



Philips 6500 series  
TV LED sottile Full HD  
Android™

102 cm (40")

TV LED Full HD  
Dual Core, 8 GB ed espandibile  
DVB-T/C



40PFH6550

## TV LED sottile Full HD Android

Con Ambilight su 3 lati

Non solo un look stupendo: la serie 6500 di TV FHD con la potenza del sistema Android. Partiamo da Perfect Pixel HD Engine per immagini nitide, poi aggiungiamo Ambilight, un design moderno e materiali autentici per portare ad un livello superiore la tua esperienza.

### La passione per la qualità delle immagini

- Tecnologia Perfect Natural Motion per immagini nitide e fluide
- Micro Dimming Pro per un incredibile contrasto
- Perfect Pixel HD, la premiata tecnologia per la qualità delle immagini

### Con Android il tuo TV può fare qualsiasi cosa

- Elaborazione Dual Core e sistema operativo Android per prestazioni eccellenti
- Android: per un'esperienza di visione TV più veloce, ricca e personalizzata
- Telecomando con tastiera per una semplice digitazione

### Attenzione ai particolari

- Design moderno per adattarsi agli interni di oggi
- Il supporto centrale angolato è una sfida per la geometria tradizionale
- Ambilight trasforma il tuo modo di guardare la TV

# PHILIPS

TV LED sottile Full HD Android™  
102 cm (40") TV LED Full HD, Dual Core, 8 GB ed espandibile, DVB-T/C

40PFH6550/88

## In evidenza

### Supporto centrale angolato

La finitura in argento lucida del piedistallo centrale angolato, associata al collo angolato ultra sottile, crea un TV dal design perfetto per qualsiasi ambiente interno.

### Design moderno e contemporaneo

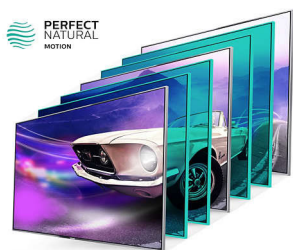
Progettato con un design moderno per adattarsi perfettamente agli interni della tua casa, il tuo TV appare splendido anche quando non è in funzione.

### Ambilight su 3 lati



Hai creato una casa accogliente, quindi perché non scegli un TV altrettanto d'impatto? L'esclusiva tecnologia Ambilight di Philips rende il tuo schermo ancora più ampio, offrendoti un'esperienza visiva più coinvolgente grazie alla luce soffusa che da tre lati dello schermo TV viene proiettata sulle pareti circostanti. Lo schermo diffonde colori, vivacità ed emozioni nel tuo soggiorno, garantendoti un'esperienza visiva straordinaria.

### Perfect Natural Motion



I film ti appassionano, ma desideri il meglio dall'immagine? Perfect Natural Motion è la

tecnologia avanzata che elimina il tremolio e offre immagini fluide in movimento. I film sono registrati alla frequenza di 24 fotogrammi al secondo. Il sistema PNM quadruplica i fotogrammi a 100 al secondo, regalandoti così immagini nitide e fluide.

### Micro Dimming Pro

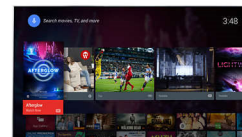


Micro Dimming Pro ottimizza il contrasto sul tuo TV in base all'illuminazione ambientale. Un sensore luminoso e un software speciale analizzano l'immagine in 6.400 zone diverse, per contrasto e qualità delle immagini incredibili e per un'esperienza visiva realistica, sia di giorno sia di notte.

### Perfect Pixel HD

Grazie alla nostra premiata tecnologia, abbiamo portato la qualità delle immagini ad alta definizione a un nuovo livello. Philips Perfect Pixel HD Engine offre un'immagine fluida e nitida. Dai colori più vivaci con le tonalità naturali della pelle, ai neri più profondi e bianchi più luminosi, ogni dettaglio sarà una gioia da vedere.

### Dual Core + Android



Con Android sul tuo TV è possibile navigare, avviare applicazioni e riprodurre video in un modo super veloce, super intuitivo e super divertente. Android sprigiona la potenza del nostro processore Dual Core per ottenere immagini rapidamente e con la massima semplicità.

### Android

Con Android sul tuo Smart TV, disponi di un processore veloce e intuitivo per navigare in un mare di contenuti: Google Play™, Netflix, il browser Internet e molto altro. I link diretti ti consentono di accedere ai tuoi contenuti preferiti.

### Telecomando con tastiera



Tieni il controllo. Il nostro telecomando, completamente intuitivo, è dotato di tutte le opzioni base come i tasti cursore, il controllo del volume e i pulsanti di selezione rapida. Capovolgilo il telecomando e, sull'altro lato, troverai una tastiera completa per digitare il testo in qualsiasi situazione.

# Specifiche

## Ambilight

- Funzioni Ambilight: Adattabile al colore della parete, Modalità Lounge, Modalità gioco, Ambilight+Hue
- Versione Ambilight: 3 lati

## Immagine/Display

- Formato: 16:9
- Dim. diagonale schermo (pollici): 40 pollici
- Dim. diagonale schermo (metrico): 102 cm
- Display: LED Full HD
- 3D: Active 3D, Gioco per due giocatori a schermo

- intero\*, Conversione da 2D a 3D, Rilevamento automatico 3D
- Risoluzione del display: 1920x1080p
- Luminosità: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Picture engine: Perfect Pixel HD
- Miglioramento dell'immagine: Perfect Natural Motion, 800 Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming Pro, Super Resolution

## Risoluzione del display supportata

- Ingressi dei computer su tutti gli HDMI: fino a FHD

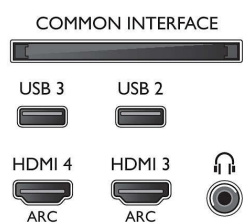
- 1920 x 1080 a 60 Hz, a 60 Hz
- Ingressi video su tutti gli HDMI: fino a FHD 1920 x 1080p, a 24, 25, 30, 50, 60 Hz

## Sintonizzatore/Ricezione/Trasmissione

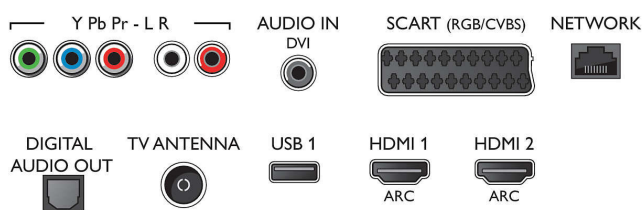
- TV digitale: DVB-T/C
- Riproduzione video: NTSC, PAL, SECAM
- Supporto per MPEG: MPEG2, MPEG4
- Guida ai programmi TV\*: EPG 8 giorni
- Indicazione forza segnale
- Televideo: 1000 pagine Hypertext

## Connections

### Side



### Rear



# Specifiche

## Android TV

- OS: Android™ 5.1 (Lollipop)
- Applicazioni preinstallate: Google Play Movies\*, Google Play Music\*, Google Search, Ricerca vocale, YouTube, Netflix\*
- Capacità memoria (Flash): 8 GB, espandibile tramite memorizzazione USB

## Funzioni Smart TV

- Interazione utente: MultiRoom client e server, SimplyShare, Wi-Fi Miracast Certified\*
- TV interattiva: HbbTV
- Program: Pausa TV, Registrazione via USB\*
- Applicazioni Smart TV\*: Videostore online, Browser Internet, Social TV, TV on demand, YouTube
- Facilità di installazione: Autorilevamento dei dispositivi Philips, Connessione guidata al dispositivo, Installazione guidata della rete, Assistente per le impostazioni
- Facilità d'uso: Pulsante Smart Menu one-stop, Manuale utente su schermo
- Firmware aggiornabile: Aggiornamento automatico del firmware, Firmware aggiornabile tramite USB, Aggiornamento firmware online
- Regolazioni formato schermo: Basic - Copertura dello schermo, Adatta a schermo, Advance - Shift, Zoom, Stretch
- Applicazione Philips TV Remote\*: Applicazioni, Canali, Controllo, NowOnTV, Guida TV, Video On Demand
- Telecomando: con tastiera

## Applicazioni multimediali

- Formati di riproduzione dei video: Contenitori: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC
- Formati di riproduzione della musica: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 fino a v9.2), WMA-PRO (v9 e v10)
- Supporto formati sottotitoli: .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Formati di riproduzione delle immagini: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS, BMS, MPO

## Audio

- Potenza in uscita (RMS): 20 W
- Funzioni audio avanzate: Incredible Surround, Audio nitido, Regolazione automatica volume, Smart Sound, Triple Surround

## Connettività

- Numero di collegamenti HDMI: 4
- Funzioni HDMI: Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Pass-through telecomando, Controllo audio del sistema, Standby del sistema, Riproduzione One Touch
- Numero di scart (RGB/CVBS): 1
- Numero di USB: 3
- Connessione wireless: Dual Band, Wi-Fi Direct, 2x2 Wi-Fi integrato 802.11n
- Altri collegamenti: Antenna IEC75, Interfaccia standard Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Uscita audio digitale (ottica), Ingresso audio L/R, Ingresso audio (DVI), Uscita cuffia, Connettore di servizio, Collegamento satellitare

## Assorbimento

- Tensione di rete: CA 220 - 240 V 50/60 Hz
- Temperatura ambiente: Da 5 a 35 °C
- Consumo energetico in standby: <math>\leq 0,5\text{ W}</math>
- Classe energetica: A+
- Etichetta energetica UE: 39 W
- Funzionalità di risparmio energetico: Timer per spegnimento automatico, Sensore luminoso, Picture mute (per la radio)
- Consumo energetico in modalità off: <math>\leq 0,3</math>
- Consumo energetico annuo: 57 kW/h

## Accessori

- Accessori inclusi: Telecomando, 2 batterie AAA, Piedistallo da tavolo, Cavo alimentazione, Guida rapida, Brochure legale e per la sicurezza
- Accessori opzionali: Occhiali Active PTA509, Occhiali 3D PTA529

## Dimensioni (lpxpx)

- Larghezza set: 918 mm
- Altezza set: 532 mm
- Profondità set: 64 mm
- Peso del prodotto: 8,8 Kg
- Larghezza set (con supporto): 918 mm
- Altezza set (con supporto): 594 mm
- Profondità set (con supporto): 222 mm
- Peso prodotto (+ supporto): 11,5 Kg
- Larghezza confezione: 1151 mm
- Altezza confezione: 702 mm
- Profondità confezione: 131 mm
- Peso incluso imballaggio: 13,4 Kg
- Compatibile con montaggio a parete: 200 x 200 mm



Data di rilascio  
2023-10-20

Versione: 4.2.3

EAN: 87 18863 00196 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)

\* I genitori devono tenere sotto controllo i propri bambini durante la visione in 3D e verificare che non mostrino i disturbi sopracitati. La visione in 3D non è consigliata ai bambini di età inferiore ai 6 anni poiché il loro sistema visivo non è ancora totalmente sviluppato.

\* La funzione EPG e la possibilità di visione effettiva (fino a 8 giorni) dipende dal paese e dall'operatore.

\* L'offerta di applicazioni Android può variare a seconda del Paese. Per ulteriori dettagli, visita il Google Play Store locale.

\* 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.

\* Le offerte del Cloud Gaming dipendono dai fornitori dei giochi.

\* 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.

\* (Philips) compatibile solo con un particolare lettore Philips.

\* La funzionalità di Google Cast è soggetta ad applicazioni e dispositivi Google Cast Ready. Per ulteriori dettagli, visita la pagina del prodotto Google Cast.

\* L'applicazione Philips MyRemote e le sue funzionalità variano a seconda del modello del TV, dell'operatore, del paese, del modello di dispositivo smart e del sistema operativo. Per ulteriori informazioni, visita il sito [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp).

\* Le offerte delle applicazioni per lo Smart TV variano a seconda del modello del TV e del paese. Per ulteriori dettagli, visita il sito: [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).

\* Registrazione USB solo per canali digitali. Le registrazioni possono essere limitate dal sistema di protezione da copia delle trasmissioni (CI+). Possono applicarsi restrizioni in base al paese e ai canali.

\* La compatibilità dipende dalla versione Android 4.2 per la certificazione Wi-Fi miracast o versioni successive. Per maggiori informazioni, consulta la documentazione del tuo dispositivo.