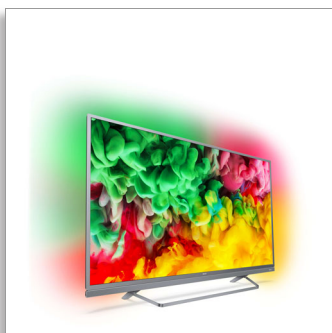




Philips 6800 series  
Ultratenký 4K UHD LED  
televizor Smart

123cm (49") televizor Ambilight  
Index dokonalého obrazu 1200  
HDR Plus  
Pixel Precise Ultra HD



49PUS6803

## Ultratenký 4K UHD LED televizor Smart

s 3strannou funkcí Ambilight a systémem Saphi

Posadte se a vychutnejte si vynikající kvalitu rozlišení 4K UHD s platformou Smart TV, jejíž použití je úžasně jednoduché. Služba SAPHI poskytuje okamžitý přístup k vašemu oblíbenému obsahu a díky technologii Pixel Precise Ultra HD je každý obraz plynulý a ostrý. Funkce Ambilight pak celý zážitek dokonale podtrhne.

### Syté barvy. Ostrý kontrast.

- Technologie HDR Plus. Zlepšení kontrastu, barev i ostrosti.
- Funkce Micro Dimming optimalizuje kontrast televizoru

### Systém SAPHI: intuitivní výběr z obsahu aplikace

- Galerie aplikací Philips. Přístup k aplikacím Youtube, Netflix a dalším.
- SAPHI. Chytrý způsob, jak si užít svůj televizor.

### Tenký televizor. Čistý zvuk.

- Hluboké basy a křišťálově čisté dialogy.

### Ostrý. Lehký. Nádherný.

- Technologie Ambilight. Emoce, které překračují hranice obrazovky.
- Mimořádně tenký rám s rámečkem a stojanem v barvě hliníku.

### Uvidíte každý detail

- Rozlišení 4K Ultra HD. Snímky tak ostré, jako byste tam byli.
- Technologie Pixel Precise Ultra HD. Plynulý obraz s neuvěřitelnou hloubkou.

# 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.

## Kovový nakloněný stojan

V „plovoucích“, tmavě stříbrných, hliníkových stojanech je patrný moderní evropský design, který ladí s mimořádně tenkým rámečkem.

## 4K Ultra HD



Díky naší jedinečné technologii zvýšení rozlišení Ultra Resolution se na obrazovce televizoru rozsvítí přes 8 milionů pixelů. Tato obrazovka nabízí čtyřikrát vyšší rozlišení než běžný televizor. Vychutnejte si vylepšenou kvalitu obrazu bez ohledu na původní obsah a užívejte si ostřejší snímky s vynikající hloubkou, kontrastem, přirozeným pohybem a živými detaily.

## Pixel Precise Ultra HD

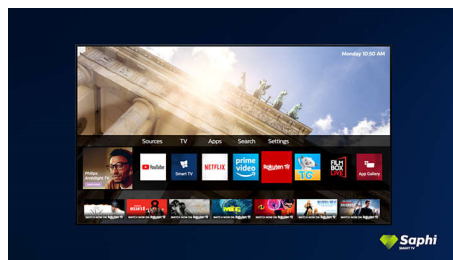
Krása televizoru 4K Ultra HD spočívá v tom, že si vychutnáte každý detail. Technologie Philips Pixel Precise Ultra HD převádí jakýkoli obraz vstupu na vaši obrazovce do úchvatného rozlišení UHD. Užijte si plynulý a zároveň ostrý pohyb obrazu a výjimečný kontrast. Objevte temnější tóny černé, jasnější odstíny bílé, živé barvy a přirozené tóny pleti – vždy a z jakéhokoli zdroje.

## High Dynamic Range Plus



High Dynamic Range Plus je nový standard videa. Díky pokroku v oblasti kontrastu a barev přináší revoluci v domácí zábavě. Užijte si smyslový zážitek, který zachycuje originální bohatost a živost a zároveň věrně odráží záměr tvůrce. Jaký je výsledek? Výraznější jas, vyšší kontrast, širší barevné spektrum a lepší detaily než kdy dřív.

## SAPHI



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 ke oblíbeným aplikacím Philips Smart TV, včetně YouTube, Netflix a dalších.

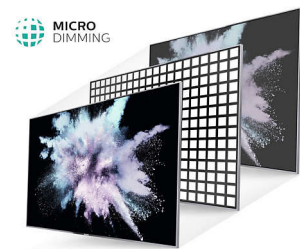
## Galerie aplikací Philips

Galerie aplikací Philips je široká řada online aplikací, ke kterým můžete přistupovat, když je váš chytrý televizor připojen k internetu. Je to tak jednoduché! Stačí zapnout televizor, připojit se k internetu a zažijete zcela nový svět online zábavy.

## DTS HD

Funkce DTS HD optimalizuje zpracování zvuku a zachovává původní zvukový obsah, takže si můžete vychutnat lepší zvuk z vašich reproduktorů s křišťálově čistými dialogy.

## Micro Dimming



Díky našemu speciálnímu softwaru, který analyzuje obraz v 6400 různých zónách a podle toho ho přizpůsobuje, si můžete vychutnávat neuvěřitelný kontrast a kvalitu obrazu a mít tak skutečně realistický vizuální zážitek.

# Specifikace

## Ambilight

- Verze Ambilight: třístranný

## Obraz/displej

- Poměr stran: 16:9
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 49 palců
- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 123 cm
- Displej: 4K Ultra HD LED
- Rozlišení panelu: 3840x2160
- Vylepšení obrazu: Micro Dimming, Pixel Precise Ultra HD, Ultra rozlišení, 1200 PPI
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 49 palců

## Podporovaná rozlišení

- Vstupy videa na HDMI1: až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 30 Hz
- Počítačové vstupy na HDMI1: až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 30 Hz
- Počítačové vstupy na HDMI2/3: až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 60 Hz
- Vstupy videa na HDMI2/3: až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 60 Hz

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

## Funkce Smart TV

- Interakce s uživatelem: SimplyShare, Certifikace Wi-Fi Miracast certified\*
- Interaktivní televize: HbbTV
- Program: Pozastavení televizního vysílání, Nahrávání na zařízení USB\*
- Aplikace SmartTV\*: Online videopůjčovny, Otevřený internetový prohlížeč, Služba Social TV,

## Connections

### Side



### Rear



### Bottom



# Specifikace

- TV on demand, YouTube
- Snadná instalace: Automatické rozpoznání zařízení Philips, Průvodce připojením zařízení, Průvodce instalací sítě, Průvodce nastavením
- 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
- Aplikace Philips TV Remote\*: Aplikace, Videokanály, Ovládání, Nyní v TV, Televizní průvodce, Video na vyžádání

## 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: .SML, .SRT, .SUB, .TXT, .AAS
- Formáty přehrávání obrazu: JPEG, BMP, GIF, PNG

## Zpracování

- Výkon zpracování: Čtyřjádrový

## Zvuk

- Výstupní výkon (RMS): 25 W
- Konfigurace reproduktorů: 2 x 6,25W čelní reproduktor pro střední rozsah a výšky, basový reproduktor 12,5 W
- Vylepšení zvuku: Incredible Surround, Clear Sound, Automatické vyrovnávání hlasitosti, Funkce Smart Sound

## Možnosti připojení

- Počet připojení HDMI: 3
- Vlastnosti rozhraní HDMI: Zpětný audio kanál, 4K
- Počet komponentních vstupů (YPbPr): 1
- 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: Anténa IEC75, Satelitní konektor, Rozhraní Common Interface Plus (CI+), Digitální audiovýstup (optický), 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: 66 W
- Funkce úspory energie: Automatický vypínač, Vypnutí obrazu (u rádia)
- Spotřeba elektrické energie v režimu Vypnuto: Neuveдено
- Průměrná roční spotřeba: 97 kWh
- Přítomnost olova: Ano\*
- Obsah rtuti: 0 mg

## Příslušenství

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

## Barva a povrch

- Přední strana televizoru: Tmavě stříbrná

## Rozměry

- Šířka přístroje: 1106,6 mm
- Výška přístroje: 732,9 mm
- Hloubka přístroje: 68,2 mm
- Hmotnost výrobku: 13,4 kg
- Šířka přístroje (s podstavcem): 1106,6 mm
- Výška přístroje (s podstavcem): 805,3 mm
- Hloubka přístroje (s podstavcem): 266,3 mm
- Hmotnost výrobku (+ podstavec): 14,2 kg
- Šířka balení: 1205 mm
- Výška balení: 810 mm
- Hloubka balení: 150 mm
- Hmotnost včetně balení: 17,6 kg
- Kompatibilní s montáží na stěnu: 200 x 200 mm
- Šířka podstavce pod televizor: 780 mm



Datum vydání 2023-09-09

Verze: 11.1.1

EAN: 87 18863 01597 1

© 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.

\* Spotřeba energie v kWh za rok je počítána ze spotřeby elektrické energie televizoru při provozu 4 hodin za den po dobu 365 dní. 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.

\* (Philips) kompatibilní pouze se specifickým přehrávačem Philips.

\* 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.

\* Kompatibilita závisí na certifikaci pro funkci Wi-Fi Miracast Android 4.2 nebo novější. Podrobnosti naleznete v dokumentaci zařízení.

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