



Philips 8600 series  
4K Quantum Dot LED,  
Android TV rendszerrel, 3-  
oldalas Ambilighttal és P5  
Perfect Picture Engine-nel

**164 cm-es (65"-es)**

4K Ultra HD LED TV  
Quad Core, 16 GB-os, bővíthető  
DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2



**65PUS8602**

## 4K Quantum Dot LED TV, Android TV rendszerrel

### 3-oldalas Ambilight rendszerrel

A forradalmi Philips 8600-as sorozat Quantum Dot LED TV-je a felülmúlhatatlan P5 engine-nel rendelkezik, és egy „lebegő” soundbar-on csücsül. Ez a mestermunka ellenállhatatlan élvezetet nyújt a magával ragadó valósághű képekkel és a lélegzetelállító hangzással.

#### Látható könnyedség

- Az Ambilight örökre megváltoztatja a TV-ről alkotott elképzelését
- A legapróbb részletekig kidolgozva: TV a teljesítményének megfelelő megjelenéssel

#### Díjnyertes teljesítmény

- Tökéletes kép a Philips P5 Perfect Picture Engine rendszerrel
- Az igazán hiteles prémium UHD élményért
- Tökéletes kontraszt, szín és élesség a HDR Perfecttel
- A Perfect Color technológia a szín összes lehetőségét felfedi

#### Felpezsdítő. Határtalan. Android rendszerű

- Google Play áruház és Philips App galéria: vizuális élmény a TV-n túl
- A Netflix élmény fokozására tervezve

#### A hangzás szépsége

- A látható hangartikuláció segítségével "láthatja" a hang szépségét
- Halljon minden részletet a DTS HD Premium Sound segítségével

# PHILIPS

# Fénypontok

## 3-oldalas Ambilight

Az Ön által létrehozott otthon nem csupán egy ház. Miért nem választ egy meleg hatású, vonzó TV-készüléket is? A Philips egyedülálló Ambilight technológiája a TV-képernyő két oldaláról extra széles ragyogást vetít a környező falra, ezáltal kiszélesíti a képernyőt, és magával ragadó vizuális élményt nyújt. A színek, a vibrálás és az izgalom túllépnek a képernyőn, és betöltik a nappalit, hogy ezáltal átlagon felüli vizuális élményt nyújthassanak Önnek.

## Eredeti anyagok

Az Ön otthona az Ön stílusa. Tervezőink azért döntöttek a finom, különleges színek és a minőségi felületi kikészítés mellett (mint amilyen a csiszolt króm), hogy a TV kialakítása tökéletesen illeszkedjen otthona hangulatához.

## P5 Perfect Picture Engine

Az új Philips P5 szabadalmaztatott képminőség-javító engine egy korszerű algoritmussal digitálisan optimalizál minden megtekintett tartalmat. A P5 engine jelentősen megnövelt feldolgozó teljesítményének köszönhetően 50%-os javulást lehet elérni a képminőség terén. Mostantól a legmélyebb feketékben, a legragyogóbb fehérekben, a legélénkebb, ragyogó színekben és természetes, élethű bőrtónusokban gyönyörködhet. Leggördülékenyebb, borotvaéles képeinket hihetetlen részletesség és mélység jellemzi

sport, film és bármilyen más műfaj esetében – minden alkalommal, bármilyen forrásból.

## Ultra HD Premium

A teljes tanúsítvánnyal rendelkező Philips Ultra HD Premium TV-készülékünkkel vadonatúj HDR tartalmakat élvezhet a TV-készülékén, és elámulhat Philips TV-je tiszta és részletgazdag felbontásán, valamint a képek kiemelkedő kontrasztarányán. Mindez a fények szemkápráztató gazdagságával és a színek ragyogó kavalkádjával garantáltan lélegzetelállító élményt nyújt majd.

## High Dynamic Range Perfect

A High Dynamic Range Perfect a tökéletes választás, ha az otthoni szórakozási lehetőségek újradefiniálásáról van szó javított kontraszt és színek mellett. Élvezze az érzékekre ható élményt, amely biztosítja az eredeti színgazdagságot és élénkséget, emellett pontosan tükrözi a tartalom létrehozójának szándékát. Végeredmény? Mostantól a TV-jét intenzívebb csúc fényekkel, nagyobb kontraszttal, több színnel élvezheti. A tiszta, élénk részletgazdagság páratlan színvonalon: ez a HDR Perfect; TV, amelyet eddig még sohasem látott.

## Tökéletes szín

A Philips Perfect Color technológia több billiónyi árnyalattal biztosítja a színek életszerű

realizmusát. Fedezze fel a lenyűgözően széles szín spektrumot a legkifinomultabb színkezeléssel. A Perfect Color a 100%-os széles színtartományú panel és 2250 billió szín feldolgozásának kombinációja, amely a valódi világra nyitott ablaknak tűnő képminőséget eredményez.

## TV-s tartalom

A Google Play áruház és a Philips App galéria túlszárnyalja a hagyományos TV-műsorokat: filmek, TV-műsorok, zenék, alkalmazások és játékok hatalmas online gyűjteményét nyújtja. A 16 GB-os bővíthető memória rengeteg helyet biztosít kedvenc tartalmak számára, továbbá lehetővé teszi még több alkalmazás telepítését.

## DTS HD Premium Sound

A nagyszerű TV-hangszórók hatékony jelfeldolgozó rendszert igényelnek, amely megőrzi az eredeti hanganyag tisztaságát. A DTS HD Premium Suite pontosan olyan élményt nyújt a felhasználónak, amelyet az elvár a csúcsmínőségű hangfeldolgozástól: magával ragadó surround hangzást, telt és gazdag mélyhangokat, valamint kristálytiszta dialógusokat, melyeket maximális hangerőn, színtingadozástól, szinthatárolástól és torzítástól mentesen élvezhet.

# Műszaki adatok

## Ambilight

- Ambilight változat: 3-oldalas
- Ambilight szolgáltatások: A fal színéhez alkalmazkodó, Lounge üzemmód, Játék üzemmód, Ambilight Music, Beépített Ambilight+Hue

## Kép/Kijelző

- Kijelző: 4K Ultra HD LED
- Átlós képernyőméret: 65 hüvelyk / 164 cm
- Panel felbontása: 3840x2160
- Képfórmula: 16:9
- Fényerő: 700 cd/m<sup>2</sup>
- Pixel rendszer: P5 Perfect Picture Engine
- Képvitítés: Perfect Natural Motion, Ultra felbontás, 3200 PPI, Micro Dimming Pro
- Csúcsfényűrség-arány: 65 %

## Android

- OS: Android™ 6.0 (Marshmallow)
- Előzetesen telepített alkalmazások: Google Play Movies\*, Google Play Music\*, Google keresés, YouTube
- Memóriaméret: 16 GB, USB tárolóeszközzel bővíthető

## Smart TV funkciók

- Felhasználói interakció: SimplyShare
- Interaktív TV: HbbTV
- Program: TV-műsor szüneteltetése, USB felvétel\*
- SmartTV alkalmazások\*: Internetes videotékák, Open Internet böngésző, Igény szerinti TV, Youtube, Social TV
- Könnyen telepíthető: Philips készülékek automatikus érzékelése, Készülékcsatlakoztató varázsló, Hálózatteljesítés varázsló, Beállítások asszisztens varázsló
- Egyszerű használat: One-stop intelligens menügomb, Képernyőn látható felhasználói útmutató
- Frissíthető firmware: Automatikus firmware-frissítés varázsló, USB-n keresztül frissíthető firmware, Interneten keresztül frissíthető firmware
- Képernyőformátum beállítás: Alapszolgáltatás – Képernyő kitöltése, Képernyőhöz igazítás, Speciális – Elcsúsztatás, Nagyítás, szétválasztás
- Philips TV Remote app\*: Alkalmazások, Csatornák, Vezérlés, NowOnTV, TV-műsorfüzet, Igény szerinti videó
- Távvezérlő: billentyűzettel

## Feldolgozás

- Feldolgozási teljesítmény: Quad Core

## Hang

- Kimeneti teljesítmény (RMS): 50 W

- Hangzásjavítás: Clear Sound, Smart Sound, DTS HD Premium Sound
- Hangfunkciók: Double Ring technológia

## Csatlakoztathatóság

- HDMI csatlakozók száma: 4
- USB csatlakozók száma: 2
- Komponens bemenetek (YPbPr) száma: 1
- Vezeték nélküli csatlakozások: Kétsávós, Beépített Wi-Fi 11ac 2x2
- Egyéb csatlakozások: Általános interfész plusz (CI+), Digitális audiokimenet (optikai), Antenna IEC75, Műholdas csatlakozó, Ethernet-LAN RJ-45, Audio L/R bemenet, Fejhallgató-kimenet
- HDMI funkciók: 4K, Audio visszairányú csatorna
- EasyLink (HDMI-CEC): Távvezérelt áthúkolás, Rendszer-hangvezérlés, Rendszerekészlet, Lejátszás egy gombnyomásra
- HDCP 2.2: Igen, a HDMI1-en, Igen, a HDMI2-n

## Multimédiás alkalmazások

- Videolejátszási formátumok: Formátumkonténer: AVI, MKV, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265), VP9
- Feliratformátumok támogatása: .SML, .SRT, .SUB, .TXT
- Zenelejátszási formátumok: AAC, MP3, WAV, WMA (v2-től v9.2-ig), WMA-PRO (v9 és v10)
- Képlejátszási formátumok: JPEG

## Támogatott képernyőfelbontás

- Számítógép-bemenetek a HDMI1/2 porton: max. 4K UHD 3840x2160, 60 Hz-en
- Számítógép-bemenetek a HDMI3/4 porton: max. 4K UHD 3840x2160, 30 Hz-en, max. FHD 1920x1080, 60 Hz-en
- Videobemenetek a HDMI1/2 porton: max. 4K UHD 3840x2160, 60 Hz-en
- Videobemenetek a HDMI3/4 porton: max. 4K UHD 3840x2160, 30 Hz-en, max. FHD 1920x1080, 60 Hz-en

## Hangolóegység/Vétel/Adás

- Digitális TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- MPEG támogatás: MPEG2, MPEG4
- Videolejátszás: NTSC, PAL, SECAM
- TV-műsorfüzet\*: 8 napos elektronikus programfüzet
- Jelerősség kijelzése
- Teletext: 1000 oldalas Hypertext
- HEVC támogatás

## Energiaellátás

- Hálózati tápellátás: 220–240 V AC, 50/60 Hz
- Fogyasztás készenléti üzemmódban: < 0,3 W
- Energiafogyasztás kikapcsolt módban: < 0,3 W

- Környezeti hőmérséklet: 5 °C-tól 35 °C-ig
- Energiamegtakarítási funkciók: Automatikusan kikapcsoló időzítő, Fényérzékelő, Kép némitása (rádióhoz)
- Energiacímke-osztály: B
- EU energiacímke szerinti teljesítmény: 202 W
- Éves energiafogyasztás: 295 kWh
- Higanytartalom: 0 mg
- Ólomtartalom: Igen\*

## Méret

- Doboz méretei (Sz x Ma x Mé): 1616 x 1028 x 185 mm
- Egység méretei (Sz x Ma x Mé): 1458,08 x 850,31 x 46,61 mm
- A készülék méretei állvánnyal (Sz x Ma x Mé): 1458,08 x 904,36 x 343,27 mm
- TV-állvány szélessége: 766,51 mm
- Termék tömege: 25,53 kg
- Termék tömege (+állvány): 28,27 kg
- Tömeg, a csomagolással együtt: 36,4 kg
- A VESA szabvánnyal kompatibilis: 400 x 400 mm

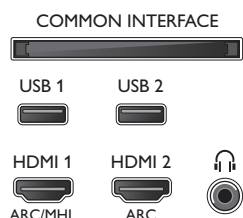
## Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: Távvezérlő, 2 db AA akkumulátor, Hálózati tápkábel, Mini jack az L/R kábelhez, Mini-jack – YPbPr átalakító kábel, Gyors üzembe helyezési útmutató, Jogi és biztonsági brosúra, Asztali állvány

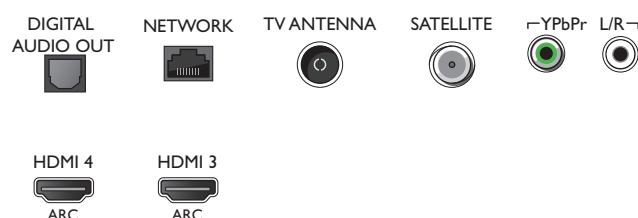


## Connections

### Side



### Bottom



Kiadás dátuma  
2018-06-22

Verzió: 10.2.3

12 NC: 8670 001 44387  
EAN: 87 18863 01155 3

© 2018 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)

\* Az elektronikus műsorfüzet (EPG) és a tényleges megtekinthetőség (legfeljebb 8 napig) ország- és szolgáltatófüggő.

\* Az elérhető Android alkalmazások országoként változnak. További részletekért látogassa meg a helyi Google Play áruházat.

\* Éves energiafogyasztás kWh-ban – a televízió 365 napon át tartó, napi 4 órányi működtetéséhez szükséges áramfogyasztást alapul véve. A tényleges energiafogyasztás a televízió használati módjától függ.

\* A Cloud Gaming kínálata a játékszolgáltatóktól függ.

\* Az eszköz alkalmas a magyarországi földfelszíni, szabad hozzáférésű digitális televíziós műsorszórás vételére.

\* (Philips) csak adott Philips lejátszó készülékkel kompatibilis.

\* A Google Cast funkcionalitása a Google Cast Ready alkalmazásaitól és a készülékektől függ. A részletekért látogassa meg a Google Cast termékoldalt.

\* A Philips TV Remote alkalmazás és a kapcsolódó funkciók a TV-típusok, szolgáltatók és országok, valamint az intelligens készülékek és operációs rendszerek függvényében változhatnak. További részletek: [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp).

\* A Smart TV alkalmazás-kínálat TV-típusonként és országonként változik. További részletek: [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).

\* USB felvétel csak digitális csatornákról készíthető, és előfordulhat, hogy a felvételeket korlátozza a műsorszórás másolásvédelme (CI+). Az egyes országokra és csatornákra eltérő korlátozások vonatkozhatnak.

\* MultiRoom kliens és szervertámogatás kizárólag „Free-to-Air” digitális műsorokhoz.

\* A készüléknek csak bizonyos részei vagy alkotóelemei tartalmaznak ömot, amelyek esetében az RoHS irányelv nem tartalmaz technológiai alternatívákat.

\* Soundbarhoz, hangszűrőkhöz vagy egyéb audiokészülékhez HDMI csatlakozás szükséges.