



Philips OLED
4K Ambilight TV

194 cm (77") Ambilight TV

P5 AI Perfect Picture Engine
Zvuk Dolby Atmos
Google TV™



77OLED818

Úchvatný. V každém ohledu.

4K Ambilight TV

Živoucí obraz a plný zvuk tohoto OLED televizoru v kombinaci s pohlcující zář Ambilight vám zajistí skvělý zážitek, od sledování filmů po sledování seriálů. Konstrukce z tmavého kovu a design bez rámečku dodají interiéru eleganci.

4K OLED Ambilight TV. Vytvořen, aby vás ohromil.

- Více pohlcující než kdy dřív. Ambilight TV.
- Panel OLED EX. Vyšší špičkový jas a tenčí rámeček.
- Obraz je velmi realistický, ať už sledujete cokoli. Engine P5 s AI.
- Jasná obrazovka OLED. I v dobře osvětlené místnosti uvidíte každý detail.
- Prvotřídní provedení. Vybavený pro budoucnost.

Jedinečné detaily. Flexibilní zvuk.

- Obraz a zvuk jako v kině. Dolby Vision a Dolby Atmos
- Podporuje všechny hlavní formáty HDR.
- Zažijte IMAX u sebe doma. Certifikace IMAX Enhanced.
- Bezdrátový domácí systém Philips s DTS Play-Fi

Bezproblémový v každém ohledu.

- Epické hraní. Ultranízká latence 120 Hz. Funkce G-sync, VRR, FreeSync.
- Vaše oblíbená zábava s malou pomocí od Google.

PHILIPS

Přednosti

Ambilight nové generace



Díky Ambilight nové generace vás LED diody za obrazovkou pohltí svou barevnou září, která je nyní ještě detailnější, lépe definovaná a zcela synchronizovaná s děním na obrazovce. Prázdnou obrazovku navíc můžete oživit pomocí pečlivě vybrané sbírky obrázků a videí Aurora, které s Ambilight skvěle vypadají.

Podpora HDR

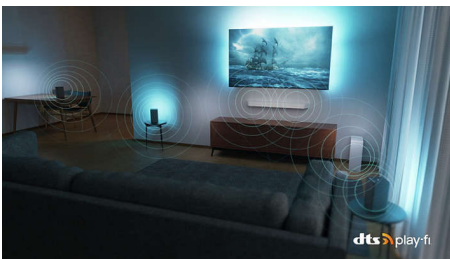
Podporuje všechny hlavní formáty HDR.

Prvotřídní provedení



Tmavý kovový rám, design bez rámečku a štíhlé saténové chromované nožky mu dodávají styl. Dálkový ovladač je podsvícený pro snadné používání. Balíme do recyklovaného kartonu s certifikací FSC a tištěné materiály jsou z recyklovaného papíru.

Funkce DTS Play-Fi



Bezdrátový domácí systém Philips s DTS Play-Fi umožňuje připojení kompatibilních

soundbarů a bezdrátových reproduktorů po celé domácnosti během několika sekund. Poslouchejte filmy v kuchyni. Přehrávejte hudbu odkudkoli. Nebo si vytvořte systém prostorového zvuku pro domácí kino, kde váš televizor Ambilight poslouží jako středový reproduktor.

Dolby Vision a Dolby Atmos



Díky technologiím Dolby Vision a Dolby Atmos budou vaše oblíbené filmy, seriály a hry vypadat a znít úchvatně. Sledujte obraz tak, jak jej režisér zamýšlel – už žádné zklamání kvůli scénám, které jsou příliš tmavé! Slyšte zřetelně každé slovo. Zažijte zvukové efekty, jako kdyby se akce odehrávala přímo kolem vás.

Google TV™

Co chcete sledovat? Google TV vám přináší filmy, seriály a mnohé další ze všech různých aplikací a předplatných a organizuje je pro vás. Dostanete nabídky založené na tom, co máte rádi, a aplikaci Google TV můžete používat také na telefonu, kde si snadno upravíte seznamy videí na cesty.

Jasná obrazovka OLED



Díky jasnému panelu a realistickému obrazu televizoru Ambilight OLED s rozlišením 4K (UHD) uvidíte sytou černou, ne šedou. I ty nejmenší detaily jsou tak jasně viditelné jak ve

stínu, tak i v jasných oblastech. Obraz vypadá stále úchvatně, i když se na něj díváte pod úhlem, a nemusíte ani zhasínat světla! Navíc podporuje všechny hlavní formáty HDR.

Panel technologie OLED EX

Panel OLED EX. Vyšší špičkový jas a tenčí rámeček.

IMAX Enhanced



Vítejte v Hollywoodu! Televizor Philips OLED vám umožní vychutnat si filmy tak, jak byly vytvořeny pro kina IMAX. Nechte se unést hloubkou obrazu. Postřehnete v každé scéně ještě více detailů. V kombinaci s funkcí Ambilight vás čeká filmový večer, na který jen tak nezapomenete.

Epické hraní



Hrajte bez omezení a ponořte se do neuvěřitelného realismu OLED! HDMI 2.1, bleskurychlá nativní obnovovací frekvence 120 Hz a extrémně nízká vstupní prodleva poskytují to nejlepší z herního vybavení nové generace díky plynulému, citlivému hraní, super plynulému přirozenému pohybu a skvěle vypadající grafice. Herní režim televizoru Ambilight přináší ještě větší vzrušení.

Specifikace

Ambilight

- Funkce Ambilight: Funkce přizpůsobení barvě stěn, Režim Lounge, Herní režim, Hudba s funkcí Ambilight, AmbiWakeup, AmbiSleep, funguje s bezdrátovými reproduktory Philips Wireless Home Speakers, Ambilight – animace při spuštění
- Verze Ambilight: nová generace, 3stranný

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: Perfect Natural Motion, Micro Dimming Perfekt, Široký barevný gamut 99 % DCI/P3, Dolby Vision, HLG (Hybrid Log Gamma), A.I. Režim obrazové kvality, CalMAN Ready, Režim IMAX Enhanced, HDR10+ Adaptive, Filmmaker mode

Rozlišení vstupu displeje:

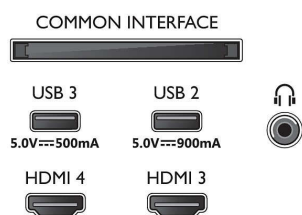
- Rozlišení – obnovovací frekvence: 576p – 50 Hz, 640 x 480 – 60 Hz, 720p – 50 Hz, 60 Hz, 1920 x 1080p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz, 2560 x 1440 – 60 Hz, 120 Hz, 3840 x 2160p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz

Tuner/přijem/vysílání

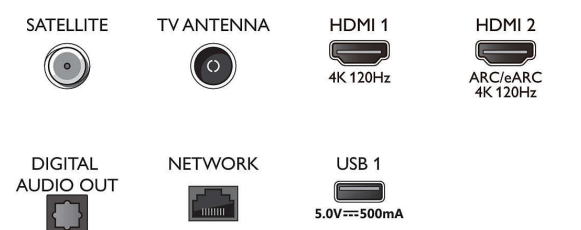
- Digitální příjem: DVB-T/T2/T2@HEVC/C/S/S2
- Průvodce televizními programy*: Průvodce EPG na

Connections

Side



Bottom



Specifikace

- 8 dnů
- Indikace úrovně signálu
- Teletext: Teletext s pamětí 1 000 stránek
- Podpora HEVC

Android TV

- OS: Google TV™
- Předinstalované aplikace: Google Play Movies*, Vyhledávání Google, YouTube, Netflix, Apple TV, Amazon Prime Video, Disney+, Fitness aplikace, YouTube Music, Ambilight Aurora
- Kapacita paměti (Flash): 16 GB*
- Herní cloud: Geforce Now

Funkce Smart TV

- Interaktivní televize: HbbTV
- Dálkový ovladač: s funkcí hlasu
- Hlasový asistent*: Vestavěná funkce Google Assistant, RC s mikrofonom, Spolupracuje s aplikací Alexa

Multimediální aplikace

- Formáty přehrávání videa: Kontejnery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Formáty přehrávání hudby: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 až v9.2), WMA-PRO (v9 a v10), FLAC
- Podpora formátů titulků: .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Formáty přehrávání obrazu: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360° fotografie, HEIF

Zpracování

- Výkon zpracování: Čtyřjádrový

Zvuk

- Audio: Kanál 2.1, Výstupní výkon: 70 wattů (RMS)
- Konfigurace reproduktorů: 4 x 10W reproduktor pro střední rozsah a výšky, 30W subwoofer
- Kodek: Dolby Digital MS12 V2.6.1, DTS:X, Dolby Atmos, AC-4
- Vylepšení zvuku: Zvuk A.I., Zřetelné dialogy, Dolby Atmos, Dolby Bass Enhancement, Dolby Volume Leveler, Noční režim, Inteligentní ekvalizér, Funkce DTS Play-Fi, Přízpůsobení zvuku Mini, Kalibrace místnosti

Možnosti připojení

- Počet připojení HDMI: 4
- Vlastnosti rozhraní HDMI: 4K, Zpětný audio kanál
- EasyLink (HDMI-CEC): Průchod signálu dálkového ovladače, Systémové ovládání audia, Pohotovostní režim systému, Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka
- Počet portů USB: 3
- Bezdrátové připojení: Wi-Fi 802.11ac, 2x2, Dual band, Bluetooth 5.0
- Další připojení: Rozhraní Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitální audiovýstup (optický), Výstup pro sluchátka, Servisní konektor, Satelitní konektor
- HDCP 2.3: Ano na všech HDMI
- HDMI ARC: Ano, na HDMI2
- Funkce HDMI 2.1: eARC na HDMI 2, Podpora e-ARC / VRR / ALLM, Maximální přenosová rychlost

- dat 48 Gb/s
- EasyLink 2.0: HDMI-CEC pro Philips TV/SB, Externí nastavení prostřednictvím uživatelského rozhraní televizoru

Podpora funkcí HDMI video

- HDMI 1/2: HDMI 2.1 plná šířka pásma 48 Gbps, Až 4K 120 Hz
- Hry: ALLM, AMD FreeSync Premium, Dolby Vision Game, HDMI VRR, HGIG, Kompatibilní s Nvidia G-Sync
- HDMI 3/4: HDMI 2.0
- HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+, HDR10+ Adaptive, HLG, UHDA

Energetická karta EU

- Registrační čísla EPREL: 1535276
- Energetická třída SDR: G
- Spotřeba energie v režimu zapnuto pro SDR: 147 kWh/1000 h
- Energetická třída HDR: F
- Spotřeba energie v režimu zapnuto pro HDR: 134 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: 220–240 V stř., 50/60 Hz
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: méně než 0,3 W
- Funkce úspory energie: Automaticky vypíná, Vypnutí obrazu (u rádia), Režim Eco, Světelný senzor

Příslušenství

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

Design

- Barvy televizoru: Kovový rám
- Konstrukce stojanu: Saténové chromované nožičky

Rozměry

- Šířka přístroje: 1723,0 mm
- Výška přístroje: 991,0 mm
- Hloubka přístroje: 79,0 mm
- Hmotnost výrobku: 35,8 kg
- Šířka přístroje (s podstavcem): 1723,0 mm
- Výška přístroje (s podstavcem): 1011,0/1056,0 mm
- Hloubka přístroje (s podstavcem): 310,0 mm
- Hmotnost výrobku (+ podstavec): 36,5 kg
- Šířka balení: 1950,0 mm
- Výška balení: 1170,0 mm
- Hloubka balení: 200,0 mm
- Hmotnost včetně balení: 46,9 kg
- Šířka stojanu: 803,0 mm
- Výška stojanu: 24,0/69,0 mm
- Hloubka stojanu: 310,0 mm
- Rozteč mezi nožičkami: 803,0 mm
- Výška stojanu ke spodnímu okraji TV: 22,0 mm
- Kompatibilní s montáží na stěnu: 400 x 300 mm



Datum vydání 2023-10-18

Verze: 6.6.1

EAN: 87 18863 03845 1

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Všechna práva vyhrazena.

Údaje mohou být změněny bez předchozího varování.
Ochranné známky jsou majetkem Koninklijke Philips N.V. nebo jejich příslušných vlastníků.

www.philips.com

- * Elektronický programový průvodce (EPG) a skutečné možnosti jeho zobrazení (až na 8 dní) závisí na jednotlivých zemích a poskytovatelích služeb.
- * Nabídka aplikací Android se liší podle země. Více informací naleznete ve svém místním obchodě Google Play Store.
- * Televizor podporuje příjem DVB vysílání, Free to air*. Některé operátory DVB nemusí být podporováni. Aktuální seznam naleznete v části Nejčastější dotazy na webových stránkách podpory společnosti Philips. Některé operátory vyžadují podmíněný přístup a předplacení. Další informace získáte od operátora.
- * Aplikace Philips TV Remote a související funkce se liší podle modelu televizoru, operátora a země, stejně jako se liší podle modelu chytrého zařízení a operačního systému. Podrobnosti naleznete na adrese www.philips.com/TVRemoteapp.
- * Televizory Philips OLED se psýní certifikací UL, která zaručuje obraz bez blikání a pouze příjemný jas.
- * Tento televizor obsahuje olovo jen v určitých částech nebo součástkách, kde nelze použít jinou technologii, v souladu se stávajícími osvobozujícími klauzulemi směrnice RoHS.
- * Kapacita paměti (Flash): 16 G, skutečná kapacita volného místa na disku se může lišit (v závislosti např. na (před)instalovaných aplikacích, nainstalovaném operačním systému atd.)
- * Amazon, Alexa a všechna související loga jsou ochranné známky společnosti Amazon.com, Inc. nebo jejich přidružených společností. Aplikace Amazon Alexa je dostupná ve vybraných jazycích a zemích.
- * Služba Amazon Prime není v některých jazycích a zemích k dispozici.
- * Je vyžadováno předplacení služby Disney+. Podléhá podmínkám použití na adrese <https://www.disneyplus.com> (c) 2020 Společnost Disney a související subjekty. Služba Disney+ je k dispozici ve vybraných jazycích a zemích.
- * Aplikace Google Assistant je k dispozici na televizorech Philips se systémem Android, které používají operační systém Android O (8) nebo vyšší. Aplikace Google Assistant je k dispozici ve vybraných jazycích a zemích.
- * Je vyžadováno předplacení služby Netflix. Podléhá podmínkám použití na adrese <https://www.netflix.com>
- * Google TV je název softwaru tohoto televizoru a ochranná značka společnosti Google LLC.
- * Google TV je název softwaru tohoto televizoru a ochranná značka společnosti Google LLC. YouTube, Ok Google a další značky jsou ochrannými značkami společnosti Google LLC.