



Philips The One 4K Ambilight TV

126cm (50") televizor, funkce
Ambilight

P5 picture engine – 120 Hz
Podpora hlavních formátů HDR
Google TV™



50PUS8818

The One který má vše.

4K Ambilight TV

Seznamte se s modelem The One. Tento 4K televizor s technologií Ambilight posílá radost z domova! Přináší strhující kvalitu obrazu, všechny aplikace, na které si vzpomenete a úchvatné hraní her. Navíc k němu můžete přidat soundbar nebo reproduktory a postavit si tak perfektní sestavu domácího kina.

Skvělý obraz. Flexibilní zvuk. Ekologické balení.

- Opravdu ostrý a živý obraz.
- Tenký televizor. Vybavený pro budoucnost.
- Atraktivní design s otočným stojanem. Skvělý v každé místnosti.
- Skvělý zvuk televizoru. A snadné přidání soundbarů a reproduktorů
- Bezdrátový domácí systém Philips s DTS Play-Fi

Připraven na obsah, který máte rádi

- Hlasové ovládání. Aplikace Google Assistant. Funguje s aplikací Alexa
- Hrajte! 120 Hz, technologie VRR, FreeSync a velmi nízká prodleva vstupu.
- Vaše oblíbená zábava s malou pomocí od Google.

The One. 4K LED televizor Ambilight, který má vše.

- The One se systémy Dolby Vision a Dolby Atmos.
- The One s oslňujícím vzhledem. Philips P5 Picture Engine.
- The One s pohlcující technologií Ambilight.

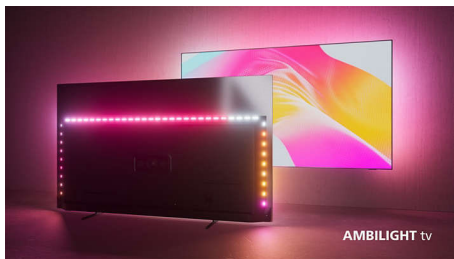
PHILIPS

4K Ambilight TV

126cm (50") televizor, funkce Ambilight P5 picture engine – 120 Hz, Podpora hlavních formátů HDR, Google TV™

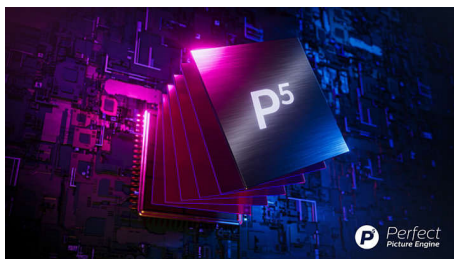
Přednosti

The One s technologií Ambilight.



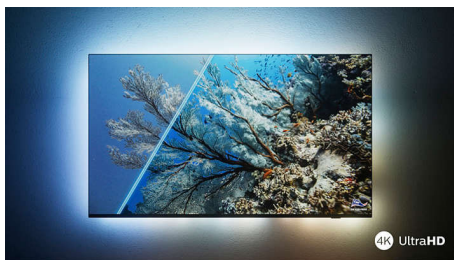
Televizory Ambilight jsou jediné televizory se světlými LED za obrazovkou, které se mění podle toho, co sledujete, a zaplaví vás aureolou barevného světla. Vše se tím změní: televizor vám bude připadat větší a budete hlouběji vtaženi do svých oblíbených pořadů, filmů a her.

P5 Perfect Picture Engine



Engine Philips P5 přináší obraz, který je stejně skvělý jako vaše oblíbené pořady. Detaily mají zřetelně větší hloubku. Barvy jsou živé, odstíny pleti vypadají přirozeně. Kontrast je tak ostrý, že ucítíte každý detail. Pohyb je dokonale plynulý.

Opravdu ostrý obraz



Ať už sledujete cokoli, vždy si vychutnáte jasný a opravdu ostrý obraz s živými barvami. Navíc je tento televizor Ambilight s rozlišením 4K (UHD) kompatibilní s hlavními formáty HDR, takže během streamování HDR obsahu uvidíte více detailů, dokonce i ve tmavých a světlých místech.

Dolby Vision a Dolby Atmos



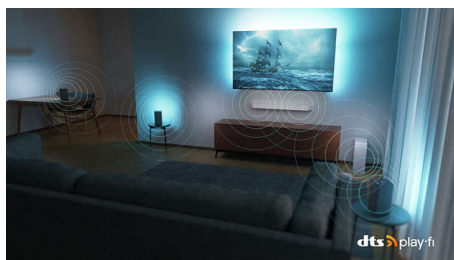
Díky technologiím Dolby Vision a Dolby Atmos budou vaše oblíbené filmy, seriály a hry vypadat a znít úchvatně. Sledujte obraz tak, jak jej režisér zamýšlel – už žádné zklamání kvůli scénám, které jsou příliš tmavé! Slyšte zřetelně každé slovo. Zažijte zvukové efekty, jako kdyby se akce odehrávala přímo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

Ekologické balení



Hledáte televizor, který se vám bude hodit do pokoje? Obrazovka televizoru Ambilight je prakticky bez rámečku a proto se hodí téměř do jakéhokoli interiéru a díky nastavitelnému stojanu ho lze umístit kamkoli. Balíme do recyklovaného kartonu s certifikací FSC a tištěné materiály jsou z recyklovaného papíru.

Funkce DTS Play-Fi



Po rozbalení televizoru získáte skvělý a čistý zvuk. Pokud chcete ještě více, bezdrátový domácí systém Philips s DTS Play-Fi vám umožní připojit kompatibilní soundbary a bezdrátové reproduktory po celém domě

50PUS8818/12

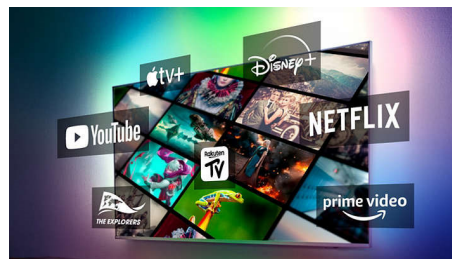
během několika sekund. Můžete si dokonce vytvořit systém prostorového zvuku pro domácí kino, kde váš televizor poslouží jako středový reproduktor.

Pro každou hru



S televizorem Ambilight s HDMI 2.1 si užijete ten nejlepší zážitek s herními konzolami nové generace díky superrychlé odezvě a neuvěřitelně plynulé grafice. Můžete vyskočit, otočit se na malém prostoru nebo se dokonale prosmýknout kolem rohu! Podporuje technologie VRR a FreeSync. Herní režim Ambilight vám umožní užít si vše ještě více naplno.

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.

AMBILIGHT tv



4K UltraHD

Dolby VISION-ATMOS

dts play-fi

AMD FreeSync Premium

Google TV

Ok Google

4K Ambilight TV

126cm (50") televizor, funkce Ambilight P5 picture engine – 120 Hz, Podpora hlavních formátů HDR, Google TV™

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: třístranný

Obraz/displej

- Úhlopříčka obrazovky (palce): 50 palců
- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 126 cm
- Displej: 4K Ultra HD LED
- Rozlišení panelu: 3840 x 2160

- Nativní obnovovací frekvence: 120 Hz
- Systém obrazu: Engine P5 Perfect Picture
- Vylepšení obrazu: Micro Dimming Pro, Široký barevný gamut 90 % DCI/P3, HDR10+, Dolby Vision, CalMAN Ready, Perfect Natural Motion, HLG (Hybrid Log Gamma)

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/příjem/vysílání

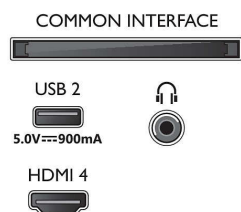
- Digitální příjem: DVB-T/T2/T2@HEVC/C/S/S2
- Přehrávání videa: PAL, SECAM
- Průvodce televizními programy*: Průvodce EPG na 8 dnů
- Indikace úrovně signálu
- Teletext: Teletext s pamětí 1 000 stránek
- Podpora HEVC

Android TV

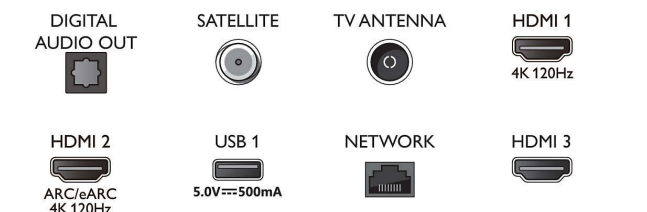
- OS: Google TV™

Connections

Side



Bottom



4K Ambilight TV

126cm (50") televizor, funkce Ambilight P5 picture engine – 120 Hz, Podpora hlavních formátů HDR, Google TV™

Specifikace

- Předinstalované aplikace: Google Play Movies*, Vyhledávání Google, YouTube, Netflix, Apple TV, Amazon Prime Video, Disney+, YouTube Music, Fitness aplikace, 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

- Výstupní výkon (RMS): 40 W
- Konfigurace reproduktorů: 4 x 10W středopásmové reproduktory
- Kodek: Dolby Digital MS12 V2.6.1, DTS:X
- Vylepšení zvuku: Zvuk A.I., Zřetelné dialogy, Dolby Atmos, Dolby Bass Enhancement, Dolby Volume Leveler, Noční režim, Inteligentní ekvalizér, Funkce DTS Play-Fi, Přizpůsobení 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: 2
- 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, HDMI VRR, Dolby Vision Game, AMD FreeSync Premium
- HDMI 3/4: HDMI 2.0
- HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+, HLG

Energetická karta EU

- Registrační čísla EPREL: 1493051
- Energetická třída SDR: G
- Spotřeba energie v režimu zapnuto pro SDR: 69 kWh/1000 h
- Energetická třída HDR: G
- Spotřeba energie v režimu zapnuto pro HDR: 142 kWh/1000 h
- Spotřeba elektrické energie v režimu Vypnuto: není k dispozici
- Pohotovostní režim sítě: 2,0 W
- Použitá technologie panelu: LED LCD

Napájení

- Napájení ze sítě: 220–240 V stř., 50/60 Hz
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: méně než 0,3 W
- Funkce úspory energie: Automatický vypínač, 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: Antracitově šedý rámeček
- Konstrukce stojanu: Antracitově šedý středový stojan

Rozměry

- Šířka přístroje: 1116,0 mm
- Výška přístroje: 655,0 mm
- Hloubka přístroje: 81,0 mm
- Hmotnost výrobku: 13,1 kg
- Šířka přístroje (s podstavcem): 1116,0 mm
- Výška přístroje (s podstavcem): 715,0 mm
- Hloubka přístroje (s podstavcem): 259,0 mm
- Hmotnost výrobku (+ podstavec): 15,8 kg
- Šířka balení: 1240,0 mm
- Výška balení: 800,0 mm
- Hloubka balení: 180,0 mm
- Hmotnost včetně balení: 19,8 kg
- Šířka stojanu: 500,0 mm
- Výška stojanu: 70,0 mm
- Hloubka stojanu: 259,0 mm
- Výška stojanu ke spodnímu okraji TV: 70,0 mm
- Kompatibilní s montáží na stěnu: 200 x 300 mm



Datum vydání 2023-10-18

Verze: 8.7.1

EAN: 87 18863 03789 8

© 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

50PUS8818/12

* 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'. Někteří operátoři DVB nemusí být podporováni. Aktuální seznam naleznete v části Nejčastější dotazy na webových stránkách podpory společnosti Philips. Někteří operátoři vyžadují podmíněný přístup a předplatné. 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.

* Je vyžadováno předplatné služby Netflix. Podléhá podmínkám použití na adrese <https://www.netflix.com>

* 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 předplatné 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.

* 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.