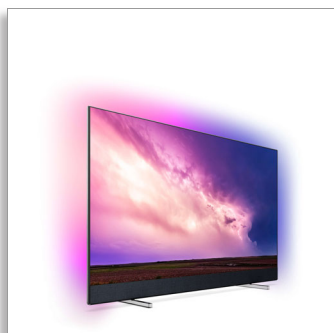




Philips 8800 series  
Chytrý televizor 4K se  
zvukem Bowers & Wilkins

126cm (50") televizor, funkce  
Ambilight

Index dokonalého obrazu 2100  
HDR 10+  
Engine P5 Perfect Picture



50PUS8804

## Chytrý televizor 4K se zvukem Bowers & Wilkins

### s 3strannou funkcí Ambilight

Živé barvy. Dokonale vyladěný zvuk Bowers & Wilkins. Tento LED televizor Philips s vestavěným reproduktorem vám nabídne obsah, který máte rádi, v té nejlepší podobě. Ať už sledujete nejnovější seriál v rozlišení HDR, hrajete hry nebo posloucháte hudbu.

#### **Krásné světlo. Krásný zvuk.**

- Jasný 4K LED televizor. Zářivý obraz HDR. Plynulý pohyb.
- Výjimečný zvuk Bowers & Wilkins.
- Technologie Ambilight. Emoce, které překračují hranice obrazovky.

#### **Neuvěřitelné okamžiky.**

- Engine Philips P5. Dokonalost bez ohledu na zdroj.
- Podporuje technologii HDR10+. Technologie Dolby Vision a Dolby Atmos.
- Široký barevný gamut. Více barev. Více živosti.

#### **Věrný zvuk od Bowers & Wilkins**

- Zvuk z předních reproduktorů, který zaplní celou místnost.
- Vestavěný sub-woofer, výškové reproduktory a širokopásmový reproduktor.

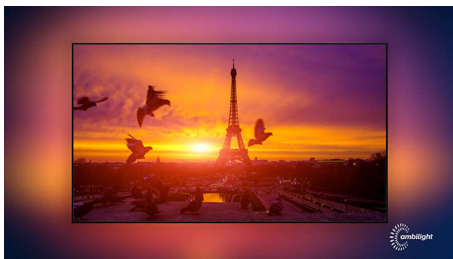
#### **Android TV – o obsah si stačí požádat**

- Systém Android TV. Jednoduše chytrý.
- Hlasové ovládání AI. Vestavěná funkce Google Assistant. Funguje se službou Alexa.

# PHILIPS

## Přednosti

### Ambilight, třístranný



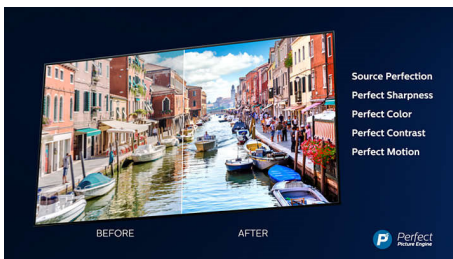
Díky funkci Philips Ambilight vás filmy i hry ještě více pohlítí. Hudba získá svou vlastní světelnou show a obrazovka vám bude připadat větší, než ve skutečnosti je. Inteligentní světla LED na okrajích televizoru vrhají promítané barvy na zdi a do místnosti v reálném čase, takže dostanete dokonale vyladěné okolní osvětlení – další důvod, proč milovat svůj televizor.

### 4K UHD



Jasný 4K LED televizor. Zářivý obraz HDR. Plynulý pohyb. Televizor Philips 4K UHD přináší živý obraz s bohatými barvami a výrazným kontrastem. Obrazy mají větší hloubku a pohyb je plynulý. Filmy, pořady, hry a další obsah vypadají skvěle bez ohledu na zdroj.

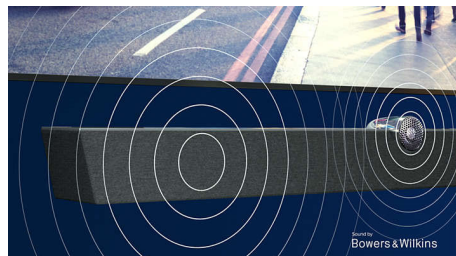
### Engine P5 Perfect Picture



Engine Philips P5 přináší obraz, který je stejně skvělý jako vaše oblíbené pořady. Detaily mají

znatelně větší hloubku. Barvy jsou živé, odstíny pleti vypadají přirozeně. Kontrast je tak ostrý, že ucítíte každý detail. Pohyb je dokonale plynulý.

### Zvuk od Bowers & Wilkins



Takto vynikající obraz si zaslouží vynikající zvuk. O exkluzivní design reproduktorů se postarali zvukoví technici legendární značky Bowers & Wilkins, takže nabízí výkon, který se až děsivě podobá živému vystoupení. Integrovaný subwoofer, výškové reproduktory a širokopásmové reproduktory vytvářejí hluboké a přesné basy, zřetelné dialogy a křišťálově čisté vysoké frekvence. Dokonce i při nízké hlasitosti.

### Podpora HDR10+



Váš televizor Philips získá z videoformátu HDR10+ maximum. Úroveň kontrastu, barev a jasů jsou upravovány snímek od snímku. Ať už se jedná o seriál, který zkrátka potřebujete vidět, nebo film, stíny v nich budou temnější. Jasně povrchy budou zářit. Barvy budou reálnější. Technologie Dolby Vision a Dolby Atmos. Obraz a zvuk jako v kině.

### Android TV.



Přizpůsobte si systém Philips Android TV podle svého. Pokud vás tento týden zajímá jen Amazon a YouTube a v tom příštím Rakuten TV a Netflix – žádný problém. Přehledné, intuitivní rozhraní umožňuje umístit váš oblíbený obsah do popředí a do středu. Snadno najdete místo, kde jste skončili v nejnovějším seriálu, nebo se můžete podívat do databáze filmových novinek.

### Hlasové ovládání AI.

Ovládejte svůj televizor Philips se systémem Android pomocí svého hlasu. Chcete si něco zahrát, podívat se na Netflix nebo najít obsah a aplikace v obchodě Google Play? Prostě to televizoru řekněte. Takto můžete ovládat dokonce všechna chytrá domácí zařízení kompatibilní s funkcí Google Assistant, například ztlumení světel nebo nastavení termostatu při filmovém večeru. Ani nemusíte vstát z pohovky. Doba hledání dálkového ovladače televizoru skončila. Nyní můžete svůj chytrý televizor Philips ovládat pomocí hlasu prostřednictvím zařízení s podporou Alexa, jako je například Amazon Echo. Zapnete televizor, změníte kanál, přepnete na herní konzoli a další zařízení pomocí služby Alexa.

### Zvuk, který zaplní celou místnost

Zvuk z předních reproduktorů, který zaplní celou místnost.

### Konfigurace reproduktorů

Vestavěný sub-woofer, výškové reproduktory a širokopásmový reproduktor.

# Specifikace

## Ambilight

- Funkce Ambilight: Vestavěná funkce Ambilight+hue, Hudba s funkcí Ambilight, Herní režim, Funkce přizpůsobení barvě stěn, Režim Lounge
- Verze Ambilight: třístranný

## Obraz/displej

- Poměr stran: 16:9
- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 126 cm
- Displej: 4K Ultra HD LED

- Rozlišení panelu: 3840x2160
- Systém obrazu: Engine P5 Perfect Picture
- Vylepšení obrazu: Široký barevný gamut 90 % DCI/P3, Micro Dimming Pro, Ultra rozlišení, 2100 PPI, Dolby Vision, HDR10+
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 50 palců

## Podporovaná rozlišení

- Počítačové vstupy na všech konektorech HDMI: až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 60 Hz,

Podpora HDR, HDR10/ HLG

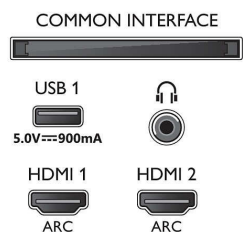
- Vstupy videa na všech konektorech HDMI: až do rozlišení 4K UHD 3840 x 2160 při 60 Hz, Podpora HDR, HDR10/HLG (Hybrid Log Gamma), HDR10+/Dolby Vision

## Tuner/příjem/vysílání

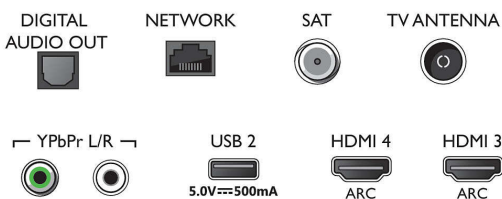
- Digitální příjem: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Přehrávání videa: NTSC, PAL, SECAM
- Podpora MPEG: MPEG2, MPEG4
- Průvodce televizními programy\*: Průvodce EPG na

## Connections

### Side



### Bottom



# Specifikace

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

## Android TV

- OS: Android TV™ 9 (Pie)
- Předinstalované aplikace: Google Play Movies\*, Google Play Music\*, Vyhledávání Google, YouTube
- Kapacita paměti (Flash): 16 GB\*

## Funkce Smart TV

- Interakce s uživatelem: SimplyShare
- Interaktivní televize: HbbTV
- Program: Pozastavení televizního vysílání, Nahrávání na zařízení USB\*
- Snadná instalace: Automatické rozpoznání zařízení Philips, Průvodce připojením zařízení, Průvodce instalací sítě, Průvodce nastavením
- Snadné použití: Univerzální tlačítka smart menu, Uživatelská příručka na obrazovce
- Možnost aktualizace firmwaru: Průvodce aut. aktualizací firmwaru, Aktualizace firmwaru přes USB, Aktualizace firmwaru online
- Nastavení formátu obrazovky: Základní – Vyplnit obrazovku, Přizpůsobit obrazovce, Pokročilé – Posun, Zoom, roztažení, Širokoúhlý obraz
- Aplikace Philips TV Remote\*: Aplikace, Videokanály, Ovládání, Nyní v TV, Televizní průvodce, Video na vyžádání
- Dálkový ovladač: s klávesnicí, s funkcí hlasu

## Multimediální aplikace

- Formáty přehrávání videa: Kontejnery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265), VP9
- Formáty přehrávání hudby: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 až v9.2), WMA-PRO (v9 a v10)
- Podpora formátu titulků: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Formáty přehrávání obrazu: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360° fotografie, HEIF

## Zpracování

- Výkon zpracování: Čtyřjádrový

## Zvuk

- Audio: Zvuk od Bowers & Wilkins
- Výstupní výkon (RMS): 45 W
- Konfigurace reproduktorů: 2 x 7,5W reproduktor pro střední rozsah a výšky, basový reproduktor 30 W
- Vylepšení zvuku: 5pásmový ekvalizér, Zvuk A.I., Zřetelné dialogy, Dolby Bass Enhancement, Dolby Volume Leveler, Noční režim, Dolby Atmos

## Možnosti připojení

- Počet připojení HDMI: 4

- Vlastnosti rozhraní HDMI: 4K, Zpětný audio kanál
- Počet komponentních vstupů (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Přechod signálu dálkového ovladače, Systémové ovládání audia, Pohotovostní režim systému, Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka
- Počet portů USB: 2
- Bezdrátové připojení: Bluetooth 4.2, Wi-Fi 802.11ac, 2x2, Dual band
- Další připojení: Rozhraní Common Interface Plus (CI+), Digitální audiovýstup (optický), Satelitní konektor, Ethernet-LAN RJ-45, Vstup audio L/P, Výstup pro sluchátka
- HDCP 2.2: Ano na všech HDMI

## Napájení

- Napájení ze sítě: 220–240 V stř., 50/60 Hz
- Okolní teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: <math>0,3\text{ W}</math>
- Značka energetické třídy: A
- Spotřeba dle energetického štítku EU: 91 W
- Funkce úspory energie: Automatický vypínač, Světelný senzor, Vypnutí obrazu (u rádia), Režim Eco
- Spotřeba elektrické energie v režimu Vypnuto: Neuvedeno
- Průměrná roční spotřeba: 133 kWh
- Přítomnost olova: Ano\*

## Příslušenství

- Dodávané baterie: 2x baterie AAA
- Dodávané příslušenství: Brožura s právními a bezpečnostními informacemi, Kabel minikonektor na L/R, Kabel minikonektor na YPbPr, Napájecí kabel, Stručný návod (1x), Dálkový ovladač, Stojan na nábytek

## Rozměry

- Šířka přístroje: 1 120,2 mm
- Výška přístroje: 706,5 mm
- Hloubka přístroje: 97,0 mm
- Hmotnost výrobku: 15,5 kg
- Šířka přístroje (s podstavcem): 1120,2 mm
- Výška přístroje (s podstavcem): 733,7 mm
- Hloubka přístroje (s podstavcem): 261,0 mm
- Hmotnost výrobku (+ podstavec): 15,7 kg
- Šířka balení: 1240,0 mm
- Výška balení: 853,0 mm
- Hloubka balení: 174,0 mm
- Hmotnost včetně balení: 19,8 kg
- Šířka stojanu: 790,0 mm
- Výška stojanu: 27,2 mm
- Hloubka stojanu: 261,0 mm
- Kompatibilní s montáží na stěnu: 300 x 200 mm



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

\* Nabídka aplikací Android se liší podle země. Více informací naleznete ve svém místním obchodě Google Play Store.

\* Spotřeba energie v kWh za rok je počítána ze spotřeby elektrické energie televizoru při provozu 4 hodin za den po dobu 365 dnů. Reálná spotřeba energie závisí na tom, jak mnoho bude televizor využíván.

\* 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 předplacení. 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).

\* 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.

\* Vezměte prosím na vědomí, že server Amazon Apps nemusí být k dispozici ve vaší zemi (v současné době je dostupný pouze ve Velké Británii, Německu, Rakousku)

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

\* Nabídka hraní v cloudu závisí na poskytovatelích her.

\* Pro zvukový panel, reproduktor a další zvukové zařízení je vyžadováno připojení HDMI.

\* Tato funkce je závislá na vestavěných aplikacích ChromeCast a chytrých zařízeních. Více informací naleznete na stránkách vestavěných aplikací ChromeCast.

\* Vestavěná funkce Google Assistant bude dostupná jako aktualizace softwaru pro televizory Android TV z roku 2018.



Datum vydání 2024-03-23

Verze: 8.0.1

EAN: 87 18863 01917 7

© 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)