

Philips 8000-es sorozat  
LED TV Ambilight Spectra  
2-vel és Perfect Pixel HD  
Engine-nel

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

**46PFL8605H**



## Életminőség, lenyűgöző teljesítmény

Ambilight-élménnyel és kiemelkedő képpel

Csúcsteljesítmény a tökéletes képminőséget nyújtó 102 cm-es (46"-es) síkképernyős TV-n. A Philips 46PFL8605H LED TV-készülék keret nélküli kialakításával és az Ambilight funkciónak köszönhetően a lehető legtöbbet hozza ki a ragyogó LED technológia nyújtotta élményből. 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 20 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 azáltal, 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 bővítőkészlet (Philips PTA02) csatlakoztatásával saját televízióján is élvezheti a Full HD 3D élményt. Ha az egész család szeretné nézni a filmeket, kettőnél több néző esetében is annyi 3D szemüveget használhatnak, amennyit csak akarnak (PTA03 bővítő készlet).

## 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

- Képfarmátum: Széles képernyő
- Fényerő: 450 cd/m<sup>2</sup>
- 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 felbontása: 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 %
- Színfeloldozás: 2250 billió szín, 17 bites RGB
- 3D: 3D Ready\*
- Színes készülék: Egyenletes felületű üveg előlap

## Ambilight

- Ambilight változat: 2 oldalas
- Ambilight szolgáltatások: Ambilight Spectra 2, Hangulatvilágítás a nappalijában készenléti üzemmódban, „Naplemente” kapcsoló ki, A fal színehez alkalmazkodik
- 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

## Hang

- Kimeneti teljesítmény (RMS): 2 x 10 W, Invisible Sound ("láthatatlan" hang)
- Hangszárvázlat: Automatikus hangerőszint-beállítás, Dinamikus mélyhangkiemelés, Incredible Surround, Magas/mély hangok szabályozása, Tiszta hangzás

## Kényelem

- Könnyen telepíthető: Csatornatelepítés varázsló, Hálózattal telepítés 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, Egy lépéses 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 széthúzó, 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
- Multimédiás: 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
- Net TV: Tartozék

## 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

## Csatlakoztathóság

- 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-vel, 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, Rendszerhang vezérlése, Készenléti
- PC hálózati kapcsolat: DLNA 1.5 tanúsítvány
- Összefoglaló: 4x HDMI, 1x USB, 2x SCART, 1x Ethernet, Wi-Fi ready

## Tápellátás

- Zöld címke: Ökocímke tanúsítvánnyal rendelkező
- 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

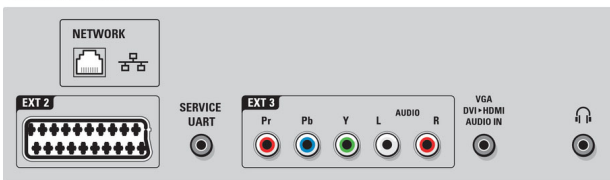
## Méretetek

- 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

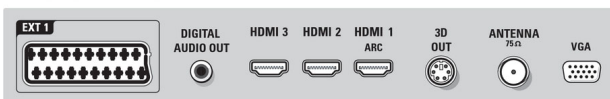
## Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: Hálózati kábel, 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 bővítőkészlet (PTA03), 3D TV kezdőkészlet (PTA02)

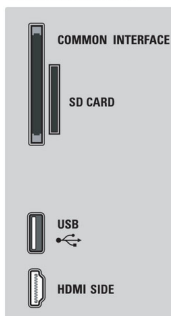
### BACK CONNECTORS



### BOTTOM CONNECTORS



### SIDE CONNECTORS



Kiadás dátuma  
2019-06-26

Verzió: 13.1.7

12 NC: 8670 000 59589  
EAN: 87 12581 52292 6

© 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](http://www.philips.com)

\* 8 napos EPG, a szolgáltatás nem minden országban érhető el  
\* Internetes TV: a [www.philips.com/tv](http://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-szolgáltatókat nem támogat. Erre vonatkozó frissített lista a Philips támogatási weboldalon 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 forráspanyagra 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.