

PHILIPS



4K Ambilight TV

OLED

194cm (77") Ambilight TV

4K OLED. 120 Hz

P5 AI Perfect Picture Engine

Dolby Vision a Dolby Atmos



77OLED760

Takhle vypadá filmový televizor

Realistický obraz. Plynulý pohyb. Jasné hlasy. Náš nejdostupnější televizor OLED Ambilight zobrazuje skutečnost tak dobře, jako by mezi vámi a dějem nic nebylo. Ať už sledujete nebo hrajete cokoli, technologie Ambilight ještě více umocní váš zážitek.

4K OLED televizor Ambilight. Kde televizor ožívá.

- Obraz je velmi realistický, ať už sledujete cokoli. Engine P5 s AI
- Sledování jako v kině u všech filmů i her
- Působivá technologie prostorového zvuku
- Ponořte se do toho, co milujete. Televizor Ambilight.
- Detaily a hloubka. Realistický obraz displeje OLED

Promyšlený design. Snadné ovládání.

- Připojení k sítím chytré domácnosti, hlasovým asistentům a dalším službám
- Promyšlený design. Odpovědné balení.

Každý pořad. Každý film. Každá hra.

- Dokonalé herní řešení. Vzrušující zážitek pro každého hráče
- Operační systém Titan OS. Snadno najdete vše.

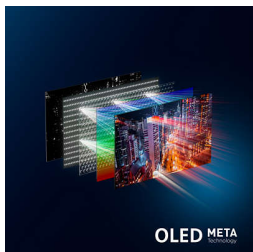
Přednosti

Televizor Ambilight



Televizory Ambilight jsou jediné televizory s integrovanými světly LED za obrazovkou, které se mění podle toho, co sledujete, a zaplaví vás aureolou barevného světla. Vše se tím změní: televizor vám bude připadat větší a budete hlouběji vtaženi do svých oblíbených sportovních přenosů, filmů a her.

OLED Ambilight TV



Realistický obraz televizoru Ambilight OLED s rozlišením 4K (UHD) vypadá vždy neuvěřitelně, i když se na něj díváte z boku. Černá je vždy černá, ne šedá, a vy uvidíte každý detail, i když bude obraz tmavý nebo velmi jasný. Všechny hlavní formáty HDR jsou podporovány – každou scénu si budete moci užít naplno.

P5 AI Perfect Picture Engine



Procesor Philips P5 s AI přináší obraz tak reálný, že máte pocit, jako byste mohli vstoupit přímo do něj. Algoritmus na bázi umělé inteligence se schopností hlubokového učení zpracovává obrazy podobným způsobem jako lidský mozek.

Ať už budete sledovat cokoli, budete si moci vychutnat realistické detaily a kontrast, bohaté barvy a plynulý pohyb.

Sledování jako v kině



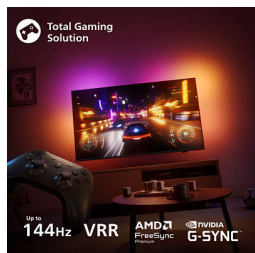
Pořádně se držte! Díky systému Dolby Vision uvidíte obraz tak, jak chtěl režisér: už žádné zklamání z tmavých nepřehledných záběrů! Přivítejte skvělé detaily, ať kde o filmy nebo hry.

Technologie prostorového zvuku



Díky kompatibilitě se systémem Dolby Atmos a DTS:X povýšil zvuk tohoto televizoru na novou úroveň, a to v jakékoli místnosti. Nejnovější filmy i hry, největší sportovní události: se zvukovými efekty v prostoru nad vámi i kolem vás si budete připadat jako v samotném centru dění.

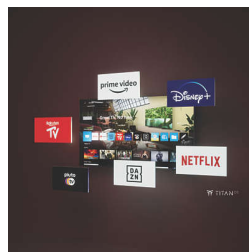
Dokonalé herní řešení



HDMI 2.1, nativní obnovovací frekvence 120 Hz a mimořádně nízká odezva vstupu. Ať jde o indie hru nebo titul AAA, tento televizor Ambilight TV má potřebné specifikace, abyste si mohli pořádně zahrát! Herní lišta Game Bar 2.0

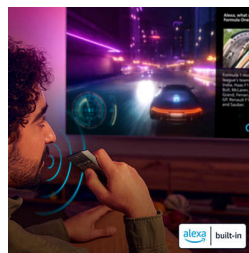
umožňuje mimo jiné vylepšit nastavení nebo přidat vlastní zaměřovač – a po připojení Bluetooth ovladače můžete hrát v cloudu.

Chytrá platforma Titan OS televizoru Philips TV



S naší chytrou platformou televizoru Titan OS rychle a snadno najdete oblíbené tituly. Přímo z domovské obrazovky můžete pokračovat ve sledování seriálů, dostávat návrhy od předních streamovacích služeb a vytvářet seznamy titulů ke sledování. Domovskou obrazovku lze také přeuspořádat tak, abyste měli oblíbené aplikace a kanály tam, kde chcete.

Bezproblémové ovládání



Díky bezproblémové kompatibilitě s technologiemi Matter můžete tento televizor Ambilight 4K snadno integrovat do stávající sítě chytré domácnosti. Dálkový ovladač televizoru můžete použít i k ovládání satelitního nebo kabelového boxu nebo k probuzení vestavěného asistenta Alexa a televizor je kompatibilní i s chytrými reproduktory Google a Apple AirPlay.

Promyšlený design

Elegantní design vypadá stylově v každé místnosti – a když je obrazovka vypnutá, technologie Ambilight se postará o příjemně laděné osvětlení. Elegantní dálkový ovladač televizoru je vyroben z recyklovaného plastu, na obaly využíváme recyklované kartony s certifikací FSC a přiložená dokumentace je vytištěna na recyklovaném papíře.

Specifikace

Ambilight

Funkce Ambilight: Herní režim, Funkce přizpůsobení barvě stěn, Budík s efektem svítání, Hudební režim, Ambilight Suite

Verze Ambilight: třístranný

Obraz/displej

Úhlopříčka obrazovky (palce): 77 palců

Úhlopříčka obrazovky (metrická): 194 cm

Displej: 4K Ultra HD OLED

Rozlišení panelu: 3840 x 2160

Nativní obnovovací frekvence: 120 Hz

Systém obrazu: P5 AI Perfect Picture Engine

Vylepšení obrazu: Automatický filmový režim a režim „filmař“, Calman, Připraveno pro Calman Autocal a ruční kalibrace, Technologie Crystal Clear, ECO, Hra, Systém domácího kina, Vestavěné MEMC/FRC, Micro Dimming Perfekt, Monitor, Perfect Natural Motion

Rozlišení vstupu displeje:

Rozlišení – obnovovací frekvence: 640 x 480 – 60 Hz, 576p – 50 Hz, 720p – 50 Hz, 60 Hz, 1920 x 1080p – 24/25/30/50/ 60/100/120 Hz, 2560 x 1440 – 60/120 Hz, 3840 x 2160p – 24/25/30/50/60/100/120 Hz

Tuner/příjem/vysílání

Digitální příjem: DVB-T/T2/C/S/S2

Indikace úrovně signálu

Teletext: Teletext s pamětí 1 000 stránek

Podpora HEVC

Smart TV

Aplikace SmartTV*: Disney+, HBO, Netflix*, YouTube, Amazon Prime Video, BBC iPlayer, NFT aplikace*

OS: TITAN OS

Kapacita paměti (Flash)*: 8 GB

Funkce Smart TV

Interaktivní televize: HbbTV

Hlasový asistent*: Funguje s Google Home, Vestavěná aplikace Amazon Alexa, RC s mikrofonom

Požitek z chytré domácnosti: MATTER, Control4, Funguje s Apple Home

Herní ovládací panel: Gamebar 2.0

Podpora TTS

Multimediální aplikace

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

Formáty přehrávání hudby: MP3, WAV, AAC, FLAC

Podpora formátu titulků: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT

Formáty přehrávání obrazu: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

Specifikace

Zvuk

Audio: Kanál 2.0
Výstupní výkon (RMS): 20 W
Konfigurace reproduktorů: 2x 10W
reproduktory s plným rozsahem
Kodek: Dolby Digital MS12 V2.6.2, Dolby Atmos, DTS:X
Vylepšení zvuku: Všechny styly zvuku, Režim AVL, Zvýraznění basů, Dialog, Dolby Media Intelligence, Zábava, Ekvalizér, Sluchový profil, Hudba, Noční režim, Kalibrace místnosti, Osobní, Zesílení vokálů
Funkce sluchátek: Dolby Atmos pro sluchátka
Zvukový engine: IntelliSound
Hlavní reproduktor: Širokopásmový velká skříň

Možnosti připojení

Počet připojení HDMI: 4
Vlastnosti rozhraní HDMI: 4K, Zpětný audio kanál
EasyLink (HDMI-CEC): Průchod signálu dálkového ovladače, Pohotovostní režim systému, Systémové ovládání audia, Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka
Počet portů USB: 2
Bezdrátové připojení: Wi-Fi 802.11ac, 2x2, Dual band, Bluetooth 5.2, Podporuje technologii Apple Airplay
HDCP 2.3: Ano na všech HDMI
HDMI ARC: HDMI 2
Funkce HDMI 2.1: eARC na HDMI 2
EasyLink 2.0: Externí nastavení prostřednictvím uživatelského rozhraní televizoru, HDMI-CEC pro Philips TV/SB

Podpora funkcí HDMI video

Hry: HDMI VRR, ALLM a Auto Game, AMD FreeSync Premium, Kompatibilní s Nvidia G-Sync
HDR: HDR10+ Adaptive, Dolby Vision, HLG, HGIG

Energetická karta EU

Registrační čísla EPREL: 2262802
Energetická třída SDR: F
Spotřeba energie v režimu zapnuto pro SDR: 124 kwh/1000 h
Energetická třída HDR: E
Spotřeba energie v režimu zapnuto pro HDR: 105 kwh/1000 h
Spotřeba elektrické energie v režimu Vypnuto: není k dispozici
Pohotovostní režim sítě: 2.0 W
Použitá technologie panelu: OLED

Napájení

Napájení ze sítě: Stř. 100–240 V, 50/60 Hz
Spotřeba energie v pohotovostním režimu: méně než 0,3 W
Funkce úspory energie: Automatický vypínač, Režim Eco, Světelný senzor, Vypnutí obrazu (u rádia)

Příslušenství

Dodávané příslušenství: 2x baterie AAA, Napájecí kabel, Stručný návod k rychlému použití, Leták s bezpečnostními a legislativními informacemi, Dálkový ovladač, Stojan na nábytek

Design

Barvy televizoru: Kovový rám
Konstrukce stojanu: Saténově chromované stojany

Rozměry

Rozteč mezi nožičkami: 796 mm
Kompatibilní s montážní stěnou: 400 x 300 mm
Televizor bez stojanu (šířka x výška x hloubka): 1773 x 991 x 79 mm
Televizor se stojanem (šířka x výška x hloubka): 1773 x 1013 x 310 mm
Vnější obal (šířka x výška x hloubka): 1950 x 1170 x 200 mm
Hmotnost televizoru bez stojanu: 35,5 kg
Hmotnost televizoru se stojanem: 36 kg
Hmotnost včetně balení: 45,1 kg



Connections

