



Philips 7800 series
Izuzetno tanki Smart 4K
Ultra HD LED televizor

106 cm (42")

4K Ultra HD LED televizor
Četverojezgreni procesor
DVB-T/C/S/S2



42PUK7809

Izuzetno tanki Smart 4K Ultra HD LED televizor

S tehnologijom Ambilight s 2 strane

Tehnologija Ultra HD s gledateljem u centru: 4K Ultra HD televizor tvrtke Philips iz serije 7800. Opremljen brojnim značajkama, užitek je za osjetila. Kombinirajući zapanjujuću 4K rezoluciju, Ambilight, 3D i izuzetno tanke dimenzije, oduzima dah.

Televizor koji nije samo napredan nego i predivan

- Dizajn bez okvira: bez okvira ćete imati više televizijskog sadržaja u kojem ćete uživati
- Završna obrada: televizor koji izgleda jednako dobro kao što i radi
- Izuzetno tanke linije za profinjen profil

Obogatite svoj život. Uživajte. Živite.

- Ambilight zauvijek mijenja način na koji doživljavate televizore

Slika tako stvarna da ćete zaboraviti da se radi o televizoru

- 4K Ultra HD: rezolucija kakvu do sada niste vidjeli
- Pixel Precise Ultra HD: upoznajte živopisnu sliku
- 600Hz PMR Ultra HD za besprijekoran prikaz pokreta

Povezujte se, komunicirajte, snimajte i dijelite

- Aplikacije i Cloud TV: više mrežne zabave nego ikad dosad
- Wi-Fi Miracast™ – zrcalno prikažite zaslon s pametnog telefona na televizoru
- Multiroom TV – dijelite televizijski sadržaj uživo i snimke između televizora
- Daljinski upravljač s tipkovnicom olakšava sastavljanje tekstnih poruka

PHILIPS

Istaknute znač.

Ambilight s 2 strane



Stvorili ste mnogo više od kuće, stvorili ste dom, pa zašto ne biste odabrali i televizor koji odiše toplinom i privlačnošću? Jedinstvena tehnologija Ambilight tvrtke Philips čini vaš zaslon mnogo širim, a doživljaj gledanja uzbudljivijim projicirajući izuzetno širok sjaj s dvije strane zaslona televizora na okolni zid. Boja, živopisnost i uzbuđenje prelaze granice zaslona i ulaze u vaš dnevni boravak, unoseći uzbudljiviji, intenzivniji i prožimajući doživljaj gledanja.

Dizajn bez okvira

Elegantan. Minimalistički. Diskretan. Naša prednja ploča bez okvira predivno je izrađena od vrlo kvalitetnog stakla i obrubljena izuzetno tankim aluminijem, maksimalno smanjujući okvir i povećavajući zaslon.

Autentični materijali

Vaš dom predstavlja vaš stil. Naši su dizajneri odabrali suptilne, sofisticirane boje i završne obrade, kombinirajući ih s autentičnim, kvalitetnim materijalima kao što je aluminij, što je rezultiralo dizajnom televizora koji će se savršeno uklopiti u vaš interijer.

Izuzetno tanak profil



Elegantan. Moderan. Profinjen. Precizan. Izuzetno tanka silueta tvrtke Philips. Ne iznenađuje činjenica da nešto tako tanko može

pobuditi veliki interes ako se uzme u obzir doza profinjenosti koju unosi u interijer.

4K Ultra HD rezolucija



Gledajte televiziju kao nikada prije zahvaljujući rezoluciji četiri puta većoj od one konvencionalnih Full HD televizora. 3840 x 2160 piksela pruža sliku tako profinjenu, tako realističnu, poput prozora u novi svijet.

Pixel Precise Ultra HD

Ljepota 4K Ultra HD televizora je u mogućnosti uživanja u svakom detalju. Algoritmi za obradu slike naše tehnologije Pixel Precise Ultra HD pretvaraju bilo koju ulaznu sliku u UHD rezoluciju na zaslonu. Rezultat? Bilo da gledate videozapise na mreži ili sadržaj izvorne 4K Ultra HD rezolucije, iskusit ćete izvanrednu oštrinu, prikaz pokreta, jasnoću, boju i kontrast tvrtke Philips.

600Hz PMR Ultra



Ništa ne može nadmašiti navalu adrenalina tijekom igranja, gledanja brze sportske akcije ili akcijskih filmova na Ultra HD televizoru. To je razlog zašto ovaj televizor tvrtke Philips ima 600Hz Perfect Motion Rate Ultra koji vam omogućava besprijekoran prikaz pokreta u Ultra HD rezoluciji. Iako vaše srce podrhtava, slika koju gledate ne bi trebala.

Aplikacije, Cloud TV* i Explorer

Zamislite rastući portfelj pametnih aplikacija na svom televizoru. Tu su YouTube, glazba, video na zahtjev i brojne druge opcije – možete birati aplikacije koje želite dodati na upravljačku ploču. Želite li više? Istražite Cloud TV. Nudi stotine vrhunskih međunarodnih kanala i predstavlja sjajan način za gledanje omiljenih emisija i otkrivanje sadržaja popularnih na drugom kraju svijeta. Cloud Explorer omogućuje Dropbox™ pristup kako biste mogli pregledati (i dijeliti) svoje omiljene fotografije i videozapise na velikom zaslonu.

Wi-Fi Miracast™*



Zrcalno prikažite sadržaj koji vidite na pametnom uređaju te ga podijelite s prijateljima i obitelji na televizoru. Od fotografija do videozapisa, igara i drugih sadržaja, zrcalno prikažite bilo što s pametnog telefona i tableta na velikom zaslonu koristeći jednostavnu naredbu.

Multiroom klijent i poslužitelj



Oslobodite se ograničenja tradicionalnog emitiranja. Djelujući kao poslužitelj, vaš Smart TV tvrtke Philips ima moć povezivanja s drugim televizorom na istoj Wi-Fi mreži. Nakon povezivanja možete dijeliti digitalno emitiranje i snimke s ovog televizora s klijentskim televizorom, sve to bez polaganja novih kabela ili trošenja novca na više pretplata.

Specifikacije

Ambilight

- Ambilight značajke: Ugrađeni Ambilight+hue, Mogućnost prilagodbe boji zida, Način rada za igranje, Način rada s lounge svjetlom
- Ambilight verzija: s 2 strane

Slika/Prikaz

- Omjer širine i visine: 16:9
- Veličina dijagonale zaslona (inč): 42 inča
- Dijagonala zaslona (u cm): 106 cm
- Zaslon: 4K Ultra HD LED
- Rezolucija zaslona: 3840 x 2160
- 3D: Pasivni 3D, Igranje za dva igrača uz prikaz

- preko cijelog zaslona*, Konverzija 2D u 3D
- Svjetlina: 450 cd/m²
- Program za obradu slike: Pixel Precise Ultra HD
- Napredne značajke slike: Perfect Natural Motion, Micro Dimming Pro, 600Hz PMR Ultra, Ultra Resolution

Podržana rezolucija zaslona

- Računalni ulazi na svim HDMI: do FHD 1920x1080 pri 60 Hz, 4K Ultra HD 3840x2160 pri 30 Hz
- Video ulazi na svim HDMI: do FHD 1920x1080p, pri 24, 25, 30, 50, 60 Hz, do 4K Ultra HD 3840x2160p, pri 24, 25, 30 Hz

Tuner / Prijem / Prijenos

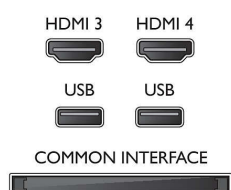
- Digitalni televizor: DVB-T/C/S/S2, Podrška za Astra HD+
- Reprodukcija videozapisa: NTSC, PAL, SECAM
- Podrška za MPEG: MPEG2, MPEG4
- Vodič kroz programe*: Elektronički vodič kroz programe za 8 dana
- Indikator jačine signala
- Teletext: Hipertekst od 1000 stranica

Smart TV

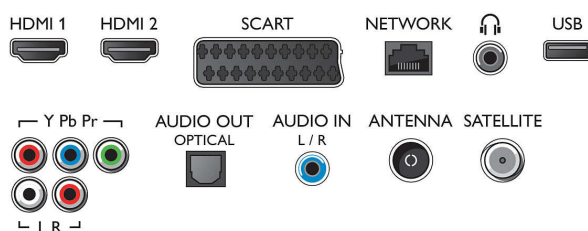
- Interaktivna televizija: HbbTV
- SmartTV aplikacije*: Catch-up TV, Spotify,

Connections

Side



Rear



Specifikacije

- Aplikacije na mreži, Trgovine videosadržaja na mreži, Otvaranje internetskog preglednika, YouTube
- Social TV: Skype, Twitter

Multimedijske aplikacije

- Formati reprodukcije videozapisa: Datoteke: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, 3 GP
- Formati reprodukcije glazbe: AAC, AMR, LPCM, M4A, MP3, MPEG1 L1/2, WMA (v2 do v9.2)
- Podrška za formate titlova: .AAS, .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, MKV/SRT
- Formati reprodukcije slike: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS

Korisnička interakcija

- Bežična interakcija: Cloud TV* i Cloud Explorer, Dropbox™, SimplyShare, MultiRoom klijent i poslužitelj, Wi-fi Miracast certifikat*
- Daljinski upravljač: s tipkovnicom
- Programiranje: Pause TV, USB snimanje*
- Jednostavna instalacija: Automatsko prepoznavanje uređaja tvrtke Philips, Čarobnjak za povezivanje uređaja, Čarobnjak za instalaciju mreže, Čarobnjak za pomoć u podešavanju postavki
- Jednostavna upotreba: Tipka za početni zaslon, Tipka za Smart TV, Tipka za gledanje TV-a, Korisnički priručnik na zaslonu
- Moguća nadogradnja sklopovsko-programске opreme: Čarobnjak za automatsku nadogradnju programskih datoteka, Mogućnost nadogradnje programskih datoteka putem USB veze, Nadogradnja programskih datoteka na mreži
- Prilagođavanje formata zaslona: Osnovno – prikaz preko cijelog zaslona, Prilagodi zaslonu, Napredno – pomak, Zumiranje, Raširi
- Aplikacija My Remote*: Upravljanje, Simply Share, TV vodič, Wi-fi Smart Screen

Obrada

- Snaga obrade: Četverojezgreni procesor

Zvuk

- Izlazna snaga (RMS): 25 W (15 W + 10 W)
- Napredne značajke zvuka: Incredible Surround, Incredible Surround 3D, Clear Sound, Automatsko ujednačavanje jakosti zvuka, Dinamičko pojačanje basova, Smart Sound
- Značajke za zvuk: Smart Stereo, Ambi wOOx, Prirodni zvuk

Mogućnost povezivanja

- Broj HDMI veza: 4

- HDMI značajke: 3D, 4K, Audio Return Channel
- Broj komponentnih ulaza (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Slanje komandi s daljinskog upravljača putem mreže, Kontrola zvuka sustava, Stanje pripravnosti sustava, Automatski pomak titlova (Philips)*, Pixel Plus veza (Philips)*, Reprodukcijski jednim dodirom
- Broj Scart ulaza (RGB/CVBS): 1
- Broj USB ulaza: 3
- Bežično povezivanje: Integrirani Wi-Fi 11n, 2x2 dvostruki pojas
- Ostali priključci: CI+1.3 certifikat, Satelitski priključak, Antena IEC75, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitalni audioizlaz (optički), L/D audio ulaz, Izlaz za slušalice, Servisni priključak
- HDCP 2.2: Da (HDMI1)

Snaga

- Mrežno napajanje: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Temperatura okoline: 5 °C do 35 °C
- Potrošnja energije u stanju pripravnosti: <0,3 W
- Energetska klasa: A+
- EU energetska oznaka, snaga: 53 W
- Značajke za uštedu energije: Programiranje automatskog isključivanja, Senzor osvijetljenja, Slika bez zvuka (za radio)
- Godišnja potrošnja energije: 73 kW/h

Dodatna oprema

- Dodatna oprema u kompletu: 4x pasivne 3D naočale, Daljinski upravljač, 2 AA baterije, Stolno postolje sa zakretanjem, Kabel za napajanje, Kratke upute za korisnike, Brošura s pravnim i sigurnosnim informacijama
- Dodatna oprema (opcija): TV kamera tvrtke Philips PTA317, 3D naočale PTA417, 3D naočale, komplet za igranje PTA436

Dimenzije

- Širina uređaja: 950 mm
- Visina uređaja: 552 mm
- Dubina uređaja: 33 mm
- Masa proizvoda: 12 kg
- Širina uređaja (s postoljem): 950 mm
- Visina uređaja (s postoljem): 626 mm
- Dubina uređaja (s postoljem): 193 mm
- Masa uređaja (+ postolje): 14.3 kg
- Širina kutije: 1060 mm
- Visina kutije: 753 mm
- Dubina kutije: 132 mm
- Masa zajedno s ambalažom: 18 kg
- Kompatibilan s nosačem za montažu na zid: 400 x 400 mm

* Aplikacija MyRemote i vezane funkcije razlikuju se ovisno o modelu televizora i državi, kao i o modelu i operacijskom sustavu pametnog uređaja. Više informacija potražite na web-stranici: www.philips.com/TV.

* Kako biste saznali koje se usluge nude za smart TV aplikacije u vašoj državi, posjetite www.philips.com/TV

* Cloud TV ponuda ovisi o dostupnosti i propisima u državi

* Kompatibilnost ovisi o Wifi Miracast certifikatu i sustavu Android 4.2 ili novijoj verziji. Više informacija potražite u dokumentaciji uređaja.

* USB snimanje vrijedi samo za digitalne kanale, snimanje može biti ograničeno zakonima o zaštiti od kopiranja emitiranih sadržaja (CI+). Mogu vrijediti ograničenja vezana uz državu ili kanal.

* TV kamera tvrtke Philips (PTA317) prodaje se zasebno.

* Roditelji bi trebali nadgledati djecu tijekom gledanja 3D sadržaja kako bi bili sigurni da se kod djece ne pojavljuju spomenuti simptomi. Gledanje 3D sadržaja ne preporučuje se djeci mlađoj od 6 godina jer njihov sustav vida još nije u potpunosti razvijen.

* Televizor podržava DVB prijem za besplatne kanale. Određeni DVB davatelji sadržaja možda nisu podržani. U odjeljku s najčešćim pitanjima na Philips web-mjestu za podršku možete pronaći ažurirani popis. Neki davatelji sadržaja zahtijevaju uvjetni pristup (Conditional Access) i preplatu. Dodatne informacije zatražite od svog davatelja sadržaja.

* Potrošnja energije izražena u kWh godišnje, na temelju potrošnje energije televizora koji radi 4 sata dnevno 365 dana. Stvarna potrošnja energije ovisit će o načinu korištenja televizora.

* Elektronički vodič kroz programe i stvarna vidljivost (do 8 dana) ovisi o državi i operateru.

* (Philips) kompatibilnost samo s određenim reproduktorima tvrtke Philips.



Datum izdavanja
2023-10-15

Verzija: 7.0.2

EAN: 87 12581 70580 0

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Sva prava pridržana.

Specifikacije su podložne promjeni bez prethodne obavijesti. Trgovačke marke su u vlasništvu tvrtke Koninklijke Philips N.V. ili njihovih odgovarajućih vlasnika.

www.philips.com