

Philips OLED  
OLED televizor 4K UHD  
se systémem Android

P5 AI Perfect Picture Engine

Zvuk Dolby Atmos  
3stranný Ambilight TV  
121cm (48") Android TV



48OLED707

## Sledujte. Hrajte. Nechte se pohltit.

### OLED televizor 4K UHD se systémem Android

Živoucí obraz, který od nejdostupnějšího televizoru OLED očekáváte. Hraní s rychlou odezvou, díky které budete během akce vždy na vrcholu. Skvělý zvuk pro seriály, filmy a mnohé další. Pohlcující funkce Ambilight vylepší vše, co máte už tak rádi.

#### Navržený, abych nadchl.

- Obraz je velmi realistický, ať už sledujete cokoli. Engine P5 s AI.
- Skutečně realistický obraz. OLED televizor Philips.
- Kouzlo technologie Ambilight. Pouze od společnosti Philips.
- Prvotřídní provedení. Vybavený pro budoucnost

#### Věrné barvy. Neuvěřitelná hloubka. Flexibilní zvuk.

- Obraz a zvuk jako v kině. Dolby Vision a Dolby Atmos
- Bezdrátový domácí systém Philips s DTS Play-Fi
- Hlavní formáty HDR. Prozkoumejte hlouběji, co režisér zamýšlel.

#### Epické přehrávání. Snadné ovládání.

- Hlasové ovládání. Aplikace Google Assistant. Funguje s aplikací Alexa.
- Jednoduše chytrý. Televizor Android.
- Epické hraní. Ultranízká latence 120 Hz. Funkce G-sync, VRR, Freesync.

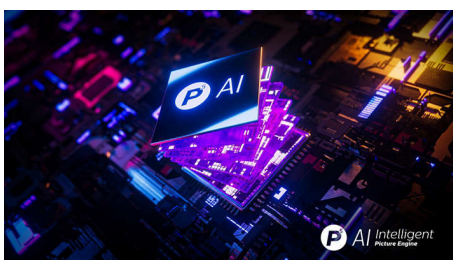
# PHILIPS

## Přednosti

### 3stranný Ambilight

Díky technologii Philips Ambilight budete mít pocit, že jste součástí každé scény. Inteligentní diody LED na okrajích televizoru reagují na to, co se právě děje na obrazovce, a vydávají pohlcující záři, která je prostě podmanivá. Ambilight vyzkoušíte jednou a budete se divit, jak vás kdy mohlo sledování televizoru bavit bez něj.

### Technologie P5 Picture Engine s AI

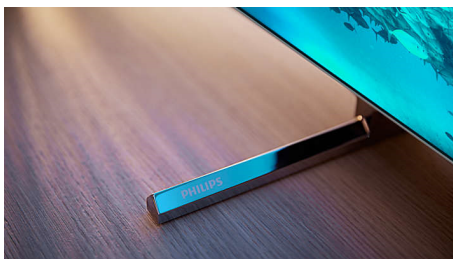


Procesor Philips P5 s AI přináší obraz tak reálný, že máte pocit, jako byste mohli vstoupit přímo do něj. Algoritmus na bázi umělé inteligence se schopností hlubokého učení zpracovává obrazy podobným způsobem jako lidský mozek. Ať už budete sledovat cokoli, budete si moci vychutnat realistické detaily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

### Televizor Philips OLED

Chcete pocítit hloubku každé scény? Živelný obraz televizoru Philips OLED vypadá vždy skvěle, i když jej sledujete pod úhlem. Černá je vždy černá, nikdy šedá, a dovolí vám vidět veškeré detaily, jak ve stínech, tak v jasných místech. Podporuje veškeré hlavní formáty HDR – nechte se pohltit jako nikdy dříve.

### Prvotřídní provedení



Ultratenký kovový rámeček a chromové nožky s tmavou saténovou povrchovou úpravou

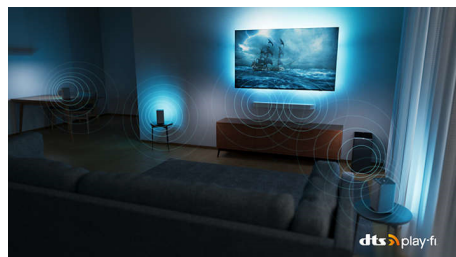
propůjčují tomuto televizoru opravdový styl. Na dálkovém ovladači naleznete tlačítka přístupu ke všem oblíbeným streamovacím službám. Veškeré balení a vložené obalové materiály jsou navíc vyrobeny z recyklovaného kartonu a papíru.

### 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.

### Kompatibilní s technologií DTS Play-Fi



Bezdrátový domácí systém Philips s DTS Play-Fi vám umožní připojit kompatibilní soundbary a bezdrátové reproduktory napříč domovem v rámci sekund. Poslouchejte filmy v kuchyni. Přehrávejte hudbu odkudkoli. Dokonce si můžete vytvořit systém prostorového zvuku pro domácí kino, kde váš televizor Philips poslouží jako středový reproduktor.

### HDMI 2.1 VRR a nízká latence



Přehrávejte bez omezení. S televizorem Philips, který podporuje HDMI 2.1, si užijete ten nejlepší zážitek s herním vybavením nové generace díky super rychlé odezvě a neuvěřitelně plynulé grafice. Můžete vyskočit, otočit se na malém prostoru nebo se dokonale prosmýknout kolem rohu. Herní režim Ambilight vám navíc umožní užít si vše ještě více.

### Android TV



Televizor Philips se systémem Android vám poskytne požadovaný obsah, kdykoli jej budete chtít. Domovskou obrazovku si můžete přizpůsobit tak, aby zobrazovala vaše oblíbené aplikace, takže můžete snadno začít streamovat filmy a pořady, které máte rádi. Nebo pokračovat tam, kde jste skončili.

### Hlasové ovládání AI.

Ovládejte hlasem televizor nebo zařízení chytré domácnosti kompatibilní s aplikací Google Assistant. Nebo požádejte aplikaci Alexa, aby televizor ovládala prostřednictvím zařízení podporujících aplikaci Alexa.

# Specifikace

## Ambilight

- Funkce Ambilight: Vestavěná funkce Ambilight+hue, Hudba s funkcí Ambilight, Herní režim, Funkce přizpůsobení barvě stěn, Režim Lounge, AmbiWakeup, AmbiSleep, Bezdrátové reproduktory Philips, Ambilight Aurora, Ambilight – animace při spuštění
- Verze Ambilight: třístranný

## Obraz/displej

- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 121 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: Široký barevný gamut 99 % DCI/P3, Dolby Vision, Perfect Natural Motion, A.I. Režim obrazové kvality, Micro Dimming Perfekt, CalMAN Ready, Filmmaker mode, HDR10+ Adaptive
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 48 palců

## Rozlišení vstupu displeje:

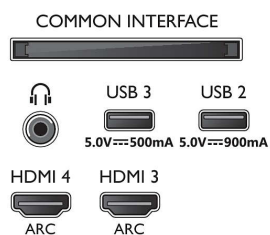
- Rozlišení – obnovovací frekvence: 576p – 50 Hz, 640 x 480 – 60 Hz, 720p – 50 Hz, 60 Hz, 1920 x 1080p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, , 60 Hz,100 Hz,120 Hz., 2560 x 1440 – 60 Hz,120 Hz, 3840 x 2160p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, , 60 Hz,100 Hz,120 Hz.

## Tuner/příjem/vysílání

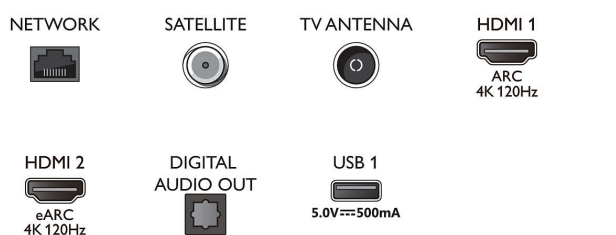
- Digitální příjem: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Průvodce televizními programy\*: Průvodce EPG na

## Connections

### Side



### Bottom



# Specifikace

- 8 dnů
- Indikace úrovně signálu
- Teletext: Teletext s pamětí 1 000 stránek
- Podpora HEVC

## Android TV

- OS: Android TV™ 11 (R)
- Předinstalované aplikace: Google Play Movies\*, Vyhledávání Google, YouTube, BBC iPlayer, Netflix, Disney+, Fitness aplikace, Spotify, Amazon Prime Video, Apple TV, YouTube Music
- Kapacita paměti (Flash): 16 GB\*

## Funke Smart TV

- Interaktivní televize: HbbTV
- Program: Pozastavení televizního vysílání, Nahrávání na zařízení USB\*
- Hlasový asistent\*: Vestavěná funkce Google Assistant, 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 formátu titulků: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Formáty přehrávání obrazu: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360° fotografie, HEIF

## Zpracování

- Výkon zpracování: Čtyřjádrový

## Zvuk

- Audio: 2,1 kanálů, Výstupní výkon: 70 wattů (RMS)
- Konfigurace reproduktorů: 4 x 10W reproduktor pro střední rozsah a výšky, 30W subwoofer
- Kodek: AC-4, Dolby Atmos, DTS-HD (M6), Dolby Digital MS12 V2.5
- 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

## 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: 3
- Bezdrátové připojení: Wi-Fi 802.11ac, 2x2, Dual band, Bluetooth 5.0
- Další připojení: Rozhraní Common Interface Plus (CI+), Digitální audiovýstup (optický), Ethernet-LAN RJ-45, Výstup pro sluchátka, Satelitní konektor, Servisní konektor
- HDCP 2.3: Ano na všech HDMI
- HDMI ARC: Ano pro všechny porty
- Funkce HDMI 2.1: eARC na HDMI 2, Podpora funkcí ARC / VRR / ALLM, FreeSync Premium,

Kompatibilní s technologií G-SYNC, VRR na HDMI 1/2

## Podpora funkcí HDMI video

- HDMI 1/2: HDMI 2.1 plná šířka pásma 48 Gbps, Až 4K 120 Hz
- Hry: HDMI VRR, ALLM, HGiG, Kompatibilní s Nvidia G-Sync, AMD FreeSync Premium, Dolby Vision Game
- HDMI 3/4: HDMI 2,0
- HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+, HDR10+ Adaptive, HLG, UHD A

## Energetická karta EU

- Registrační čísla EPREL: 1225545
- Energetická třída SDR: G
- Spotřeba energie v režimu zapnuto pro SDR: 66 kwh/1000 h
- Energetická třída HDR: F
- Spotřeba energie v režimu zapnuto pro HDR: 58 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: 220–240 V stř., 50/60 Hz
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: < 0,3 W
- Funkce úspory energie: Automatický vypínač, Světelný senzor, Vypnutí obrazu (u rádia), Režim Eco

## Příslušenství

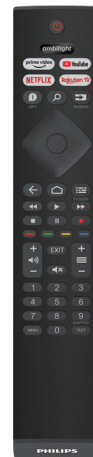
- Dodávané příslušenství: 2x baterie AAA, Brožura s právními a bezpečnostními informacemi, Napájecí kabel, Stručný návod k rychlému použití, Dálkový ovladač, Stojan na nábytek

## Design

- Barvy televizoru: Kovový rám
- Konstrukce stojanu: Kovové nožky z tmavého chromu

## Rozměry

- Šířka přístroje: 1068,5 mm
- Výška přístroje: 615,4 mm
- Hloubka přístroje: 58,0 mm
- Hmotnost výrobku: 13,8 kg
- Šířka přístroje (s podstavcem): 1068,5 mm
- Výška přístroje (s podstavcem): 633,7 mm
- Hloubka přístroje (s podstavcem): 240,0 mm
- Hmotnost včetně balení: 14,4 kg
- Šířka balení: 1214,0 mm
- Výška balení: 770,0 mm
- Hloubka balení: 150,0 mm
- Hmotnost včetně balení: 19,0 kg
- Šířka stojanu: 783,0 mm
- Výška stojanu: 19,0 mm
- Hloubka stojanu: 240,0 mm
- Kompatibilní s montáží na stěnu: 300 x 300 mm



Datum vydání 2023-09-09

Verze: 8.8.2

EAN: 87 18863 03446 0

© 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](http://www.philips.com)

- \* Televizory Philips OLED se pyšní certifikací UL, která zaručuje obraz bez blikání a pouze příjemný jas.
- \* 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.)
- \* 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](http://www.philips.com/TVRemoteapp).
- \* Nahrávání USB lze použít pouze pro digitální kanály. Nahrávání může být omezeno ochranou vysílání proti kopírování (CI+). Mohou rovněž platit omezení podle jednotlivých zemí a kanálů.
- \* Tento televizor obsahuje olovo jen v určitých částech nebo součástkách, kde nelze použít jinou technologii, v souladu se stávajícími osvobozujícími klauzulemi směrnice RoHS.
- \* 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.
- \* 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.