza visiva ricca di dettagli.

### Audio nitido



Clear Sound è una tecnologia innovativa che migliora sensibilmente la comprensibilità delle parole, sia nelle conversazioni che nella musica. Non perderai più neanche una sillaba per un divertimento assoluto.

### USB (multimediale)



Il connettore USB consente l'accesso a foto jpeg, video e file musicali mp3 sulla maggior parte degli stick USB (dispositivo di memoria USB). Collegando il cavo USB allo slot sul lato del televisore, è possibile accedere ai file

40PFL3107H/12

multimediali memorizzati sfogliandone facilmente il contenuto sullo schermo. In questo modo potrai condividere facilmente video, foto e musica.

### Ingresso PC (HDMI + VGA)

Grazie all'ingresso PC, puoi utilizzare il TV come monitor per PC, mediante un cavo HDMI-DVI (per segnali digitali) o un cavo VGA (per segnali analogici).

### 3 ingressi HDMI con EasyLink



La tecnologia HDMI consente, tramite un singolo cavo, di trasmettere segnali audio e video dai dispositivi utilizzati al TV, liberandoti dal disordine creato dai cavi. È in grado di trasportare segnali non compressi, garantendo la massima qualità dalla sorgente allo schermo. Con Philips EasyLink, è necessario un solo telecomando per controllare la maggior parte delle funzioni di TV, DVD, Blu-ray, decoder o sistema Home Theater.

### Sintonizzatore digitale DVB-C/T integrato

Il decoder digitale integrato DVB-C/T ti consente di ricevere i canali TV digitali via cavo e terrestri senza un ulteriore decoder. Goditi una visione di qualità senza più grovigli di cavi.

### Elaborazione con 69 miliardi di colori

Immagini vivaci e naturali grazie a un sistema di elaborazione dei colori tra i più avanzati. I 3 canali dei colori (RGB) sono ottimizzati per ottenere fino a 69 miliardi di colori. Gli algoritmi avanzati sono in grado di individuare le più piccole sfumature di colore e le tonalità della pelle ed elaborarle per offrire colori estremamente naturali.

# Specifiche

## Immagine/Display

- Formato: 16:9
- Dim. diagonale schermo (pollici): 40 pollici
- Dim. diagonale schermo (metrico): 102 cm
- Display: LED Full HD
- Risoluzione del display: 1920x1080p
- Luminosità: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Miglioramento dell'immagine: Digital Crystal Clear, 100 Hz Perfect Motion Rate
- Contrasto schermo: 100.000:1

## Risoluzione del display supportata

- Ingressi dei computer: fino a 1920x1080 @ 60 Hz
- Ingressi video: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, fino a 1920x1080p

## Sintonizzatore/Ricezione/Trasmissione

- TV digitale: DVB-C MPEG2\*, DVB-C MPEG4\*, DVB-T MPEG2\*, DVB-T MPEG4\*
- Riproduzione video: NTSC, PAL, SECAM

## Applicazioni multimediali

- Formati di riproduzione dei video: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4
- Formati di riproduzione della musica: MP3
- Formati di riproduzione delle immagini: JPEG

## Funzioni utili

- Facilità di installazione: Connessione guidata al dispositivo, Assistente per le impostazioni
- Facilità d'uso: Pulsante Home one-stop, Manuale dell'utente su schermo
- Regolazioni formato schermo: 4:3, Riempimento automatico, Zoom automatico, Espansione filmato 14:9, Espansione filmato 16:9, Zoom sottotitoli, Super Zoom, Non in scala, Widescreen
- Televideo: 1000 pagine Smart Text
- Firmware aggiornabile: Aggiornamento automatico del firmware, Firmware aggiornabile tramite USB

## Audio

- Potenza in uscita (RMS): 20 W (2 x 10 W)
- Funzioni audio avanzate: Regolazione automatica volume, Audio nitido, Incredible Surround

## Connettività

- Numero di collegamenti AV: 1

- Numero di collegamenti HDMI: 3
- Funzioni HDMI: Audio Return Channel
- Numero di componenti in ingresso (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Pass-through telecomando, Controllo audio del sistema, Standby del sistema, Collegamento Pixel Plus (Philips), Riproduzione One Touch
- Numero di scart (RGB/CVBS): 1
- Numero di USB: 1
- Altri collegamenti: Antenna IEC75, Interfaccia standard Plus (CI+), Uscita audio digitale (coassiale), Ingresso PC VGA + ingresso audio S/D, Uscita cuffia

## Assorbimento

- Tensione di rete: 220-240 V; 50 Hz
- Temperatura ambiente: Da 5 a 35 °C
- Consumo energetico in standby: <math>0,3\text{ W}</math>
- Classe energetica: A
- Etichetta energetica UE: 61 W
- Funzionalità di risparmio energetico: Modalità Eco, Picture mute (per la radio)
- Consumo energetico annuo: 89 kWh

## Accessori

- Accessori inclusi: Cavo alimentazione, Telecomando, 2 batterie AAA, Piedistallo da tavolo, Guida rapida, Brochure legale e per la sicurezza, Foglio di garanzia

## Dimensioni (lxpxa)

- Larghezza set: 930 mm
- Altezza set: 559 mm
- Profondità set: 78 mm
- Peso del prodotto: 10.65 Kg
- Larghezza set (con supporto): 930 mm
- Altezza set (con supporto): 601 mm
- Profondità set (con supporto): 220 mm
- Peso prodotto (+ supporto): 13.15 Kg
- Larghezza confezione: 1115 mm
- Altezza confezione: 640 mm
- Profondità confezione: 160 mm
- Sistema di montaggio a parete compatibile: regolabile, 400 x 300 mm
- Peso incluso imballaggio: 16 Kg



Data di rilascio  
2023-10-18

Versione: 3.0.4

EAN: 87 12581 65420 7

© 2023 Koninklijke Philips N.V.  
Tutti i diritti riservati.

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso. I marchi sono di proprietà di Koninklijke Philips N.V. o dei rispettivi detentori.

[www.philips.com](http://www.philips.com)

\* Il TV supporta la ricezione DVB per la trasmissione in chiaro. È possibile che alcuni operatori DVB non siano supportati. Un elenco aggiornato è disponibile nella sezione FAQ del sito Web di assistenza Philips. Per alcuni operatori è richiesto l'accesso condizionale e un abbonamento. Contattare il proprio operatore per ulteriori informazioni.

\* Consumo energetico in kWh per anno, sulla base del consumo della TV in funzione 4 ore al giorno per 365 giorni. Il consumo energetico effettivo dipenderà da come viene utilizzato il televisore.