

Philips
LED televizor

117 cm (46")

Full HD 1080p
digitalni televizor

46PFL8505H



Prefinjeni stil života, sirove performanse

uz Ambilight i vodeći kvalitet slike

Prepustite se zaista prefinjenim performansama. Aluminijski, ultratanki dizajn i Ambilight omogućavaju vam da iskusite vrhunske karakteristike LED tehnologije. Uživajte u doživljaju.

Svakim danom sve ekološki prihvatljiviji

- LED televizori su i do 40% energetski efikasniji od uobičajenih LCD televizora

Ugrađeni internet TV

- Philips Net TV za popularne online usluge na vašem televizoru

Savršena LCD slika

- Full HD uz procesor Perfect Pixel HD za jasnoću bez premca
- Full HD 3D Ready za zaista obuhvatajući doživljaj 3D filmova
- Izvanredna LED slika sa malom potrošnjom energije
- Perfect Natural Motion za izuzetno glatke pokrete u Full HD filmovima
- Clear LCD od 200 Hz, odziva 1 ms: vrhunska oštrina pokreta

Impresivni, nevidljivi zvučni sistem

- Osetite snagu od 20 W RMS i Incredible Surround

Uvećajte doživljaj gledanja

- Ambilight Spectra 2 proširuje doživljaj gledanja

PHILIPS

Važne karakt.

Ambilight Spectra 2



Dodajte novu dimenziju svom doživljaju gledanja uz funkciju Ambilight Spectra 2. Ova patentirana tehnologija kompanije Philips uvećava ekran projektovanjem svetlosnog snopa, na dve strane televizora, sa zadnjeg dela ekrana na susedni zid. Ambilight automatski prilagođava boju i osvetljenost svetla tako da odgovara slici, stvarajući obuhvatajući doživljaj gledanja. Funkcija prilagođavanja zidu obezbeđuje da boja svetla uvek odgovara slici, bez obzira na boju zida. Uz funkciju Ambilight Spectra 2 filmovi zaista oživljavaju.

Perfect Pixel HD Engine

Doživite neprikosnovenu oštrinu i jasnoću uz procesor Perfect Pixel HD. Svaki piksel na slici se poboljšava tako da se bolje uklapa sa okolnim pikselima dajući prirodniju sliku. Rezultat je jedinstvena kombinacija oštine, prirodnih detalja, živopisnih boja vrhunskog kontrasta i glatkih prirodnih pokreta, šta god da gledate. Jasne i izuzetno oštre slike rezultat su detekcije grešaka sa bojom i šuma i smanjenja u svim izvorima sadržaja – od multimedijalnih do standardnih televizijskih. Full HD ekran sa 1920 x 1080p piksela proizvodi sjajnu, progresivno skeniranu sliku bez treperenja vrhunске osvetljenosti.

Full HD 3D Ready



Dopustite da budete očarani 3D filmovima u sopstvenoj dnevnoj sobi uz Full HD 3D Ready

televizor. Active 3D koristi najnoviju generaciju ekrana sa brzim smenjivanjem da bi postigao prirodni doživljaj dubine i realizam u Full HD rezoluciji 1080x1920. Vrhunski 3D filmovi objavljeni na Blu-ray diskovima i 3D emitovanje programa koje se očekuje pružaju širok izbor sadržaja visokog kvaliteta. Televizor je spreman za Full HD 3D doživljaj dodavanjem 3D-kompatibilnog Blu-ray plejera ili HD risivera, kao i dodatnog kompleta za nadogradnju na 3D (Philips PTA02). Za porodično uživanje sa više od dva gledaoca dodajte koliko god 3D naočara želite (komplet za proširenje PTA03).

LED



Najnaprednija tehnologija LED osvetljenja u ovom televizoru kombinuje atraktivan minimalistički dizajn sa zadivljujućim kvalitetom slike, kao i najnižom potrošnjom energije u svojoj kategoriji. Osim toga, tehnologija LED osvetljenja ne sadrži opasne materijale. Zahvaljujući tome, uz LED pozadinsko osvetljenje možete na uživate u maloj potrošnji energije, visokom nivou osvetljenosti, neverovatnom kontrastu, oštini i živopisnim bojama.

Clear LCD od 200 Hz (1 ms)

Uživajte u izuzetnoj oštini pokreta bez nesavršenosti slike. Philips Clear LCD od 200 Hz obezbeđuje vreme odziva LCD televizora od neverovatnog 1 ms, pa čak i u slučaju scena najbržih jurnjava automobilima bićete oduševljeni akcijom bez tragova automobila u pokretu na ekranu. Samo napred, uživajte u akciji!

Perfect Natural Motion



Uživajte u akciji bez podrhtavanja slike. Perfect Natural Motion procenjuje pokrete na slici i ispravlja podrhtavanje pokreta kako u emitovanom materijalu tako i u snimljenom filmskom materijalu (uključujući 1080p filmove i 24p True Cinema na Blu-ray i DVD diskovima). Rezultat je još glatkija slika bez šuma izuzetne oštine. Uživajte u prikazima pokreta koji prevazilaze bioskopski kvalitet!

20 W RMS Incredible Surround

Osetite snagu ritma muzike i atmosferu filmova. Snažna pojačala od 20 W RMS (2x10 W RMS) kreiraju realistično zvučno polje. Incredible Surround vam omogućava da doživite potpuno okružujući zvuk veće dubine i širine zvuka komplementarnog sa bogatim doživljajem gledanja.

Energetski efikasna tehnologija LED

Koristeći najnoviju tehnologiju LED pozadinskog osvetljenja, televizori sa LED pozadinskim osvetljenjem su održiviji izbor, sa dužim radnim vekom i mnogo nižom potrošnjom energije nego u slučaju plazma i standardnih LCD televizora. Za razliku od CCFL pozadinskog osvetljenja, dizajn Philips televizora se neprekidno poboljšavao, dovodeći do veće materijalne efikasnosti i smanjenja upotrebe energije bez kompromitovanja bezbednosti i dobiti.



Specifikacije

Ambilight

- Ambilight funkcije: Ambilight Spectra 2, Režim Lounge Light u stanju pripravnosti, Postepeno isključivanje poput zalaska sunca, Prilagođava se boji zida
- Ambilight verzija: 2-strana
- Svetlosni sistem Ambilight: LED široki prostor boja
- Funkcija postepenog nestajanja: Manuelno i preko svetlosnog senzora

Slika/Prikaz

- Odnos prikaza (širine i visine): Widescreen
- Dijagonalna veličina ekrana (u inčima): 46 inč
- Dijagonalna veličina ekrana (u cm): 116 cm
- Kućiste u boji: Srebrni Brušeni aluminijum
- Ekran: LCD Full HD, edge LED pozadinsko osvetljenje
- Rezolucija panela: 1920 x 1080 p
- 3D: 3D Ready*
- Osvetljenje: 450 cd/m²
- Poboljšane karakteristike slike: Perfect Pixel HD Engine, Perfect Natural Motion, Savršen kontrast, Savršene boje, Active Control + svetlosni senzor, 2D/3D smanjenje šuma, 200Hz Clear LCD, Super Resolution, Televizor pripremljen za 3D*
- Dinamični kontrast ekrana: 500000:1
- Vreme za odgovor (tipično): 1 (BEVV) ms
- Ugao gledanja: 176° (H) / 176° (V)
- Odnos najvećeg osvetljenja: 65 %
- Poboljšanja za ekran: Ekran sa antirefleksnim premazom
- Obrada boja: 2250 triliona boja 17-bitni RGB

Podržana rezolucija

- Ulazni signali sa računara: do 1920x1080 na 60 Hz
- Ulazni video signali: do 1920x1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz

Podešivač / Prijem / Prenos

- Antenski ulaz: 75 oma koaksijalni (IEC75)
- Opseg tjenera: Hyperband, S-kanal, UHF, VHF
- Digitalni televizor: Zemaljski DVB*, DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*, MHEG
- video plejbek: NTSC, SECAM, PAL

Multimedijalne aplikacije

- Formati za reprodukciju video zapisa: Podrška za kodek: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, Kontejneri: AVI, MKV

- Formati za reprodukciju muzike: MP3, WMA (od v2 do v9.2), AAC
- Formati za reprodukciju slika: JPEG
- Net TV: U kompletu

Praktičnost

- Jednostavno postavljanje: Čarobnjak za instalaciju kanala, Čarobnjak za instalaciju mreže, Čarobnjak za pomoć sa postavkama, Čarobnjak za povezivanje uređaja, Automatska detekcija Philips uređaja, 2-u-1 postolje za montiranje na zid
- Jednostavna upotreba: Korisnički priručnik na ekranu, Dugmad za kontrolu dodirrom, Izbor omiljenih programa, Mreža kanala u vidu mozaika, Dugme za sveobuhvatni doživljaj, Intuitivno dugme početne strane
- Prilagođavanje formata ekrana: Automatska popuna (bez crnih traka), Automatski zum (originalni format), (obuhvata 4:3, 14:9, 21:9), Super zoom, Prošir. slike 16:9, Widescreen, bez menjanja razmere (1080p „tačka po tačka“)
- Multimedija: DLNA pregledač medijskog sadržaja, Net TV usluge, Pregledač medijskog sadržaja na USB uređaju
- Elektronski TV vodič: Elektronski TV vodič koji prikazuje trenutni i naredni program, Elektronski TV vodič za 8 dana*
- Teletext: 1200 stranica Hiperteksta
- Moguća nadogradnja upravl. softvera: Čarobnjak za automatsku nadogradnju firmvera, Moguća nadogradnja firmvera putem USB-a, Onlajn nadogradnja firmvera

Zvuk

- Izlazna snaga (RMS): 2 x 10W, nevidljivi zvučni sistem
- Poboljšanje zvuka: automatsko izjednačavanje jačine zvuka, Funkcija Dynamic Bass, Incredible Surround, Kontr. visokih tonova i basova, Clear Sound

Mogućnost priključivanja

- HDMI karakteristike: Audio Return Channel, Instaport brzo HDMI prebacivanje
- EasyLink (HDMI-CEC): Pokretanje jednim pritiskom na dugme, EasyLink, Pixel Plus link (Philips), Prosleđivanje komandi daljinskog upravljanja, Sistemska kontrola zvuka, Stanje mirovanja sistema

- Prednji / bočni priključci: USB, Otvor za Common Interface (CI-CI+), SD kartica (Prodavnica video zapisa)
- Spoljašnji Scart priključak: Audio L/D, CVBS ulaz, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.4 (Audio Return Ch.)
- Scart priključak 2: Audio L/D, CVBS ulaz, RGB
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Ostali priključci: Izlaz za slušalice, S/PDIF izlaz (koaksijalni), Ethernet-LAN RJ-45, 3D TV priključak
- HDMI 3: HDMI v1.3
- Veza računarske mreže: DLNA 1.5 sertifikat
- Ext 3: YPbPr, L/D audio ulaz
- Pregled: 4x HDMI, 1x USB, 2x SCART, 1x Ethernet, Wi-Fi Ready
- VGA-ulaz: PC ulaz, D-sub 15
- HDMI bočni ulaz: HDMI v1.3

Napajanje

- Električna mreža: 220–240 V, 50/60 Hz
- Temperatura okoline: od 5 °C do 35 °C
- Oznaka Green: Posедуje sertifikat oznake ECO
- Potrošnja energije u standby modu: $0,15\text{ W}$
- Potrošnja energije (tipična): 84 W
- Funkcije za uštedu energije: Prekidač za isključivanje napajanja i potrošnju od 0 vati, Svetlosni senzor, Eco režim, Isključivanje ekrana (za radio), Automatski tajmer za isključivanje, Meni za Eco postavke
- Potrošnja energije u isključenom stanju: $0,01$
- Godišnja potrošnja energije: 122,64 kWh
- Prisustvo olova: Da*

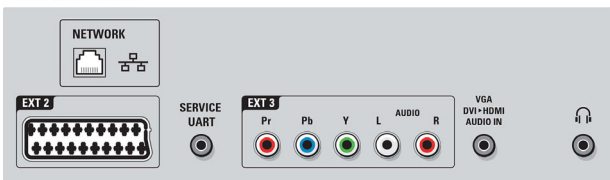
Dodaci

- Uključena dodatna oprema: Kabl za napajanje, Vodič za brzi početak, Garantni list, Daljinski upravljač, Baterije za daljinski upravljač, Brošura sa pravnim i bezbednosnim podacima, Brošura za Net TV
- Dodatna oprema: Bežični USB adapter (PTA01), Komplet za proširenje za 3D TV (PTA03), Početni komplet za 3D TV (PTA02)

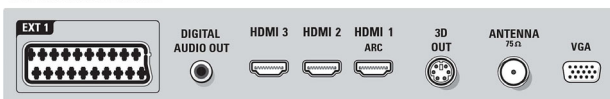
Dimenzije

- Širina uređaja: 1094 mm
- Visina uređaja: 671 mm
- Dubina uređaja: 43 mm
- Težina proizvoda: 20,5 kg
- Visina uređaja (sa postoljem): 718 mm
- Dubina uređaja (sa postoljem): 260 mm
- Težina proizvoda (sa postoljem): 23,2 kg
- Širina kutije: 1342 mm
- Visina kutije: 909 mm
- Dubina kutije: 210 mm
- Širina postolja: 508 mm
- Kompatibilan za montiranje na zid: prilagodljivo 200x300 mm

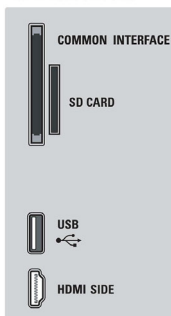
BACK CONNECTORS



BOTTOM CONNECTORS



SIDE CONNECTORS



Datum izlaska 2023-07-31

Verzija: 1.1.7

EAN: 87 12581 59335 3

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

Specifikacije su podložne promeni bez prethodnog obaveštenja. Trgovačke marke su vlasništvo kompanije Koninklijke Philips N.V. ili njihovih vlasnika.

www.philips.com

* Elektronski TV vodič za 8 dana, usluga nije dostupna u svim zemljama
* Net TV: Posetite www.philips.com/smarttv da biste otkrili ponudu usluga u vašoj zemlji.
* Televizor podržava DVB prijem za emitovanje besplatnih kanala. Specifični DVB operateri nisu podržani. Ažurna lista nalazi se u odeljku sa najčešćim pitanjima na Philips veb lokaciji za podršku. Za neke operatere su potrebni modul uslovnog pristupa i pretplata. Obratite se operateru da biste dobili više informacija.
* 3D televizor zahteva dodatke PTA02 (Active Shutter naočare i predajnik, 3D-kompatibilni izvorni uređaj i 3D izvorni materijal.
* Tipična potrošnja energije u uključеном režimu izmerena u skladu sa standardom IEC62087 2. izdanje
* Godišnja potrošnja energije (kWh/godišnje) zasnovana je na potrošnji energije televizora koji radi 4 sata dnevno, 365 dana godišnje. Stvarna potrošnja energije zavisi od načina korišćenja televizora.
* Ovaj televizor sadrži olovo samo na određenim delovima ili komponentama gde ne postoje tehnološke alternative u skladu sa postojećim klauzulama izuzimanja prema RoHS direktivi.