



Ultratenký televizor 4K se systémem Android TV, 2strannou funkcí Ambilight a technologií Pixel Plus Ultra HD

- 123 cm (49")
- LED televizor 4K Ultra HD
- Čtyřjádrový procesor, 16GB rozšiřitelný
- DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2

49PUS6412/12

Ultratenký LED televizor 4K se systémem Android TV

s dvoustrannou funkcí Ambilight

Design se snoubí s výkonem. Televizor Philips 6400 oživuje vaši zábavu díky velkolepému rozlišení 4K Ultra HD a stylovému kovovému stojanu. A se systémem Android TV jsou možnosti zábavy s vaším televizorem prakticky neomezené.

Výhody

Lehkost s řemeslnou pečlivostí

- Podsvícení Ambilight navždy změní váš zážitek ze sledování televize
- Kovově stříbrný otevřený rámový stojan s plovoucím dojmem

Nadšení pro kvalitu obrazu

- Rozlišení 4K Ultra HD je jiné, než všechna ostatní
- Objevte kvalitu obrazu Ultra HD s technologií Pixel Plus Ultra HD
- Dopřejte si lepší kontrast, barvy a ostrost obrazu s technologií HDR Plus

- Dopřejte si čtyřjádrový výkon a integrovaný systém Android
- Obchod Google Play a galerie aplikací Philips: víc než koukání na televizi
- Vyroben pro lepší zážitek Netflix

Tenký televizor – velkolepý zvuk

- Výkonné zpracování zvuku pro čistotu zvuku bez kompromisů
- Díky funkci DTS HD Premium Sound uslyšíte každý detail

Velkolepé. Neomezené. Se systémem Android

PHILIPS

Vlastnosti

Ambilight, dvoustranný

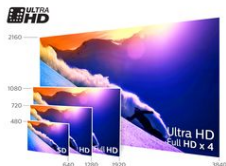


Už jste vytvořili domov, který je něco víc než jen dům. Proč tedy nezvolit televizor, který atmosféru domova podpoří? Díky jedinečné technologii Ambilight společnosti Philips je obrazovka mnohem širší – a zážitek ze sledování mnohem hlubší. Mimořádně široká záře svítí ze dvou stran televizní obrazovky na okolní stěny. Barva, živost a vzrušení překračují hranice obrazovky a zaplní váš obývací pokoj úchvatným a intenzivním diváckým zážitkem.

Kovově stříbrný rámový stojan

Náš nový kovově stříbrný otevřený stojan s úžasným vzhledem a pocitem budí dojem, že se vznášá nad povrchem. Umožnilo nám to použití mimořádně silné, přesně řezané prémiové oceli s futuristickým vzhledem.

4K Ultra HD



Televizor Ultra HD má čtyřikrát vyšší rozlišení než běžný televizor Full HD. Díky více než 8 milionům pixelů a naší jedinečné technologii zvýšení rozlišení Ultra Resolution si vychutnáte nejlepší možnou kvalitu obrazu. Čím vyšší je kvalita původního obsahu, tím lepší obraz a rozlišení si můžete užívat. Užijte si větší ostrost, lepší vykreslení hloubky, špičkový kontrast, přirozený plynulý pohyb a detaily bez chybičky.

Pixel Plus Ultra HD

Zažijte ostrost 4K Ultra HD se systémem Pixel Plus Ultra HD od společnosti Philips, který optimalizuje kvalitu obrazu a přináší plynulý, hladký obraz s neuvěřitelnými detaily a hloubkou. Ostřejší obraz v rozlišení 4K a jasnější odstíny bílé i černější odstíny černé si vychutnáte pokaždé.

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.

Specifikace

Upozorňujeme, že toto je předprodejní letáček. Letáček obsahuje aktuální dostupné informace v rámci výše zmíněných zemí. Obsah letáčku lze měnit bez předchozího upozornění. Společnost Philips nepřijímá žádnou odpovědnost za obsah tohoto letáčku.

Ambilight

Verze Ambilight
Funkce Ambilight

2 strany
Vestavěná funkce Ambilight+hue
Hudba s funkcí Ambilight

Čtyřjádrový procesor + Android

QuadCore



Čtyřjádrový procesor Philips společně s výkonem systému Android přináší vzrušující zážitek ze hry. Systém Android na vašem televizoru vám umožní navigovat, spouštět aplikace a přehrávat videa způsobem, který je mimořádně rychlý, mimořádně intuitivní a mimořádně zábavný.

Televizní obsah



Obchod Google Play a galerie aplikací Philips překračují původní možnosti televizního programu a přináší vám velkou sbírku filmů, televizních pořadů, hudby, aplikací a her. 16 GB rozšiřitelné paměti nabízí dostatek prostoru pro všechny vaše oblíbené programy a pro instalaci nových aplikací.

Zpracování zvuku

Závan větru, list, který dopadne na zem, zvuk pneumatik uhánějících ve větru po silnici. Jsou to drobné maličkosti, které vdechují obrazu život. Philips Sound Processing tyto maličkosti spojuje v čistotu zvuku bez kompromisů. Slyšte vše tak, jak zamýšlel režisér, díky mixování zvuku ve studiové kvalitě, které podporuje původní zvukový obsah a zlepšuje zvuk, kdykoli je třeba. Hluboké basy, jasný dialog a úžasná přesnost jsou jen začátkem.

Prvotřídní zvuk DTS HD

Televizor se silnými reproduktory potřebuje také výkonný procesor, který zachová čistotu původního zvuku. Funkce DTS HD Premium Sound je navržena tak, aby spotřebitelé zažili to, co očekávají od špičkového zpracování zvuku: skutečně pohlcující prostorový zvuk, bohaté basy a křišťálově čisté dialogy, které jsou i při nejvyšší hlasitosti bez odchylek, ořezání nebo jiného zkreslení.

Herní režim
Funkce přizpůsobení barev stěn
Režim Lounge

Obraz/displej

Displej	4K Ultra HD LED
Úhlopříčka obrazovky (metrická)	123 cm
Úhlopříčka obrazovky (palce)	49 palců
Rozlišení panelu	3840x2160
Poměr stran	16:9
Jas	350 cd/m ²
Vylepšení obrazu	Micro Dimming Pro Ultra rozlišení Natural Motion Pixel Plus Ultra HD 900 PPI
Nejvyšší poměr svítivosti	65 %

Další připojení

Vlastnosti rozhraní
HDMI
EasyLink (HDMI-CEC)

HDCP 2.2

Integrované Wi-Fi 11n 2x2
Rozhraní Common Interface Plus (CI+)
Digitální audiovýstup (optický)
Anténa IEC75
Satelitní konektor
Ethernet-LAN RJ-45
Vstup audio L/P
Výstup pro sluchátka
4K
Zpětný audio kanál
Průchod signálu dálkového ovladače
Systémové ovládání audia
Systém v pohotovostním režimu
Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka
Ano, na HDMI1
Ano, na HDMI2

Android

OS	Android™ 6.0 (Marshmallow)
Předinstalované aplikace	Google Play Movies* Google Play Music* Vyhledávání Google YouTube
Kapacita paměti	Možnost rozšíření pomocí úložiště USB 16 GB

Multimediální aplikace

Formáty přehrávání videa

Kontejnery: AVI, MKV
H264/MPEG-4 AVC
MPEG-1
MPEG-2
MPEG-4
WMV9/VC1
HEVC (H.265) [Řada EU TV]
VP9

Podpora formátu titulků

.SRT
.SUB
.TXT
.SMI

Formáty přehrávání hudby

AAC
MP3
WAV
WMA (v2 až v9.2)
WMA-PRO (v9 a v10)
JPEG

Formáty přehrávání obrazu

Podporovaná rozlišení

Počítačové vstupy na HDMI1/2
Vstupy videa na HDMI1/2
Vstupy videa na HDMI3/4

až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 60 Hz
až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 60 Hz
až do rozlišení FHD 1920x1080 při 60 Hz
až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 30 Hz
až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 30 Hz
až do rozlišení FHD 1920x1080 při 60 Hz

Tuner/přijem/vysílání

Podpora HEVC
Digitální příjem
Podpora MPEG

Přehrávání videa

Ano
DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
MPEG2
MPEG4
NTSC
PAL
SECAM
Průvodce EPG na 8 dnů

Průvodce televizními programy*
Indikace úrovně signálu
Teletext

Ano
Teletext s pamětí 1 000 stránek

Spotřeba

Napájení ze sítě
Okolní teplota
Spotřeba energie v pohotovostním režimu
Spotřeba elektrické energie v režimu Vypnuto
Funkce úspory energie

220–240 V stř., 50/60 Hz
5 °C až 35 °C
<0,3

0,3 W

Automatický vypínač
Vypnutí obrazu (u rádia)

Funkce Smart TV

Interakce s uživatelem	MultiRoom Client a Server
Interaktivní televize	SimplyShare
Program	HbbTV Pozastavení televizního vysílání Nahrávání na zařízení USB*
Aplikace SmartTV*	Online videopůjčovny Otevřený internetový prohlížeč Služba Social TV TV on Demand YouTube
Snadná instalace	Automatické rozpoznání zařízení Philips Průvodce připojením zařízení Průvodce instalací sítě Průvodce nastavením
Snadné použití	Univerzální tlačítko Smart Menu Uživatelská příručka na obrazovce Průvodce aut. aktualizací firmwaru
Možnost aktualizace firmwaru	Aktualizace firmwaru přes USB Aktualizace firmwaru online
Nastavení formátu obrazovky	Základní – Vyplnit obrazovku Přizpůsobit obrazovce Pokročilé – Posun Zoom, roztažení
Aplikace Philips TV Remote*	Aplikace Videokanály Ovládání Nyní v TV Televizní průvodce Video na vyžádání
Dálkový ovladač	s klávesnicí

Zpracování

Výkon zpracování	Čtyřjádrový
------------------	-------------

Zvuk

Výstupní výkon (RMS)	20 W
Vylepšení zvuku	Clear Sound Funkce Smart Sound Prvotřídní zvuk DTS-HD [Prvotřídní zvuk DTS-HD]

Možnosti připojení

Počet připojení HDMI	4
Počet portů USB	2
Počet komponentních vstupů (YPbPr)	1
Bezdrátové připojení	Dual Band

Značka energetické třídy	Světelný senzor
Spotřeba dle energetického štítku EU	A
Průměrná roční spotřeba	77 W
Obsah rtuti	113 kWh
Přítomnost olova	0 mg
	Ano*

Rozměry

Šířka balení	1205 mm
Výška balení	795 mm
Hloubka balení	150 mm
Šířka přístroje	1106,6 mm
Výška přístroje	652,38 mm
Hloubka přístroje	80,02 mm
Šířka přístroje (s podstavcem)	1106,6 mm
Výška přístroje (s podstavcem)	707,44 mm
Hloubka přístroje (s podstavcem)	266,33 mm

Šířka podstavce pod televizor	780 mm
Hmotnost výrobku	12,7 kg
Hmotnost výrobku (+ podstavec)	13,47 kg
Hmotnost včetně balení	17,1 kg
Kompatibilní s montáží na stěnu VESA	200 x 200 mm

Příslušenství

Dodávané příslušenství	Dálkový ovladač 2x baterie AAA Napájecí kabel minikonektor do kabelu L/R minikonektor do kabelu YPbPr Stručný návod k rychlému použití Brožura s právními a bezpečnostními informacemi Stojan na nábytek
------------------------	---

* Elektronický programový průvodce (EPG) a skutečné možnosti jeho zobrazení (až na 8 dní) závisejí 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 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.

* Funkce Google Cast je závislá na aplikacích a zařízeních Google Cast Ready. Bližší informace najdete na stránce výrobků Google Cast.

* 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.

* Nabídka aplikace Smart TV se liší podle modelu televizoru a země. Podrobnosti naleznete na adrese: 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.

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



Změna údajů vyhrazena
2018, Duben 27

Version: 11.6.1
EAN: 8718863011478

© 2018 Koninklijke Philips N.V.
Všechna práva vyhrazena

Změna specifikací bez upozornění. Ochranné známky jsou vlastnictvím Koninklijke Philips N.V. nebo jejich příslušných majitelů.

www.philips.com