

Ultratenký televizor 4K se systémem Android TV™, 3strannou funkcí Ambilight a technologií Pixel Precise Ultra HD

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

49PUS7101/12



Ultratenký LED televizor 4K se systémem Android TV

s 3strannou funkcí Ambilight

Úžasný televizor přichází s kvalitou obrazu 4K Ultra HD a s funkcí Ambilight. Užijte si neskutečnou porci zábavy s parádně propracovanou řadou Philips 7100 a jejím bohatým zvukem. A díky systému Android TV se při svém posezení na pohovce budete cítit ještě lépe.

Výhody



android tv



PHILIPS

Lehkost s řemeslnou pečlivostí

- Podsvícení Ambilight navždy změní váš zážitek ze sledování televize
- Povrchová úprava: televizor, který funguje stejně skvěle jako vypadá
- Kovové otevřené stužkové stojany s prvotřídním pískovaným povrchem

Nadšení pro kvalitu obrazu

- Rozlišení 4K Ultra HD je jiné, než všechna ostatní
- Užívejte si živý obraz s technologií Pixel Precise Ultra HD
- Technologie Premium Color přináší úžasné vylepšení barev
- Dopřejte si lepší kontrast, barvy a ostrost obrazu s technologií HDR Plus

- Nový integrovaný standard HEVC přináší zážitek z vysoce kvalitního rozlišení 4k

Velkolepé. Neomezené. Se systémem Android

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

Tenký televizor – velkolepý zvuk

- Díky funkci DTS Premium Sound uslyšíte každý detail

Vlastnosti

Ambilight, třístranný



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 tří stran televizní obrazovky na okolní stěny. Barva, živost a vzrušení překračují hranice obrazovky a zaplní váš obývací pokoj úchvatným a intenzivním diváckým zážitkem.

Autentické materiály

Váš domov je výrazem vašeho stylu. Naši designéři vybrali jemné a sofistikované barvy a povrchové úpravy, jako je leštěný chrom, díky nimž design našich televizorů dokonale ladí s vaším interiérem.

Prvotřídní zvuk DTS

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

Televizní obsah



Obchod Google Play a galerie aplikací Philips překračují původní možnosti televizního programu a přinášejí 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.

Kovové otevřené stužkové stojany

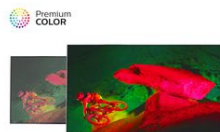
Vychutnejte si krásný design těchto otevřených stužkových stojanů. Tenké, perfektně tvarované nohy jim dodávají čistý architektonický vzhled kombinovaný s tou pravou mírou zakřivení. A jejich jedinečný tmavý chromovaný povrch vás svou elegancí zcela okouzlí.

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 obrazovku 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.

Premium Color



Technologie Philips Premium Color kombinuje panel se širokým barevným gamutem vylepšený o 85 % se zpracováním 4 bilionů barev. Díky ostrým plným barvám s takovým rozlišením úplně zapomenete, že sledujete jen obrazovku.

Čtyřjádrový procesor + Android



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.

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.

Podpora HEVC pro vysílání 4k

Nový integrovaný standard HEVC (H.265) přináší zážitek z vysoké kvality obrazu ve vysílání s rozlišením 4k.

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	3 strany
Funkce Ambilight	Vestavěná funkce Ambilight+hue Hudba s funkcí Ambilight Herní režim Funkce přizpůsobení barvě stěn Režim Lounge

Obraz/displej

Displej	4K Ultra HD LED
Nejvyšší poměr svítivosti	65 %
Úhlopříčka obrazovky (metrická)	123 cm
Úhlopříčka obrazovky (palce)	49 palců
Rozlišení panelu	3840x2160
Poměr stran	16:9
Jas	400 cd/m ²
Pixel Engine	Pixel Precise Ultra HD
Vylepšení obrazu	Micro Dimming Pro Ultra rozlišení Perfect Natural Motion

Android

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

Funkce Smart TV

Interakce s uživatelem	MultiRoom Client a Server
Interaktivní televizní Program	SimplyShare 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
Možnost aktualizace firmwaru	Průvodce aut. aktualizacemi 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 s klávesnicí
Dálkový ovladač	

Zpracování

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

Zvuk

Výstupní výkon (RMS)	30 W
Zvukové funkce	Technologie Triple Ring (trojitý prsten)
Vylepšení zvuku	Prvotřídní zvuk DTS Clear Sound Funkce Smart Sound

Možnosti připojení

Počet připojení HDMI	4
Počet komponentních vstupů (YPbPr)	1
Počet konektorů Scart (RGB/CVBS)	1
Počet portů USB	3
Bezdrátová připojení	Dual Band Integrované Wi-Fi 11ac 2x2 Anténa IEC75 Rozhraní Common Interface Plus (CI+) Ethernet-LAN RJ-45 Digitální audiovýstup (optický) Vstup audio L/P Vstup zvuku (DVI) Výstup pro sluchátka Servisní konektor Satelitní konektor
Další připojení	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
Vlastnosti rozhraní HDMI EasyLink (HDMI-CEC)	
HDCP 2.2	

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]
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	až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 60 Hz
Počítačové vstupy na HDMI3/4	až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 30 Hz až do rozlišení FHD 1920x1080 při 60 Hz
Vstupy videa na HDMI1/2	až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 60 Hz
Vstupy videa na HDMI3/4	až do rozlišení FHD 1920x1080 při 60 Hz až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 30 Hz

Tuner/přijem/vysílání

Podpora HEVC	Ano
Digitální příjem	DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
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

Spotřeba elektrické energie v režimu Vypnuto	0,3 W
Přítomnost olova	Ano*
Napájení ze sítě	220–240 V stř., 50/60 Hz
Okolní teplota	5 °C až 35 °C
Spotřeba dle energetického štítku EU	89 W
Průměrná roční spotřeba	130 kWh
Spotřeba energie v pohotovostním režimu	<0,3
Funkce úspory energie	Automatický vypínač Světelný senzor Vypnutí obrazu (u rádia)
Značka energetické třídy	A
Obsah rtuti	0 mg

Rozměry

Hloubka balení	160 mm
Šířka podstavce pod televizor	1093,3 mm
Výška balení	751 mm
Šířka balení	1185 mm
Hloubka přístroje	61 mm
Výška přístroje	644 mm
Šířka přístroje	1 093 mm
Hloubka přístroje (s podstavcem)	203 mm
Výška přístroje (s podstavcem)	709 mm
Šířka přístroje (s podstavcem)	1 093 mm
Kompatibilní s montáží na stěnu VESA	200 x 200 mm
Hmotnost výrobku	14,5 kg
Hmotnost výrobku (+ podstavec)	14,9 kg
Hmotnost včetně balení	18,5 kg

Příslušenství

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

* 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.

* Nabídka hraní v cloudu závisí na poskytovatelích her.

* 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) kompatibilní pouze se specifickým přehrávačem Philips.

* 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.



Změna údajů vyhrazena
2017, Srpen 2

Version: 12.1.1
EAN: 8718863008225

© 2017 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