



Philips OLED+  
Televizor 4K UHD se  
systémem Android  
a zvukem B&W

Zvuk od Bowers & Wilkins

Televizor se 4stranným  
Ambilightem  
P5 AI dual picture engine  
194 cm (77") Android TV



77OLED937

Znameníť zázitek. Od toho, co vidíte, po to, co slyšíte.

Televizor OLED+ 4K UHD se systémem Android

Televizor, před kterým by chtěla stát každá pohovka. Nechte se uchvátit sytou černí a bohatými barvami OLED, křišťálově čistým zvukem od společnosti Bowers & Wilkins a funkcí Ambilight, která naplní celou místnost vzrušením z toho, co právě sledujete nebo hrajete.

#### **Premiový design. Skvělé hraní. Snadné ovládání.**

- Android TV. Aplikace Google Assistant. Funguje s asistentem Alexa.
- Prvotřídní provedení. Vybavený pro budoucnost.
- Epické hraní. Ultranízká latence 120 Hz. Funkce G-sync, VRR, Freesync
- Dálkový ovladač se zadní stranou z kůže Muirhead a snímačem pohybu.

#### **Úžasný obraz. Zvuk Bowers & Wilkins.**

- Obraz a zvuk jako v kině. Dolby Vision a Dolby Atmos
- Zažijte IMAX u sebe doma. Certifikace IMAX Enhanced.
- Hlavní formáty HDR. Prozkoumejte hlouběji, co režisér zamýšlel.
- Úchvatný zážitek ze sledování za jakéhokoli osvětlení.

#### **Televizor Philips OLED+. Ten nejlepší zážitek.**

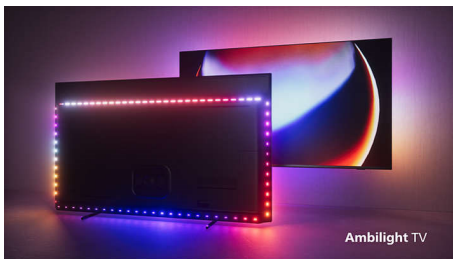
- Více pohlcující než kdy dřív. 4stranný Ambilight.
- Bezdrátový domácí systém Philips s DTS Play-Fi.
- Ať už sledujete cokoli, obraz bude realistický. P5 Dual AI Engine.
- Strhující prostorový zvuk. Spojení zvuku Bowers & Wilkins a Dolby Atmos.

**PHILIPS**

Televizor 4K UHD se systémem Android a zvukem B&W  
Zvuk od Bowers & Wilkins Televizor se 4stranným Ambilightem, P5 AI dual picture engine, 194 cm (77")  
Android TV

# Přednosti

## 4stranný Ambilight



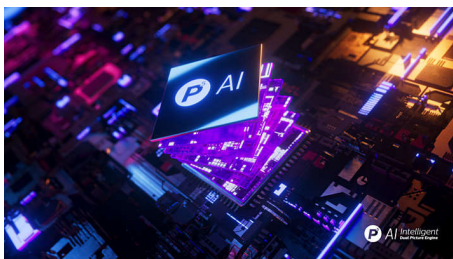
Naše technologie Ambilight nové generace zajistí ještě magičtější zážitek ze sledování televizoru OLED+. Záře Ambilight kolem televizoru je ještě detailnější a lépe definovaná než dříve. Mění barvu synchronizovaně s barvami na obrazovce a je tak pohlcující, že si sledování televizoru bez ní již nedokážete představit.

## Zvuk od Bowers & Wilkins



Skvělý zvukový systém 5.1.2 společnosti Bowers & Wilkins přináší úžasně bohatý a realistický výkon, ať už posloucháte či sledujete cokoli. Reproduktry mířící nahoru společně s prostorovými reproduktory posílají zvuk všude kolem vás a vytváří tak zvuk, který je ještě více pohlcující. Ikonické provedení s horním výškovým reproduktorem vytváří čisté dialogy a vokály.

## Technologie P5 Picture Engine s AI



Dvojitý procesor 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 obraz podobným způsobem jako lidský mozek. Ať už budete sledovat cokoli, budete si moci vychutnat realistické detaily a kontrast, bohaté barvy a plynulý pohyb.

## Úchvatný obraz za jakéhokoli osvětlení



Černá barva je ohromující a úžasně jasný obraz znamená, že uvidíte každý detail a stín nebo světlé místo v perfektním rozlišení HDR. Pokud sledujete televizor v jasně osvětlené místnosti obrazovka se automaticky přizpůsobí tak, abyste si sledování mohli naplno vychutnat.

## Prvotřídní provedení

Téměř neviditelný rámeček obrazovky spolu se zkoseným zvukovým systémem Bowers & Wilkins dodají místnosti elegantní nádech. Zvukový systém je potažen tkaninou Kvadrat a podsvícený dálkový ovladač zdobí jemná kůže značky Muirhead z udržitelných zdrojů. Veškeré balení a vložené obalové materiály jsou navíc vyrobeny z recyklovaného kartonu a papíru.

## 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. Postřehnete v každé scéně ještě více detailů. V kombinaci s funkcí

77OLED937/12

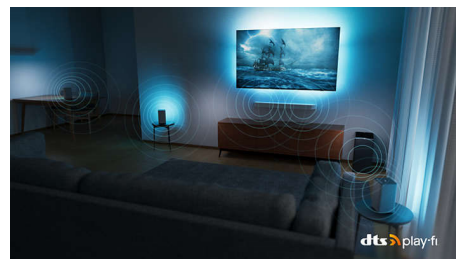
Ambilight vás čeká filmový večer, na který jen tak nezapomenete.

## 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 během pár vteřin připojit veškeré kompatibilní bezdrátové reproduktory ve vaší domácnosti. Poslouchejte film v kuchyni, zatímco připravujete svačinu. Poslouchejte hudbu kdekoli. Nenechte si ujít sportovní komentář, když se zrovna potřebujete vzdálit od televizoru.



Sound by  
Bowers & Wilkins

P AI Intelligent  
Dual Picture Engine

OLED+

IMAX  
ENHANCED

Dolby  
VISION ATMOS

dts play-fi

nvidia  
G-SYNC

Televizor 4K UHD se systémem Android a zvukem B&W  
Zvuk od Bowers & Wilkins Televizor se 4stranným Ambilightem, P5 AI dual picture engine, 194 cm (77")  
Android TV

77OLED937/12

# Specifikace

## Ambilight

- Funkce Ambilight: Vestavěná funkce Ambilight+hue, Hudba s funkcí Ambilight, Herní režim, Funkce přizpůsobení barvě stěn, Režim Lounge, AmbiSleep, AmbiWakeup, Ambilight Aurora, Ambilight – animace při spuštění, Bezdrátové reproduktory Philips
- Verze Ambilight: nová generace, 4stranný

## Obraz/displej

- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 194 cm
- Displej: 4K Ultra HD OLED

- Rozlišení panelu: 3840 x 2160
- Nativní obnovovací frekvence: 120 Hz
- Systém obrazu: P5 AI Dual Picture Engine
- Vylepšení obrazu: Široký barevný gamut 99 % DCI/P3, Dolby Vision, Perfect Natural Motion, A.I. Režim obrazové kvality, CalMAN Ready, Micro Dimming Perfekt, Filmmaker mode, HDR10+ Adaptive, Režim IMAX Enhanced
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 77 palců

## Rozlišení vstupu displeje:

- Rozlišení – obnovovací frekvence: 576p – 50 Hz,

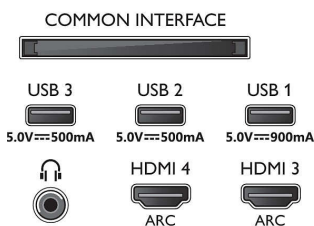
640 x 480 – 60 Hz, 720p – 50 Hz, 60 Hz, 1920 x 1080p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz., 2560 x 1440 – 60 Hz, 120 Hz, 3840 x 2160p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz\*, 120 Hz\*.

## Tuner/příjem/vysílání

- Digitální příjem: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Průvodce televizními programy\*: Průvodce EPG na 8 dnů
- Indikace úrovně signálu

## Connections

### Side



### Bottom





## Televizor 4K UHD se systémem Android a zvukem B&W

Zvuk od Bowers & Wilkins Televizor se 4stranným Ambilightem, P5 AI dual picture engine, 194 cm (77") Android TV

# Specifikace

- 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, Amazon Prime Video, Disney+, Fitness aplikace, Spotify, Apple TV, YouTube Music
- Kapacita paměti (Flash): 16 GB\*

### Funkce Smart TV

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

### Zpracování

- Výkon zpracování: Čtyřjádrový

### Zvuk

- Audio: Zvuk od Bowers & Wilkins, Kanál 5.1.2, Výstupní výkon: 95 wattů (RMS)
- Konfigurace reproduktorů: 2x 10 W, 1x 5 W, 20W basový reproduktor, 2x 12,5W výškový reproduktor
- 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

### 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: Maximální přenosová rychlost dat 48 Gb/s, eARC na HDMI 2, Podpora funkcí ARC / VRR / ALLM

### Podpora funkcí HDMI video

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

### Energetická karta EU

- Registrační čísla EPREL: 1241477
- Energetická třída SDR: G
- Spotřeba energie v režimu zapnuto pro SDR: 146 kWh/1000 h
- Energetická třída HDR: F
- Spotřeba energie v režimu zapnuto pro HDR: 126 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: Brožura s právními a bezpečnostními informacemi, Napájecí kabel, Stručný návod (1x), Stojan s řešením zvuku, 2x baterie AAA, Dálkový ovladač

### Design

- Barvy televizoru: Kovový rám
- Konstrukce stojanu: Stříbrné chromované řešení zvuku
- Dálkový ovladač: s kůží Muirhead

### Rozměry

- Šířka přístroje: 1 722,7 mm
- Výška přístroje: 990,7 mm
- Hloubka přístroje: 78,6 mm
- Hmotnost výrobku: 36,0 kg
- Šířka přístroje (s podstavcem): 1722.7 mm
- Výška přístroje (s podstavcem): 1082.1 mm
- Hloubka přístroje (s podstavcem): 324.1 mm
- Hmotnost výrobku (+ podstavec): 45.1 kg
- Šířka balení: 2000.0 mm
- Výška balení: 1232.0 mm
- Hloubka balení: 200.0 mm
- Hmotnost včetně balení: 55,6 kg
- Šířka stojanu: 1082.4 mm
- Výška stojanu: 98.4 mm
- Hloubka stojanu: 324.1 mm
- Kompatibilní s montáží na stěnu: 400 x 300 mm
- Hloubka přístroje (upevnění na stěnu): 168.0 mm
- Výška přístroje (upevnění na stěnu): 1155.0 mm
- Šířka přístroje (upevnění na stěnu): 1722.7 mm

77OLED937/12



Datum vydání 2023-09-09

Verze: 9.9.2

EAN: 87 18863 03468 2

© 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)

\* 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.

\* 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 osvozujícími klauzulemi směrnice RoHS.

\* 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.)

\* 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.

\* 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 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.

\* Televizory Philips OLED se psýce certifikací UL, která zaručuje obraz bez blikání a pouze příjemný jas.

\* Vstupní formát 4K2K 120 Hz je interně přizpůsoben rozlišení 4K1K