

Philips OLED  
4K UHD OLED Android  
TV

139 cm-es (55"-es) Ambilight TV

A fő HDR formátumok  
támogatása  
P5 AI Perfect Picture Engine  
Android TV/MI hangvezérlés



55OLED855

## Kifinomult teljesítmény. Minimalista kialakítás.

### 4K UHD OLED Android TV

Merüljön el az éles, letisztult látványvilágban, mely természetes színeket és részletgazdag kontrasztot kínál. Ez a vékony, elegáns Philips 4K OLED TV élethű mélységet és folyamatos mozgást biztosít kedvenc tartalmaihoz. Az Ambilight pedig varázslatosan teljessé teszi a képet.

#### **Egyenletes mozgás. Valódi színek. Hihetetlen mélység.**

- Dolby Vision és Dolby Atmos. Mozyszerű látvány és hangzás.
- Fő HDR formátumok. Lásson még többet abból, amit a rendező megálmodott.
- P5 Engine mesterséges intelligenciával. Akármit néz, szinte a valóságot látja.

#### **Elbűvölésre tervezve.**

- Forgóállvány. Háttérvilágítással rendelkező távvezérlő, Muirhead bőr bevonattal.
- Az Ambilight varázsa. Csak a Philipstől.
- Philips OLED TV. Ez az, amit élethűnek érzünk.

#### **Tartalom egy utasításra.**

- Android TV. Egyszerűen intelligens.
- DTS Play-Fi. Multi-room hangrendszer.
- Hangvezérlés. Beépített Google Segéd. Az Alexa alkalmazással működik.

# PHILIPS

## 4K UHD OLED Android TV

139 cm-es (55"-es) Ambilight TV A fő HDR formátumok támogatása, P5 AI Perfect Picture Engine, Android TV/MI hangvezérlés

# Fénypontok

### 3 oldalas Ambilight



A Philips Ambilight rendszerével a cselekmény minden pillanata közelebbinek tűnik. A TV széleit körülvevő intelligens LED-ek a képernyőn látható történésekre reagálva fényt bocsátanak ki, hogy Ön még jobban belefeledkezhesen az eseményekbe. Ha egyszer megtapasztalta, nem fogja érteni, hogy korábban hogyan tévézhetett nélküle.

### Philips OLED TV



A Philips OLED TV által kínált szélesebb betekintési szög és egyedülállóan élethű HDR képminőség jóvoltából minden jelenet lenyűgözően valóságosnak tűnik. A feketék mélyebbek, a színek ragyogóbbak, és még az árnyékok és csúcspontok részleteit is pontosan adja vissza a képernyő.

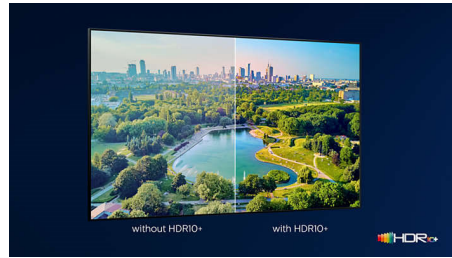
### P5 Engine mesterséges intelligenciával.



A mesterséges intelligenciával rendelkező Philips P5 processzor annyira valóságghú képet nyújt, hogy Ön úgy érzi, részese a jelenetnek. A

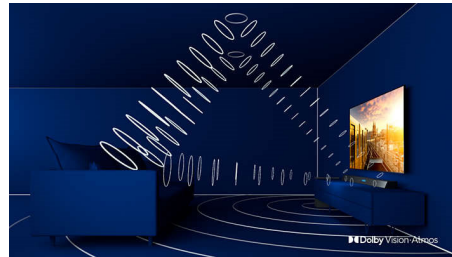
mesterséges intelligencia mélytanulós algoritmus az emberi elméhez hasonló módon dolgozza fel a képeket. Mindegy, milyen műsort néz, élethű részleteket és kontrasztot, gazdag színeket és egyenletes mozgást élvezhet.

### A fő HDR formátumok támogatása



A Philips 4K UHD OLED+ TV kompatibilis minden fontosabb HDR-formátummal, köztük a HDR10+ és a Dolby Vision formátummal. Akár a kihagyhatatlan sorozatokról van szó, akár a legújabb videojátékról, az árnyékok mélyebbek lesznek, a világos részek ragyogni fognak, a színek pedig élethűbbé válnak. A mozgás emellett hihetetlenül egyenletes.

### Dolby Vision és Dolby Atmos



A Dolby prémium hang- és videoformátumának támogatása azt jelenti, hogy a megtekintett HDR tartalom látványa és hangzása lenyűgözően valódinak hat. Akár a legújabb streamelhető sorozatokról van szó, akár Blu-ray lemezekről, a rendező eredeti szándékát tükröző kontrasztot, fényerőt és színvilágot élvezhet. Mindez széles hangterrel, és tiszta, részletgazdag hangzással és mélységgel párosul.

### Kialakítás

Forgóállvány. Háttérvilágítással rendelkező távvezérlő, Muirhead bőr bevonattal.

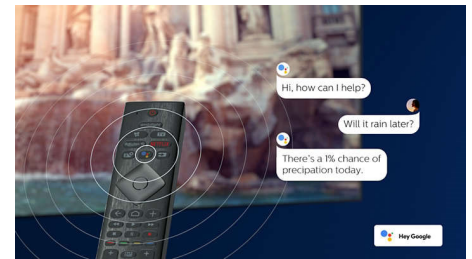
## 55OLED855/12

### Android TV



A Philips Android TV a kívánt tartalmat biztosítja, amikor csak szeretné. A kezdőképernyő testreszabásával megjelenítheti kedvenc alkalmazásait, így egyszerűen elindíthatja a kívánt film vagy a kedvenc műsorai streamelését. Ha pedig félbeszakította a tévézést, könnyedén folytathatja ugyanonnan.

### Hangsegéd



Hanggal vezérelheti Philips Android TV-jét. Akár játszani szeretne, akár Netflixet nézni, vagy tartalmat és alkalmazásokat keresni a Google Play áruházban, csak mondja meg a TV-nek. A Google Segéd alkalmazással kompatibilis összes intelligens otthoni készülékét is vezérelheti, például szabályozhatja a lámpák fényerejét, vagy beállíthatja a termosztátot esti mozinézés közben – anélkül, hogy fel kellene kelnie a kanapéről. Vége azoknak az időknél, amikor folyton keresgélni kellett a TV-távvezérlőt. Ön most már a hangjával vezérelheti a Philips Smart TV-t Alexa-kompatibilis eszközökről, mint amilyen például az Amazon Echo. Bekapcsolhatja a TV-t, csatornát válthat, játékkonzolra kapcsolhat, és sok minden mást is megtehet az Alexa segítségével.



## 4K UHD OLED Android TV

139 cm-es (55"-es) Ambilight TV A fő HDR formátumok támogatása, P5 AI Perfect Picture Engine, Android TV/MI hangvezérlés

# Műszaki adatok

### Ambilight

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

### Kép/Kijelző

- Képfarmátum: 16:9
- Átlós képernyőméret (hüvelyk): 55 hüvelyk
- Átlós képernyőméret (metrikus): 139 cm
- Kijelző: 4K Ultra HD OLED
- Panel felbontása: 3840x2160
- Képfeldolgozó rendszer: P5 AI Perfect Picture Engine
- Képfelbontás: Ultra felbontás, Széles színtartomány: a DCI-P3 99%-a, Dolby Vision, HDR10+, Perfect Natural Motion, 5700 PPI
- Átlós képernyőméret (hüvelyk): 55 hüvelyk

### Támogatott képernyőfelbontás

- Számítógép bemenetek az összes HDMI-n: HDR támogatással, HDR10+/HLG, HDR támogatással, HDR10/HLG, max. 4K UHD 3840 x 2160, 120 Hz esetén
- Videobemenetek az összes HDMI-n: HDR támogatás, HDR10/HLG (Hybrid Log Gamma), HDR10+/Dolby Vision, max. 4K UHD 3840 x 2160, 120 Hz esetén

### Hangolégység/Vétel/Adás

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

### Android TV

- OS: Android TV™ 9 (Pie)
- Előzetesen telepített alkalmazások: Google Play Movies\*, Google Play Music\*, Google keresés, YouTube, Amazon Instant Video, BBC iPlayer, Netflix
- Memóriaméret (flash): 16 GB\*

### Smart TV funkciók

- Felhasználói interakció: SimplyShare
- Interaktív TV: HbbTV
- Program: TV-műsor szüneteltetése, USB-felvétel\*
- Könnyen telepíthető: Philips készülékek automatikus érzékelése, Hálózattelepítés varázsló, Beállítások segéd varázsló, Készülékcsatlakoztató varázsló
- Egyszerű használat: One-stop intelligens menügomb, Képernyőn látható használati útmutató
- Fríszíthető firmware: Automatikus firmware-fríszítés varázsló, USB-n keresztül fríszíthető firmware, Interneten keresztül fríszíthető firmware
- Képernyőformátum beállítás: Alapszolgáltatás – Képernyő kitöltése, Képernyőhöz igazítás, Speciális – Elcsúsztatás, Nagyítás, széthúzás, Széles képernyő

- Távvezérlő: Hangvezérlés, Gombvilágítás, Muirhead bőr borítás
- Hangsegéd\*: Beépített Google Segéd, Mikrofonos távvezérlő, Az Alexával is kompatibilis

### Multimédiás alkalmazások

- Videolejátszási formátumok: Formátumkonténer: AVI, MKV, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, VP9, HEVC (H.265)
- Zenelejátszási formátumok: AAC, MP3, WAV, WMA (v2-től v9.2-ig), WMA-PRO (v9 és v10)
- Feliratformátumok támogatása: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Képlejátszási formátumok: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360 fokos fotó, HEIF

### Feldolgozás

- Feldolgozási teljesítmény: Quad Core

### Hang

- Hang: Kimeneti teljesítmény: 50 watt (RMS), 2.1 csatorna
- Hangszűrő-beállítás: 2 db 10 W-os közép-magas sávú hangszűrő, 30 W-os mélynyomó
- Kodek: AC-4, Dolby Atmos, Dolby Digital MS12 V2.3, DTS-HD (M6)
- Hangszámvitítés: 5-sávú hangszínszabályzó, Mesterséges intelligenciával vezérelt hang, Tiszta párbeszéd, Dolby Atmos, Dolby mélyhangkiemelés, Dolby hangerő-kiegyenlítő, Éjszakai mód, Automatikus hangerő-kiegyenlítő, Javított mélyhangzás

### Csatlakoztathatóság

- HDMI csatlakozók száma: 4
- HDMI funkciók: 4K, Audió visszirányú csatorna
- EasyLink (HDMI-CEC): Távvezérelt áthurkolás, Rendszerhangvezérlés, Rendszerkészlet, Lejátszás egy gombnyomásra
- USB csatlakozók száma: 2
- Vezeték nélküli kapcsolat: Bluetooth 4.2, Wi-Fi 802.11ac, 2x2, kétsávú
- Egyéb csatlakozások: Általános interfész plusz (CI+), Digitális audiokimenet (optikai), Ethernet-LAN RJ-45, Fejhallgatókimenet, Műholdas csatlakozó, Szervizcsatlakozó
- HDCP 2.3: Igen, az összes HDMI-n

### EU-s energiacímke

- Átlós képernyőméret (hüvelyk): 55
- EPREL regisztrációs számok: 421954
- Energiaosztály SDR esetén: G
- Átlós képernyőméret (metrikus): 139
- Bekapcsolt mód energiaigénye SDR esetén: 88 kWh/1000 óra
- Energiaosztály HDR esetén: G
- Bekapcsolt mód energiaigénye HDR esetén: 113 kWh/1000 óra
- Energiafogyasztás kikapcsolt módban: nincs
- Hálózati készenléti üzemmód: <math>0,3\text{ W}</math>
- Alkalmazott paneltechnológia: OLED

## 55OLED855/12

### 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>
- Energiamegtakarítási funkciók: Automatikusan kikapcsoló időzítő, Fényérzékelő, Kép némítása (rádióhoz), Eco mód
- Energiafogyasztás kikapcsolt módban: nincs
- Ólomtartalom: Igen\*
- Higanytartalom: 0 mg

### Tartozékok

- Mellékelt elemek: 2 db AAA elem
- Mellékelt tartozékok: Jogi és biztonsági brosúra, Hálózati tápkábel, Gyors üzembe helyezési útmutató (1 db), Távvezérlő, Asztali állvány

### Kialakítás

- TV-színek: Szürkés metálkék keret
- Állványkialakítás: Sötét króm ívelt állvány, 15 fokban forgatható

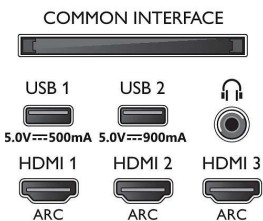
### Méreték

- Készülék szélessége: 1227,8 mm
- Készülék magassága: 705,6 mm
- Készülék mélysége: 58,0 mm
- Termék tömege: 21,4 kg
- Készülék szélessége (állvánnyal együtt): 1227,8 mm
- Készülék magassága (állvánnyal együtt): 772,2 mm
- Készülék mélysége (állvánnyal együtt): 235,6 mm
- Termék tömege (+állvány): 23,2 kg
- Doboz szélessége: 1400,0 mm
- Doboz magassága: 867,0 mm
- Doboz mélysége: 170 mm
- Tömeg, a csomagolással együtt: 29,8 kg
- Állvány szélessége: 750,0 mm
- Állvány magassága: 66,6 mm
- Állvány mélysége: 235,6 mm
- Fali tartóval kompatibilis: 300 x 300 mm

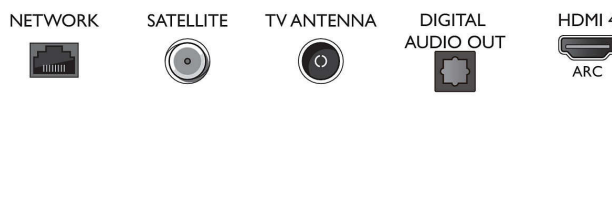


## Connections

### Side



### Bottom



Kiadás dátuma  
2023-07-19

Verzió: 11.1.1

EAN: 87 18863 02283 2

© 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)

- \*Memóriaméret (flash): 16 GB, a ténylegesen rendelkezésre álló lemezterület változhat (az (előre) telepített alkalmazásoktól, a telepített operációs rendszertől stb. függően)
- \* 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.
- \* Az eszköz alkalmas a magyarországi földfelszíni, szabad hozzáférésű digitális televíziós műsorszórás vételére.
- \* 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 országoként 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.
- \* A készüléknek csak bizonyos részei vagy alkotóelemei tartalmaznak ólmot, amelyek esetében az RoHS irányelv nem tartalmaz technológiai alternatívákat.