

PHILIPS



4K Ambilight TV

OLED

139cm (55") Ambilight TV

P5 AI Perfect Picture Engine

Google TV™

Dolby Vision a Dolby Atmos



55OLED859

Jako živý. Pohltí vás. Je báječný.

4K Ambilight TV

Tento elegantní OLED Ambilight TV vás nadchne realistickým obrazem a silným zvukem. Krásně tenká obrazovka bez rámečku se postará, aby se všechna pozornost soustředila na akci – zatímco záře funkce Ambilight ještě zvýší dojem velikosti a umožní vám ponořit se do zážitku.

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

- Ponořte se do toho, co milujete. Ambilight TV.
- Obraz je velmi realistický, ať už sledujete cokoli. Engine P5 s AI.
- Vaše oblíbená zábava s malou pomocí od Google
- Detaily a hloubka. Realistický obraz displeje OLED.

Ohromující detaily. Promyšlený design.

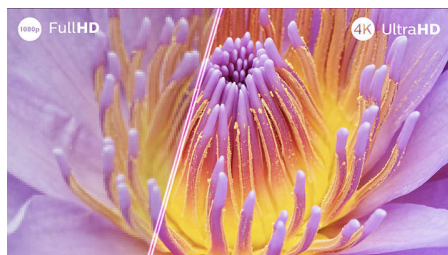
- Epické hraní. Ultranízká latence, 144 Hz, funkce G-sync, VRR, FreeSync.
- Obraz a zvuk jako v kině. Dolby Vision a Dolby Atmos
- Zažijte IMAX u sebe doma. Certifikace IMAX Enhanced.
- Promyšlený design. Odpovědné balení.

Bezproblémový v každém ohledu.

- Podporuje všechny hlavní formáty HDR.
- Snadné ovládání
- Bezdrátový domácí systém Philips s DTS Play-Fi

Přednosti

Televizor Ambilight



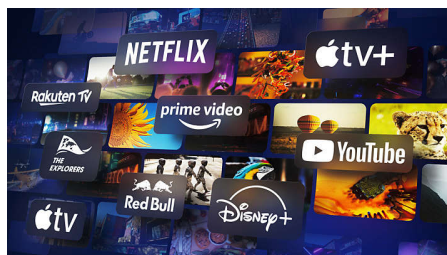
Televizory Ambilight jsou jediné televizory s integrovanými světly LED za obrazovkou, které se mění podle toho, co sledujete, a zaplaví vás aureolou barevného světla. Vše se tím změní: televizor vám bude připadat větší a budete hlouběji vtaženi do svých oblíbených sportovních přenosů, filmů, hudby a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

P5 AI Perfect Picture Engine



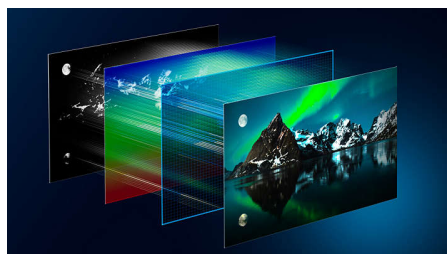
Procesor Philips P5 s AI přináší obraz tak reálný, že máte pocit, jako byste mohli vstoupit přímo do něj. Algoritmus na bázi umělé inteligence se schopností hloubkového učení zpracovává obrazy podobným způsobem jako lidský mozek. Ať už budete sledovat cokoli, budete si moci vychutnat realistické detaily a kontrast, bohaté barvy a plynulý pohyb.

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.

OLED Ambilight TV



Realistický obraz OLED Ambilight TV 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. Jsou podporovány všechny hlavní formáty HDR takže si každou scénu budete moci užít naplno.

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 plynulé, citlivé hraní, super plynulý přirozený pohyb a skvěle vypadající grafiku. Herní režim televizoru Ambilight přináší ještě větší vzrušení, a pokud hrajete na počítači, můžete si vychutnat 144Hz funkci VRR přes HDMI.

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. Zajiďte zvukové efekty, jako kdyby se akce odehrávala přímo kolem vás.

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. Postřehněte v každé scéně ještě více detailů. V kombinaci s funkcí Ambilight vás čeká filmový večer, na který jen tak nezapomenete.

Přednosti

Udržitelné materiály



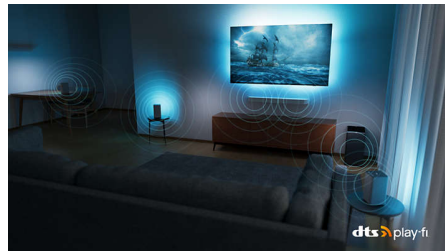
Geometrický otočný stojan se saténovým chromováním vypadá opravdu působivě, přičemž funkci Ambilight můžete využít jako náladové osvětlení i ve chvíli, kdy je obrazovka televizoru vypnutá. Dálkový ovladač televizoru je vyroben z recyklovaného plastu a lze jej dobít bezdrátově. V našem obalu se využívá recyklovaný karton s certifikací FSC a vložené letáky jsou vytištěné na recyklovaném papíru.

Snadné ovládání



Satelitní nebo kabelový box lze ovládat elegantním televizním ovladačem. Ovládání hlasem* umožňuje tlačítko Google na ovladači, které probudí asistenta Google Assistant, nebo můžete požádat Alexu, aby ovládala televizor prostřednictvím dalších zařízení s Alexou. Bezproblémově streamujte na svém televizoru ze svého iPhone, iPadu nebo Macu. Sledujte filmy v aplikacích. Sdílejte fotografie s přáteli v místnosti.*

Kompatibilní s technologií 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.

Specifikace

Ambilight

Funkce Ambilight: Funkce přizpůsobení barvě stěn, Světelný režim Lounge, Herní režim, Hudba s funkcí Ambilight, Budík s efektem svítání, AmbiSleep, Animace FTI Ambilight, funguje s bezdrátovými reproduktory Philips Wireless Home Speakers

Verze Ambilight: třístranný

Obraz/displej

Úhlopříčka obrazovky (palce): 55 palců

Úhlopříčka obrazovky (metrická): 139 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, Dolby Vision, HLG (Hybrid Log Gamma), 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 – 24/25/30/50/ 60/100/120/144 Hz, 2560 x 1440 – 60/120/144 Hz, 3840 x 2160p – 24/25/30/50/60/100/120/144 Hz

Tuner/příjem/vysílání

Digitální příjem: DVB-T/T2/T2@HEVC/C/S/S2

Průvodce televizními programy*: Průvodce EPG na 8 dnů

Teletext: Teletext s pamětí 1 000 stránek

Funkce Smart TV

Interaktivní televize: HbbTV

Hlasový asistent*: Vestavěná funkce Google Assistant, Spolupracuje s aplikací Alexa, RC s mikrofonom

Požitek z chytré domácnosti: Funguje s aplikací Google Assistant, Funguje s Amazon Alexa

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

Zpracování

Výkon zpracování: Čtyřjádrový

Zvuk

Audio: Kanál 2.1

Výstupní výkon (RMS): Výstupní výkon: 70 wattů (RMS)

Konfigurace reproduktorů: 4x 10W reproduktor pro střední rozsah, 30W subwoofer

Kodek: Dolby Digital MS12 V2.6.2, DTS:X

Vylepšení zvuku: Dolby Atmos, Zřetelné dialogy, Zvuk A.I., Inteligentní ekvalizér, Dolby Volume Leveler, Noční režim, Dolby Bass Enhancement, Kalibrace místnosti, Funkce DTS Play-Fi

Specifikace

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 802.11ax, 2x2, Dual band, Bluetooth 5.2, Wi-Fi 6
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: Externí nastavení prostřednictvím uživatelského rozhraní televizoru, HDMI-CEC pro Philips TV/SB

Podpora funkcí HDMI video

HDMI 1/2: HDMI 2.1 plná šířka pásma 48 Gbps, Až 4K 120 Hz
Hry: ALLM, Dolby Vision Game, HDMI VRR, HGiG, AMD FreeSync Premium, 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: 1863646
Energetická třída SDR: G
Spotřeba energie v režimu zapnuto pro SDR: 84 kwh/1000 h
Energetická třída HDR: F
Spotřeba energie v režimu zapnuto pro HDR: 77 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: AC 220–240 V, 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, Stojan na nábytek, Napájecí kabel, Stručný návod k rychlému použití, Brožura s právními a bezpečnostními informacemi, 1x lithium-iontová baterie, 1 x kabel USB-C na nabíjení dálkového ovladače

Design

Barvy televizoru: Kovový rám
Konstrukce stojanu: Saténově chromovaný stojan

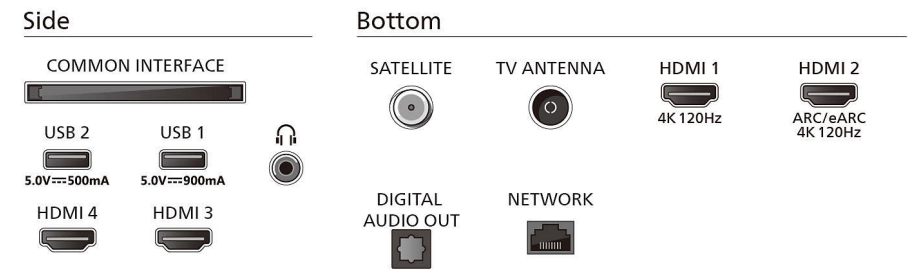
Rozměry

Hmotnost včetně balení: 25,8 kg
Výška stojanu ke spodnímu okraji TV: 72 mm
Kompatibilní s montáží na stěnu: 300 x 300 mm
Televizor bez stojanu (šířka x výška x hloubka): 701 x 1225 x 113 mm
Televizor se stojanem (šířka x výška x hloubka): 773 x 1225 x 230 mm
Vnější obal (šířka x výška x hloubka): 860 x 1420 x 160 mm
Stojan (Š x V x H): 70 x 500 x 179 mm
Hmotnost televizoru bez stojanu: 17,0 kg
Hmotnost televizoru se stojanem: 20,8 kg

Google TV

Kapacita paměti (Flash): 16 GB*
Předinstalované aplikace: Disney+, Apple TV, Netflix, YouTube, Amazon Prime video, Aurora, Whalefit, NFT, ovládání STB

Connections



* This television contains lead only in certain parts or components where no technology alternatives exist in accordance with existing exemption clauses under the RoHS Directive.
* 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.
* Elektronický programový průvodce (EPG) a skutečné možnosti jeho zobrazení (až na 8 dní) závisejí na jednotlivých zemích a poskytovatelích služeb.
* Je vyžadováno předplatné služby Netflix. Podléhá podmínkám použití na adrese <https://www.netflix.com>
* Služba Amazon Prime není v některých jazycích a zemích k dispozici.
* 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.
* Tlačítko mediálních služeb na dálkovém ovladači se v jednotlivých zemích liší. Podrobnosti naleznete u skutečného výrobku.
* Služba Google Assistant je dostupná v různých jazycích a zemích podle konkrétních typů výrobku.
* Dostupnost a funkce služeb hlasového ovládání se liší podle jednotlivých zemí a jazyků.
* 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.