



Philips OLED
4K UHD Android TV

P5 AI Perfect Picture Engine

Dolby Atmos hangzás
4 oldalas Ambilight TV
121 cm-es (48"-es) Android TV



48OLED837

Élénk. Gyönyörű. Magával ragadó.

4K UHD OLED Android TV

Filmek, amelyek annyira valóságosak, hogy az események közepén érezheti magát. Számítógépes játékok, amelyek – borzongató hangzás mellett – olyan gyorsan reagálnak, hogy a következő szint csupán egy karnyújtás. Ez a gyönyörű OLED TV a magával ragadó Ambilighittal bárhová elviszi.

Egyenletes mozgás. Valódi színek. Hihetetlen mélység.

- Fő HDR formátumok. Lásson még többet abból, amit a rendező megálmodott.
- Moziszerű látvány és hangzás. Dolby Vision és Dolby Atmos.
- Philips vezeték nélküli otthoni rendszer DTS Play-Fi-vel
- Otthonába hozza az IMAX-minőséget. IMAX Enhanced tanúsítvánnyal ellátva.

Elbűvölésre tervezve.

- Minden eddiginél magával ragadóbb. 4 oldalas Ambilight.
- Prémium kivitel. Környezetbarát csomagolás.
- Bármit is néz, a kép rendkívül valóságos. Mesterséges intelligenciával rendelkező P5 Engine.
- Valóban élethű kép. Philips OLED TV.

Rugalmas hangzás. Nagyszerű lejátszás. Egyszerű vezérlés.

- Hangvezérlés. A Google Segéddel. Működik az Alexával is.
- Egyszerűen intelligens. Android TV.
- Fantasztikus játékelmény. 120 Hz-es frissítés, rendkívül alacsony késleltetés. G-sync, VRR, Freesync.

PHILIPS

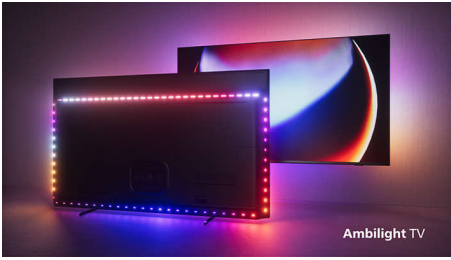
4K UHD Android TV

P5 AI Perfect Picture Engine Dolby Atmos hangzás, 4 oldalas Ambilight TV, 121 cm-es (48"-es) Android TV

48OLED837/12

Fénypontok

4 oldalas Ambilight



Az Ambilight funkcióval a Philips OLED TV-k még nagyszerűbb élményt nyújtanak. A TV mind a négy oldalán elhelyezkedő ragyogó LED-fények a képernyőn látható színekkel vagy az Ön zenéivel tökéletes szinkronban változtatják a színüket. A hatás olyan kellemes és magával ragadó, hogy ha egyszer megtapasztalta, nem fogja érteni, hogy korábban hogyan tévézhetett nélküle.

P5 Picture Engine mesterséges intelligenciával



A mesterséges intelligenciával rendelkező Philips P5 processzor olyan élethű képminőséget 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.

Philips OLED TV

Szeretné, hogy minden jelenet átütő erejű legyen? A Philips OLED TV élethű képei bármilyen betekintési szögben egyszerű látványt nyújtanak. A feketék mindig feketén, nem pedig szürkén jelennek meg, és az árnyékos és világos felületeken is minden részlet látható. Minden fő HDR formátum támogató – eddig soha nem tapasztalt vonzóerő.

Különleges kivitel



Az ultravékony fém keret és a polírozott alumínium forgóállvány igazán stílusossá teszik ezt a TV-t. A távvezérlő hátoldalán teljes QWERTY billentyűzet található, így sokkal gyorsabb a szövegbevitel. A csomagolás és a betétek újrahasznosított kartonból és papírból készültek.

IMAX Enhanced



Üdvözljük Hollywoodban! A Philips OLED TV-vel ugyanazt az IMAX élményt kapja, mint az IMAX-mozikban vetített filmek nézése közben. Hagyja magát körülölelni a nagyobb formátum érzékelésével. Lásson többet minden jelenetben. Az Ambilight funkcióval kombinálva egy emlékezetes moziest vár Önre.

Dolby Vision és Dolby Atmos



A Dolby Vision és Dolby Atmos minden film, TV-show és videójáték esetében nagyszerű képet és hangot biztosít. Lássá olyannak a képet, amilyenek a rendező megálmodta – többé nem kell bosszankodnia amiatt, hogy a

túl sötét képeken nem lehet kivenni, mi történik! Halljon minden szót tisztán. Tapasztalja meg úgy a hanghatásokat, mintha az események kellős közepében lenne.

DTS Play-Fi kompatibilis



A Philips DTS Play-Fi vezeték nélküli otthoni rendszer másodpercek alatt lehetővé teszi az otthonában található kompatibilis soundbar hangszugárzókhoz és vezeték nélküli hangszugárzókhoz való csatlakozást. Hallgassa a filmek hangját a konyhából. Játsszon le zenét bárhol. A Philips TV-t center hangszugárzóként használva még egy surround hangzású házimozsi-rendszert is létrehozhat.

HDMI 2.1, VRR és alacsony késleltetés



Játék határok nélkül. A HDMI 2.1-es porttal ellátott Philips TV-jével a legtöbb hozhatja ki a következő generációs játékeszközökből a különlegesen reszponzív játékmenet és a hihetetlenül egyenletes grafika révén. Könnyedén ugorhat, a legkisebb helyen is megfordulhat, vagy drifteléssel veheti be a kanyarokat. Az Ambilight játékmód pedig még izgalmasabbá tesz mindent.



Műszaki adatok

Ambilight

- Ambilight szolgáltatások: Beépített Ambilight+Hue, A fal színéhez alkalmazkodó, Lounge üzemmód, Játék üzemmód, Ambilight Music, AmbiWakeUp, AmbiSleep, Philips vezeték nélküli otthoni hangszórók, Ambilight Aurora, Ambilight Bootup Animation
- Ambilight változat: Új generációs 4-oldalas

Kép/Kijelző

- Átlós képernyőméret (metrikus): 121 cm
- Kijelző: 4K Ultra HD OLED
- Panel felbontása: 3840 x 2160
- Natív frissítési frekvencia: 120 Hz
- Képfeldolgozó rendszer: P5 AI Perfect Picture Engine
- Képjávitás: Széles színtartomány: a DCI-P3 99%-a, Dolby Vision, Perfect Natural Motion, Micro Dimming Perfect, Mesterséges intelligenciával támogatott PQ üzemmód, CalMAN használatára kész, HDR10+ adaptív, IMAX Enhanced mód, Filmes üzemmód
- Átlós képernyőméret (hüvelyk): 48 hüvelyk

Kijelző bemeneti felbontása

- Felbontás – frissítési gyakoriság: 576 p – 50 Hz, 640x480 – 60 Hz, 720 p – 50 Hz, 60 Hz, 2560x1440 – 60 Hz, 120 Hz, 1920x1080 p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 3840x2160 p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz.

Hangolécység/Vétel/Adás

- Digitális TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- TV-műsorfüzet*: 8 napos elektronikus programfüzet
- Jelerősség kijelzése
- Teletext: 1000 oldalas Hypertext
- HEVC támogatás

Android TV

- OS: Android TV™ 11 (R)
- Előzetesen telepített alkalmazások: Google Play Movies*, Google keresés, YouTube, Netflix, BBC iPlayer, Spotify, Amazon Prime Video, Disney+, Fitness alkalmazás, Apple TV, YouTube Zene
- Memóriaméret (flash): 16 GB*

Smart TV funkciók

- Interaktív TV: HbbTV
- Program: TV-műsor szüneteltetése, USB-felvétel*
- Távvezérlő: Hangvezérlés
- Hangsegéd*: Beépített Google Segéd, Mikrofonos távvezérlő, Az Alexával is kompatibilis

Multimédiás alkalmazások

- Videolejátszási formátumok: Formátumkonténerek: AVI, MKV, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Zenelejátszási formátumok: AAC, MP3, WAV, WMA (v2-től v9.2-ig), WMA-PRO (v9 és v10), FLAC
- Feliratformátumok támogatása: .SML, .SRT, .SUB, .TXT, .ASS, .SSA
- Képlejátszási formátumok: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360 fokok

fotó, HEIF

Feldolgozás

- Feldolgozási teljesítmény: Quad Core

Hang

- Hang: 2.1 csatorna, Kimeneti teljesítmény: 70 watt (RMS)
- Hangsugárzó-beállítás: 4 db 10 W-os közép-magas sávú hangszóró, 30 W-os mélynyomó
- Kodek: AC-4, Dolby Atmos, DTS-HD (M6), Dolby Digital MS12 V2.5
- Hangzásjavítás: Mesterséges intelligenciával vezérelt hang, Tiszta párbeszéd, Dolby Atmos, Dolby mélyhangkiemelés, Dolby hangerő-kiegyenlítő, Éjszakai mód, Mesterséges intelligenciával támogatott EQ, DTS Play-Fi, Mimi egyéni hangzásbeállítás, Kalibrálás a helyiséghez

Csatlakoztathatóság

- HDMI csatlakozók száma: 4
- HDMI funkciók: 4K, Audió visszirányító csatorna
- EasyLink (HDMI-CEC): Távvezérelt áthurkolás, Rendszerhangvezérlés, Rendszerkészenlét, Lejátszás egy gombnyomásra
- USB csatlakozók száma: 3
- Vezeték nélküli kapcsolat: Wi-Fi 802.11ac, 2x2, kétsávú, Bluetooth 5.0
- Egyéb csatlakozások: Általános interfész plusz (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitális audiokimenet (optikai), Fejhallgató-kimenet, Szervizcsatlakozó, Műholdas csatlakozó
- HDCP 2.3: Igen, az összes HDMI-n
- HDMI ARC: Igen, minden port esetén
- HDMI 2.1 funkciók: eARC a HDMI 2.1-es csatlakozón, eARC/ VRR/ ALLM támogatás, Max. 48 Gbps adatátviteli sebesség

Támogatott HDMI videofunkciók

- HDMI 1/2: HDMI 2.1 teljes sávszélesség 48 Gbps, akár 4K 120 Hz
- Játék: HDMI VRR, ALLM, HGiG, Nvidia G-Sync kompatibilis, AMD FreeSync Premium, Dolby Vision játék
- HDMI 3/4: HDMI 2.0
- HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+, HDR10+ adaptív, HLG, UHD

EU-s energiacímke

- EPREL regisztrációs számok: 1240499
- Energiaosztály SDR esetén: G
- Bekapcsolt mód energiaigénye SDR esetén: 66 kWh/1000 óra
- Energiaosztály HDR esetén: F
- Bekapcsolt mód energiaigénye HDR esetén: 56 kWh/1000 óra
- Energiafogyasztás kikapcsolt módban: nincs
- Hálózati készenléti üzemmód: <2,0 W
- Alkalmazott paneltechnológia: OLED

Tápellátás

- Hálózati tápellátás: 220–240 V AC, 50/60 Hz
- Fogyasztás készenléti üzemmódban: <0,3 W
- Energiamegtakarítási funkciók: Automatikusan kikapcsoló

időzítő, Kép némítása (rádióhoz), Eco mód, Fényérzékelő

Tartozékok

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

Kialakítás

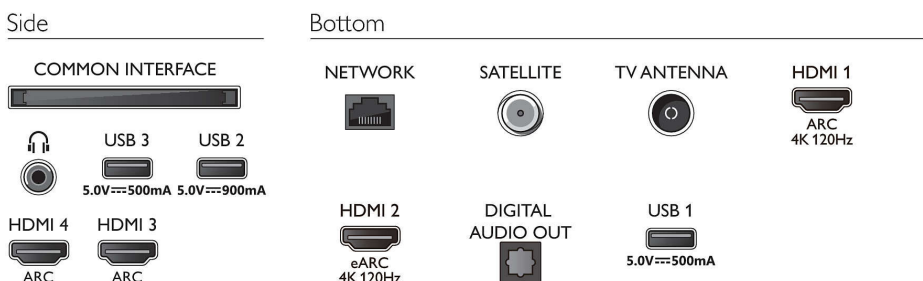
- TV-színek: Fém foglalatú keret
- Állványkialakítás: Ezüstszínű T-állvány
- Távvezérlő: QWERTY-vel

Méreték

- Készülék szélessége: 1068,5 mm
- Készülék magassága: 611,8 mm
- Készülék mélysége: 68,0 mm
- Termék tömege: 13,9 kg
- Készülék szélessége (állvánnyal együtt): 1068,5 mm
- Készülék magassága (állvánnyal együtt): 683,0 mm
- Készülék mélysége (állvánnyal együtt): 230,0 mm
- Termék tömege (+állvány): 16,3 kg
- Doboz szélessége: 1214,0 mm
- Doboz magassága: 770,0 mm
- Doboz mélysége: 150,0 mm
- Tömeg, a csomagolással együtt: 20,1 kg
- Állvány szélessége: 550,0 mm
- Állvány magassága: 70,0 mm
- Állvány mélysége: 230,0 mm
- Fali tartóval kompatibilis: 300 x 300 mm



Connections



Kiadás dátuma
2023-07-19

Verzió: 9.9.2

EAN: 87 18863 03450 7

© 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

- * A Philips OLED TV paneleket az UL villódzástól és zavaró tükröződéstől mentesnek minősítette.
- * 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.
- * 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 változóak. További részletek: www.philips.com/TVRemoteapp.
- * 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 ölmot, amelyek esetében az RoHS irányelv nem tartalmaz technológiai alternatívákat.
- * Memóriaméret (flash): 16 GB, a ténylegesen rendelkezésre álló lemezterület változhat (pl. az [előre] telepített alkalmazásoktól, a telepített operációs rendszertől stb. függően)
- * Az Amazon, az Alexa és az összes kapcsolódó logó az Amazon.com, Inc. vagy leányvállalatainak védjegye. Az Amazon Alexa csak bizonyos nyelveken és országokban érhető el.
- * Az Amazon Prime csak bizonyos nyelveken és országokban érhető el.
- * Disney+ előfizetés szükséges. A feltételeket lásd: https://www.disneyplus.com (c) 2020 Disney és a kapcsolódó szervezetek. A Disney+ csak bizonyos nyelveken és országokban érhető el.
- * A Google Segéd az Android O (8) vagy újabb operációs rendszeren futó Philips Android TV-ken érhető el. A Google Segéd csak bizonyos nyelveken és országokban érhető el.
- * Netflix-előfizetés szükséges. A feltételeket lásd: https://www.netflix.com
- * A Rakuten TV csak bizonyos nyelveken és országokban érhető el.