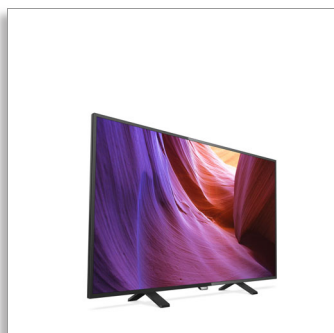




Philips  
4900 series 49PUH4900  
4K UHD Slim LED TV



#### **Pohodlné sledování televizoru**

- Tři vstupy HDMI a funkce Easylink pro integrované připojení
- USB pro přehrávání multimédií

#### **Funkční elegance**

- Koncept stojanu Edge působí vzdušně a jako by nadnášil

#### **Vždy jasný a živý obraz**

- 4K Ultra HD: rozlišení, jaké jste ještě neviděli
- Funkce Micro Dimming optimalizuje kontrast televizoru
- Ultra rozlišení převede jakýkoli obsah na ostré Ultra HD
- Pixel Plus Ultra HD: objevte kvalitu obrazu Ultra HD

**PHILIPS**

# Přednosti

## Moderní vzhled stojanu Edge



Když se naše týmy pouští do navrhování nového televizoru, berou v úvahu každou stránku, technologií počínaje a designem konče. Náš nový stojan Edge je vytvořen tak, aby pod televizorem vznikl prostor v místech, kde by se obvykle nacházel tradiční stojan, takže může nabídnout intenzivnější zážitek ze sledování. A výsledek? Sebevědomě stojící televizor, který si podává ruku s budoucností.

## 4K Ultra HD

Televizor Ultra HD má čtyřikrát vyšší rozlišení než běžný televizor Full HD. S více než 8 milióny pixelů a naší jedinečné technologii zvýšení rozlišení Ultra Resolution si vychutnáte lepší obraz bez ohledu na původní obsah. Užijte si větší ostrost, lepší vykreslení hloubky, špičkový kontrast, přirozený plynulý pohyb a detaily bez chybičky.

## 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.

## Ultra rozlišení



Ultra rozlišení převede jakýkoli obsah na ostřejší obraz Ultra HD na obrazovce. Pokročilé zvýšení rozlišení v kombinaci s jedinečnými algoritmy společnosti Philips pro zúžení řádků přemění původní pixely v kvalitnější pixely. Výsledkem je zřetelně dokonalejší obraz s jemnějšími liniemi a větším počtem drobných detailů.

## Pixel Plus Ultra HD

Zažijte ostrost 4K Ultra HD od společnosti Philips. Systém Philips Pixel Plus Ultra HD optimalizuje kvalitu obrazu a přináší plynulý, hladký obraz s neuvěřitelnými detaily a hloubkou. Nezáleží na to, zda streamujete online nebo sledujete DVD – vychutnáte si ostřejší obraz v rozlišení 4K a v něm jasnější bílé i černější černé, pokaždé a z jakéhokoli zdroje.

## Tři vstupy HDMI s funkcí Easylink



Vyhňte se zmeti kabelů díky jedinému kabelu který přenáší současně obraz i zvuk ze zařízení do televizoru. Rozhraní HDMI využívá nekomprimovaný signál, díky čemuž zaručuje nejvyšší kvalitu zdroje pro obrazovku. Díky připojení Philips Easylink potřebujete k provádění operací s televizorem, přehrávačem DVD, přehrávačem Blu-ray, set-top boxem či systémem domácího kina pouze jeden dálkový ovladač.

## USB (snímky, hudba, video)



Sdílejte zábavu: Připojte paměťovou kartu USB, digitální fotoaparát, MP3 přehrávač nebo multimediální zařízení k portu USB na televizoru a užívejte si fotografie, videa a hudbu prostřednictvím prohlížeče obsahu se snadným použitím.

# Specifikace

## Obraz/displej

- Poměr stran: 16:9
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 49 palců
- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 123 cm
- Displej: 4K Ultra HD LED
- Rozlišení panelu: 3840x2160
- Jas: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Vylepšení obrazu: Pixel Plus Ultra HD, 400Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming, Ultra rozlišení

## Podporovaná rozlišení

- Počítačové vstupy na všech konektorech HDMI: při 60 Hz, rozlišení až 4K Ultra HD 3840x2160, při podpoře až 4:2:0
- Vstupy videa na všech konektorech HDMI: při 24, 25, 30, 50, 60 Hz, rozlišení až 4K Ultra HD 3840x2160p, při podpoře až 4:2:0

## Tuner/příjem/vysílání

- Digitální příjem: DVB-T/C
- 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

## Funke Smart TV

- Snadná instalace: Automatické rozpoznání zařízení Philips, Průvodce připojením zařízení, Průvodce nastavením
- Možnost aktualizace firmwaru: Průvodce aut. aktualizací firmwaru, Aktualizace firmwaru přes USB
- Nastavení formátu obrazovky: 4:3, Automatický zoom, Rozšířený obraz 16:9, SuperZoom, Nepřepočítaný, Širokoúhlý obraz

## Multimediální aplikace

- Formáty přehrávání videa: Kontejnery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC
- Formáty přehrávání hudby: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 až v9.2), WMA-PRO (v9 a v10)

- Podpora formátu titulků: .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Formáty přehrávání obrazu: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS, BMS, MPO

## Zvuk

- Vylepšení zvuku: Incredible Surround, Clear Sound, Regulace basů

## Možnosti připojení

- Počet připojení HDMI: 3
- Vlastnosti rozhraní HDMI: 4K, Zpětný audio kanál
- 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
- Další připojení: Anténa IEC75, Rozhraní Common Interface Plus (CI+), Digitální audiovýstup (optický), Vstup audio L/P, Vstup zvuku (DVI), Výstup pro sluchátka, Servisní konektor
- HDCP 2.2: Ano na všech HDMI

## Napájení

- Okolní teplota: 5 °C až 35 °C
- Značka energetické třídy: A
- Funkce úspory energie: Automatický vypínač, Světelný senzor, Vypnutí obrazu (u rádia)

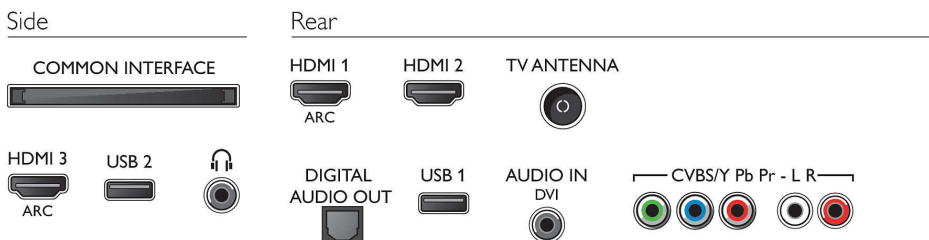
## Příslušenství

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

## Rozměry

- Šířka přístroje (s podstavcem): 1099 mm
- Výška přístroje (s podstavcem): 684 mm
- Hloubka přístroje (s podstavcem): 211 mm
- Hmotnost výrobku (+ podstavec): 11.9 kg
- Šířka balení: 1185 mm
- Výška balení: 740 mm
- Hloubka balení: 131 mm
- Kompatibilní s montáží na stěnu: 400 x 200 mm

## Connections



Datum vydání 2024-04-18

Verze: 6.1.1

EAN: 87 18863 00648 1

© 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

