

# PHILIPS

OLED 4K televizor  
Ambilight

LED

108 cm (43") televizor Ambilight

Podporuje všechny hlavní  
formáty HDR

Zvuk Dolby Atmos

Philips Smart TV



43PUS8118



## Vaše přání je rozkazem!

### OLED 4K televizor Ambilight

Chcete sledovat úplné novinky? Řekněte vestavěnému asistentovi Alexa, co hledáte, a už jen sledujte pohlcující Ambilight, který vás vtáhne do děje! Vychutnejte si opravdu ostrý obraz a realistický zvuk Dolby Atmos.

#### **Ať už sledujete nebo hrajete cokoli, obraz bude skvělý.**

- Vhodný pro hraní her. VRR a nízká prodleva vstupu na všech konzolích.
- Kompatibilní s hlavními formáty HDR

#### **Jednoduše skvělý televizor. V ekologickém balení.**

- Hlasové ovládání. Funguje s aplikacemi Google Assistant\* a Alexa
- Tenký televizor. Vybavený pro budoucnost.
- Skvělý televizor. Žádné problémy. Chytrý televizor Philips.

#### **Televizor 4K LED Ambilight. Opravdu ostrý a pohlcující**

- Ponořte se do toho, co milujete. Televizor Ambilight.
- Opravdu ostrý a živý obraz.
- Obraz a zvuk jako v kině. Dolby Vision a Dolby Atmos

# Přednosti

## Televizor Ambilight



Televizory Ambilight jsou jediné televizory se světly LED za obrazovkou, které reagují na to, 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.

### Opravdu ostrý obraz

Ať už sledujete cokoli, tento LED televizor s rozlišením 4K a technologií Ambilight zajistí jasný a opravdu ostrý obraz s živými barvami. Navíc je televizor 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.

### Philips Smart TV

S naším chytrým televizorem rychle najdete ten nejlepší zážitek. Baví vás seriál? 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 – to vše na jednom místě.

## Hlasové ovládání AI.

Vyberte si asistenta! Můžete mluvit přímo na asistenta Alexa zabudovaného v televizoru, a to prostřednictvím tlačítka na dálkovém ovladači. Pokud zrovna sledujete obsah, hlasitost televizoru se ztiší tak, aby mohl mikrofon na televizoru bez problému zachytit váš hlas. A nebo můžete televizor ovládat pomocí chytrých reproduktorů Google.

### Ekologické balení.

Téměř bezrámečková obrazovka tohoto televizoru Ambilight se hodí téměř do každého interiéru. Úzký, tmavě šedý stojan má skvělou výšku pro to, aby se pod televizor vešel také soundbar. Naše balení využívá recyklovanou lepenku s certifikátem FSC a materiály jsou tištěné na recyklovaný papír.

### Dobry pro hraní her.

Díky HDMI 2.1 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.

### Kompatibilní s formáty HDR

Kompatibilní s hlavními formáty HDR

# Specifikace

## Ambilight

**Funkce Ambilight:** Funkce přizpůsobení barvě stěn, Režim Lounge, Herní režim, Hudba s funkcí Ambilight, AmbiSleep, Vestavěná funkce Ambilight

**Verze Ambilight:** třístranný

## Obraz/displej

**Úhlopříčka obrazovky (metrická):** 108 cm

**Displej:** 4K Ultra HD LED

**Vylepšení obrazu:** HDR10, HLG (Hybrid Log Gamma), Kompatibilní s technologií HDR10+, Dolby Vision

**Rozlišení panelu:** 3840 x 2160

**Nativní obnovovací frekvence:** 60 Hz

**Systém obrazu:** Pixel Precise Ultra HD

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

## Tuner/příjem/vysílání

**Digitální příjem:** DVB-T/T2/T2-HD/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

**OS:** Smart TV s novým operačním systémem

## Funkce Smart TV

**Interakce s uživatelem:** SimplyShare,

Zrcadlení obrazovky

**Interaktivní televize:** HbbTV

**Aplikace SmartTV\*:** YouTube, Obchod Philips,

Amazon Prime video, Netflix

**Hlasový asistent\*:** Vestavěná aplikace

Amazon Alexa, Spolupracuje s aplikací Alexa,

Funguje s aplikací Google Assistant

## 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:** .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS

**Formáty přehrávání obrazu:** JPEG, BMP, GIF, PNG, HEIF

## Zpracování

**Výkon zpracování:** Dvoujádrový

## Zvuk

**Výstupní výkon (RMS):** 20 W

**Vylepšení zvuku:** Zvuk A.I., Zřetelné dialogy,

Dolby Atmos, Dolby Bass Enhancement,

Dolby Volume Leveler, Noční režim,

Inteligentní ekvalizér

**Kodek:** Dolby Digital MS12 V2.6

**Konfigurace reproduktorů:** 2 x 10W

širokopásmový reproduktor

## 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 5.0

**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 HDMI1

**Funkce HDMI 2.1:** Funkce eARC na HDMI 1, Podpora funkcí ARC / VRR / ALLM

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

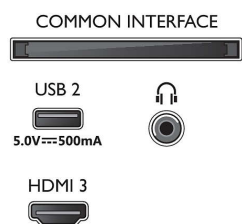
## Podpora funkcí HDMI video

**Hry:** ALLM, HDMI VRR

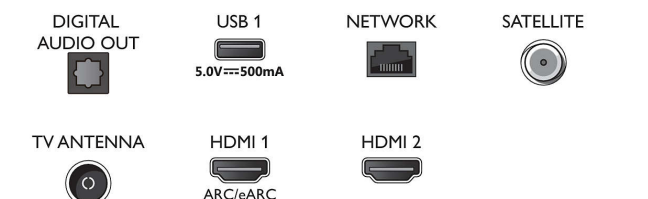
**HDR:** HLG, HDR10, HDR10+, Dolby Vision

## Connections

### Side



### Bottom



\* Elektronický programový průvodce (EPG) a skutečné možnosti jeho zobrazení (až na 8 dní) závisí na jednotlivých zemích a poskytovatelích služeb.

\* 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](http://www.philips.com/TVRemoteapp).

\* Nabídka aplikace Smart TV se liší podle modelu televizoru a země. Podrobnosti naleznete na adrese: [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).

\* Tento televizor obsahuje olovo jen v určitých částech nebo součástkách, kde nelze použít jinou technologii, v souladu se stávajícími osvobozujícími klauzulemi směrnice RoHS.

\* Služba Amazon Prime není v některých jazycích a zemích k dispozici.

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

\* Služba Rakuten TV je k dispozici ve vybraných jazycích a zemích.

\* Google Assistant je k dispozici ve vybraných jazycích a zemích. Seznam podporovaných zemí a jazyků se bude postupně rozšiřovat. Nejnovější informace získáte od našeho oddělení péče o zákazníky.