



Philips 9100 series  
Páratlanul karcsú, 4K  
Android™-os UHD TV 4-  
oldalas Ambilight és  
Perfect Pixel Ultra HD  
rendszerrel  
**139 cm-es (55"-es)**  
4K Ultra HD LED TV  
Hatmagos  
DVB-T/T2/C/S/S2 kettős  
hangolóegység



**55PUS9109**

## Páratlanul karcsú, Androidos, 4K UHD TV 4-oldalas Ambilight rendszerrel

Mindez az Öné lehet: formatervezett kivitel, technológia és tökéletes kép. A 4-oldalas Ambilight rendszerrel felszerelt Philips 9100-as sorozatú Ultra HD készülék rendkívül karcsú kialakítású profilja és modern ívelésű állványa kiváló minőségről tanúskodik. A páratlan élmény érdekében egy vezeték nélküli mélynyomóval is felszereltük.

### Ki mondta, hogy csak az angyalokat veszi körül fényudvar?

- 4-oldalas Ambilight: képzelje el a TV-jét egy fényudvarban

### Szerelem első látásra

- Páratlanul karcsú profil: forradalmian új formavilág
- Az íves állvány: elbűvölően ragyogó

### Tekintse meg. Hallgassa meg. Élvezze.

- 4K Ultra HD: még soha nem látott felbontás
- Perfect Pixel Ultra HD - káprázatos képminőség
- 1000 Hz-es PMR Ultra HD a lehető legegyszerűsebb mozgóképekért
- Vezeték nélküli mélynyomó: érezze a tökéletes hangélményt

### Szórakoztatás a fény sebességével

- Google Play™ store - a világ az ujjai előtt hever
- A kettős hangolóegység egyszerre több program megtekintését és rögzítését is lehetővé teszi
- Mutasson rá, gépeljen szöveget, beszéljen, vagy kommunikáljon csupán mozdulatokkal - ez a



**PHILIPS**

Páratlanul karcsú, 4K Android™-os UHD TV 4-oldalas Ambilight és Perfect Pixel Ultra HD rendszerrel

139 cm-es (55"-es) 4K Ultra HD LED TV, Hatmagos, DVB-T/T2/C/S/S2 kettős hangolóegység

## Fénypontok

### 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 sokkal intenzívebb. A TV mintha lebegne a levegőben. A színek, a vibrálás és az izgalom túllépnek a képernyőn, és betöltik a nappali szobát, sokkal izgalmasabb, intenzívebb és magával ragadóbb vizuális élményt nyújtva.

### Páratlanul karcsú profil

A kevesebb néha több. Különösen, ha a TV vékonyságáról van szó. A Philips páratlanul karcsú TV-je valóban a legkeskenyebb kialakítású, a legélesebb képet nyújtó, csúcstechnológiájú készülék. Néhány szögből szinte észre sem veszi, hogy ott van, és mégis: aligha megy el mellette bárki is szó nélkül, miután belép a szobába.

### Íves állvány

A 4-oldalas Ambilight rendszerhez tervezett Philips íves állvány enyhe, nyitott ívelésű, ami olyan benyomást kelt, mintha a TV egy fényudvar közepén lebegne. A kiváló alapanyagokból készült polírozott króm bevonat és az elegáns nyitott kialakítás bármilyen szobát stílusossá tesz.

### 4K Ultra HD felbontás

Tévézzen úgy, ahogy eddig még soha, a hagyományos Full HD TV-hez viszonyítva négyszeres felbontás mellett. A 3840×2160 pixeles, tiszta és valóságghú kép ablakot nyit egy új világra.

### Perfect Pixel Ultra HD

Díjnyertes Picture Quality (Képmínőség) technológiánk örökségére építve teljességgel új szintre emeltük a HD képmínőséget. A Perfect Pixel Ultra HD rendszer képfeldolgozó algoritmusai bármilyen bemeneti képet 4K

Ultra HD felbontásúvá konvertálnak képernyőjén. Az eredmény? Függetlenül attól, hogy online videót néz vagy natív UHD-tartalmat, a Philips technológiája tökéletes élességet, mozgást, tisztaságot, színeket és kontrasztot biztosít az Ön számára.

### 1000 Hz-es PMR Ultra

Semmi sem múlhatja felül az Ultra HD TV-n megtekintett játék, gyorsan pergő sportesemények vagy akciófilmek által kiváltott adrenalinszint-emelkedést. Ezért tartalmazza a Philips TV az 1000 Hz-es Perfect Motion Rate Ultra funkciót, mellyel tökéletes Ultra HD mozgóképeket élvezhet. Bár az Ön pulzusa ugrálni fog, az Ön által nézett kép soha.

### Vezeték nélküli mélynyomó

Érezze a hang erejét. A vezeték nélküli ultrabasszus mélynyomó gondoskodik a basszusról a tévézés során. Az 50 W teljesítmény erőteljes hatású hangzást kínál, amely meghatározza az egész szoba hangulatát. Vezeték nélküli és keskeny kialakításával diszkréten a fotel alá helyezhető, vagy a fal mellé állítható, így Önnek valóban magával ragadó hangélményben lehet része otthonának bármely pontján.

### Google Play™ store

Akár egy kisgyerek a cukrászdában! Élvezze a Google Play™ store alkalmazásai, játékaik és további tartalmak fenséges választékát - a Chrome™ böngésző, a YouTube™, a Google Movies, a Google Music, közösségi hálózati alkalmazások sora, és még sok minden más csak Önre vár Android™ rendszerű TV-jén.

### Kettős hangolóegység

Vége a vitáknak, hogy melyik műsort nézzék. TV-jének kettős hangolóegységével mostantól nem kell kihagyniuk az egy időben vetített kedvenc sorozatot és a futballmérkőzést. A kettős felvételi funkció lehetőséget nyújt Önnek, hogy amíg az egyik programot nézi, egy másikat rögzítve, később is mindig lesz nagyszerű néznivalója.

55PUS9109/12



### 4-oldalas Ambilight

4-oldalas Ambilight: képzelje el a TV-jét egy fényudvarban

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 sokkal intenzívebb. A TV mintha lebegne a levegőben. A színek, a vibrálás és az izgalom túllépnek a képernyőn, és betöltik a nappali szobát, sokkal izgalmasabb, intenzívebb és magával ragadóbb vizuális élményt nyújtva.



### Hatmagos

A Hex Core és az Android ereje a 4K Ultra HD TV-n. Kapcsolja be a biztonsági övet. Ilyen TV-készülékkel még sosem látott. Ezen a szupergyors, hihetetlenül intuitív és szórakoztató Androidos Ultra HD TV-készüléken élvezheti az egyedülálló képmínőséget, videohívásokat bonyolíthat le és kedvére cseveghet. Az Android robot felszabadítja a több processzorban rejtőző számos mag erejét, hogy Ön villámsebességgel és a legnagyobb egyszerűséggel kezelhesse készülékét.



Twin Tuner



Páratlanul karcsú, 4K Android™-os UHD TV 4-oldalas Ambilight és Perfect Pixel Ultra HD rendszerrel

139 cm-es (55"-es) 4K Ultra HD LED TV, Hatmagos, DVB-T/T2/C/S/S2 kettős hangolóegység

## Műszaki adatok

### Ambilight

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

### Kép/Kijelző

- Kijelző: 4K Ultra HD LED
- Átlós képernyőméret: 55 hüvelyk / 139 cm
- Panel felbontása: 3840x2160
- 3D: Aktív 3D, Játék teljes képernyőn 2 résztvevővel\*, Kiváló minőségű 2D - 3D átalakítás
- Képformátum: 16:9
- Fényerő: 450 cd/m²
- Pixel rendszer: Perfect Pixel Ultra HD
- Képvitát: Perfect Natural Motion, 1000 Hz-es PMR Ultra, Helyi kontraszt, Ultra felbontás, Micro Dimming Pro

### Androidos

- Android operációs rendszer: 4.2.2 (Jelly Bean)
- Előzetesen telepített alkalmazások: Google Chrome böngésző, Keresés, Hangalapú keresés, Google Play Movies\*, Google Play Music\*, YouTube, OnLive\*
- Google PlayStore alkalmazások: TV-könyvtár, TV-lejátszó
- Memóriaméret az alkalmazások telepítéséhez: 1,6 GB, USB merevlemezrel bővíthető

### Smart TV

- Interaktív TV: HbbTV
- SmartTV alkalmazások\*: Catch-up TV, Netflix\*, Online alkalmazások, Internetes videotékák
- Social TV: Skype, Twitter

### Intelligens interakció

- Távirányító: pointer funkcióval, és billentyűzet, Hang\*
- Felhasználói interakció: SimplyShare, Cloud TV\* és Cloud Explorer, DropboxTM, MultiRoom kliens és kiszolgáló\*, Wi-Fi Miracast tanúsítvány\*
- Beépített intelligens kamera: Mozdulatvezérlés, Skype, Távolsgághoz illeszkedő élesség
- Program: TV-műsor szüneteltetése, USB felvétel\*
- Könnyen telepíthető: Philips készülékek automatikus érzékelése, Készülékcsatlakoztató varázsló, Hálózattaltelepítés varázsló, Beállítások asszisztens varázsló
- Egyszerű használat: Home (Főmenü) gomb, 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, Megnyújtás, Natív
- Philips TV Remote app\*: Vezérlés, Simply Share, TV-műsorfüzet, Wi-Fi Smart Screen

### Feldolgozás

- Feldolgozási teljesítmény: Hatmagos

### Hangzás

- Kimeneti teljesítmény (RMS): 30 W (2 x 15 W)
- Mélynyomó kimeneti teljesítménye: 50 W
- Hangfunkciók: Ambi wOOx, Natural Sound, HD Stereo
- Hangzásjavítás: Incredible Surround, Incredible Surround 3D, Clear Sound, Automatikus hangerősztint-kiegyenlítés, Dinamikus mélyhangkiemelés, DTS premium

### Csatlakoztathatóság

- HDMI csatlakozók száma: 4
- Komponens bemenetek (YPbPr) száma: 1
- Scart csatlakozók (RGB/ CVBS) száma: 1
- USB csatlakozók száma: 3
- Vezeték nélküli csatlakozások: Integrált Wi-Fi 11n, 2x2, kétsávos, Soundbeam
- Egyéb csatlakozások: Antenna IEC75, 2 db műholdas bemenet, 2 db általános interfész plusz (CI+), CI+1.3 tanúsítvány, Ethernet-LAN RJ-45, Digitális audiokimenet (optikai), Audio L/R bemenet, Fejhallgató-kimenet, Szervizcsatlakozó
- HDMI funkciók: 4K, 3D, Audio visszirányító csatorna
- EasyLink (HDMI-CEC): Távirányított áthurokolás, Rendszer-hangvezérlés, Rendszerekészlet, Plug & play hozzáadás a főképernyőhöz, Lejátszás egy gombnyomásra
- HDCP 2.2: Igen, a HDMI1-en

### Multimédiás alkalmazások

- Videolejátszási formátumok: Formátumkonténerek: AVI, MKV, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, 3GP
- Feliratformátumok támogatása: .AAS, .SML, .SRT, .SUB, .TXT, MKV/SRT
- Zenelejátszási formátumok: AAC, MP3, WMA (2—9.2 verzió)
- Képlejátszási formátumok: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PMS

### Támogatott képernyőfelbontás

- Számítógép bemenetek az összes HDMI-n: max. 4K Ultra HD 3840x2160, 60 Hz-en
- Videobemenetek az összes HDMI-n: max. 4K Ultra HD 3840x2160p,, 24, 25, 30, 50, 60 Hz mellett

55PUS9109/12

### Hangolóegység/Vétel/Adás

- Digitális TV: 2 x DVB-T/T2/C/S/S2, Astra HD+ támogatás
- MPEG támogatás: MPEG2, MPEG4
- Videolejátszás: NTSC, PAL, SECAM
- TV-műsorfüzet\*: 8 napos elektronikus programfüzet
- Jelerősség jelzése
- Teletext: 1200 oldalnyi hiperhivatkozás

### Tápellátás

- Hálózati tápellátás: 220 - 240 V AC, 50/60 Hz
- Környezeti hőmérséklet: 5 °C-tól 35 °C-ig
- EU energiacímke szerinti teljesítmény: 112 W
- Éves energiafogyasztás: 155 kWh
- Energiacímke-osztály: A
- Fogyasztás készenléti üzemmódban: < 0,3 W
- Energiafogyasztás kikapcsolt módban: < 0,3 W
- Energiamegtakarítási funkciók: Automatikusan kikapcsoló időzítő, Fényérzékelő, Kép némítása (rádióhoz)

### Méretetek

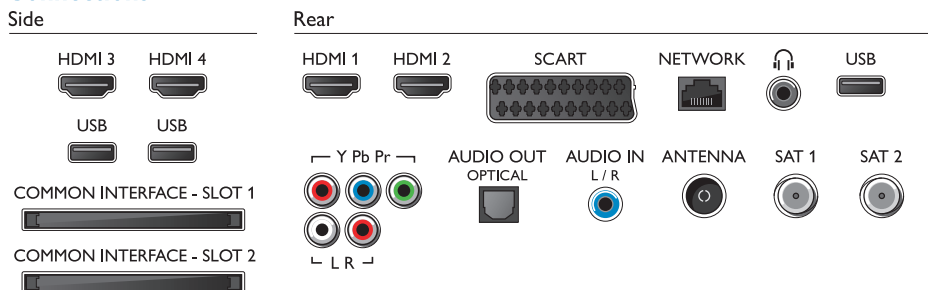
- Doboz méretei (Sz x Ma x Mé): 1369 x 1129 x 198 mm
- Egység méretei (Sz x Ma x Mé): 1227 x 714 x 33 mm
- A készülék méretei állvánnyal (Sz x Ma x Mé): 1333 x 756 x 236 mm
- Termék tömege: 18,4 kg
- Termék tömege (+állvány): 20,1 kg
- Tömeg, a csomagolással együtt: 32,3 kg
- A VESA szabvánnyal kompatibilis: 200 x 200 mm
- Felület (hátdal): Szürke
- Felület (elülső): fekete
- Felület (oldalsó): Fekete felületkezelte alumínium

### Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: Vezeték nélküli mélynyomó, 2 db aktív 3D szemüveg, íves állvány, Távirányító, 2 db AA akkumulátor, Hálózati tápkábel, Gyors üzembe helyezési útmutató, Jogi és biztonsági broszúra
- Opcionális tartozékok: Aktív PTA509 szemüveg, Aktív PTA519 szemüveg



### Connections



Kiadás dátuma  
2015-04-05

Verzió: 6.3.3

12 NC: 8670 001 10211  
EAN: 87 12581 70513 8

© 2015 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)

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

\* Mutató funkció a használt Smart TV alkalmazás függvényében.

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

\* Smart TV alkalmazással kapcsolatban látogassa meg a [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV) weboldalt az Ön országában kínált szolgáltatások áttekintéséhez

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

\* Az Android, a Google Play és további márkajelzések a Google Inc. védjegyei.

\* A szülők ellenőrzik, hogy gyermekeik nem tapasztalnak-e a fentiekben leírt kellemetlen tüneteket 3D nézése közben. 3D műsor nézése 6 éven aluli gyermekek számára nem javasolt, mivel még nem fejlődött ki teljesen a látórendszerük.

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

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

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

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