



Philips LED  
LED televizor Smart 4K  
UHD

126cm (50") televizor, funkce  
Ambilight

Podpora hlavních formátů HDR  
Engine P5 Perfect Picture  
Zabudovaný virtuální asistent  
Alexa



50PUS7855

Objevte nové rozměry s asistentem Alexa a funkcí Ambilight.

## 4K HDR LED Smart TV

Dodejte sledování nový rozměr. Součástí tohoto SmartTV Philips je asistent Alexa, takže jej lze ovládat pomocí hlasu. Funkce Ambilight vytvoří atmosféru pro filmy, hudbu nebo hry. A obraz je u tohoto televizoru stejně vynikající jako obsah, který máte rádi.

### Vynikající obraz. Definice krásy.

- Dolby Vision a Dolby Atmos. Obraz a zvuk jako v kině.
- HDR10+. Prozkoumejte hlouběji, co režisér zamýšlel.
- Engine Philips P5. Dokonalost bez ohledu na zdroj.

### Prostě chytrý

- SAPHI Smart TV. Chytrý způsob, jak si užít televizor.
- Zřetelný zvuk z širokopásmových reproduktorů.
- Přístup k aplikacím včetně Netflix a Prime Video jedním stiskem tlačítka.

### Tenký design. Krásné světlo.

- Lehký stříbrný rámeček. Tenké nožičky.
- 4K UHD televizor Philips. Obraz s živými barvami HDR.
- Kouzlo technologie Ambilight. Pouze od společnosti Philips.

# PHILIPS

## LED televizor Smart 4K UHD

126cm (50") televizor, funkce Ambilight Podpora hlavních formátů HDR, Engine P5 Perfect Picture, Zabudovaný virtuální asistent Alexa

# Přednosti

### Ambilight, třístranný



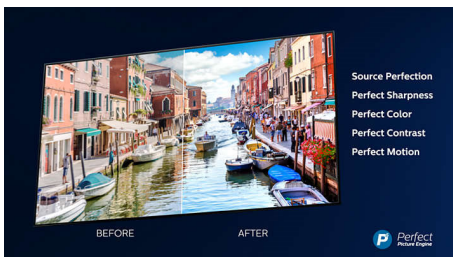
Díky technologii Philips Ambilight budete mít pocit, že jste součástí každé scény. Inteligentní diody LED na okrajích televizoru reagují na to, co se právě děje na obrazovce, a vydávají pohlcující záři, která je prostě podmanivá. Vyzkoušíte to jednou a budete se divit, jak váš mohl televizor bavit bez toho.

### Dolby Vision a Dolby Atmos



Podpora špičkového zvuku a formátů videa Dolby znamená, že obsah HDR bude skvěle vypadat i znít. Ať už streamujete nejnovější část seriálu, nebo sledujete obsah z disku Blu-Ray, vždy si budete moci vychutnat kontrast, jas a barvy, které odrážejí režisérův původní záměr. A navíc uslyšíte jasný, detailní a hluboký prostorový zvuk.

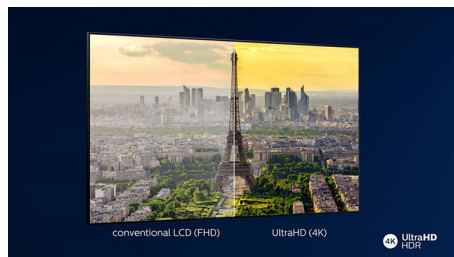
### Engine P5 Perfect Picture



Engine Philips P5 Perfect Picture poskytuje obraz, který je stejně dokonalý jako váš

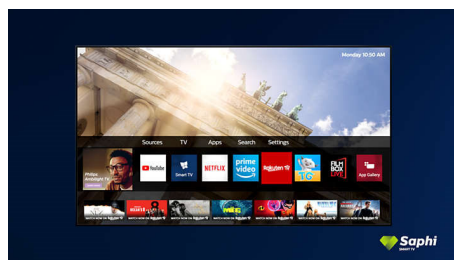
oblíbený obsah. Details mají zřetelně větší hloubku, barvy jsou živé, bílé tóny pleti jsou přirozenější. Kontrast je tak ostrý, že ucítíte každý detail, a pohyb je tak plynulý, že nikdy neztratíte míč z očí, ať už je hra jakkoli rychlá.

### 4K UHD HDR



Váš 4K UHD televizor Philips je kompatibilní se všemi hlavními formáty HDR, včetně HDR10+ a Dolby Vision. Nezáleží na tom, zda se jedná o seriál, který musíte vidět, nebo o nejnovější videohru – stíny v nich budou temnější, jasné povrchy budou zářit a barvy budou reálnější.

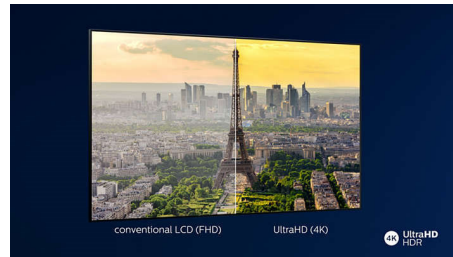
### Saphi Smart TV



SAPHI je rychlý a intuitivní operační systém, díky kterému je televizor Philips Smart TV radost používat. Využijte výhod přístupu do přehledné nabídky s ikonami stisknutím jediného tlačítka. Rychle přecházejte k oblíbeným aplikacím Philips Smart TV, včetně YouTube, Netflix a dalších.

50PUS7855/12

### HDR10+



U televizoru Philips HDR10+ je kvalita obrazu ještě více pohlcující a realističtější. Dynamická metadata umožňují televizoru upravovat úroveň jasu snímek za snímek. Barvy jsou reálné – od modré oblohy až po chrámy osvětlené svíčkami. Jsou zachovány originální detaily. Kontrast je dechberoucí.

### Design

Lehký stříbrný rámeček. Tenké nožičky.

### Zřetelný zvuk

Zřetelný zvuk z širokopásmových reproduktorů.

### Saphi Smart TV



SAPHI je rychlý a intuitivní operační systém, díky kterému je televizor Philips Smart TV radost používat. Vychutnejte si skvělou kvalitu obrazu a přístup do přehledné nabídky s ikonami stisknutím jednoho tlačítka. Snadno ovládejte svůj televizor a rychle přecházejte k oblíbeným aplikacím Philips Smart TV, včetně YouTube, Netflix a Amazon Prime Video.



Dolby Vision-Atmos

OLED+

4K UltraHD HDR

4K UltraHD HDR

## LED televizor Smart 4K UHD

126cm (50") televizor, funkce Ambilight Podpora hlavních formátů HDR, Engine P5 Perfect Picture, Zabudovaný virtuální asistent Alexa

# Specifikace

### Ambilight

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

### Obraz/displej

- Poměr stran: 16:9
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 50 palců
- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 126 cm
- Displej: 4K Ultra HD LED
- Rozlišení panelu: 3840x2160

- Systém obrazu: Engine P5 Perfect Picture
- Vylepšení obrazu: Ultra rozlišení, Dolby Vision, HDR10+, 1700 PPI, HLG (Hybrid Log Gamma)
- 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),

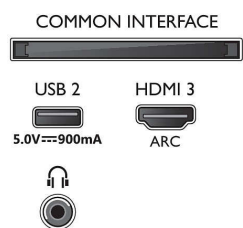
HDR10+/Dolby Vision

### Tuner/příjem/vysílání

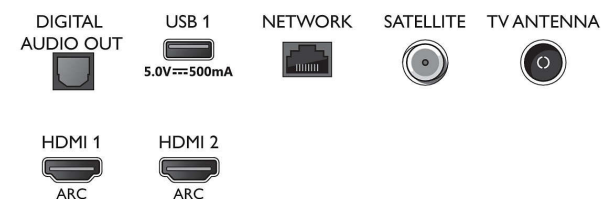
- Digitální příjem: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Přehrávání videa: PAL, SECAM
- Podpora MPEG: MPEG2, MPEG4
- Průvodce televizními programy\*: Průvodce EPG na 8 dnů
- Indikace úrovně signálu
- Teletext: Teletext s pamětí 1 000 stránek
- Podpora HEVC

## Connections

### Side



### Bottom



## LED televizor Smart 4K UHD

126cm (50") televizor, funkce Ambilight Podpora hlavních formátů HDR, Engine P5 Perfect Picture, Zabudovaný virtuální asistent Alexa

## Specifikace

## Funkce Smart TV

- Interakce s uživatelem: SimplyShare, Zrcadlení obrazovky
- Interaktivní televize: HbbTV
- Program: Pozastavení televizního vysílání, Nahrávání na zařízení USB\*
- Aplikace SmartTV\*: Online videopůjčovny, Otevřený internetový prohlížeč, TV on demand, YouTube, Netflix TV
- Snadná instalace: Automatické rozpoznání zařízení Philips, Průvodce instalací sítě, Průvodce nastavením
- Snadné použití: Univerzální tlačítko smart menu, Uživatelská příručka na obrazovce
- Možnost aktualizace firmwaru: Průvodce aut. aktualizacemi firmwaru, Aktualizace firmwaru přes USB, Aktualizace firmwaru online
- Nastavení formátu obrazovky: Pokročilé – Posun, Základní – Vyplnit obrazovku, Přizpůsobit obrazovce, Zoom, roztažení, Širokoúhlý obraz
- Hlasový asistent\*: Vestavěná aplikace Amazon Alexa, RC s mikrofonom

## 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: .SMI, .SRT, .SUB, .TXT, .ASS, .SSA
- Formáty přehrávání obrazu: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360° fotografie, HEIF

## Zpracování

- Výkon zpracování: Čtyřjádrový

## Zvuk

- Výstupní výkon (RMS): 20 W
- Konfigurace reproduktorů: 2 x 10W širokopásmový reproduktor
- Vylepšení zvuku: Zvuk A.I., 5pásmový ekvalizér, Dolby Atmos, Dolby Bass Enhancement, Dolby Volume Leveler, Zřetelné dialogy, Noční režim

## Možnosti připojení

- Počet připojení HDMI: 3
- Vlastnosti rozhraní HDMI: Zpětný audio kanál, 4K
- EasyLink (HDMI-CEC): Průchod signálu dálkového ovladače, Systémové ovládání audia, Pohotovostní režim systému, Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka
- Počet portů USB: 2
- Bezdrátové připojení: Integrované Wi-Fi 802.11n 2x2, Dual Band
- Další připojení: Satelitní konektor, Rozhraní Common Interface Plus (CI+), Digitální

- audiovýstup (optický), Ethernet-LAN RJ-45, Výstup pro sluchátka, Servisní konektor
- HDCP 2.3: Ano na všech HDMI

## Energetická karta EU

- Úhlopříčka obrazovky (palce): 50
- Registrační čísla EPREL: 352558
- Energetická třída SDR: G
- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 126
- Spotřeba energie v režimu zapnuto pro SDR: 75 kWh/1000 h
- Energetická třída HDR: G
- Spotřeba energie v režimu zapnuto pro HDR: 146 kWh/1000 h
- Spotřeba elektrické energie v režimu Vypnuto: není k dispozici
- Pohotovostní režim sítě: <2,0 W
- Použitá technologie panelu: LED LCD

## Napájení

- Napájení ze sítě: 220–240 V stř., 50/60 Hz
- Okolní teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: < 0,3 W
- Funkce úspory energie: Automatický vypínač, Vypnutí obrazu (u rádia), Režim Eco
- Spotřeba elektrické energie v režimu Vypnuto: Neuvedeno

## Příslušenství

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

## Design

- Barvy televizoru: Světle stříbrný plastový rámeček
- Konstrukce stojanu: Světlý stříbrný stojan s drážkami

## Rozměry

- Šířka přístroje: 1122,8 mm
- Výška přístroje: 660,4 mm
- Hloubka přístroje: 79,4 mm
- Hmotnost výrobku: 12,9 kg
- Šířka přístroje (s podstavcem): 1122,8 mm
- Výška přístroje (s podstavcem): 678,8 mm
- Hloubka přístroje (s podstavcem): 246,0 mm
- Hmotnost výrobku (+ podstavec): 13,1 kg
- Šířka balení: 1240,0 mm
- Výška balení: 785,0 mm
- Hloubka balení: 150,0 mm
- Hmotnost včetně balení: 17,3 kg
- Šířka stojanu: 790 mm
- Výška stojanu: 18,4 mm
- Hloubka stojanu: 246,0 mm
- Kompatibilní s montáží na stěnu: 300 x 200 mm



Datum vydání 2024-04-18

Verze: 9.2.1

EAN: 87 18863 02339 6

© 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

\* 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).

\* 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.