

PHILIPS



4K Ambilight TV

OLED

106,7 cm-es (42"-es) Ambilight TV
4K OLED. 144 Hz

Mesterséges intelligenciával
rendelkező P5

Dolby Vision és Atmos, DTS:X



42OLED901

A legjobb hang- és képélmény

Merüljön el a kompakt, univerzális OLED TV nyújtotta élményben, amely bármilyen térben magával ragad. Az erőteljes, többcsatornás elülső hangzásnak, a lenyűgözően élethű képnek és az Ambilight magával ragadó varázsának köszönhetően minden pillanat igazán különlegesnek érződik.

Az általunk nyújtott legmagasabb szintű univerzális élmény

- Magával ragadó, tiszta, többcsatornás elülső hang Dolby Atmos és DTS technológiával
- Teljes videojáték megoldás. Lenyűgöző játékelmény minden játékos számára
- Mozilátvány, bármit is néz vagy játszik
- Kedvenc szórakozása a Google segítségével

Az Ön szórakoztatása. Gyönyörűen gondoskodnak róla.

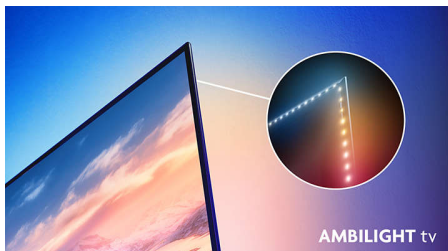
- Csatlakozzon intelligens otthoni hálózatokhoz, hangsegédekhez és sok minden máshoz
- Környezetbarát tervezés – európai kialakítás és gondolkodásmód

4K OLED Ambilight TV. Gyönyörű és magával ragadó kép.

- Merüljön el abban, amit szeret. Ambilight TV
- Nagy fényerejű OLED-képernyő. Élethű kép bármilyen megvilágításban
- Bármit is néz, a kép rendkívül valóságos. Mesterséges intelligenciával rendelkező P5 Engine

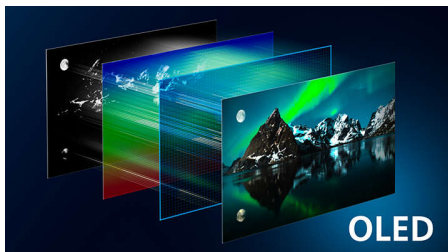
Fénypontok

Ambilight TV



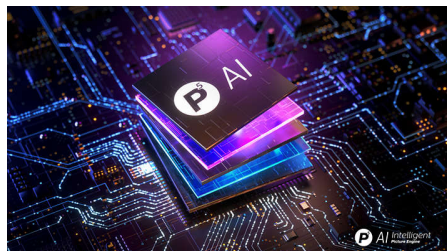
Az Ambilight TV az egyetlen olyan TV, amely hátul beépített LED-fényekkel reagál arra, amit Ön néz, színes fényudvart varázsolva a látvány köré. Mindent megváltoztat: a TV nagyobbak tűnik, Ön pedig jobban elmerülhet kedvenc sportműsoraiban, filmjeiben, zenéiben és játékaiban.

Nagy fényerejű OLED-képernyő



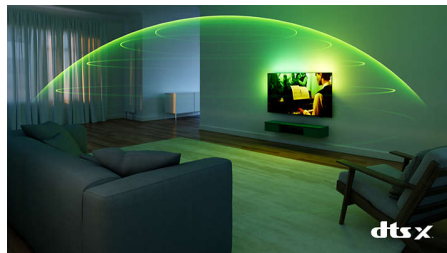
Ez a nagy fényerejű OLED TV mindig élethű képet biztosít, bármilyen betekintési szögből. A szoba környezeti megvilágításának bármilyen változását automatikusan kompenzálja, így bármit is néz, a feketék feketének látszanak (nem szürkének), és még a legapróbb részletek is kivehetők az árnyékos és a fényes területeken is. Minden fő HDR-formátum támogatott.

P5 AI Perfect Picture Engine



A mesterséges intelligenciával rendelkező Philips P5 processzor annyira valóságos képet nyújt, hogy Ön úgy érzi, részese a jelenetnek. A mesterséges intelligencia mélytanulási algoritmus az emberi elméhez hasonló módon dolgozza fel a képeket. Mindegy, milyen műsort néz, élethű részleteket és kontrasztot, gazdag színeket és egyenletes mozgást élvezhet.

Surround hangzás technológia



Élvezze a teret betöltő hangzást, amely az elülső részről, több csatornából érkezik, és amelyet az objektum alapú audió térbeli valóság-hűsége fokoz tovább. A Dolby Atmos és a DTS:X technológiának köszönhetően a hangok, az effektek és a környezeti hanghatások mind térben hallatszanak, mozszerű, élethű hangélményt nyújtva.

Teljes videojáték megoldás



HDMI 2.1, 120 Hz-es natív frissítési sebesség és rendkívül alacsony bemeneti késleltetés. Akár független játékról, akár AAA játékról van szó, az Ambilight TV biztosítja azokat a műszaki paramétereket, amelyeknek köszönhetően pontosan úgy játszhat, ahogy szeretne! A pontosabb irányítás érdekében a Game Bar 2.0 lehetővé teszi, hogy személyre szabja a játéktípusát, a felhőalapú játékokhoz pedig csupán egy Bluetooth-vezérlőt kell csatlakoztatnia. Ha számítógépen játszik, HDMI-n keresztül 144 Hz-es VRR-t is élvezhet.

Mozilátvány



Felkészült? A beépített Dolby Vision segítségével azt a képet láthatja, amelyet a rendező megálmodott, nincsenek többé kiábrándító túl sötét, kivehetetlen képek! Legyen szó filmekről vagy játékokról, minden részlet nagyszerűen jelenik meg.

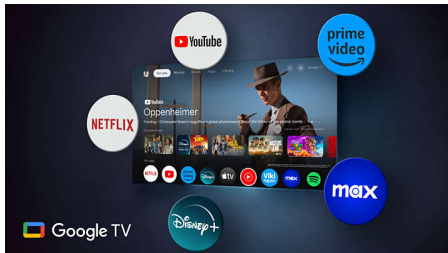
OLED

4K Ambilight TV

42OLED901/12

Fénypontok

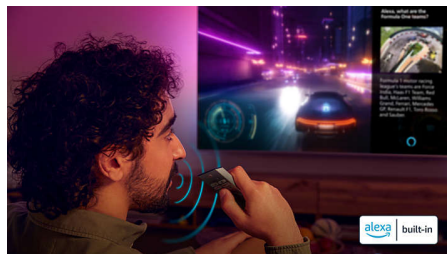
Google TV™



Mit szeretne nézni? A Google TV összegyűjti a filmeket, műsorokat és sok mást az alkalmazásaiból és előfizetéseiből, és rendszerezi őket kifejezetten Önnek. A kedvencei alapján

javaslatokkal áll elő, ráadásul a telefonján a Google TV alkalmazással akár menet közben is személyre szabhatja a lejátszási listáját.

Zökkenőmentes vezérlés



A zökkenőmentes Matter-kompatibilitás lehetővé teszi, hogy ez a 4K Ambilight TV könnyedén illeszkedjen okosotthonába.

Használja a Philips távvezérlőt a Google Segéd felébresztéséhez. Kompatibilis az Alexa alkalmazással, és támogatja az Apple AirPlay rendszert.

Fenntartható szakértelem

A fenntarthatóság és a stílus találkozása. Ez a gyönyörűen kidolgozott TV a bolygót szem előtt tartva készült: újrahasznosított műanyagból készült távvezérlővel, FSC-tanúsítvánnyal rendelkező csomagolással és újrahasznosított papírra nyomtatott mellékletekkel rendelkezik. Az Eco üzemmód egyetlen érintéssel csökkenti az energiafogyasztást minden tartalomra és beállításra vonatkozóan, az elforgatható állvány pedig rugalmas megtekintést tesz lehetővé.

Műszaki adatok

Ambilight

Ambilight szolgáltatások: A fal színéhez alkalmazkodó, Zene üzemmód, Ambilight Suite, Játék üzemmód, AmbiSleep, Ambilight FTI animáció

Ambilight változat: 3 oldalas

Kép/Kijelző

Átlós képernyőméret (hüvelyk): 42 hüvelyk

Átlós képernyőméret (metrikus): 106.7 cm

Kijelző: 4K Ultra HD OLED

Panel felbontása: 3840x2160p

Natív frissítési frekvencia: 120 Hz

Képfeldolgozó rendszer: P5 AI Perfect Picture Engine

Képjavítás: Calman Autocal használatára kész és manuális kalibráció, Crystal Clear, ECO, Filmes üzemmód, Játék, Házimozi, MEMC/FRC beágyazva, Micro Dimming Perfect, Monitor, Személyes, Perfect Natural Motion

Változó frissítési sebesség: 144 Hz

Kijelző bemeneti felbontása

Felbontás – frissítési gyakoriság: 576p – 50 Hz, 645 x 480 – 60 Hz, 720p – 50/60 Hz, 1920 x 1080p – 24/25/30/50/60/100/120/144 Hz, 2560 x 1440 – 60/120/144 Hz, 3840 x 2160p – 24/25/30/50/60/100/120/144 Hz

Hangolóegység/Vétel/Adás

Digitális TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2

Jelerősség kijelzése

Teletext: 1000 oldalas Hypertext

HEVC támogatás

Smart TV

SmartTV alkalmazások*: Disney+, Apple TV, Netflix, YouTube, Amazon Prime Video, NFT alkalmazás*

OS: Google TV™

Memóriaméret (Flash)*: 32 GB-os

Smart TV funkciók

Interaktív TV: HbbTV

Hangsegéd*: Mikrofonos távvezérlő, Hé, Google, Az Alexával is kompatibilis

Okosotthon élmény: MATTER, Control4, Apple Home kompatibilis

Játék vezérlősáv: Játéksáv 2.0

TTS támogatás

Multimédiás alkalmazások

Videolejátszási formátumok: AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1

Zenelejátszási formátumok: MP3, WAV, AAC, FLAC

Feliratformátumok támogatása: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT

Képlejátszási formátumok: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

Műszaki adatok

Hang

Hang: 2.1 csatorna

Kimeneti teljesítmény (RMS): 50 watt (RMS)

Hangsugárzó-beállítás: 2 x 10 W +30 W

Kodek: Dolby Atmos, Dolby Digital, DTS:X

Hangzásjavítás: Mesterséges intelligenciával támogatott EQ, AI üzemmód, Tiszta párbeszédek, Párbeszéd, Dolby Media Intelligence, Szórakozás, Zene, Térhatású zene, Személyes, Eredeti, AVL üzemmód, Éjszakai mód
Fejhallgató-jellemzők: Dolby Atmos, fejhallgatóhoz

Fő hangsugárzó: Kétutas középtartományú + magassugárzó

Mélynyomó: Triple Ring kiegyenlített Quad PR

Csatlakoztathatóság

HDMI csatlakozók száma: 4

HDMI funkciók: 4K, Audió visszirányú csatorna

EasyLink (HDMI-CEC): Lejátszás egy gombnyomásra, Távvezérelt áthurkolás, Rendszerekészlet, Rendszer-hangvezérlés

USB csatlakozók száma: 2

Vezeték nélküli kapcsolat: Wi-Fi 802.11ax, 2x2, kétsávos, Bluetooth 5.2, Apple AirPlay kompatibilis, Google Fast Pair

HDCP 2.3: Igen, az összes HDMI-n

HDMI ARC: Igen, a HDMI2-n

HDMI 2.1 funkciók: eARC/ VRR/ ALLM támogatás, eARC a HDMI 2 csatlakozón, Max. 48 Gbps adatátviteli sebesség

EasyLink 2.0: Külső beállítás a TV felhasználói felületén keresztül, HDMI-CEC, Philips TV/SB-hez

Támogatott HDMI videofunkciók

HDMI 1/2: HDMI 2.1 teljes sávszélesség 48 Gbps, akár 4K 144 Hz

Játék: AMD FreeSync Premium Pro, Nvidia G-Sync kompatibilis, ALLM, Dolby Vision játék, HDMI VRR, HGiG

HDMI 3/4: HDMI 2.0

HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+ adaptív, HLG

EU-s energiacímke

EPREL regisztrációs számok: 2293800

Energiaosztály SDR esetén: F

Energiaosztály HDR esetén: G

Energiafogyasztás kikapcsolt módban: nincs

Hálózati készenléti üzemmód: 2.0 W

Alkalmazott paneltechnológia: OLED

Tápellátás

Hálózati tápellátás: 100–240 V AC, 50/60 Hz

Fogyasztás készenléti üzemmódban: kevesebb mint 0,3 W

Energiamegtakarítási funkciók: Automatikusan kikapcsoló időzítő, Eco mód, Fényérzékelő, Kép némítása (rádióhoz)

Tartozékok

Mellékelt tartozékok: Asztali állvány, 1 db USB-C kábel a távvezérlő töltéséhez, Gyors üzembe helyezési útmutató, Hálózati tápkábel, Távvezérlő, Biztonsági és jogi tájékoztató

Kialakítás

TV-színek: Fém foglalatú keret

Állványkialakítás: Selyemfényű, krómzott fém állvány, 15 fokban forgatható

Méret

Távolság a 2 állvány között: 400 mm

Fali tartóval kompatibilis: 300 x 300 mm

TV, állvány nélkül (Szé x Ma x Mé): 932 x 572 x 70 mm

TV, állvánnyal együtt (Szé x Ma x Mé): 932 x 606 x 208 mm

Kartoncsomagolás (Szé x Ma x Mé): 1100 x 750 x 170 mm

A TV tömege, állvány nélkül: 12,5 kg

A TV tömege, állvánnyal együtt: 15 kg

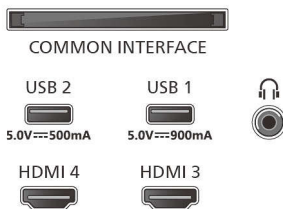
Tömeg, a csomagolással együtt: 19 kg



- * A készüléknek csak bizonyos részei vagy alkotóelemei tartalmaznak ólmot, amelyek esetében az RoHS irányelv nem tartalmaz technológiai alternatívákat.
- * 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 változnak. További részletek: www.philips.com/TVRemoteapp.
- * Az elektronikus műsorfűzet (EPG) és a tényleges megtekinthetőség (legfeljebb 8 napig) ország- és szolgáltatófüggő.
- * Netflix-előfizetés szükséges. A feltételeket lásd: <https://www.netflix.com>
- * Az Amazon Prime csak bizonyos nyelveken és országokban érhető el.
- * 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.
- * A távvezérlő felső részén található médiaszolgáltatások gomb országokként eltérő. Kérjük, tekintse meg a dobozban található aktuális terméket.
- * A Google Segéd terméktípustól függően különféle nyelveken és országokban érhető el.
- * A hangvezérlési szolgáltatások elérhetősége és funkcionálitása országokként és nyelveként eltérő.
- * A Google TV a készülék szoftveres megoldásának a neve, amely a Google LLC védjegye.
- * A Google TV a készülék szoftveres megoldásának a neve, amely a Google LLC védjegye. A YouTube, az Ok Google és egyéb megjelölések a Google LLC védjegyei.
- * Az Apple TV alkalmazás és az Apple TV+ elérhetősége országokként vagy régióként változhat. Kérjük, tekintse meg a Google Play és az Apple Inc. támogatási oldalait.
- * A 144 Hz-es HDMI VRR, G-Sync és FreeSync funkció akkor érhető el, ha számítógépen játszik, és az OLED TV-hez HDMI-kapcsolaton keresztül csatlakozik.
- * Matter/Control4: ez a funkció 2025-ben szoftverfrissítés útján válik elérhetővé.
- * Az Apple, az AirPlay, az Apple Home, a HomeKit és az iOS az Apple Inc. Egyesült Államokban és más országokban és régiókban bejegyzett védjegyei. Az iOS a Cisco védjegye vagy bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és más országokban, és azt engedéllyel használják.

Connections

Side



Down

