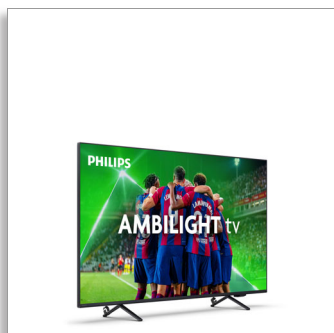




Philips LED  
4K Ambilight TV

126cm (50") Ambilight TV

Pixel Precise Ultra HD  
Chytrá platforma Titan OS  
Zvuk Dolby Atmos



50PUS8319

## 4K Ambilight TV

Přestaňte jen sledovat. Zamilujte se.

Chcete od svého dalšího televizoru více? Tento 4K UHD Ambilight televizor vám zajistí opravdu ostrý obraz, prémiový zvuk Dolby Atmos a požitek z funkce Ambilight. Hraní bude ještě epičtější, filmy ještě větší a hudbu si vychutnáte s vlastní světelnou show.

### 4K LED Ambilight TV. Opravdu ostrý a pohlcující.

- Ponořte se do toho, co milujete. Televizor Ambilight.
- Mimořádně ostrý obraz s jasnými barvami.
- Vše na jednom místě – TITAN OS.

### Zvuk jako v kině. Pohlcující hraní her.

- Dolby Atmos, který vám zaručí zvuk jako v kině.
- Vhodný pro hraní her. VRR a nízká prodleva vstupu na všech konzolích.

### Tenký televizor. Udržitelné materiály.

- Dálkový ovladač z recyklovaných plastů. Odpovědné balení.

# PHILIPS

# 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.

## Opravdu ostrý obraz



Do všeho, co sledujete na LED televizoru 4K (UHD), se zamilujete. Technologie Philips Pixel Precise Ultra HD optimalizuje kvalitu obrazu

tak, abyste si vychutnali mimořádně ostrý obraz, plné barvy a plynulé pohyby. Užijte si při každém sledování ten nejlepší zážitek.

## Chytrá platforma TITAN OS

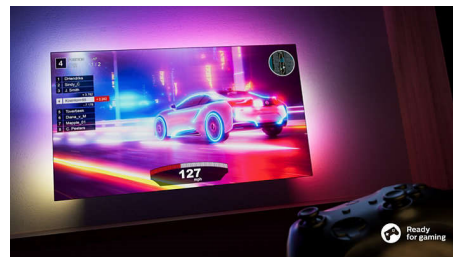
Díky chytré televizní platformě TITAN OS rychle najdete to, co nejvíce milujete. Baví vás seriály? Ve sledování můžete pokračovat přímo z domovské obrazovky. Pokud hledáte něco nového, můžete procházet kategorie, jako jsou akční filmy nebo drama a zobrazit nabídky nejlepších streamovacích služeb – vše na jednom místě.

## Dolby Atmos



Dolby Atmos vás vtáhne do děje tím, že zvukové efekty umístí do prostoru kolem vás a nad vámi. Ať už jde o zvuky vesmírné lodě letící nad hlavou nebo kroky plížící se k vám zezadu, budete mít pocit, že jste přímo ve středu dění.

## Vhodný ke hraní



Díky HDMI 2.0 s plynulou grafikou pro rychlé hraní si užijete také nejlepší zážitek s herní konzolí. Televizor se pyšní podporou technologie VRR a se zapnutím konzole se automaticky aktivuje nastavení s nízkou latencí. Herní režim Ambilight ještě umocní váš zážitek.

## Udržitelné materiály

Tenký stojan tohoto Ambilight TV je dostatečně vysoký, aby se pod TV vešel soundbar. Funkci Ambilight můžete využít jako náladové osvětlení i v době, kdy právě nesledujete televizi. Dálkový ovladač televizoru využívá recyklované plasty, v našem obalu se využívá recyklovaný karton s certifikací FSC a vložené letáky jsou vytištěné na recyklovaném papíru.

# Specifikace

## Ambilight

- Funkce Ambilight: Funkce přizpůsobení barvy stěn, Světelný režim Lounge, Hudba s funkcí Ambilight, AmbiSleep, Budík s efektem svítání, Animace FTI Ambilight
- 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
- Systém obrazu: Pixel Precise Ultra HD

## 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 Hz, 2560 x 1440 – 60 Hz, 3840 x 2160p – 24/25/30/50/60 Hz

## Tuner/přijem/vysílání

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

## Smart TV

- Aplikace SmartTV\*: Netflix, HBO, YouTube, Amazon Prime Video, Kanál TITAN, NFT aplikace\*, Ovládací aplikace STB
- OS: TITAN OS
- Kapacita paměti (Flash)\*: 8 GB

## Funkce Smart TV

- Interakce s uživatelem: Zrcadlení obrazovky
- Interaktivní televize: HbbTV
- Hlasový asistent\*: Vestavěná aplikace Amazon Alexa
- Požitek z chytré domácnosti: Funguje s Amazon Alexa, Funguje s aplikací Google Assistant

## 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

- Výstupní výkon (RMS): 20 W
- Konfigurace reproduktorů: 2x 10W reproduktory s plným rozsahem
- Kodek: Dolby Digital, Dolby Atmos, DTS:X
- Vylepšení zvuku: Dolby Bass Enhancement, Zřetelné dialogy, Zvuk A.I., Inteligentní ekvalizér, Dolby Volume Leveler, Noční režim, Přizpůsobení zvuku

## Možnosti připojení

- Počet připojení HDMI: 3
- 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 5.2
- HDCP 2.3: Ano na všech HDMI
- HDMI ARC: Ano, na HDMI1
- 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

- Hry: ALLM, HDMI VRR
- HDR: HLG, HDR10, Kompatibilní s HDR10+

## Energetická karta EU

- Registrační čísla EPREL: 1830141
- Energetická třída SDR: G
- Spotřeba energie v režimu zapnuto pro SDR: 71 kwh/1000 h
- Energetická třída HDR: G
- Spotřeba energie v režimu zapnuto pro HDR: 118 kwh/1000 h
- Spotřeba elektrické energie v režimu Vypnuto: není k dispozici
- Pohotovostní režim sítě: méně než 0,3 W
- Použitá technologie panelu: LED LCD

## Napájení

- Napájení ze sítě: AC 220–240 V, 50/60 Hz
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: méně než 0,5 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 uživatelský návod, Brožura s právními a bezpečnostními informacemi

## Design

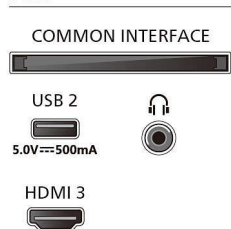
- Barvy televizoru: Matně černý rámeček
- Konstrukce stojanu: Černé stojany

## Rozměry

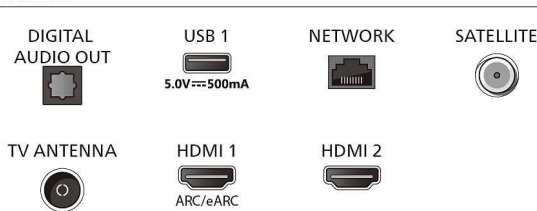
- Rozteč mezi nožičkami: 734 mm
- Kompatibilní s montáží na stěnu: 200 x 300 mm
- Televizor bez stojanu (šířka x výška x hloubka): 1116 x 655 x 82 mm
- Televizor se stojanem (šířka x výška x hloubka): 1116 x 716 x 263 mm
- Vnější obal (šířka x výška x hloubka): 1240 x 785 x 150 mm

## Connections

### Side



### Bottom



Datum vydání 2024-02-19

Verze: 2.2.2

EAN: 87 18863 04136 9

© 2024 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](http://www.philips.com)

- \* Tento televizor obsahuje olovo jen v určitých částech nebo součástkách, kde nelze použít jinou technologii, v souladu se stávajícími osvozujícími 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/smrttv](http://www.philips.com/smrttv).
- \* 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](http://www.philips.com/TVRemoteapp).
- \* Elektronický programový průvodce (EPG) a skutečné možnosti jeho zobrazení (až na 8 dní) závisí 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 jazyka.