



Philips 7800 series
Smart TV LED 4K Ultra
HD, ultrasubțire cu
Ambilight pe 2 laturi și
Pixel Precise Ultra HD

106 cm (42")

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



42PUS7809

Smart TV LED 4K Ultra HD, ultrasubțire

Cu Ambilight pe 2 laturi

Ultra HD gândindu-ne la dvs.: televizorul 4K Ultra HD Philips din seria 7800. Dotat cu numeroase caracteristici, acesta reprezintă o încântare a simțurilor, combinând rezoluția uimitoare 4K, Ambilight, 3D și dimensiuni ultra subțiri care vă vor lua respirația.

Iluminați-vă viața. Iubiți-o. Trăiți-o.

- Ambilight vă schimbă pentru totdeauna modul de vizionare la televizor

Un televizor care este mai mult decât inteligent, este minunat

- Design fără ramă: lipsa ramei înseamnă o vizionare mai plăcută la televizor
- Finisaje: un televizor care arată pe cât de bine funcționează
- Linii ultrasubțiri pentru un profil rafinat

O imagine atât de reală, încât uitați că este un televizor

- 4K Ultra HD: rezoluție cum nu ați mai întâlnit niciodată
- Pixel Precise Ultra HD: descoperiți o calitate vie a imaginii
- PMR ultra de 600 Hz pentru imagini în mișcare fără cusur

Conectați, comunicați, înregistrați și partajați

- De la aplicații la Cloud TV: mai mult divertisment online ca niciodată
- Wi-Fi Miracast™—redați conținutul smartphone-ului dvs. pe televizor
- Multiroom TV—partajați programe TV în direct și înregistrări între televizoare
- Telecomanda cu tastatură facilitează introducerea de text



PHILIPS

Smart TV LED 4K Ultra HD, ultrasubțire cu Ambilight pe 2 laturi și Pixel Precise Ultra HD

106 cm (42") LED TV 4K Ultra HD, Quad Core, DVB-T/T2/C/S/S2

Repere

Ambilight pe 2 laturi

Ați creat un cămin care este mai mult decât o casă, de ce n-ați alege un televizor care să fie cald și îmbietor? Tehnologia unică Ambilight de la Philips vă face ecranul mult mai larg - și experiența de vizionare mult mai captivantă - proiectând un halo de lumină din cele două laturi ale ecranului televizorului pe perețele care-l înconjoară. Culoarea, imaginile vibrante și emoțiile depășesc ecranul și aduc în sufrageria dvs. o experiență de vizionare mai palpitantă, mai intensă și mai captivantă.

Design fără ramă

Atrăgător. Minimalist. Discret. Rama îngustă este prelucrată cu măiestrie din sticlă de înaltă calitate și încadrată cu un strat ultrasubțire de aluminiu; reducând la minim rama și mărinând la maxim imaginea.

Materiale autentice

Casa dvs. vă reprezintă stilul. Designerii noștri au ales culori și finisaje subtile și sofisticate și le-au combinat cu materiale autentice, de calitate, precum aluminiul pentru a crea un design care se potrivește perfect cu interiorul casei dvs.

Profil ultrasubțire

Atrăgătoare. De ultimă generație. Rafinată. Precisă. Silueta Philips ultrasubțire. Faptul că ceva atât de subțire poate să atragă atâtă interes nu ar trebui să surprindă, considerând câtă eleganță va aduce interiorului dvs.

Rezoluție 4K Ultra HD

Vizionați programe TV așa cum nu ați mai făcut-o niciodată, grație rezoluției de patru ori mai mari decât în cazul unui televizor obișnuit Full HD. 3840 x 2160 pixeli oferă o imagine atât de rafinată și plină de viață, încât este o fereastră către o nouă lume.

Pixel Precise Ultra HD

Frumusețea televizorului 4K Ultra HD constă în savurarea fiecărui detaliu. Algoritmii de

procesare a motorului nostru Pixel Precise Ultra HD convertesc orice imagine de intrare în rezoluție UHD pentru ecranul dvs. Rezultatul? Fie că vizualizați un videoclip online, fie conținut 4K Ultra HD, veți experimenta definiție, mișcare, claritate, culoare și contrast excepționale de la Philips.

PMR ultra de 600 Hz

Nimic nu se compară cu adrenalina din jocuri, evenimentele sportive antrenante sau filmele de acțiune pe un TV cu Ultra HD. De aceea, acest televizor Philips dispune de Perfect Motion Rate de 600 Hz; astfel, vă veți putea bucura de imagini în mișcare fără cusur, la rezoluție Ultra HD, deoarece chiar dacă pulsul dvs. ar putea crește, imaginea n-ar trebui să sufere trepidatii.

Aplicații, Cloud TV* și Explorer

Imaginați-vă un portofoliu de aplicații inteligente în continuă creștere pe televizorul dvs. De la YouTube la muzică și clipuri video la cerere și multe altele, puteți personaliza aplicațiile pe care le adăugați la tabloul de bord. Vreți și mai mult? Încercați Cloud TV. Dispunând de sute de canale premium internaționale, este o modalitate excelentă de a descoperi ce e la modă în celălalt capăt la lumii. Cu Cloud Explorer, puteți accesa Dropbox™ pentru a vizualiza (și a partaja) fotografiile și clipurile video preferate pe ecran mare.

Wi-Fi Miracast™*

Redați ceea ce vedeți pe dispozitivul dvs. inteligent și partajați cu prietenii și familia pe televizor. De la fotografii la videoclipuri, jocuri și altele, redați orice cu o simplă comandă de pe smartphone-ul și tableta dvs. pe ecranul mare.

Telecomandă cu tastatură

Telecomanda cu tastatură facilitează introducerea de text

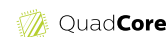
42PUS7809/12



Ambilight pe 2 laturi

Ambilight vă schimbă pentru totdeauna modul de vizionare la televizor

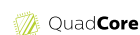
Ați creat un cămin care este mai mult decât o casă, de ce n-ați alege un televizor care să fie cald și îmbietor? Tehnologia unică Ambilight de la Philips vă face ecranul mult mai larg - și experiența de vizionare mult mai captivantă - proiectând un halo de lumină din cele două laturi ale ecranului televizorului pe perețele care-l înconjoară. Culoarea, imaginile vibrante și emoțiile depășesc ecranul și aduc în sufrageria dvs. o experiență de vizionare mai palpitantă, mai intensă și mai captivantă.



Quad Core

Quad Core pentru imagini 4K Ultra HD și Smart TV ultrarapid

Puterea nucleelor multiple pe mai multe procesoare crește viteza totală a aplicațiilor care rulează în timpul procesării tuturor imaginilor în timp real. Acest lucru vă oferă o calitate vie a imaginii 4K Ultra HD indiferent de conținut și vă permite să vă bucurați de cele mai clare imagini, să efectuați apeluri video și să discutați super-rapid... și toate acestea pe televizorul dvs. Ultra HD.



Smart TV LED 4K Ultra HD, ultrasubțire cu Ambilight pe 2 laturi și Pixel Precise Ultra HD

106 cm (42") LED TV 4K Ultra HD, Quad Core, DVB-T/T2/C/S/S2

Specificații

Ambilight

- Versiune Ambilight: cu 2 laturi
- Funcții Ambilight: Ambilight + hue integrat, Adaptare la culoarea peretelui, Mod pentru jocuri, Mod de iluminare odihnitoare

Imagine/Ecran

- Afișaj: LED 4K Ultra HD
- Dimensiune diagonală ecran: 42 inch / 106 cm
- Rezoluție panou: 3840 x 2160
- 3D: 3D pasiv, Jocuri pe ecran complet pentru 2 jucători*, Conversie 2D în 3D
- Raport lungime/lățime: 16:9
- Luminositate: 450 cd/m²
- Procesor Pixel: Pixel Precise Ultra HD
- Caracteristici superioare imagine: Perfect Natural Motion, Micro Dimming Pro, PMR ultra de 600 Hz, Ultra rezoluție

Smart TV

- Televiziune interactivă: HbbTV
- Aplicații SmartTV*: Televizorul care recuperează, Spotify, Aplicații online, Magazine video online, Deschideți browser-ul de Internet, YouTube
- Social TV: Skype, Twitter

Interacțiune inteligentă

- Telecomandă: cu tastatură
- Interacțiune cu utilizatorul: Cloud TV* și Cloud Explorer, DropboxTM, SimplyShare, Client și server Multiroom, Certificat Wi-Fi Miracast*
- Program: Pauză TV, Înregistrare USB*
- Ușor de instalat: Autodetectare dispozitive Philips, Expert de conectare dispozitiv, Expert de instalare rețea, Expert de configurare a setărilor
- Ușurință în utilizare: Buton Home, Buton Smart TV, Buton Watch TV, Manual de utilizare pe ecran
- Upgrade al firmware-ului: Expert pt. actualizarea firmware-ului, Firmware actualizabil prin USB, Upgrade firmware online
- Ajustări format ecran: Umplere ecran, Potrivire la ecran, Înainte - Schimbare, Zoom, Stretch
- Aplicația My Remote*: Control, Simply Share, Ghid TV, Wi-Fi Smart Screen

Procesare

- Putere de procesare: Quad Core

Sunet

- Putere de ieșire (RMS): 25W (15W + 10W)
- Caracteristici audio: Smart Stereo, Ambi WooX, Sunet natural
- Caracteristici superioare sunet: Incredible Surround, Incredible Surround 3D, Sunet clar, Echilibrare automată a volumului, Dynamic Bass Enhancement, Smart Sound

Conectivitate

- Număr de conexiuni HDMI: 4
- Număr de intrări componente (YPbPr): 1
- Număr de mufe SCART (RGB/CVBS): 1
- Număr de USB-uri: 3
- Conexiuni wireless: Wi-Fi 11n integrat, Bandă dublă 2x2

- Alte conexiuni: Certificat CI+1.3, Antenă IEC75, Interfață comună Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Ieșire audio digitală (optică), Intrare audio S/D, Ieșire căști, Conector pentru servicii
- Caracteristici HDMI: 3D, 4K, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Pass-through telecomandă, Control sistem audio, Sistem în standby, Comutare subtitrare automată (Philips)*, Legătură Pixel Plus (Philips)*, Redare la o singură atingere
- HDCP 2.2: Da, pe HDMI1

Rezoluție de afișare acceptată

- Intrări pentru computer pe toate dispozitivele HDMI: până la FHD 1920 x 1080 la 60 Hz, 4K Ultra HD 3840x2160 la 30 Hz
- Intrări video pe toate dispozitivele HDMI: până la FHD 1920 x 1080p, la 24, 25, 30, 50, 60 Hz, până la 4K Ultra HD 3840x2160p, la 24,25,30 Hz

Aplicații multimedia

- Formate de redare video: Containere: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, 3GP
- Suport formate subtitrări: .AAS, .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, MKV/SRT
- Formate redare muzică: AAC, AMR, LPCM, M4A, MP3, MPEG1 L1/2, WMA (v2 până la v9.2)
- Formate redare imagini: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS

Tuner/Recepție/Transmisie

- TV digital: DVB-T/T2/C/S/S2, Acceptă Astra HD+, Freeview HD*
- Acceptă MPEG: MPEG2, MPEG4
- Redare video: NTSC, PAL, SECAM
- Ghid de programe TV*: Ghid electronic de programe (8 zile)
- Indicator putere semnal
- Teletext: Hipertext - 1000 pagini

Alimentare

- Sursă de alimentare rețea: 220 - 240 V CA 50/60 Hz
- Temperatură ambiantă: între 5 °C și 35 °C
- Alimentare eticheta energetică UE: 53 W
- Consum anual de energie: 73 kWh
- Clasă de etichetare energetică: A+
- Consum în standby: < 0,3 W
- Funcții economisire energie: Cronometru deconectare automată, Senzor de lumină, Dezactivare sonor imagine (pentru radio)

Dimensiuni

- Dimensiuni carcasă (L x l x A): 1060 x 753 x 132 mm
- Dimensiuni set (L x l x A): 950 x 552 x 33 mm
- Dimensiuni set cu stativ (L x l x A): 950 x 626 x 193 mm
- Greutate produs: 12 kg
- Greutate produs (+ stativ): 14,3 kg
- Greutate cu ambalaj inclus: 18 kg
- Sistem de montare compatibil VESA: 400 x 400 mm

42PUS7809/12

Accesorii

- Accesorii incluse: 4 ochelari 3D pasivi, Telecomandă, 2 x baterii AA, Suport rotativ pentru masă, Cablu de alimentare, Ghid de inițiere rapidă, Broșură cu date juridice și pentru siguranță
- Accesorii opționale: Cameră TV Philips PTA317, Ochelari 3D PTA417, Kit jocuri ochelari 3D PTA436



* Aplicația MyRemote și funcțiile correlate variază în funcție de modelul de televizor și țară, precum și de modelul dispozitivului inteligent și sistemul de operare. Pentru mai multe detalii, vizitați: www.philips.com/TV.

* Pentru aplicații Smart TV, vizitați www.philips.com/TV pentru a descoperi oferta de servicii din țara dvs.

* Oferta Cloud depinde de disponibilitatea și reglementările din țara dvs.

* Compatibilitatea depinde de certificarea Wifi Miracast pentru Android 4.2 sau o versiune ulterioară. Pentru mai multe detalii, consultați documentația dispozitivului dvs.

* Înregistrare USB numai pentru canale digitale, înregistrările pot fi limitate de protecția împotriva transmisiilor (CI+). Se pot aplica restricții în funcție de canal și țară.

* Camera TV Philips (PTA317) este vândută separat.

* Părinții trebuie să își monitorizeze copiii în timpul vizionărilor 3D și să se asigure că nu resimt niciun disconfort de tipul celor menționate mai sus. Vizionarea 3D nu este recomandată pentru copii cu vârsta mai mică de 6 ani, deoarece sistemul lor vizual nu este încă dezvoltat complet.

* Televizorul suportă recepția DVB de emisiuni 'Free to air'. Este posibil ca anumiți operatori DVB să nu fie suportați. O listă actualizată puteți găsi în secțiunea Întrebări frecvente pe site-ul de asistență Philips. Pentru unii operatori, se cere acces condiționat și abonament. Pentru informații suplimentare, contactați-vă operatorul.

* Consum de energie în kWh pe an, conform consumului televizorului pentru 4 ore de funcționare pe zi, timp de 365 zile. Consumul real de energie variază în funcție de modul în care este utilizat televizorul.

* EPG și vizibilitatea curentă (până la 8 zile) depind de țară și de operator.

* (Philips) compatibil numai cu dispozitive specifice de redare Philips.



Data apariției 2015-05-07

Versiune: 7.0.2

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

© 2015 Koninklijke Philips N.V.
Toate drepturile rezervate.

Specificațiile pot fi modificate fără preaviz. Mărcile comerciale sunt proprietatea Koninklijke Philips N.V. sau a deținătorilor lor legali.

www.philips.com