



Philips 6800 series  
Smart TV LED ultra sottile  
con risoluzione Ultra HD  
4K con Smart TV e Pixel  
Plus Ultra HD

**127 cm (50")**

TV LED con risoluzione Ultra HD  
4K  
Dual Core  
DVB-T/T2/C/S/S2



**50PUS6809**

## TV LED ultra sottile con risoluzione Ultra HD 4K

### Con Smart TV

Unisciti alla rivoluzione dell'Ultra HD con il TV Philips serie 6800 con risoluzione Ultra HD 4K. Guarda centinaia di canali premium internazionali tramite il Cloud TV e lasciati travolgere dal 3D. Tutto questo nello splendore della risoluzione Ultra HD 4K.

#### **Un TV che non è solo intelligente, ma anche bello**

- Linee ultra sottili per un profilo elegante
- Cornice ultra sottile per ammirare un'immagine ancora più ampia

#### **Un'immagine così reale da farti dimenticare che è solo un TV**

- Pixel Plus Ultra HD: scopri la qualità dell'immagine Ultra HD
- Digital Natural Motion per immagini in movimento nitide
- PMR Ultra HD a 400 Hz per immagini in movimento fluide
- Il realismo del 3D ti porta in posti dove non sei mai stato prima d'ora

#### **Collegati, comunica, registra e condividi**

- Smart TV: tutto un mondo da esplorare
- Applicazione MyRemote: il modo più intelligente di interagire con il tuo TV
- Wi-Fi Miracast™: visualizza lo schermo del tuo smartphone sul tuo TV
- Cloud TV e Cloud Explorer uniscono mondi diversi
- Multiroom TV: condividi i programmi e le registrazioni fra vari TV

Smart TV LED ultra sottile con risoluzione Ultra HD 4K con Smart TV e Pixel Plus Ultra HD

127 cm (50") TV LED con risoluzione Ultra HD 4K, Dual Core, DVB-T/T2/C/S/S2

## In evidenza

### Profilo ultra sottile

Sottile, all'avanguardia, elegante e preciso: queste sono le caratteristiche del profilo ultra sottile di Philips. Eravamo certi che un dispositivo così sottile ti avrebbe interessato, soprattutto grazie al tocco di stile sofisticato che conferirà agli interni della tua casa.

### Cornice ultra sottile

I TV tradizionali sono dotati di una cornice simile a quella di un quadro. La nostra cornice è moderna e ultra sottile, per farti ammirare un'immagine più ampia.

### Pixel Plus Ultra HD

Esplora la nitidezza Ultra HD di Philips. Adesso puoi guardare i tuoi film d'azione ed eventi sportivi preferiti con l'incredibile risoluzione Ultra HD 4K. E anche se stai riproducendo un film online o guardando un DVD, il sistema Philips Pixel Plus Ultra HD Engine ti garantisce sempre immagini più nitide, con bianchi più luminosi e neri più profondi.

### Digital Natural Motion

Per te che ami i film d'azione, gli avvenimenti sportivi e il gioco e hai bisogno della migliore immagine possibile: Digital Natural Motion è una tecnologia Philips che diminuisce il tremolio, offre un'eccellente nitidezza e l'immagine più fluida che tu abbia mai desiderato.

### PMR Ultra a 400 Hz

Nessuna sensazione è in grado di superare l'adrenalina del gioco, la velocità degli eventi sportivi o dei film di azione: questo TV Philips è dotato della tecnologia PMR Ultra a 400 Hz, per farti apprezzare immagini in movimento fluide. Così, anche se il tuo cuore batterà forte, l'immagine davanti a te resterà stabile.

### 3D

La tecnologia attiva del 3D e i display ad alta velocità creano profondità, contrasto e realismo incredibile per un'esperienza divisione 3D unica. Converti il contenuto 2D fluido e brillante 3D. Il massimo dell'esperienza 3D.

### Smart TV

Scopri un'esperienza più intelligente che supera quella offerta dai TV tradizionali. Noleggia e riproduci film, video o giochi dai videostore online. Guarda i tuoi canali preferiti con la Catch-up TV e apprezza una selezione sempre nuova di applicazioni online come Youtube.

### MyRemote\*

Utilizza il tuo TV Philips direttamente dal dispositivo smart. Con l'applicazione MyRemote non è mai stato così facile condividere contenuti tra il tuo dispositivo smart e il TV (SimplyShare), trasferire i canali TV in trasmissione digitale sul tablet (Wi-Fi

50PUS6809/12

Smart Screen) o restare aggiornati grazie alla guida dei programmi TV, che consente di scegliere i programmi da guardare.

### Wi-Fi Miracast™\*

Visualizza ciò che vedi sul tuo dispositivo intelligente e condividilo con amici e familiari sul tuo TV. Dalle foto ai video, dai giochi a molto altro ancora, visualizza ciò che conservi sul tuo smartphone e sul tablet sullo schermo grande, semplicemente con un tasto.

### Cloud TV\* e Explorer

"Perché sei unico e anche il modo in cui guardi i tuoi programmi TV deve esserlo. Cloud TV di Philips ti consente di scegliere fra centinaia di canali TV, da tutto il mondo e sempre nuovi, e Cloud Explorer ti permette di condividerli con amici vicini e lontani: basta accedere al tuo account Dropbox™ tramite il TV, continuando a guardare il contenuto sullo schermo grande.

### Multiroom client e server

Oltrepassa i limiti delle trasmissioni tradizionali. Funzionando come un server, il tuo Smart TV Philips si può collegare a un altro TV presente sulla stessa rete Wi-Fi. Una volta collegato, puoi condividere le registrazioni e le trasmissioni digitali da questo TV a un client TV, senza aggiungere cavi o sottoscrivere più abbonamenti.

Smart TV LED ultra sottile con risoluzione Ultra HD 4K con Smart TV e Pixel Plus Ultra HD

127 cm (50") TV LED con risoluzione Ultra HD 4K, Dual Core, DVB-T/T2/C/S/S2

# Specifiche

## Immagine/Display

- Display: LED ultra HD
- Dim. diagonale schermo: 50 pollici / 127 cm
- Risoluzione del pannello: 3840x2160
- 3D: Active 3D, Regolazione profondità 3D, Conversione da 2D a 3D, Rilevamento automatico 3D
- Formato: 4:3/16:9
- Luminosità: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Miglioramento dell'immagine: Micro Dimming Pro, Pixel Plus Ultra HD, Digital Natural Motion, PMR Ultra a 400 Hz

## Smart TV

- TV interattiva: HbbTV
- Applicazioni Smart TV\*: Catch up TV, Netflix, Spotify, Applicazioni online, Videostore online, Browser Internet, YouTube
- Social TV: Skype, Twitter
- Guida ai programmi TV\*: EPG 8 giorni

## Interazione smart

- Interazione utente: SimplyShare, MultiRoom Client e Server, Cloud TV\* e Cloud Explorer, Telecomando smart text
- Program: Pausa TV, Registrazione via USB\*
- Facilità di installazione: Autorilevamento dei dispositivi Philips, Connessione guidata al dispositivo, Installazione guidata della rete, Assistente per le impostazioni
- Facilità d'uso: Pulsante Home one-stop, Manuale dell'utente su schermo
- Firmware aggiornabile: Aggiornamento automatico del firmware, Firmware aggiornabile tramite USB, Aggiornamento firmware online
- Indicazione forza segnale
- Televideo: 1000 pagine Hypertext
- Applicazione MyRemote\*: Controllo, Simply Share, Guida TV, Wi-Fi Smart Screen
- Regolazioni formato schermo: Basic - Copertura dello schermo, Adatta a schermo, Advance - Shift, Zoom, Stretch, Dot: dot

## CPU

- Tipo processore: Dual-Core

## Audio

- Potenza in uscita (RMS): 20 W
- Funzioni audio: Smart Stereo, Ambi WooX, Audio

naturale

- Funzioni audio avanzate: Incredible Surround, Audio nitido, Regolazione automatica volume, Bassi migliorati, Smart Sound

## Connettività

- Numero di collegamenti HDMI: 4
- Numero di componenti in ingresso (YPbPr): 1
- Numero di scart (RGB/CVBS): 1
- Numero di USB: 2
- Collegamenti wireless: Wi-Fi 2x2 integrato
- Altri collegamenti: Ingresso audio (DVI), Certificazione CI+1.3, Antenna IEC75, Interfaccia standard Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Uscita audio digitale (ottica), Ingresso audio L/R, Uscita cuffia, Connettore di servizio
- Funzioni HDMI: 3D, Audio Return Channel, 4K
- EasyLink (HDMI-CEC): Pass-through telecomando, Controllo audio del sistema, Standby del sistema, Subtitle shift automatico (Philips)\*, Collegamento Pixel Plus (Philips)\*, Riproduzione One Touch

## Applicazioni multimediali

- Formati di riproduzione dei video: Contenitori: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Supporto formati sottotitoli: .AAS, .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT
- Formati di riproduzione della musica: AAC, AMR, LPCM, M4A, MP3, MPEG1 L1/2, WMA (v2 fino a v9.2)
- Formati di riproduzione delle immagini: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS

## Risoluzione display supportata

- Ingressi dei computer su tutti gli HDMI: fino a Ultra HD 4K 3840 x 2160
- Ingressi video su tutti gli HDMI: a 24, 25, 30 Hz, fino a Ultra HD 4K 3840 x 2160p

## Sintonizzatore/Ricezione/Trasmissione

- TV digitale: DVB-T/T2/C/S/S2
- Supporto per MPEG: MPEG2, MPEG4
- Riproduzione video: NTSC, PAL, SECAM

## Assorbimento

- Tensione di rete: CA 220 - 240 V 50/60 Hz
- Temperatura ambiente: Da 5 a 35 °C
- Etichetta energetica UE: 60 W
- Consumo energetico annuo: 88 kWh/h

50PUS6809/12

- Consumo energetico in stand-by: < 0,3 W
- Classe energetica: A+
- Funzionalità di risparmio energetico: Timer per spegnimento automatico, Modalità Eco, Picture mute (per la radio)
- Consumo energetico in modalità off: < 0,3 W

## Dimensioni (lxpxa)

- Dimensioni confezione (L x A x P): 1320 x 771 x 133 mm
- Dimensioni set (L x A x P): 1123 x 662 x 39 mm
- Dimensioni apparecchio con supporto (L x A x P): 1123 x 722 x 280 mm
- Peso del prodotto: 16,4 Kg
- Peso prodotto (+ supporto): 17,9 Kg
- Peso incluso imballaggio: 22 Kg
- Compatibile con montaggio a parete VESA: 400 x 200 mm

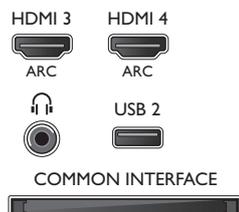
## Accessori

- Accessori inclusi: 2 occhiali Active 3D, Telecomando, 2 batterie AAA, Piedistallo da tavolo girevole, Cavo alimentazione, Guida rapida, Brochure legale e per la sicurezza, Foglio di garanzia
- Accessori opzionali: Fotocamera per TV Philips PTA317, Occhiali Active PTA509, Occhiali Active PTA519

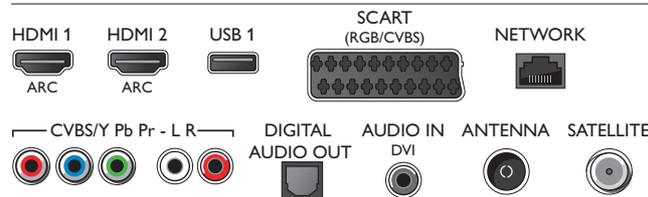


## Connections

### Side



### Rear



Data di rilascio  
2015-07-09

Versione: 5.1.1

12 NC: 8670 001 13915  
EAN: 87 12581 71867 1

© 2015 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)

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

\* Per le applicazioni Smart TV, visita il sito [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV) per scoprire i servizi offerti nel tuo paese.

\* Le offerte del Cloud TV cambiano in base alla disponibilità e alle normative nazionali.

\* 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.

\* 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 fotocamera per TV di Philips (PTA317) è venduta separatamente.

\* 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.

\* 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.

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

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