

PHILIPS



4K Ambilight TV

LED

108 cm (43") Ambilight TV

AmbiScape

4K LED

Technologie Dolby Atmos a DTS X



43PUS8001

Působivý zážitek nové úrovně, každý den

Ambilight TV má úchvatný obraz a zvuk Dolby Atmos optimalizovaný pomocí umělé inteligence. Díky technologii Ambilight působí každý film i seriál velkolepěji a napínavěji, zatímco technologie AmbiScape zajišťuje působivý zážitek nové úrovně. To vše v promyšleném designu.

Reagujte na dění. Úplné ponoření do prostředí místnosti

- Jsou televizory. A pak jsou tu televizory Ambilight.
- AmbiScape – synchronizujte své chytré žárovky s děním na obrazovce

Živý obraz, filmový zvuk

- Přiblížte se detailům s technologií Pixel Precise Ultra HD
- Nádherné barvy a kontrast díky HDR10+
- Dokonalý zvuk, ať už se díváte na cokoli. Systém IntelliSound
- Obklopte se zvukem Dolby Atmos a DTS:X

Chytrý. Elegantní. Připojený

- S exkluzivními aplikacemi Aurora a Moments
- Snadné připojení k sítím chytré domácnosti

Design, který mluví za vše

- Ekologický design – evropský designový přístup

4K LED televizor s dokonalými detaily

Přednosti

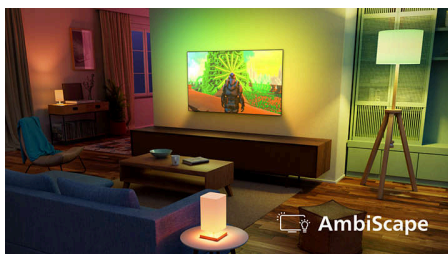
4K LED

Díky 8 milionům pixelů, které spolu těsně harmonicky spolupracují, je tu sledování v rozlišení 4K jako žádné jiné. S nejostřejším obrazem nastaveným tak, aby definoval detailnější a realističtější scény, nic nezachytí okamžik pravdivěji než tento televizor Philips.

Ambilight

Díky integrovanému osvětlení LED, které reaguje na každou scénu, se s technologií Ambilight ponoříte do aureoly barevného světla. Filmy, sportovní přenosy, hudební videa a hry vystoupí za hranice obrazovky a vtáhnou vás hlouběji do přítomného okamžiku. Jakmile to jednou zažijete, už nikdy nebudete chtít jiný televizor bez této funkce.

AmbiScape



Vstupte do nové dimenze zábavy. AmbiScape rozšiřuje systém Ambilight i mimo televizor a díky synchronizaci s chytrými světly promění vaši místnost v živé plátno. Prožijte každou scénu, každý takt a každý okamžik, zatímco vaše okolí reaguje v reálném čase – a vtáhne vás tak ještě hlouběji do zážitku.

Pixel Precise Ultra HD



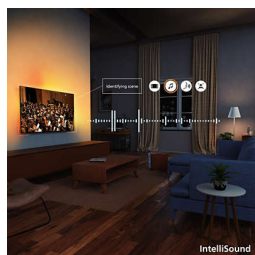
Zaostřete. Pokochejte se detaily. Tato přesnost obrazu jde za hranice představitelnosti. Obrazovka s technologií Pixel Precise Ultra HD poskytuje ostrost a realistické zobrazení detailů, díky nimž proměňuje každý okamžik v dechberoucí zážitek.

HDR10+



Těšte se na více detailů. Vylepšená kvalita obrazu snímek po snímku. Díky většímu důrazu na barvy a kontrast uvidíte zřetelněji i ty nejtmaší nebo nejjasnější scény.

IntelliSound



Díky našemu systému IntelliSound může QLED televizor využívat umělou inteligenci, aby vám poskytl ten nejlepší možný zvuk. Ať už si použijete

seriály nebo filmy, hudbu nebo obsah s velkým množstvím mluveného slova, jako jsou například zprávy, televizor automaticky zoptimalizuje nastavení. Nechcete používat AI? Přednastavené styly zvuku můžete vybrat také manuálně anebo si upravit nastavení podle sebe.

Operační systém Titan OS. Snadno vše najdete.



Titan OS vám přináší vše, co rádi sledujete, na dosah ruky – od velkolepých pokračování po populární seriály, od dokumentů po dramata. Kromě zábavy můžete prozkoumat galerii Aurora a proměnit svou obrazovku v plátno s úchvatnými uměleckými díly. Nebo si ji přizpůsobíte pomocí aplikace Moments: sdílejte fotografie přímo ze svého telefonu.

Technologie Dolby Atmos a DTS X



Díky technologii Dolby Atmos uslyšíte vše přesně tak, jak to zamýšlel režisér, a technologie DTS:X se postará o dokonalý 3D zvukový zážitek. Budete mít pocit, že jste přímo v centru dění. Dopřejte si doma s tímto novým rozměrem zvuku ještě více pohlcující zážitek.

Přednosti

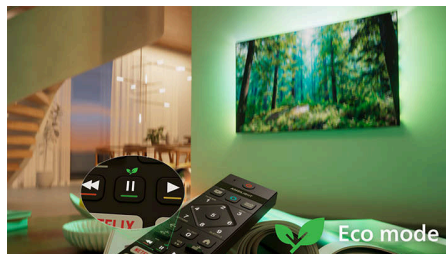
Kompatibilní se systémem Matter Smart Home



Kompatibilita s technologií Matter Smart Home přináší bezproblémovou integraci do vaší stávající chytré domácí sítě. Chcete-li televizor ovládat z aplikace Matter Smart Home nebo pomocí služeb hlasového ovládání, stačí stisknout tlačítko na dálkovém ovladači

a promluvit. Ztlumte světla. Nastavte termostat. Nebo dokonce zapnete televizor Philips Ambilight. Jediný příkaz zvládne vše.

Odborné znalosti a udržitelnost



Udržitelnost se snoubí se stylem. Tento krásně zpracovaný televizor je navržen s ohledem na planetu – od dálkového ovladače vyrobeného

z recyklovaných plastů až po obaly s certifikací FSC a vložky tištěné na recyklovaném papíře. S režimem Eco navíc snížíte spotřebu energie u veškerého obsahu a nastavení pouhým klepnutím.

Easylink+

EasyLink+ vám poskytuje plnou kontrolu nad televizorem Philips, soundbarem a sluchátky pomocí jediného dálkového ovladače. Užívejte si bezproblémové a jednotné ovládání. Už žádné žonglování s vícero dálkovými ovladači. Pouze plynulé a připojené pohodlí.

LED

4K Ambilight TV

43PUS8001/12

Specifikace

Ambilight

AmbiScape

Funkce Ambilight: Animace FTI Ambilight, AmbiSleep, Funkce přizpůsobení barvě stěn, Herní režim, Hudební režim, Ambilight Suite, Auto Ambilight, Režim Lounge, Stálá barva duálního zobrazení

Verze Ambilight: třístranný

Obraz/displej

Úhlopříčka obrazovky (palce): 43 palců

Úhlopříčka obrazovky (metrická): 108 cm

Displej: 4K Ultra HD LED

Rozlišení panelu: 3840 x 2160p

Nativní obnovovací frekvence: 60 Hz

Systém obrazu: Perfect Pixel Ultra HD

Vylepšení obrazu: Technologie Crystal Clear, Osobní, Natural, ECO, Hra, Monitor

Rozlišení vstupu displeje:

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

Tuner/příjem/vysílání

Digitální příjem: DVB-T/T2/T2@HEVC/C/S/S2, CI+ 2.0, HbbTV (EU), HEVC UHD (až 2160p60)

Indikace úrovně signálu

Teletext: Teletext s pamětí 1 000 stránek

Smart TV

Aplikace SmartTV*: Amazon Prime Video, Disney+, Netflix, NFT aplikace*, HBO, YouTube
OS: TITAN OS

Kapacita paměti (Flash)*: 8 GB

Funkce Smart TV

Interaktivní televize: HbbTV

Požitek z chytré domácnosti: Control4, MATTER, Funguje s Amazon Alexa, Funguje s aplikací Google Assistant

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

Zvuk

Audio: Kanál 2.0

Výstupní výkon (RMS): 20 W

Konfigurace reproduktorů: 2x 10W širokopásmový reproduktor

Kodek: Dolby Digital MS12 – Y, Dolby Atmos, DTS:X

Vylepšení zvuku: Režim AVL, Všechny styly zvuku, Zvýraznění basů, Dolby Atmos Virtualizer, Dolby Bass Enhancement, Dolby Media Intelligence, Zábava, Ekvalizér, Sluchový profil, Noční režim, Zesílení vokálů, Osobní

Funkce sluchátek: Dolby Atmos pro sluchátka

Zvukový engine: IntelliSound

Hlavní reproduktor: Širokopásmový Bass Reflex (FR01A)

Specifikace

Možnosti připojení

EasyLink 3.0

Počet připojení HDMI: 3

Vlastnosti rozhraní HDMI: 4K, Zpětný audio kanál (HDMI 1)

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 5.2, easy-pair (automatická detekce BLE), Podporuje technologii Apple Airplay

HDCP 2.3

HDMI ARC: HDMI 1: e-ARC

Funkce HDMI 2.1: eARC na HDMI 1, Podpora e-ARC / VRR / ALLM

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

Podpora funkcí HDMI video

HDMI 1/2: HDMI 2.0

Hry: ALLM

HDMI 3/4: HDMI 2.0

HDR: HDR10, Kompatibilní s HDR10+, HLG

Energetická karta EU

Registrační číslo EPREL: 2607077

Energetická třída SDR: F

Spotřeba energie v režimu zapnuto pro SDR: 77 kwh/1000 h

Energetická třída HDR: F

Spotřeba energie v režimu zapnuto pro HDR: 76 kwh/1000 h

Spotřeba elektrické energie v režimu Vypnuto: není k dispozici

Pohotovostní režim sítě: ≤2 W

Použitá technologie panelu: LED LCD

Napájení

Napájení ze sítě: Stř. 100–240 V, 50/60 Hz

Spotřeba energie v pohotovostním režimu: <0,5 W

Funkce úspory energie: Režim Eco, Automatický vypínač, Světelný senzor, Vypnutí obrazu (u rádia)

Příslušenství

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

Design

Barvy televizoru: Matně černý rámeček

Konstrukce stojanu: Černý kovový obloukový stojan

Rozměry

Rozteč mezi nožičkami: 742 mm

Kompatibilní s montáží na stěnu: 200 x 100 mm

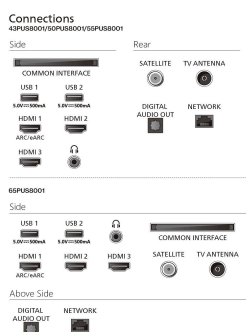
Televizor bez stojanu (šířka x výška x hloubka): 957 x 554 x 87 mm

Televizor se stojanem (šířka x výška x hloubka): 957 x 624 x 245,5 mm

Vnější obal (šířka x výška x hloubka): 1045 x 650 x 125 mm

Hmotnost televizoru bez stojanu: 6,6

Hmotnost televizoru se stojanem: 7,04



- * Tento televizor obsahuje olovo jen v určitých částech nebo součástkách, kde nelze použít jinou technologii, v souladu se stávajícími osvobodujícími klauzulemi směrnice RoHS.
- * 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.
- * Dostupnost aplikací Smart TV se liší podle modelu televizoru a země. Podrobnosti naleznete na adrese: www.philips.com/smarttv.
- * 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.
- * 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.
- * Rozsah služeb hlasového ovládání pomocí televizoru se liší podle jednotlivých zemí a jazyka. Nejnovější informace získáte od naší zákaznické podpory.
- * Apple, AirPlay a Apple Home jsou ochrannou značkou Apple Inc., která je registrovaná ve Spojených státech a dalších zemích a regionech.