

Philips 8000 series
Smart LED televizor

117 cm (46")

Full HD 3D Max
DVB-T/C

46PFL8686H



Profinjen stil života, vrhunske radne značajke

uz tehnologiju Ambilight i Smart TV

Tanki LED televizor serije 8000 kombinira nagrađivanu tehnologiju Perfect Pixel HD Engine, Ambilight i 3D Max za doista prožimajući filmski doživljaj. Dijelite i obogaćujte taj doživljaj jer Smart TV stavlja vaš dnevni boravak u središte svijeta na mreži.

Pojačajte doživljaj gledanja

- Ambilight Spectra 2 (dvije strane) obogaćuje doživljaj gledanja
- 3D Max za doista prožimajući Full HD 3D doživljaj

Savršene slike koje ostavljaju bez daha i moćan zvuk

- Full HD televizor s tehnologijom Perfect Pixel HD Engine za nenadmašnu jasnoću
- Brilljantna LED slika nevjerovatnog kontrasta
- 800Hz Perfect Motion Rate (PMR) za vrhunsku oštrinu prikaza pokreta
- SoundStage s 32 W za dinamičan i snažan zvuk iz izuzetno tankog televizora

Uživajte u svijetu na mreži uz Smart TV

- Integrirani Wi-Fi kako biste bežično koristili Net TV aplikacije i SimplyShare
- Pregršt aplikacija, videozapisa za posudbu i sadržaja u sklopu usluge Catch-up TV
- Upravljajte televizorom pomoću pametnog telefona, tabletnog uređaja ili tipkovnice
- Uz SimplyShare uživajte u fotografijama, glazbi i filmovima na svom televizoru
- Pronađite, zakažite, snimate* i pauzirajte televizijske sadržaje

PHILIPS

Istaknute znač.

Ambilight Spectra 2



Dodajte novu dimenziju doživljaju gledanja uz Ambilight Spectra 2. Ova patentirana tehnologija iz tvrtke Philips povećava zaslom, projiciranjem zrake svjetla, na 2 strane, sa stražnje strane zaslona na okolni zid. Ambilight automatski podešava boju i jačinu svjetlosti oko televizora kako bi bila u skladu sa slikom. Zahvaljujući funkciji prilagodbe zidu boja svjetlosti bit će savršena bez obzira koje je boje zid.

3D Max



Dopustite da vas očaraju 3D filmovi u vlastitom dnevnom boravku uz 3D Max. Kombinacija brzog prikaza i Active shutter naočala unosi realističnu dubinu u Full HD rezoluciju. Sada sve 2D sadržaje možete iskusiti u 3D tehnologiji, a možete čak kontrolirati i dubinu 3D prikaza prema želji. Vaš televizor spreman je za 3D Max doživljaj kada mu dodate 3D Max naočale.

Perfect Pixel HD

Iskusite nenadmašivu oštrinu i jasnoću uz Perfect Pixel HD Engine. Svaki piksel na slici naglašava se radi bolje usklađenosti s pikselima u okruženju. Rezultat je jedinstvena kombinacija oštrote, prirodnih detalja, živih boja, superiornog kontrasta i ugađenog

prirodnog kretanja. Čiste i oštre slike rezultat su otkrivanja i uklanjanja dvostrukih slika i šuma u svim izvorima sadržaja. Full HD zaslon od 1920 x 1080p piksela stvara odličnu sliku, bez treperenja i sa superiornom svjetlinom.

Full HD LED TV



Najnaprednija tehnologija LED osvjetljenja kod ovog Full HD LED televizora kombinira privlačan minimalistički dizajn sa zapanjujućom kvalitetom slike, kao i najnižom potrošnjom energije u svojoj kategoriji. Povrh svega, tehnologija LED osvjetljenja ne uključuje nikakve opasne materijale. Dakle, LED pozadinsko osvjetljenje vam pruža uživanje u niskoj potrošnji energije, visokoj svjetlini, nevjerovatnom kontrastu, ošttrini i živopisnim bojama.

800Hz Perfect Motion Rate



800Hz Perfect Motion Rate (PMR) osigurava izuzetnu oštrinu prikaza pokreta radi postizanja oštre i još jasnije slike u brzim akcijskim scenama. Novi standard PMR tvrtke Philips kombinira značajke slike: najveću brzinu osvježavanja, tehnologiju Perfect Natural Motion i jedinstven način obrade kako bi se dobila nenadmašna oštrina prikaza pokreta.

SoundStage s 32 W RMS



Philips SoundStage s 32 W RMS izlazne snage pruža mnogo dinamičniji i snažniji zvuk u odnosu na zvuk koji pružaju LCD televizori dostupni na tržištu. Sada možemo kombinirati izuzetno tanak dizajn sa snažnim zvukom televizora. Na postolju televizora smješten je napredan sustav izuzetno tankih zvučnika. Kombinira dubok, topao bas i nevjerovatnu čistoću zvuka. Zahvaljujući naprednoj obradi i korekciji u odličnom zvuku možete uživati čak i kad je uređaj montiran na zid. Uživajte u odličnom zvuku i tankom dizajnu.

Net TV aplikacije na mreži



Posuđujte filmove izravno na televizor iz trgovina videosadržaja na mreži, gledajte propuštene televizijske sadržaje omiljenih kanala uz catch-up TV i uživajte u bogatom izboru aplikacija na mreži uz Net TV. Možete i pretraživati internet.



Specifikacije

Ambilight

- Ambilight značajke: Mogućnost prilagodbe boji zida, Način rada s lounge svjetlom
- Ambilight verzija: s 2 strane

Slika/Prikaz

- Omjer širine i visine: 16:9
- Veličina dijagonale zaslona (inč): 46 inča
- Dijagonala zaslona (u cm): 117 cm
- Zaslon: LED Full HD, edge LED pozadinsko osvjetljenje
- Rezolucija zaslona: 1920 x 1080 piksela
- 3D: 3D Max*
- Svjetlina: 450 cd/m²
- Napredne značajke slike: Perfect Pixel HD Engine, Perfect Natural Motion, ISF kalibracija slike, Active Control i svjetlosni senzor, Zaslon sa širokom paletom boja, Super Resolution, Savršene boje, Savršen kontrast, Pozadinsko osvjetljenje sa skeniranjem, 800 Hz Perfect Motion Rate
- Dinamički kontrast zaslona: 500 000:1
- Vrijeme odziva (uobičajeno): 1 ms
- Najveći omjer osvjetljenja: 65 %

Podržana rezolucija zaslona

- Računalni ulazi: do 1920x1080 @ 60 Hz
- Video ulazi: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, do 1920x1080p

Tjuner / Prijem / Prijenos

- Digitalni televizor: DVB-C MPEG2*, DVB-C MPEG4*, DVB-T MPEG2*, DVB-T MPEG4*
- Reprodukcija videozapisa: NTSC, PAL, SECAM

Smart TV aplikacije

- Upravljanje: Aplikacija MyRemote (iOS i Android), Podrška za USB tipkovnicu i miš
- Net TV: Catch-up TV, Trgovine videosadržaja na mreži, Otvaranje internetskog preglednika, Aplikacije na mreži
- SimplyShare: Preglednik multimedijских sadržaja na DLNA uređaju, Preglednik medijskih sadržaja na USB uređaju, WiFi MediaConnect*
- Programiranje: Pause TV, Snimanje putem USB veze

Multimedijске aplikacije

- Formati reprodukcije videozapisa: Podrška za kodek, Datoteke: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1

- Formati reprodukcije glazbe: AAC, MP3, WMA (v2 do v9.2)
- Formati reprodukcije slike: JPEG
- Net TV: U kompletu

Praktičnost

- Jednostavna instalacija: Automatsko prepoznavanje uređaja tvrtke Philips, Čarobnjak za instalaciju kanala, Čarobnjak za povezivanje uređaja, Čarobnjak za instalaciju mreže, Čarobnjak za pomoć u podešavanju postavki, Postolje 2-u-1 za montažu na zid
- Jednostavna upotreba: Gumb za brzi povratak na početni zaslon, Korisnički priručnik na zaslonu, Dodirni gumbi
- Računalna mrežna veza: Certifikat za DLNA 1.5
- Prilagodavanje formata zaslona: Automatsko ispunjavanje, Automatsko zumiranje, Movie expand 16:9, Super zum, Nerazmjern, Široki zaslon
- Elektroničkom vodiču kroz programe: Elektronički vodič kroz programe za 8 dana*
- Indikator jačine signala
- Teletext: 1200 stranica Hypertext-a
- Moguća nadogradnja sklopovsko-programске opreme: Čarobnjak za automatsku nadogradnju programskih datoteka, Mogućnost nadogradnje programskih datoteka putem USB veze, Nadogradnja programskih datoteka na mreži

Zvuk

- Izlazna snaga (RMS): 32 W (2 x 16 W)
- Napredne značajke zvuka: Automatsko ujednačavanje jakosti zvuka, Clear Sound, Incredible Surround, Kontrola visokih tonova i basova
- Vrste zvučnika: Soundstage postolje

Mogućnost povezivanja

- Broj HDMI veza: 4
- HDMI značajke: 3D, Audio Return Channel
- Broj komponentnih ulaza (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Slanje komandi s daljinskom upravljača putem mreže, Kontrola zvuka sustava, Stanje pripravnosti sustava, "Plug & play" na početnom zaslonu, Automatski pomak titlova (Philips), Pixel Plus veza (Philips), Reprodukcija jednim dodirnom
- Broj Scart ulaza (RGB/CVBS): 1
- Broj USB ulaza: 2

- Bežično povezivanje: S certifikatom za WiFi
- Ostali priključci: Antena IEC75, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Utor za SD karticu (trgovina videosadržaja), Digitalni audioizlaz (optički), Ulaz za računalo VGA + L/D audio ulaz, Izlaz za slušalice, Servisni priključak

Snaga

- Mrežno napajanje: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Temperatura okoline: 5 °C do 35 °C
- Potrošnja energije u stanju pripravnosti: $0,1 W$
- Energetska klasa: A
- EU energetska oznaka, snaga: 71 W
- Značajke za uštedu energije: 0 W, prekidač za isključivanje, Programiranje automatskog isključivanja, Eco način rada, Izbornik s ekološkim postavkama, Senzor osvjetljenja, Slika bez zvuka (za radio)
- Potrošnja energije isključenog uređaja: $0,01 W$
- Godišnja potrošnja energije: 99 kWh
- Prisutnost olova: Da*

Dotatna oprema

- Dotatna oprema u kompletu: Kabel za napajanje, Daljinski upravljač, 2 x AAA baterije, Stolno postolje sa zakretanjem, Kratke upute za korisnike, Brošura s pravnim i sigurnosnim informacijama, CD medij Wi-Fi MediaConnect, Nosač za postavljanje na zid
- Dotatna oprema (opcija): 3DMax naočale PTA516 (Active)

Dimenzije

- Širina uređaja: 1088 mm
- Visina uređaja: 662 mm
- Dubina uređaja: 33 mm
- Masa proizvoda: 23 kg
- Širina uređaja (s postoljem): 1088 mm
- Visina uređaja (s postoljem): 716 mm
- Dubina uređaja (s postoljem): 244 mm
- Masa uređaja (+ postolje): 26 kg
- Kompatibilni nosač: prilagodljiv 300 x 200 mm
- Širina postolja: 462 mm

* 3D televizor zahtijeva dodatak PTA516 (naočale s aktivnim preklapanjem), izvorni uređaj kompatibilan s 3D formatom i izvorni 3D sadržaj.

* Net TV: posjetite www.philips.com/smarttv i otkrijte koje usluge nudimo u vašoj državi.

* Wi-Fi Media Connect: na reprodukciju videosadržaja može utjecati brzina računala i širina prijenosnog pojasa Wi-Fi veze. Minimalne i preporučene sistemske preduvjete potražite na adresi www.philips.com/wifimediaconnect. Prikazuje sadržaje uz kašnjenje od nekoliko sekundi. Moguće su male razlike u slici i zvuku.

* 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 pretplatu. Dodatne informacije zatražite od svog davatelja sadržaja.

* Elektronički vodič kroz programe za 8 dana, usluga nije dostupna u svim državama

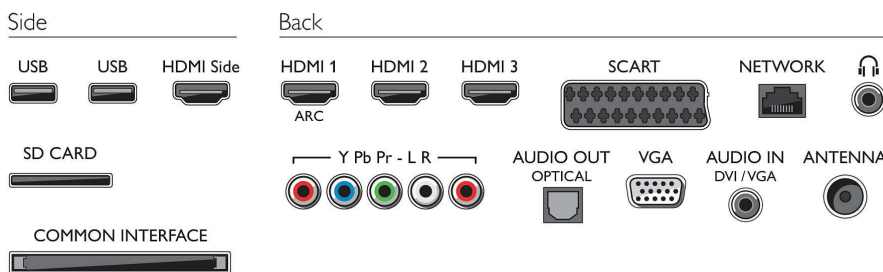
* USB snimanje samo za digitalne kanale koji imaju IP TV elektronički vodič kroz programe (možda se primjenjuju ograničenja koja ovise o državi i kanalu). Snimanje može biti ograničeno zakonima o zaštiti od kopiranja emitiranih sadržaja (CI+). Potrebna je internetska veza.

* 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.

* Ovaj televizor sadrži olovo samo u određenim dijelovima ili komponentama za koje nisu dostupne tehnološke alternative u skladu s postojećim klauzulama izuzeća navedenima u RoHS direktivi.

* ISF i IMAGING SCIENCE FOUNDATION su trgovačke marke tvrtke Isf Research Labs Llc Limited Liability Company

Connections



Datum izdavanja
2023-07-22

Verzija: 6.1.13

EAN: 87 12581 59778 8

© 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