



Philips 7800 series
Smart TV LED ultra sottile
Ultra HD 4K con Ambilight
su 2 lati e Pixel Precise
Ultra HD

106 cm (42")

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



42PUS7809

Smart TV LED ultra sottile Ultra HD 4K

Con Ambilight su 2 lati

L'Ultra HD pensato per te: il TV Philips serie 7800 con risoluzione Ultra HD 4K. Ricco di funzionalità, è una gioia per i sensi grazie alla combinazione di risoluzione 4K mozzafiato, Ambilight, 3D e dimensioni Ultra Slim: non crederai ai tuoi occhi.

Accendi la tua vita. Amala. Vivila.

- Ambilight trasforma il tuo modo di guardare la TV

Un TV che non è solo intelligente, ma anche bello

- Design senza cornice: nessuna cornice, più immagine da amare
- Il tocco finale: un TV straordinario quanto le sue prestazioni
- Linee ultra sottili per un profilo elegante

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

- Ultra HD 4K: una risoluzione che non hai mai visto prima
- Pixel Precise Ultra HD: scopri una qualità delle immagini vivace
- PMR Ultra a 600 Hz per immagini in movimento impeccabili

Collegati, comunica, registra e condividi

- Dalle applicazioni al Cloud TV: ancora più divertimento online
- Wi-Fi Miracast™: visualizza lo schermo del tuo smartphone sul tuo TV
- Multiroom TV: condividi i programmi e le registrazioni fra vari TV
- Telecomando con tastiera per una semplice digitazione



PHILIPS

In evidenza

Ambilight su 2 lati

Hai creato una casa accogliente, quindi perché non scegli un TV altrettanto invitante? L'esclusiva tecnologia Ambilight di Philips rende il tuo schermo ancora più ampio, offrendoti un'esperienza di visione più coinvolgente grazie al bagliore soffuso proiettato da due lati dello schermo TV sulle pareti circostanti. Colori, vivacità ed emozioni si muovono libere oltre lo schermo e all'interno del tuo soggiorno, garantendoti un'esperienza di visione più intensa e interessante.

Design senza cornice

Elegante. Minimalista. Discreto. Meravigliosamente modellato su un unico pezzo di vetro di alta qualità e definito da una cornice ultra sottile in metallo: nessuna cornice, massima osservazione.

Materiali autentici

La tua casa rappresenta il tuo stile. I nostri designer hanno scelto colori e finiture sfumati e sofisticati e li hanno uniti a materiali autentici e di alta qualità come l'alluminio per creare un TV dal design che si abbina perfettamente allo stile della tua casa.

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.

Risoluzione Ultra HD 4K

Guarda la TV come mai prima d'ora grazie alla risoluzione quattro volte superiore a quella di un TV Full HD tradizionale. La risoluzione di 3840 x 2160 pixel offre un'immagine incredibilmente dettagliata e realistica, come una finestra su un mondo nuovo.

Pixel Precise Ultra HD

La bellezza del TV Ultra HD da 4 K sta nell'apprezzare ogni dettaglio. Gli algoritmi di elaborazione dell'immagine della tecnologia Pixel Precise Ultra HD Engine convertono le immagini in risoluzione UHD sullo schermo. Il risultato? Se guardi un video online o contenuti 4K Ultra HD nativi, scoprirai nitidezza, movimento, chiarezza, colori e contrasto eccezionali firmati Philips.

PMR Ultra a 600 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 600 Hz, per farti apprezzare immagini in movimento fluide. Così, anche se il tuo cuore batterà forte, l'immagine davanti a te resterà stabile.

Applicazioni, Cloud TV* ed Explorer

Immagina una gamma sempre più ampia di applicazioni Smart sul tuo TV. Da YouTube alla musica, dai Video On Demand a molto altro, puoi personalizzare le applicazioni da aggiungere al pannello di controllo. Non ti basta? Scopri Cloud TV. Con centinaia di eccellenti canali internazionali, è l'ideale per guardare i tuoi programmi preferiti e scoprire cosa va di moda dall'altra parte del mondo. Con Cloud Explorer puoi accedere a Dropbox™ per visualizzare (e condividere) le tue foto e i tuoi video preferiti sul grande schermo.

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.

Telecomando con tastiera

Telecomando con tastiera per una semplice digitazione



Ambilight su 2 lati

Ambilight trasforma il tuo modo di guardare la TV

Hai creato una casa accogliente, quindi perché non scegli un TV altrettanto invitante? L'esclusiva tecnologia Ambilight di Philips rende il tuo schermo ancora più ampio, offrendoti un'esperienza di visione più coinvolgente grazie a un ampio bagliore soffuso, proiettato dai tre lati dello schermo TV sulle pareti circostanti. Colori, vivacità ed emozioni si muovono libere oltre lo schermo e all'interno del tuo soggiorno, garantendoti un'esperienza di visione più intensa e interessante.



Quad Core

Quad Core per immagini Ultra HD 4K e Smart TV velocissima

La potenza dei core multipli, su processori multipli, aumenta la velocità globale delle applicazioni durante l'elaborazione di tutte le immagini in tempo reale. Ciò ti garantisce qualità dell'immagine Ultra HD 4K indipendentemente dal contenuto e ti consente di godere delle migliori immagini, di effettuare chiamate video e di chattare a grande velocità...e tutto sul tuo TV Ultra HD.

Specifiche

Ambilight

- Versione Ambilight: 2 lati
- Funzioni Ambilight: Ambilight+hue integrato, Adattabile al colore della parete, Modalità di gioco, Modalità luminosa Lounge

Immagine/Display

- Display: LED con risoluzione Ultra HD 4K
- Dim. diagonale schermo: 42 pollici / 106 cm
- Risoluzione del pannello: 3840x2160
- 3D: 3D passivi, Gioco per due giocatori a schermo intero*, Conversione da 2D a 3D
- Formato: 16:9
- Luminosità: 450 cd/m²
- Pixel Engine: Pixel Precise Ultra HD
- Miglioramento dell'immagine: Perfect Natural Motion, Micro Dimming Pro, PMR Ultra a 600 Hz, Risoluzione Ultra

Smart TV

- TV interattiva: HbbTV
- Applicazioni Smart TV*: Catch up TV, Spotify, Applicazioni online, Videostore online, Browser Internet, YouTube
- Social TV: Skype, Twitter

Interazione smart

- Telecomando: con tastiera
- Interazione utente: Cloud TV* e Cloud Explorer, DropboxTM, SimplyShare, MultiRoom Client e Server, Wi-Fi Miracast Certified*
- 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, Pulsante Smart TV, Pulsante Watch TV, Manuale dell'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 MyRemote*: Controllo, Simply Share, Guida TV, Wi-Fi Smart Screen

Elaborazione

- Potenza di elaborazione: Quad Core

Audio

- Potenza in uscita (RMS): 25 W (15 W + 10 W)
- Funzioni audio: Smart Stereo, Ambi wOOx, Audio naturale
- Funzioni audio avanzate: Incredible Surround, Incredible Surround 3D, Audio nitido, Regolazione automatica volume, Dynamic Bass migliorato, Smart Sound

Connettività

- Numero di collegamenti HDMI: 4
- Numero di componenti in ingresso (YPbPr): 1
- Numero di scart (RGB/CVBS): 1

- Numero di USB: 3
- Collegamenti wireless: Wi-Fi integrato 11n, Dual band 2x2
- Altri collegamenti: 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, 4K, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Pass-through telecomando, Controllo audio del sistema, Standby del sistema, Subtitle shift automatico (Philips)*, Collegamento Pixel Plus (Philips)*, Riproduzione One Touch
- HDCP 2.2: Sì su HDMI1

Risoluzione display supportata

- Ingressi dei computer su tutti gli HDMI: fino a FHD 1920 x 1080 a 60 Hz, Ultra HD 4K 3840 x 2160 a 30 Hz
- Ingressi video su tutti gli HDMI: fino a FHD 1920 x 1080p, a 24, 25, 30, 50, 60 Hz, fino a Ultra HD 4K 3840 x 2160p, a 24, 25, 30 Hz

Applicazioni multimediali

- Formati di riproduzione dei video: Contenitori: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, 3 GP
- Supporto formati sottotitoli: .AAS, .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, MKV/SRT
- 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

Sintonizzatore/Ricezione/Trasmissione

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

Assorbimento

- Tensione di rete: CA 220 - 240 V 50/60 Hz
- Temperatura ambiente: Da 5 a 35 °C
- Etichetta energetica UE: 53 W
- Consumo energetico annuo: 73 kWh/a
- Classe energetica: A+
- Consumo energetico in stand-by: < 0,3 W
- Funzionalità di risparmio energetico: Timer per spegnimento automatico, Sensore luminoso, Picture mute (per la radio)

Dimensioni (lxpxa)

- Dimensioni confezione (L x A x P): 1060 x 753 x 132 mm
- Dimensioni set (L x A x P): 950 x 552 x 33 mm
- Dimensioni apparecchio con supporto (L x A x P): 950 x 626 x 193 mm
- Peso del prodotto: 12 Kg
- Peso prodotto (+ supporto): 14,3 Kg
- Peso incluso imballaggio: 18 Kg
- Compatibile con montaggio a parete VESA: 400 x

400 mm

Accessori

- Accessori inclusi: 4 occhiali 3D passivi, Telecomando, 2 batterie AA, Piedistallo da tavolo girevole, Cavo alimentazione, Guida rapida, Brochure legale e per la sicurezza
- Accessori opzionali: Fotocamera per TV Philips PTA317, Occhiali 3D PTA417, Kit gioco con occhiali 3D PTA436



Data di rilascio
2015-06-02

Versione: 7.0.2

12 NC: 8670 001 10317
EAN: 87 12581 70581 7

© 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

* 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.

* Per le applicazioni Smart TV, visita il sito 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.

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

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