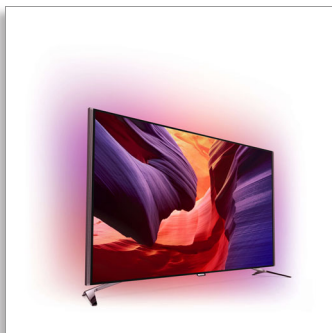




Philips 8600 series  
Android™-os, 4K UHD  
Razor Slim TV

**139 cm-es (55"-es)**

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



**55PUS8601**

## Androidos, 4K UHD Razor Slim LED TV

### 4-oldalas Ambilight rendszerrel

A kiváló hangzás még soha nem öltött ilyen vonzó külsőt. A 4-oldalas Ambilight funkciót, stílusos levehető hangszórókat és sötét króm kiemeléseket kínáló 8600-as sorozat új szintre emeli a belső tér megjelenését. Az Ultra HD rendszer és a Bright Pro funkció bármilyen forrásból páratlan élességgel reprodukálja a képeket.

#### Díjnyertes teljesítmény

- 4K Ultra HD: még soha nem látott felbontás
- A digitális zajcsökkentés bármely forrásból származó képet optimalizál
- Perfect Pixel Ultra HD: a legkiválóbb UHD képminőség

#### Európai szakértelem

- Leszerelhető hangszórók: a hangzás "kinézetének" személyre szabása
- Az Ambilight örökre megváltoztatja a TV-ről alkotott elképzelését

#### A hangzás szépsége

- Hagyja, hogy elvarázsolja a 18 hangszóróból jövő 50 W teljesítményű hang
- Halljon minden részletet a DTS Premium Sound segítségével

#### Felpezsdítő. Határtalan. Android rendszerű

- Android és Hex Core technológia az Ultra HD élmény érdekében
- Google Play áruház és Philips App galéria: vizuális élmény a TV-n túl
- Ujjmozdulatokkal, gépeléssel, beszéddel és egyéb módokon vezérelhet – valóban intelligens

# PHILIPS

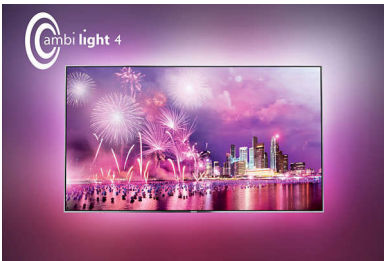
Android™-os, 4K UHD Razor Slim TV  
139 cm-es (55"-es) 4K Ultra HD LED TV, Hex Core, 16 GB-os, bővíthető, DVB-T/T2/C/S/S2 kettős hangolópálya

## Fénypontok

### Leszerelhető hangszórók

A leszerelhető hangszórók sima fém testtel és polírozott, sötét króm felülettel rendelkeznek. Ultravékony és hihetetlenül kecses, egyedülálló Philips formatervezés: a TV-képernyő bal és jobb oldalán, vagy opcionális állványokon helyezhetők el a vezeték nélküli hangrendszer létrehozásához.

### 4-oldalas Ambilight



Otthona, amelyet megalkotott, sokkal több mint csupán egy ház. Tegye hát teljessé otthonát egy melegséget árasztó és vonzó kialakítású TV-készülékkel. Ismerje meg a minden eddiginél fantasztikusabb Ambilight élményt, vagyis a TV négy oldala körül a falra vetülő extra széles ragyogást. A képernyő sokkal szélesebbnek tűnik, az élmény pedig intenzívebb. A TV mintha lebegne a levegőben. A színek, a vibrálás és az izgalom túllépnek a képernyőn, és betöltik a nappali szobát, a megszokottól eltérő vizuális élményt nyújtva.

### 4K Ultra HD

Az Ultra HD TV felbontása 4-szer nagyobb a hagyományos Full HD TV-kénél. A 8 milliónál is több képpontból álló felbontásnak, és az egyedülálló Ultra Resolution felkonvertálási technológiának köszönhetően még gyönyörűbb képet élvezhet, az eredeti tartalomtól függetlenül. Nagyobb élesség és mélységérzet, kiváló kontraszt, folyamatos, természetes mozgás és tökéletes részletek.

### Továbbfejlesztett DNR

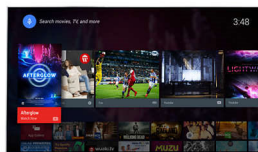
Az Ön TV-je egy fantasztikus készülék, de előfordulhat, hogy a tartalom forrása nem az. A továbbfejlesztett DNR elemzi a tartalmat a hibákat keresve, majd a bejövő képet két irány között az egyik felé továbbítja. A jó minőségű forrásból érkező képek optimalizálva lesznek a lehető legmagasabb szintű élességre és részletességre. És mi történik a gyengébb

minőségű forrásból érkezőkkel? Ezeket az áramkörök előbb megtisztítják a hibáktól, mielőtt ugyanúgy tovább javítanák őket, mint a jobb minőségű társaikat.

### Perfect Pixel Ultra HD

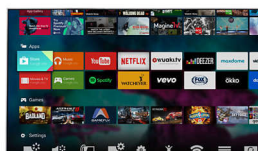
Díjnyertes UHD Picture Quality technológiánk örökségére építve teljességgel új szintre emeltük a HD képminőséget. A Perfect Pixel Ultra HD rendszer képfeldolgozó algoritmusai bármilyen bemeneti képet 4K Ultra HD felbontásúvá konvertálnak képernyőjén. Az eredmény? A sötét képek igazán sötétek, a világosak igazán világosak lesznek. Élvezze a lehető legélénkebb színek és a természetes bőrtónusok látványát. És a legfolytonosabb, borotvaéles képeket – mindig és minden forrásból.

### Hex Core + Android



Az Androidnak és a Hex Core (hatmagos) feldolgozás erejének találkozása az Ultra HD YouTube videók megtekintését könnyedé és szórakoztatóvá teszi. Ezen a szupergyors, hihetetlenül intuitív és szórakoztató Androidos TV-n kedvére navigálhat, indíthat el alkalmazásokat, és játszhat le videókat.

### TV-s tartalom

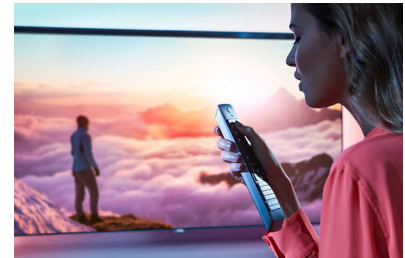


A Google Play áruház és a Philips App galéria túlszárnyalja a hagyományos TV-műsorokat: filmek, TV-műsorok, zenék, alkalmazások és játékok hatalmas online gyűjteményét nyújtja. A 16 GB-os bővíthető memória rengeteg

55PUS8601/12

helyet biztosít kedvenc tartalmi számára, továbbá lehetővé teszi még több alkalmazás telepítését.

### Intelligens interakció



Az új távvezérlőnk használatát a hozzájuk társított Android TV-k használatához hasonlóan szórakoztatóvá tettük. Vigye be a szöveget a Google Voice\* vagy egy teljes Qwerty billentyűzet segítségével. Mondja azt, hogy „Open YouTube” az applikáció indításához. Böngéssze végig a családi fényképeket az érintésérzékeny panel segítségével. Vagy egyszerűen használja klasszikus távvezérlőként.

### 18 hangszóró, 50 W-os hangrendszer



Adja át magát a lenyűgöző hangzásnak! Az új 8600-as sorozat a TV hátoldalán található két hangszóró erejét 16 mikromeghajtóval egészíti ki (a bal és jobb oldali levehető hangszugárzóban) a széles és gazdag hangtartomány biztosítása érdekében. A mélynyomók neodímiumból, a nagyobb hangerőt, jobb mélyhang-karakterisztikát és tiszta, kiegyenlített hangminőséget biztosító prémium anyagból készültek.

## Android™-os, 4K UHD Razor Slim TV

139 cm-es (55"-es) 4K Ultra HD LED TV, Hex Core, 16 GB-os, bővíthető, DVB-T/T2/C/S/S2 kettős hangolóegység

# Műszaki adatok

### Ambilight

- Ambilight szolgáltatások: A fal színéhez alkalmazkodó, Lounge üzemmód, Játék üzemmód, Ambilight+hue
- Ambilight változat: 4 oldalas

### Kép/Kijelző

- Képfórmula: 16:9
- Átlós képernyőméret (hüvelyk): 55 hüvelyk
- Átlós képernyőméret (metrikus): 139 cm
- Kijelző: 4K Ultra HD LED

- Panel felbontása: 3840x2160
- Fényerő: 700 cd/m<sup>2</sup>
- Képfeldolgozó rendszer: Perfect Pixel Ultra HD
- Képjávitás: 1800 Hz-es Perfect Motion Rate, Perfect Natural Motion, Micro Dimming Pro, Ultra felbontás, Bright Pro

### Támogatott képernyőfelbontás

- Számítógép bemenetek az összes HDMI-n: 60 Hz-en, max. 4K Ultra HD 3840x2160,
- Videobemenetek az összes HDMI-n: 24, 25, 30, 50,

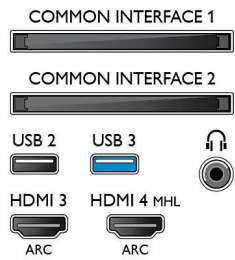
60 Hz mellett, max. 4K Ultra HD 3840x2160p,

### Hangolóegység/Vétel/Adás

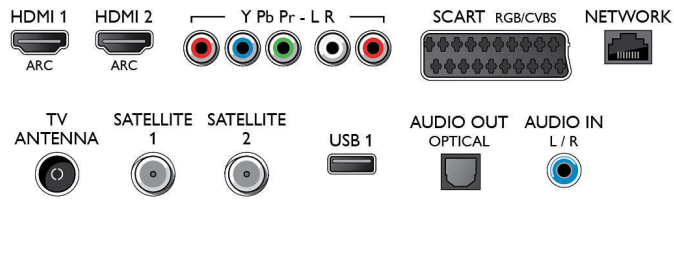
- Digitális TV: 2 x DVB-T/T2/C/S/S2
- Videolejátszás: NTSC, PAL, SECAM
- MPEG támogatás: MPEG2, MPEG4
- TV-műsorfüzet\*: 8 napos elektronikus programfüzet
- Jelerősség kijelzése
- Teletext: 1000 oldalas Hypertext

### Connections

#### Side



#### Rear



Android™-os, 4K UHD Razor Slim TV  
139 cm-es (55"-es) 4K Ultra HD LED TV, Hex Core, 16 GB-os, bővíthető, DVB-T/T2/C/S/S2 kettős hangolási egység

55PUS8601/12

## Műszaki adatok

### Android TV

- OS: Android™ 5.1 (Lollipop)
- Előzetesen telepített alkalmazások: Google Play Movies\*, Google Play Music\*, Google keresés, YouTube, Netflix\*
- Memóriaméret (flash): 16 GB\*, USB tárolóeszközzel bővíthető

### Smart TV funkciók

- Felhasználói interakció: MultiRoom kliens és kiszolgáló, SimplyShare
- Interaktív TV: HbbTV
- Program: TV-műsor szüneteltetése, USB-felvétel\*
- SmartTV alkalmazások\*: Internetes videótétek, Open Internet böngésző, Igény szerinti TV, YouTube
- Könnyen telepíthető: Philips készülékek automatikus érzékelése, Készülékcsatlakoztató varázsló, Hálózattelepítés varázsló, Beállítások segéd varázsló
- Egyszerű használat: One-stop intelligens menüomb, Képernyőn látható használati 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, széthúzás
- Philips TV Remote app\*: Alkalmazások, Csatornák, Vezérlés, NowOnTV, TV-műsorfüzet, Igény szerinti videó
- Távvezérlő: billentyűzettel, Mozdulatvezérlés, Hangvezérlés

### Multimédiás alkalmazások

- Videolejátszási formátumok: Formátumkonténerek: AVI, MKV, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265), VP9 UHD-val
- Zenelejátszási formátumok: AAC, MP3, WAV, WMA (v2-től v9.2-ig), WMA-PRO (v9 és v10)
- Feliratformátumok támogatása: .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Képlejátszási formátumok: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS, BMS, MPO

### Feldolgozás

- Feldolgozási teljesítmény: Hatmagos

### Hang

- Kimeneti teljesítmény (RMS): 50 W, bővíthető 70 W-ra
- Hangzásjavítás: Clear Sound, DTS Studio Sound, Smart Sound

### Csatlakoztathatóság

- HDMI csatlakozók száma: 4
- HDMI funkciók: 4K, Audio visszirányító csatorna
- Komponens bemenetek (YPbPr) száma: 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Távvezérelt áthurkolás, Rendszer-hangvezérlés, Rendszerkészenlét, Lejátszás egy gombnyomásra
- Scart csatlakozók (RGB/CVBS) száma: 1
- USB csatlakozók száma: 3
- Vezeték nélküli kapcsolat: Kétsávú, Beépített Wi-Fi 802.11n 2x2, Beépített Wi-Fi 802.11ac 2x2, Wi-Fi Direct
- Egyéb csatlakozások: Antenna IEC75, Általános interfész plusz (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitális audiokimenet (optikai), Audio L/R bemenet, Audióbemenet (DVI), Fejhallgató-kimenet, 2 db műholdas bemenet
- HDCP 2.2: Igen, az összes HDMI-n

### Tápellátás

- Hálózati tápellátás: 220–240 V AC, 50/60 Hz
- Környezeti hőmérséklet: 5 °C-tól 35 °C-ig
- Fogyasztás készenléti üzemmódban: <math>0,3\text{ W}</math>
- Energiacímke-osztály: A
- EU energiacímke szerinti teljesítmény: 115 W
- Energiamegtakarítási funkciók: Automatikusan kikapcsoló időzítő, Fényérzékelő, Kép némitása (rádióhoz)
- Energiafogyasztás kikapcsolt módban: <math>0,3</math>
- Éves energiafogyasztás: 160 kWh
- Ólomtartalom: Igen\*
- Higanytartalom: 0 mg

### Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: Távvezérlő, 2 db AA akkumulátor, Asztali állvány, Hálózati tápkábel, Gyors üzembe helyezési útmutató, Jogi és biztonsági broszúra, Leszerelhető hangszórók
- Opcionális tartozékok: Állvány a leszerelhető hangszugárhoz, PTA860, Középső TV-állvány, PTS840

### Méreték

- Készülék szélessége: 1227 mm
- Készülék magassága: 709 mm
- Készülék mélysége: 17 mm
- Termék tömege: 19 kg
- Készülék szélessége (állvánnyal együtt): 1317 mm
- Készülék magassága (állvánnyal együtt): 758 mm
- Készülék mélysége (állvánnyal együtt): 227 mm
- Termék tömege (+állvány): 20,6 kg
- Doboz szélessége: 1370 mm
- Doboz magassága: 935 mm
- Doboz mélysége: 199 mm
- Tömeg, a csomagolással együtt: 26,2 kg
- Fali tartóval kompatibilis: 200 x 200 mm
- TV-állvány szélessége: 1317 mm



Kiadás dátuma  
2023-10-18

Verzió: 12.5.1

EAN: 87 18863 00179 0

© 2023 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 országonként 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.

\* 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 rendszereik függvényében változóak. 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.