

PHILIPS



4K Ambilight TV

OLED

121 cm-es (48"-es) Ambilight TV

4K OLED. 120 Hz

P5 AI Perfect Picture Engine

Dolby Vision és Dolby Atmos



48OLED770

Igazi mozihatású TV

Élethű képek. Egyenletes mozgás. Tiszta hangok. Legkedvezőbb árú OLED Ambilight TV-nk olyan élethű élményt nyújt, hogy semmi sem állhat Ön és az események közé. Bármit is néz, bármit is játszik – az Ambilight még izgalmasabbá teszi az élményt.

4K OLED Ambilight TV. Ahol TV életre kel.

- Merüljön el abban, amit szeret. Ambilight TV
- Magával ragadó surround hangzás technológia
- Mozilátvány, bármit is néz vagy játszik
- Részletes mélység. Élethű OLED-kép
- Bármit is néz, a kép rendkívül valóságos. Mesterséges intelligenciával rendelkező P5 Engine

Átgondolt kialakítás. Egyszerű vezérlés.

- Átgondolt kialakítás. Környezetbarát csomagolás
- Csatlakozzon intelligens otthoni hálózatokhoz, hangsegédekhez és sok minden máshoz

Bármelyik műsor. Bármelyik film. Bármelyik játék.

- Teljes videojáték megoldás. Lenyűgöző játékelmény minden játékos számára
- Titan operációs rendszer. Találja meg könnyedén kedvenceit.

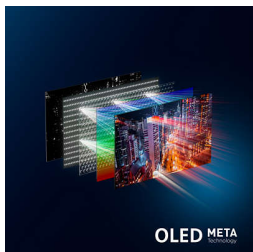
Fénypontok

Ambilight TV



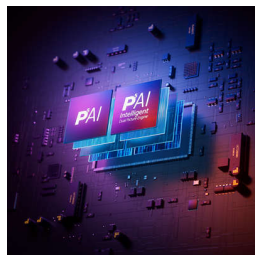
Az Ambilight TV az egyetlen olyan TV, amely hátul beépített LED-fényekkel reagál arra, amit Ön néz, színes fényudvart varázsolva a látvány köré. Mindent megváltoztat: a TV nagyobbak tűnik, Ön pedig jobban elmerülhet kedvenc sportműsoraiban, filmjeiben, zenéiben és játékaiban.

OLED Ambilight TV



A 4K (UHD) OLED Ambilight TV élethű képe bármilyen betekintési szögből nagyszerű látványt nyújt. A feketék mindig feketén, nem pedig szürkén jelennek meg, és az árnyékos és világos felületeken is minden részlet látható. Minden fő HDR formátum támogatott. Minden jelenet átütő erejű.

P5 AI Perfect Picture Engine



A mesterséges intelligenciával rendelkező Philips P5 processzor annyira valóságghú 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.

Mozilátvány



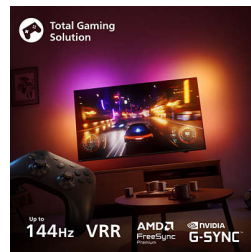
Felkészült? A beépített Dolby Vision segítségével azt a képet láthatja, amelyet a rendező megálmodott, nincsenek többé kiábrándító túl sötét, kivehetetlen képek! Legyen szó filmekről vagy játékokról, minden részlet nagyszerűen jelenik meg.

Surround hangzás technológia



A Dolby Atmos és a DTS:X kompatibilitásnak köszönhetően a TV hangása új szintre emelkedik – bármely helyiségben. A legújabb filmek, játékok, a legnagyobb sportesemények: az Ön feletti és körülötti hangeffektusoknak köszönhetően úgy érezheti, mintha az események kellős közepén lenne.

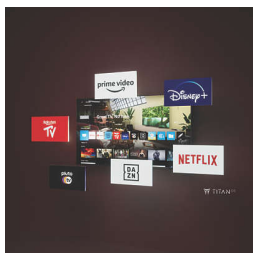
Teljes videojáték megoldás



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 játékstílusát, a felhőalapú játékokhoz pedig csupán egy Bluetooth vezérlőt kell csatlakoztatnia.

Fénypontok

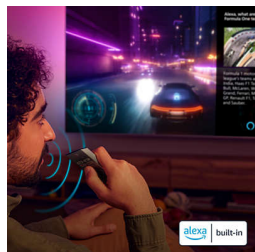
Philips TV Titan operációs rendszer Smart platform



A Titan operációs rendszer Smart TV platform segítségével gyorsan és egyszerűen megtalálhatja kedvenceit. Közvetlenül a kezdőképernyőről folytathatja a sorozatok megtekintését, javaslatokat kaphat a legjobb streaming szolgáltatóktól, és lejátszási listákat

hozhat létre. A kezdőképernyőt is átrendezheti, hogy kedvenc alkalmazásai és csatornái a kívánt helyen legyenek.

Zökkenőmentes vezérlés



A Matter rendszerrel való problémamentes kompatibilitás azt jelenti, hogy könnyedén integrálhatja a 4K Ambilight TV-t a meglévő

intelligens otthoni hálózatába. A TV távvezérlőjével vezérelheti a műholdas vagy kábeldekódot, illetve felébresztheti a TV beépített Alexa szolgáltatását, ráadásul a TV a Google intelligens hangszórókkal és az Apple AirPlay rendszerrel is kompatibilis.

Átgondolt kialakítás

Az elegáns kialakítás kifinomult megjelenést kölcsönöz bármely helyiségnek, az Ambilight pedig elbűvölő hangulatvilágítást hoz létre, amikor a képernyő ki van kapcsolva. A TV karcsú távvezérlője újrahasznosított műanyagból készült, csomagolásunk FSC-tanúsítvánnyal rendelkező újrahasznosított kartonpapírt tartalmaz, a mellékletek pedig újrahasznosított papírra vannak nyomtatva.

Műszaki adatok

Ambilight

Ambilight szolgáltatások: Játék üzemmód, A fal színéhez alkalmazkodó, Ébresztő napkeltekor, Zene üzemmód, Ambilight Suite

Ambilight változat: 3 oldalas

Kép/Kijelző

Átlós képernyőméret (hüvelyk): 48 hüvelyk

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

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

Kijelző bemeneti felbontása

Felbontás – frissítési gyakoriság: 640x480 – 60 Hz, 576 p – 50 Hz, 720 p – 50 Hz, 60 Hz, 1920 x 1080p – 24/25/30/50/60/100/120 Hz, 2560 x 1440 – 60/120 Hz, 3840x2160p – 24/25/30/50/60/100/120 Hz

Hangolóegység/Vétel/Adás

Digitális TV: DVB-T/T2/C/S/S2

Jelerősség kijelzése

Teletext: 1000 oldalas Hypertext

HEVC támogatás

Smart TV

SmartTV alkalmazások*: Disney+, HBO, Netflix*, YouTube, Amazon Prime Video, BBC iPlayer, NFT alkalmazás*

OS: TITAN operációs rendszer

Memóriaméret (Flash)*: 8 GB-os

Smart TV funkciók

Interaktív TV: HbbTV

Hangsegéd*: Google Home kompatibilis, Beépített Amazon Alexa, Mikrofonos távvezérlő

Okosotthon élmény: MATTER, Control4

Játék vezérlőszáv: Játéksáv 2.0

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: 2.0 csatornás
Kimeneti teljesítmény (RMS): 20 W
Hangsugárzó-beállítás: 2 db 10 W-os szélessávú hangsugárzó
Kodek: Dolby Digital MS12 V2.6.2, Dolby Atmos, DTS:X
Hangzásjavítás: Minden hangstílus, AVL üzemmód, Javított mélyhangzás, Párbeszéd, Dolby Media Intelligence, Szórakozás, Hangszínszabályzó, Hallgatási profil, Zene, Éjszakai mód, Kalibrálás a helyiséghez, Személyes, Beszédhang-kiemelés
Fejhallgató-jellemzők: Dolby Atmos, fejhallgatóhoz
Hangrendszer: IntelliSound
Fő hangsugárzó: Szélessávú, nagy hangdoboz

Csatlakoztathatóság
HDMI csatlakozók száma: 4
HDMI funkciók: 4K, Audió visszirányú csatorna
EasyLink (HDMI-CEC): Távvezérelt áthurokolás, Rendszerkészenlét, Rendszer-hangvezérlés, Lejátszás egy gombnyomásra
USB csatlakozók száma: 2
Vezeték nélküli kapcsolat: Wi-Fi 802.11ac, 2x2, kétsávú, Bluetooth 5.2
HDCP 2.3: Igen, az összes HDMI-n
HDMI ARC: HDMI 2
HDMI 2.1 funkciók: eARC a HDMI 2 csatlakozón
EasyLink 2.0: Külső beállítás a TV felhasználói felületén keresztül, HDMI-CEC, Philips TV/SB-hez

Támogatott HDMI videofunkciók
Játék: HDMI VRR, ALLM és Auto Game, AMD FreeSync Premium, Nvidia G-Sync kompatibilis
HDR: HDR10+ adaptív, Dolby Vision, HLG, HGIG

EU-s energiacímke
EPREL regisztrációs számok: 2262788
Energiaosztály SDR esetén: F
Bekapcsolt mód energiaigénye SDR esetén: 60 kWh/1000 óra
Energiaosztály HDR esetén: E
Bekapcsolt mód energiaigénye HDR esetén: 51 kWh/1000 óra
Energiafogyasztás kikapcsolt módban: nincs
Hálózati készenléti üzemmód: 2.0 W
Alkalmazott paneltechnológia: OLED

Tápellátás
Hálózati tápellátás: AC 100-240 V; 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: 2 db AAA elem, Hálózati tápkábel, Gyors üzembe helyezési útmutató, Távvezérlő, Biztonsági és jogi tájékoztató, Asztali állvány

Kialakítás
TV-színek: Fém foglalatú keret
Állványkialakítás: Selyem fényű króm állványok

Méret
Távolság a 2 állvány között: 783 mm
Fali tartóval kompatibilis: 300 x 300 mm
TV, állvány nélkül (Szé x Ma x Mé): 1068 x 618 x 58 mm
TV, állvánnyal együtt (Szé x Ma x Mé): 1068 x 638 x 210 mm
Kartoncsomagolás (Szé x Ma x Mé): 1214 x 770 x 150 mm
A TV tömege, állvány nélkül: 12,9 kg
A TV tömege, állvánnyal együtt: 13,1 kg
Tömeg, a csomagolással együtt: 16,2 kg



