

Philips
LED-televizor

132 cm (52")

Full HD 1080p
digitalni televizor

52PFL8605H



Prefinjen slog in vrhunska zmogljivost

s tehnologijo Ambilight in najkakovostnejšo sliko

Vrhunsko zmogljiv 132 cm (52") ploski zaslon omogoča popolno sliko. Philipsov LED-televizor 52PFL8605 z zasnovo brez okvirja in tehnologijo Ambilight ustvarja popolno prizorišče, ki omogoča, da izkusite veličino LED-tehnologije. Uživate v predstavi.

Prijaznejši do okolja

- LED-televizorji so do 40 % energijsko učinkovitejši kot običajni LCD-televizorji

Vgrajena internetna TV

- Philipsova storitev Net TV vam omogoča dostop do priljubljenih spletnih storitev prek vašega televizorja

LCD-zaslon za popolno sliko

- Polna visoka ločljivost s tehnologijo Perfect Pixel HD Engine zagotavlja neprimerljivo jasnost slike
- Full HD 3D Ready za izjemno realistično 3D-filmsko doživetje
- Čudovite slike s tehnologijo LED ob nizki porabi energije
- Tehnologija Perfect Natural Motion za izjemno tekoč prikaz filmov v polni visoki ločljivosti
- Televizor z zaslonom 200 Hz Clear LCD in odzivnim časom 1 ms: vrhunska ostrina gibanja

Izjemen in neopazen zvok

- Občutite moč ojačevalnika 20 W RMS in tehnologije Incredible Surround

PHILIPS

Značilnosti

Ambilight Spectra 2



S tehnologijo Ambilight Spectra 2 lahko gledanju dodate novo dimenzijo. Ta patentirana Philipsova tehnologija poveča zaslon tako, da na dveh straneh televizorja z zadnje strani zaslona projicira svetlobni sij na steno okrog televizorja. Funkcija Ambilight barve in intenzivnost osvetljevanja samodejno prilagaja sliki, s čimer ustvari realistično doživetje pri gledanju. Funkcija za prilagajanje steni zagotavlja, da se barva svetlobe vedno ujema s sliko, ne glede na barvo stene. S tehnologijo Ambilight Spectra 2 filmi zares oživijo!

Perfect Pixel HD Engine

S tehnologijo Perfect Pixel HD Engine lahko izkusite neprimerljivo ostrino in jasnost. Vsaka slikovna pika na sliki je izboljšana tako, da se bolje ujema s sosednjimi slikovnimi pikami, zaradi česar je slika bolj naravna. Rezultat tega je edinstvena kombinacija ostrine, naravnih podrobnosti, živahnih barv, izjemnega kontrasta in tekočega ter naravnega gibanja, ne glede na to, kaj gledate. Jasna in izjemno ostra slika nastane kot posledica odkrivanja in odpravljanja šumov iz vseh virov vsebine – od večpredstavnostnih virov do običajnega televizijskega signala. Zaslon polne visoke ločljivosti z 1920 x 1080p slikovnimi pikami in naprednim pregledovanjem brez migetanja na zaslonu prikaže izjemno jasno in svetlo sliko.

Full HD 3D Ready



Prepustite se novim doživetjem v dnevni sobi s 3D-filmi in televizorjem Full HD 3D Ready. Aktivna 3D-tehnologija uporablja najnovejše zaslone s hitrim preklapljanjem, ki predvajajo pristno sliko z neverjetno globino v polni visoki ločljivosti 1080 x 1920. Za sladokusce so na voljo 3D-filmi na ploščah Blu-ray in prihajajoči programi 3D, ki ponujajo bogato in izjemno kakovostno izbiro vsebin. Za izjemno doživetje polne visoke ločljivosti 3D televizor opremite z združljivim predvajalnikom Blu-ray ali sprejemnikom visoke ločljivosti in uporabite komplet za nadgradnjo dodatne opreme 3D (Philips PTA02). Ob zabavnih družinskih večerih, ko se pred TV-zaslonom zbereta več kot 2 člana, lahko uporabite poljubno število očal 3D (razširjen komplet PTA03).

LED



Najnaprednejša tehnologija osvetlitve LED v tem televizorju združuje privlačno minimalistično zasnovano z izjemno kakovostjo slike in najnižjo porabo energije v tem razredu. Poleg tega je LED-tehnologija izjemno prijazna do okolja, saj ne vsebuje nevarnih snovi. LED-osvetlitev ozadja tako zagotavlja nizko porabo energije, visoko svetlost, neverjetni kontrast in ostrino ter živahne barve.

Zaslon 200 Hz Clear LCD (1 ms)

Uživajte v izjemni ostrini gibanja brez napak v sliki. Philipsov LCD-zaslon 200 Hz Clear zagotavlja odzivni čas 1 ms, zato vas tudi pri najhitrejših akcijskih prizorih dogajanje popolnoma prevzelo, saj vam ne bo treba gledati raztegnjene slike na zaslonu. Samo uživajte v dogajanju.

Perfect Natural Motion



Uživajte v hitrem dogajanju brez tresenja. Tehnologija Perfect Natural Motion predvideva vzorec gibanja na sliki in odpravi tresenje pri gledanju televizijskih oddaj in posnetih filmov (vključno s filmi v ločljivosti 1080p in formatu 24p True Cinema na medijih Blu-ray in DVD). Rezultat so še bolj tekoče in mirne slike z izjemno ostrino. Uživajte v kakovosti gibanja, ki presega celo tisto v kinodvoranah.

20 W RMS, Incredible Surround

Občutite moč glasbenega ritma in pristno vzdušje filmov. Zmogljivi ojačevalniki 20 W RMS (2 x 10 W RMS) zagotavljajo pristno zvočno kuliso. Incredible Surround vam nudi popolne prostorske užitke ob globljem in širšem zvoku, ki dopolnjuje izjemne užitke pri gledanju.

Energijsko učinkovita tehnologija LED

Televizorji z najnovejšo tehnologijo osvetlitve ozadja LED so prijaznejši do okolja, saj imajo daljšo življenjsko dobo in porabijo veliko manj energije kot plazemski televizorji in običajni LCD-televizorji. Za razliko od osvetlitve ozadja CCFL zasloni LED ne vsebujejo živega srebra. Poleg tega Philips televizorje nenehno izboljšuje, zato porabijo manj materialov in energije brez negativnih učinkov na varnost in funkcionalnost izdelkov.



Specifikacije

Ambilight

- Funkcije Ambilight: Ambilight Spectra 2, Način salonske svetlobe v stanju pripravljenosti, Stanje pripravljenosti "sončni zahod", Prilagoditev barvi stene
- Različica Ambiligha: 2-stransko
- Sistem osvetlitve Ambilight: LED s širokim spektrom barv
- Funkcija zatemnitve: Ročna in preko svetlobnega senzorja

Slika/zaslon

- Razmerje stranic: Široki zaslon
- Velikost diagonale zaslona (v palcih): 52 palec
- Velikost diagonale zaslona (cm): 132 cm
- Barva ohišja: Neuokvirjeno sprednje steklo
- Zaslon: LCD-zaslon polne visoke ločljivosti, osvetlitev iz ozadja Edge LED
- Ločljivost zaslona: 1920 x 1080p
- 3D: 3D Ready*
- Svetlost: 450 cd/m²
- Izboljšava slike: Perfect Pixel HD Engine, Perfect Natural Motion, Popoln kontrast, Popolne barve, Active Control + svetlobni senzor, Odpravljanje šumov 2D/3D, Zaslon 200 Hz Clear LCD, Super Resolution, Podpora za televizor 3D*
- Dinamični kontrast zaslona: 500.000:1
- Odzivni čas (običajno): 1 (BEV) ms
- Kot gledanja: 176° (vodoravno)/176° (navpično)
- Razmerje najvišje svetilnosti: 65 %
- Izboljšava zaslona: Zaslon s protiodsevno plastjo
- Obdelava barv: 2250 bilijonov barv (17-bitni RGB)

Podprta ločljivost zaslona

- Računalniški vhodi: Do 1920 x 1080 pri 60 Hz
- Video vhodi: Do 1920 x 1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz

Sprejemnik/sprejem/prenos

- Antenski vhod: 75-ohmski koaksialni (IEC75)
- Frekvenčna področja sprejemnika: Hyperband, S-kanalni, UHF, VHF
- Digitalni televizor: Prizemna digitalna videoradiodifuzija*, DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*, MHEG
- Predvajanje videa: NTSC, SECAM, PAL

Večpredstavnostne aplikacije

- Video formati: Podprti kodeki, H264/MPEG-4

- AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, Datoteke: AVI, MKV
- Glasbeni formati: MP3, WMA (2 do 9.2), AAC
- Slikovni formati: JPEG
- Net TV: Priloženo

Priročnost

- Enostavna namestitve: Čarovnik za namestitev kanalov, Čarovnik za namestitev omrežja, Čarovnik za pomoč pri nastavitvah, Čarovnik za povezavo naprave, Samodejno zaznavanje naprav Philips, Stenski nosilec 2-v-1
- Enostavna uporaba: Navodila na zaslonu, Upravljalne tipke na dotik, Izbira priljubljenih programov, Razpredelnica kanalov v mozaiku, Gumb za izbiro izkušnje, Gumb za vrnitev na začetek
- Nastavitve formata zaslona: Samodejna zapolnitev (brez črnih robov), Samodejna povečava (izvirni format), (vključuje 4:3, 14:9, 21:9), Super Zoom, Razširitev filma na format 16:9, Široki zaslon, Privzeti format (prikaz pike ob piki v 1080p)
- Večpredstavnost: Brskalnik po predstavnostnih vsebinah DLNA, Storitve Net TV, Brskalnik po vsebinah USB
- Elektronski programski vodnik: Programski vodnik za vsebino, ki se trenutno predvaja/ki sledi, 8-dnevni elektronski vodnik po programih*
- Teletekst: 1200-stranski Hypertext
- Nadgradljiva vdelana programska oprema: Čarovnik za samodejno nadgradnjo vdelane programske opreme, Nadgradnja vdelane programske opreme prek vmesnika USB, Spletna nadgradnja vdelane programske opreme

Zvok

- Izhodna moč (RMS): 2 x 10 W, neviden zvočni sistem
- Izboljšava zvoka: Samodejna izravnava glasnosti, Okrepitev zvoka Dynamic Bass, Incredible Surround, Regulacija visokih in nizkih tonov, Clear Sound

Povezljivost

- Značilnosti tehnologije HDMI: Zvočni povratni kanal (ARC), Tehnologija InstaPort za hitro preklapljanje HDMI
- EasyLink (HDMI-CEC): Predvajanje z enim dotikom, EasyLink, Povezava Pixel Plus (Philips),

- Prenos ukazov z daljinskega upravljalnika, Nadzor zvoka sistema, Preklop sistema v stanje pripravljenosti
- Sprednji/stranski priključki: USB, Standardna vmesniška reža (CI-CI+), Kartica SD (videoteka)
- Ext 2 Scart priključek: Avdio L/D, Vhod CVBS, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.4 (zvočni povratni kanal)
- Ext 2 Scart priključek: Avdio L/D, Vhod CVBS, RGB
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Ostali priključki: Izhod za slušalke, Izhod S/PDIF (koaksialni), Ethernet-LAN RJ-45, Priključek za televizor 3D*
- HDMI 3: HDMI v1.3
- Povezava z računalniškim omrežjem: Potrjeno z DLNA 1.5
- Zun. 3: YPbPr, Zvočni vhod L/D
- Povzetek: 4x HDMI, 1x USB, 2x SCART, 1x ethernet, podpora za Wi-Fi
- Vhod VGA: Vhod PC, D-sub 15
- Stranski HDMI: HDMI v1.3

Napajanje

- Omrežno napajanje: 220–240 V, 50/60 Hz
- Temperatura okolja: 5 °C do 35 °C
- Zelena oznaka: Opremljeno z znakom za okolje
- Poraba energije v stanju pripravljenosti: $\leq 0,15\text{ W}$
- Poraba energije (tipično): 94.0 W
- Funkcije varčevanja z energijo: Popoln izklop za porabo 0 W, Svetlobni senzor, Način Eco, Izklop slike (za radio), Časovnik za samodejni izklop, Meni z okolju prijaznimi nastavitvami
- Poraba energije v izklopljenem stanju: $\leq 0,01\text{ W}$
- Letna poraba energije: 137,24 kWh
- Vsebnost svinca: Da*

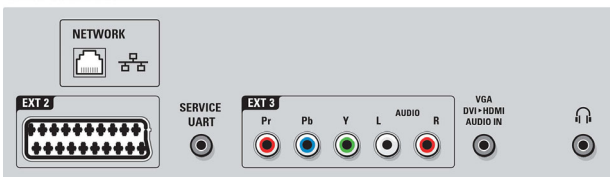
Dotatna oprema

- Priložena dodatna oprema: Napajalni kabel, vodnik za hiter začetek, Garancijsko potrdilo, Daljinski upravljalnik, Baterije za daljinski upravljalnik, Brošura s pravnimi in varnostnimi informacijami, Brošura storitve Net TV
- Izbirna dodatna oprema: Brežžični vmesnik USB (PTA01), Razširjen komplet 3D TV (PTA03), Začetni komplet 3D TV (PTA02)

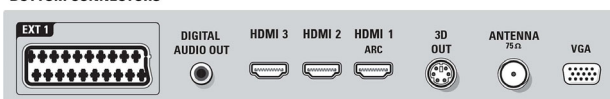
Dimenzije

- Širina izdelka: 1245 mm
- Višina izdelka: 757 mm
- Globina izdelka: 51 mm
- Teža izdelka: 33 kg
- Višina izdelka (s stojalom): 802 mm
- Globina izdelka (s stojalom): 268 mm
- Teža izdelka (s stojalom): 36 kg
- Širina stojala: 508 mm
- Združljiv s stenskim nosilcem: 400 x 400 mm

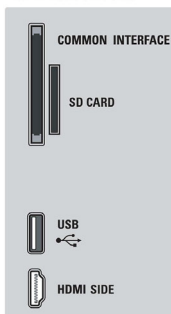
BACK CONNECTORS



BOTTOM CONNECTORS



SIDE CONNECTORS



Datum izdaje 2023-07-31

Različica: 8.1.10

EAN: 87 12581 52293 3

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Vse pravice pridržane.

Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Blagovne znamke so v lasti podjetja Koninklijke Philips N.V. ali drugih lastnikov.

www.philips.com

* 8-dnevni elektronski programski vodnik (EPG); storitev ni na voljo v vseh državah

* Net TV: Obiščite www.philips.com/smarttv za ponudbo storitev v svoji državi.

* Televizor podpira sprejem DVB za nekodirane kanale. Določeni operaterji DVB mogoče niso podprti. Posodobljen seznam si lahko ogledate med pogostimi vprašanji na Philipsovi spletni strani za podporo. Nekateri operaterji zahtevajo modul za pogojni dostop in naročnino. Za več informacij se obrnite na operaterja.

* 3D TV zahteva dodatno opremo PTA02 (aktivna očala in oddajnik, izvorno napravo s podporo za 3D in izvorni material 3D).

* Tipična poraba energije v stanju delovanja, izmerjena skladno s standardom IEC62087 Ed 2.

* Poraba energije v kWh na leto za televizor, ki deluje 4 ure na dan 365 dni. Dejanska poraba energije je odvisna od uporabe televizorja.

* Ta televizor vsebuje svinec samo v določenih delih ali komponentah, kjer uporaba druge snovi ni mogoča v skladu z obstoječimi izjemami direktive RoHS.