

Philips 8000-es sorozat
LCD TV Ambilight Spectra
2 és Perfect Pixel HD
rendszerrel

117 cm (46")
Full HD 1080p
digitális TV

46PFL8685H



Kifinomult élet, lenyűgöző teljesítmény

Ambilight-élménnyel és kiemelkedő képpel

Hagyja, hogy a valódi kifinomultság magával ragadja. A keret nélküli kialakítás és az Ambilight technológia segítségével megtapasztalhatja a LED technológia csodáját. Kezdődjék a show!

Még nagyobb vizuális élmény

- Ambilight Spectra 2 a még tökéletesebb vizuális élményért

Tökéletes LCD kép

- Full HD és Perfect Pixel HD rendszer a rendkívüli tisztaságért
- Full HD 3D Ready technológia az igazán magával ragadó 3D moziélményért
- Ragyogó LED-es képek alacsony energiafogyasztással
- 200 Hz-es Clear LCD TV, 1 ms-os válaszidő: kivételes mozgásélesség
- Perfect Natural Motion a folyamatos mozgásmegjelenítésért teljes nagyfelbontású filmek esetén

Lenyűgöző láthatatlan hang

- Érezze a 24 W RMS teljesítményt és az Incredible Surroundot

Beépített internetes TV

- Philips Net TV, hogy TV-készülékén is hozzáférhessen a népszerű online szolgáltatásokhoz

Napról napra egyre inkább környezetbarát

- Akár 40%-kal hatékonyabb energiafelhasználás, mint a hagyományos LCD TV-knél.



PHILIPS

Fénypontok

Ambilight Spectra 2



Az Ambilight Spectra 2 új dimenziót nyit vizuális élményei terén. Ez a szabadalmaztatott Philips technológia tovább növeli a képernyő méretét azért, hogy a képernyő hátuljából oldalirányban fényt vetít a környező falra. Az Ambilight automatikusan beállítja a TV-készüléket körülvevő fény színét és fényerejét, hogy az illeszkedjék a képhez, magával ragadó vizuális élményt nyújtva. Az adaptív funkció biztosítja, hogy a fény színe mindig illeszkedjék a képhez, a fal színétől függetlenül. Az Ambilight Spectra 2 filmek valóban életre kelnek!

Perfect Pixel HD rendszer

Tapasztalja meg a Perfect Pixel HD rendszer nyújtotta kép rendkívüli élességet és tisztaságát. A kép valamennyi képpontjának feljavítása által azok jobban illeszkednek az őket körülvevő képpontokhoz, természetesebb képet biztosítva. Az eredmény egyedülálló kombinációja az éles képeknek, a természetes részletgazdagságnak, az élénk színeknek, a kiváló minőségű kontrasztnak és az egyenletes, természetes mozgásnak, bármit is nézzen. Tiszta és borotvaéles, képhibától mentes képek, tartalomtól független zajfelismerés és -csökkentés a multimédiás forrásoktól a hagyományos televízióig. Az 1920 x 1080p képpontból álló Full HD képernyő ragyogó, villódzásmentes progresszív

pásztázású képeket biztosít fantasztikus fényerővel.

Full HD 3D Ready



A Full HD 3D ready TV lenyűgöző 3D moziélményt nyújt otthonában. Az aktív 3D technológia a gyorskapcsolású kijelzők legújabb generációját használva gondoskodik a valóság-hű megjelenítésről teljes 1080x1920 HD felbontásban. A Blu-ray lemezen és a küszöbön álló 3D műsorszórásban megjelenő kiváló 3D filmek tökéletes minőséget és széles választékot kínálnak. A 3D kompatibilis Blu-ray lejátszó vagy HD vevőkészülék és a tartozék 3D bővítkészlet (Philips PTA02) csatlakoztatásával saját televízióján is élvezheti a Full HD 3D élményt. Ha az egész család szeretné nézni a filmeket, kettőnél több néző esetén is annyi 3D szemüveget használhatnak, amennyit csak akarnak (PTA03 bővítkészlet).

LED



A LED-es világítási technológia a rendelkezésre álló legfejlettebb. Ennél a TV-készüléknél a

szembetűnő minimalista kialakítást fantasztikus képminőséggel és ráadásul a kategóriája legalacsonyabb energiafogyasztásával párosítja. A LED-es világítási technológia másik előnye környezetvédelmi szempontból, hogy nem tartalmaz veszélyes anyagokat. A LED-es háttérvilágítás segítségével élvezheti az alacsony fogyasztást, a nagy fényerőt, a hihetetlen kontrasztot és élességet, valamint az élénk színeket.

A energiaosztály

EU-s energiacímke
EU-s energiacímke. A Philips évek óta előretekintve dolgozik az általa gyártott televíziók bekapcsolt és készenléti állapotban mérhető energiafogyasztásának csökkentésén. Ennek eredményeként a Philips televíziók 2010/2011-ben megkapták a környezetkímélő termékre vonatkozó EU-s energiacímkeket. Minél zöldebb a címke, annál kisebb a bekapcsolt állapotban tapasztalható energiafogyasztás, vagyis annál csekélyebb a fizetendő számla, egyben annál környezetbarátabb a termék.



Megfelelő házimozói élmény

A megfelelő Philips Soundbar (HTS9140) eszközzel még intenzívebbé teheti a megtekintés élményét. Mindkét eszközt egy távvezérlővel kezelheti. A Philips Easylink használata HDMI csatlakozáson keresztül egyben biztosítja a kiváló kép- és hangteljesítményt. Érdeklődjön még ma a további lehetőségekről.



Műszaki adatok

Kép/Kijelző

- Képpeldarány: Széles képernyő
- Fényerő: 450 cd/m²
- Dinamikus képernyőkontraszt: 50 0000:1
- Válaszidő (tipikus): 1 (BEV) ms
- megtekintési szög tartomány: 176° (H) / 176° (V)
- Átlós képernyőméret: 46 hüvelyk / 116 cm
- Kijelző: LCD Full HD, edge-LED háttérvilágítás
- Panel felbontás: 1920 x 1080p
- Kép javítása: Perfect Pixel HD rendszer, Perfect Natural Motion, Tökéletes kontraszt, Tökéletes színek, Active Control + fényérzékelő, 2D/3D zajcsökkentés, 200 Hz-es Clear LCD, Kiváló felbontás, 3D TV előkészítve*
- Képernyő minőségének javítása: Tükröződésmentes bevonattal ellátott képernyő
- Csúcsfényerő-arány: 65 %
- Színfeldolgozás: 2250 billió szín, 17 bites RGB
- Színes készülék: Egyetlen felületű üveg előlap

Ambilight

- Ambilight változat: 2 oldalas
- Ambilight szolgáltatások: Ambilight Spectra 2, Hangulatvilágítás a nappalijában készületi üzemmódban, „Naplemente” kapcsoló ki, A fal színehez alkalmazkodó
- Tompító funkció: Manuális és fényérzékelőn keresztül
- Ambilight hangulatvilágítás: Többszínű LED

Támogatott képernyőfelbontás

- Számítógép bemenetek: max. 1920x1080, 60 Hz
- Videobemenetek: max. 1920x1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz

Hangzás

- Kimeneti teljesítmény (RMS): 24 W (2*12 W)
- Hangzásjavítás: Automatikus hangerőszint-beállítás, Dinamikus mélyhangkiemelés, Incredible Surround, Magas/mély hangok szabályozása, Tiszta hangzás

Kényelem

- Könnyen telepíthető: Csatornatelepítés varázsló, Hálózatelepítés varázsló, Beállítások asszisztens varázsló, Készülékcsatlakoztató varázsló, Philips készülékek automatikus érzékelése, 2 az 1-ben fali tartó
- Egyszerű használat: Képernyőn látható felhasználói útmutató, Érintésvezérelt gombok, Kedvenc műsor kiválasztása, Mozaik csatornarács, Egylépéses élmény gomb, Home (Főmenü) gomb
- Elektronikus programfüzet: Mostani + következő EPG, 8 napos elektronikus programfüzet*
- Képernyőformátum beállítás: Automatikus kitöltés (fekete sávok nélkül), Autozoom (eredeti formátum), (köztük 4:3, 14:9, 21:9), Super Zoom képnagyítás, Film széthúzása, 16:9, Széles képernyő, átméretezés nélkül (1080p, pontonként)
- Teletext: 1200 oldalnyi hiperhivatkozás
- Frissíthető firmware: Automatikus firmware-frissítés varázsló, USB-n keresztül frissíthető firmware, Interneten keresztül frissíthető firmware
- Multimédia: DLNA adathordozó-böngésző, Net

TV szolgáltatások, USB adathordozó-böngésző

Multimédiás alkalmazások

- Képlejátszási formátumok: JPEG
- Zenelejátszási formátumok: MP3, WMA (2—9.2 verzió), AAC
- Videolejátszási formátumok: Kodektámogatás, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, Formátumkonténer: AVI, MKV

Hangolóegység/Vétel/Adás

- Antennabemenet: 75 ohmos koaxiális (IEC75)
- Videolejátszás: NTSC, SECAM, PAL
- Digitális TV: Földfelszíni DVB *, DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*, MHEG
- Hangolási sávok: hipersáv, S-csatorna, UHF, VHF

Csatlakoztathatóság

- Ext 1 Scart: Audio B/J, CVBS be, RGB
- Ext 2 Scart: Audio B/J, CVBS be, RGB
- Ext 3: YPbPr, Audio B/J bemenet
- VGA-bemenet: PC bemenet, D-sub 15
- HDMI 1: HDMI v1.4 (Audio visszirányú csat.)
- HDMI 2: HDMI 1.3
- HDMI 3: HDMI 1.3
- Oldalsó HDMI: HDMI 1.3
- Elülső/oldalsó csatlakozók: USB, Általános interfész foglalat (CI-CI+), SD kártya (Videostore)
- Egyéb csatlakozások: Fejhallgató kimenet, S/PDIF kimenet (koaxiális), Ethernet-LAN RJ-45, 3D TV-csatlakozó
- HDMI funkciók: Audio visszirányú csatorna, Instaport gyors HDMI-kapcsolás
- EasyLink (HDMI-CEC): Lejátszás egy gombnyomásra, EasyLink, Pixel Plus csatlakozás (Philips), Távvezérelt áthurkolás, Rendszer-audiovezérlés, Készenlét
- PC hálózati kapcsolat: DLNA 1.5 tanúsítvány

Táplálás

- Környezeti hőmérséklet: 5 °C-tól 35 °C-ig
- Tápellátás: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Energiafogyasztás (tipikus): 84 W
- Készenléti fogyasztás: < 0,15 W
- Energiafogyasztás kikapcsolt módban: < 0,01 W
- Éves energiafogyasztás: 122,64 kWh
- Ólomtartalom: Igen*
- Energiamegtakarítási funkciók: 0 W-os kikapcsoló, Fényérzékelő, ECO mód, Kép némítása (rádióhoz), Automatikusan kikapcsoló időzítő, Öko beállítások menü

Méretetek

- Egység méretei (Sz x Ma x Mé): 1102 x 675 x 51 mm
- A készülék méretei állvánnyal (Ma x Mé): 711 x 268 mm
- Állvány szélessége: 508 mm
- Termék tömege: 25 kg
- Termék tömege (+állvány): 28 kg
- Doboz méretei (Sz x Ma x Mé): 1342 x 909 x 210 mm
- A VESA szabvánnyal kompatibilis: 200 x 300 mm

Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: Hálózati tápkábel, Gyors üzembe helyezési útmutató, Garancialevél, Távvezérlő, Elemek a távvezérlőhöz, Jogi és biztonsági brosúra, Net TV brosúra
- Opcionális tartozékok: Vezeték nélküli USB adapter (PTA01), 3D TV bővítmény (PTA03), 3D TV kezdőkészlet (PTA02)



Kiadás dátuma
2019-06-28

Verzió: 11.0.8

12 NC: 8670 000 60943
EAN: 87 12581 53060 0

© 2019 Koninklijke Philips N.V.
Minden jog fenntartva.

A műszaki adatok előzetes figyelmeztetés nélkül változhatnak. Minden védjegy a Koninklijke Philips N.V. céget, vagy az illető jogtulajdonost illeti

www.philips.com

* 8 napos EPG, a szolgáltatás nem minden országban érhető el
* Internetes TV: a www.philips.com/tv oldalon megismerheti az adott országban elérhető szolgáltatásokat.
* A TV támogatja a „Free to air” műsorok DVB-vételét. Előfordulhat, hogy egyes DVB-szolgáltatásokat nem támogat. Erre vonatkozó frissített lista a Philips támogatási weboldal FAQ (GYIK) részében található. Egyes szolgáltatók esetében az elérés feltételes vagy előfizetéshez kötött. További információért forduljon a szolgáltatójához.
* A 3D TV készülékhez a PTA02 tartozékra (aktív shutter szemüveg és adó), 3D kompatibilis forráskészülékre és 3D forrásnyagra van szükség.
* Az IEC62087 Ed 2 szabványnak megfelelő tipikus energiafogyasztás bekapcsolt állapotban.
* Az éves energiafogyasztás kiszámításának alapja a tipikus napi fogyasztás, napi 4 órára, évi 365 napra vonatkozóan.
* A készüléknek csak bizonyos részei vagy alkotóelemei tartalmaznak ólmot, amelyek esetében az RoHS irányelv nem tartalmaz alternatív technológiai eljárásokat.