



Philips 4900 series
Tenký LED televizor 4K
UHD s technologií Pixel
Plus Ultra HD

123 cm (49")

LED televizor 4K Ultra HD
Dvoujádrový
DVB-T/C



49PUH4900

Tenký LED televizor 4K Ultra HD s technologií Pixel Plus Ultra HD

Televizory 4K Ultra HD řady 4900 kombinují rozlišení Ultra HD a dvoujádrový výkon a zajišťují krásně plynulý výsledek. Dojem doplňují útlé linie, elegantní nožky a spousta funkcí.

Funkční elegance

- Koncept stojanu Edge působí vzdušně a jako by nadnáší

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

Pohodlné sledování televizoru

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



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

Vyhnete se změti 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

- Displej: 4K Ultra HD LED
- Úhlopříčka obrazovky: 49 palců / 123 cm
- Rozlišení panelu: 3840x2160
- Poměr stran: 16:9
- Jas: 300 cd/m²
- Vylepšení obrazu: Pixel Plus Ultra HD, 400Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming, Ultra rozlišení

Funkce 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

Zvuk

- Výstupní výkon (RMS): 16 W
- Vylepšení zvuku: Incredible Surround, Clear Sound, Regulace basů

Možnosti připojení

- Počet připojení HDMI: 3
- Počet komponentních vstupů (YPbPr): 1
- Počet portů USB: 2
- Další připojení: Anténa IEC75, Rozhraní Common Interface Plus (CI+), Digitální audiovýstup (optický), Vstup audio L/P, Vstup zvuku (DVI), Vstup pro sluchátka, Servisní konektor
- Vlastnosti rozhraní HDMI: 4K, Zpětný audio kanál
- EasyLink (HDMI-CEC): Průchod signálu dálkového ovladače, Systémové ovládání audia, Systém v pohotovostním režimu, Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka
- HDCP 2.2: Ano na všech HDMI

Multimediální aplikace

- Formáty přehrávání videa: Kontejnery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC
- Podpora formátů titulků: .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Formáty přehrávání hudby: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 až v9.2), WMA-PRO (v9 a v10)
- Formáty přehrávání obrazu: JPEG, BMP, GIF, JPS,

PNG, PNS, BMS, MPO

Podporovaná rozlišení

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

Tuner/přijem/vysílání

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

Spotřeba

- Napájení ze sítě: 220–240 V stř., 50/60 Hz
- Okolní teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotřeba dle energetického štítku EU: 73 W
- Průměrná roční spotřeba: 106 kWh
- Značka energetické třídy: A
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: <0,5 W
- Spotřeba elektrické energie v režimu Vypnuto: <0,3 W
- Funkce úspory energie: Automatický vypínač, Světelný senzor, Vypnutí obrazu (u rádia)

Rozměry

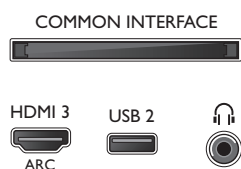
- Rozměry krabice (Š x V x H): 1185 x 740 x 131 mm
- Rozměry sady (Š x V x H): 1 099 x 632 x 79 mm
- Rozměry přístroje se stojanem (Š x V x H): 1 099 x 684 x 211 mm
- Hmotnost výrobku: 11,5 kg
- Hmotnost výrobku (+ podstavec): 11,9 kg
- Hmotnost včetně balení: 14,2 kg
- Kompatibilita s montážemi na stěnu VESA: 400 x 200 mm

Příslušenství

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

Connections

Side



Rear



Datum vydání 2018-02-22

Verze: 6.1.1

12 NC: 8670 001 32261
EAN: 87 18863 00648 1

© 2018 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.

* 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 předplatné. Další informace získáte od operátora.

* (Philips) kompatibilita pouze se specifickým přehrávačem Philips.

* 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.