



Philips 6800 series  
Smart TV LED UHD 4K  
con tecnologia Ambilight  
su 3 lati

TV Ambilight da 126 cm (50")

Picture Performance Index 1200  
HDR 10+  
Pixel Precise Ultra HD



50PUS6814

## Smart TV LED UHD 4K

con Ambilight su 3 lati

Espandi la tua esperienza visiva con un TV Philips luminoso provvisto di Alexa e Ambilight. La qualità delle immagini è così nitida che ti sembrerà di viverle in prima persona. Controlla il TV con la tua voce mentre Ambilight crea l'atmosfera perfetta per film, musica o giochi.

### **Design sottile. Luminosità straordinaria.**

- TV LED UHD 4K Colori brillanti, dettagli straordinari.
- Ambilight. Porta l'emozione oltre lo schermo.
- Sottile cornice della barra a T con finiture metalliche satinata

### **Precisione dell'immagine Philips.**

- Compatibile con HDR10+. Vedrai più di quanto il regista volesse mostrare.
- Pixel Precise Ultra HD. Movimenti fluidi, profondità incredibile.
- Dolby Vision e Dolby Atmos. Audio e immagini come al cinema.

### **SAPHI. Il modo intelligente di guardare la televisione.**

- Un solo pulsante per accedere all'intuitivo menu a icone.
- Alexa integrato. La voce è il tuo telecomando.

### **Audio nitido. Potrai sentire ogni parola.**

- Altoparlanti full range che diffondono un audio nitido.
- Dialoghi nitidi e chiari. Bassi intensi.

# PHILIPS

## In evidenza

### Ambilight su 3 lati

Con Philips Ambilight, film e giochi sono più coinvolgenti, la musica è accompagnata da uno spettacolo di luci e il tuo schermo sembra più grande grazie ai LED intelligenti lungo i bordi che proiettano i colori dello schermo sulle pareti e nella stanza, in tempo reale. Avrai un'illuminazione ambientale perfettamente sincronizzata e un motivo in più per apprezzare il tuo TV.

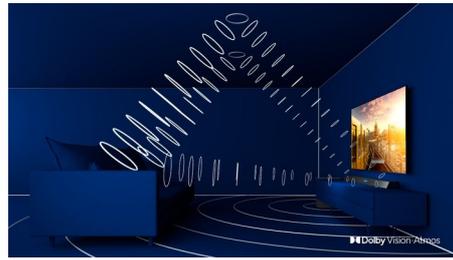
### TV LED 4K

Con una risoluzione quattro volte superiore rispetto al Full HD tradizionale, la tecnologia Ultra HD illumina il tuo schermo con oltre 8 milioni di pixel e la nostra esclusiva tecnologia di upscaling Ultra Resolution. Scopri immagini ottimizzate, indipendentemente dal contenuto originale, e un'immagine più nitida, con maggiore profondità e contrasto, un movimento naturale e dettagli più vivaci.

### Pixel Precise Ultra HD

La bellezza del TV Ultra HD 4K sta nell'apprezzare ogni dettaglio. La tecnologia Philips Pixel Precise Ultra HD converte le immagini in una risoluzione UHD straordinaria, per garantire la massima fluidità e un contrasto eccezionale. Scopri neri più profondi, bianchi più accesi, colori vivaci e tonalità della pelle naturali, indipendentemente dalla sorgente dell'immagine.

### Dolby Vision e Dolby Atmos



Eccellente supporto per audio e formati video Dolby significa che i contenuti HDR che guardi saranno estremamente realistici. Che si tratti dell'ultima serie da guardare in streaming o un Blu-Ray disc, potrai vedere contrasto, luminosità e colori proprio come se ti trovassi nella mente del regista. Inoltre, l'audio sarà ampio, chiaro, pieno di dettagli e profondo.

### Compatibile con HDR10+



Il TV Philips è pronto per ottenere il massimo dal formato video HDR10+. Contrasto, colore e livelli di luminosità vengono regolati da un fotogramma all'altro. Che si tratti di una serie da seguire o di un nuovo grande film, le ombre saranno più profonde. Le superfici luminose brilleranno. I colori saranno più realistici.

### Smart TV Saphi



SAPHI è un sistema operativo rapido e intuitivo che rende l'utilizzo del tuo Smart TV Philips davvero piacevole. Goditi la straordinaria qualità delle immagini e l'accesso con un solo tasto a un menu a icone intuitivo. Gestisci facilmente il tuo televisore e accedi rapidamente alle app popolari per Smart TV Philips, tra cui YouTube, Netflix e altro ancora.

### Alexa integrato



Ora puoi usare la tua voce per controllare il tuo smart TV Philips. Cambia canale pronunciandone il nome, passa alla console di gioco e controlla i tuoi dispositivi domestici smart come le luci e il termostato. Con Alexa, potrai fare questo e tanto altro.

# Specifiche

## Ambilight

- Versione Ambientlight: 3 lati

## Immagine/Display

- Display: LED con risoluzione Ultra HD 4K
- Dim. diagonale schermo (metrico): 126 cm
- Risoluzione del display: 3840x2160
- Formato: 16:9
- Miglioramento dell'immagine: Micro Dimming, Ultra Resolution, 1200 PPI, Dolby Vision, HDR10+

## Risoluzione del display supportata

- Ingressi dei computer su tutti gli HDMI: fino a 4K UHD 3840x2160 a 60 Hz
- Ingressi video su tutti gli HDMI: fino a 4K UHD 3840x2160 a 60 Hz, HDR supportato, HDR10/HLG (Hybrid Log Gamma), HDR10+/Dolby Vision

## Funzioni Smart TV

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

## Elaborazione

- Potenza di elaborazione: Quad Core

## Sintonizzatore/Ricezione/Trasmissione

- TV digitale: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Supporto per MPEG: MPEG2, MPEG4
- Riproduzione video: NTSC, PAL, SECAM
- Guida ai programmi TV\*: EPG 8 giorni
- Indicazione forza segnale
- Televideo: 1000 pagine Hypertext
- Supporto HEVC

## Connettività

- Numero di collegamenti HDMI: 3
- Numero di USB: 2
- Numero di componenti in ingresso (YPbPr): 1
- Collegamenti wireless: 2x2 Wi-Fi integrato 802.11n, Dual Band
- Altri collegamenti: Collegamento satellitare, Interfaccia standard Plus (CI+), Uscita audio digitale (ottica), Ethernet-LAN RJ-45, Ingresso audio L/R, Uscita cuffia
- Funzioni HDMI: Audio Return Channel, 4K EasyLink (HDMI-CEC): Pass-through telecomando, Controllo audio del sistema, Standby del sistema, Riproduzione One Touch
- HDCP 2.2: Sì su tutti gli HDMI
- Numero di CVBS: 1

## Applicazioni multimediali

- Formati di riproduzione dei video: Contenitori: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265), VP9
- Supporto formati sottotitoli: .SML, .SRT, .SUB, .TXT, .ASS
- Formati di riproduzione della musica: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 fino a v9.2), WMA-PRO (v9 e v10)
- Formati di riproduzione delle immagini: JPEG, BMP, GIF, PNG, Foto 360, HEIF

## Assorbimento

- Tensione di rete: CA 220 - 240 V 50/60 Hz
- Temperatura ambiente: Da 5 a 35 °C
- Consumo energetico in standby: < 0,3 W
- Funzionalità di risparmio energetico: Timer per spegnimento automatico, Picture mute (per la radio)
- Classe energetica: A
- Etichetta energetica UE: 84 W
- Consumo energetico annuo: 123 kWh
- Contenuto di mercurio: 0 mg
- Presenza di piombo: Sì\*
- Consumo energetico in modalità off: nd W

## Audio

- Potenza in uscita (RMS): 20 W
- Funzioni audio avanzate: Regolazione automatica volume, Equalizzatore a 5 bande, A.I. Sound, Bassi migliorati, Dialoghi chiari, Dolby Atmos
- Configurazione degli altoparlanti: 2 altoparlanti full range da 10 W

## Dimensioni (lxpxa)

- Dimensioni confezione (L x A x P): 1240,0 x 800,0 x 160,0 mm
- Dimensioni set (L x A x P): 1122,8 x 660,3 x 115,4 mm
- Dimensioni apparecchio con supporto (L x A x P): 1122,8 x 682,2 x 240,0 mm
- Peso del prodotto: 13,3 Kg
- Peso prodotto (+ supporto): 15,8 Kg
- Peso incluso imballaggio: 19,6 Kg
- Compatibile con montaggio a parete VESA: 300 x 200 mm
- Dimensioni del supporto (L x A x P): 750,0 x 21,9 x 240,0 mm

## Accessori

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

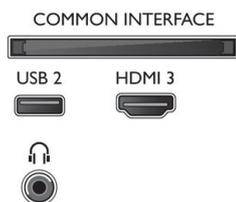
## Colore e finitura

- Parte anteriore TV: Argento chiaro



## Connections

### Side



### Rear



### Bottom



Data di rilascio  
2021-07-15

Versione: 6.1.1

12 NC: 8670 001 57709  
EAN: 87 18863 01900 9

© 2021 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)

\* La funzione EPG e la possibilità di visione effettiva (fino a 8 giorni) dipende dal paese e dall'operatore.  
\* 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.  
\* 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.  
\* 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.  
\* Questo televisore contiene piombo solo in alcune parti o componenti dove non esistono alternative tecnologiche in linea con le clausole di eccezione esistenti secondo la direttiva RoHS.