



Ultratenký televizor 4K UHD LED se systémem Android TV a 3strannou funkcí Ambilight

- 123cm (49") televizor Ambilight
- Index dokonalého obrazu 1700
- HDR Plus
- Engine P5 Perfect Picture

49PUS7803/12

Ultratenký LED televizor 4K UHD se systémem Android

s 3strannou funkcí Ambilight

Elegantní design s autentickými materiály. Zažijte impozantní rozlišení 4K na ultra tenkém televizoru Philips 7800. Díky našemu procesoru P5 můžete streamovat své oblíbené pořady ve vylepšené kvalitě obrazu.

Výhody

Krásné provedení se smyslem pro detail

- Technologie Ambilight. Emoce, které překračují hranice obrazovky.

Uvidíte každý detail

- Engine Philips P5. Dokonalost bez ohledu na zdroj.
- Rozlišení 4K Ultra HD je jiné, než všechna ostatní
- Dopřejte si lepší kontrast, barvy a ostrost obrazu s technologií HDR Plus
- Technologie Micro Dimming Pro pro neuvěřitelný kontrast

Se systémem Android to váš televizor všechno dokáže

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

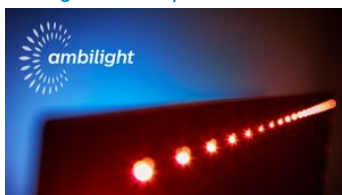
Zvuk nikdy nevypadal tak dobře.

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

PHILIPS

Vlastnosti

Ambilight, třístranný



Díky funkci Philips Ambilight vás filmy i hry ještě více pohltnou. 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.

Engine P5 Perfect Picture



Engine Philips P5 Perfect Picture poskytuje obraz, který je stejně dokonalý jako váš oblíbený obsah. Detaily mají zřetelně větší hloubku, barvy jsou živé, bílé tóny pleti jsou přirozenější. Kontrast je tak ostrý, že ucítíte každý detail, a pohyb je tak plynulý, že nikdy neztratíte míč z očí, ať už je hra jakkoli rychlá.

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.

HDR Plus



High Dynamic Range Plus přináší fascinující revoluci v domácí zábavě. Díky pokročilému výkonu zpracování si můžete vychutnat smyslový zážitek, takže si bohatý a živý obraz užijete tak, jak autor zamýšlel. Připravte se na výraznější jas, vyšší kontrast, širší barevné spektrum a lepší detaily než kdy dřív.

Micro Dimming Pro



Technologie Micro Dimming Pro optimalizuje kontrast na vašem televizoru na základě světelných podmínek v okolním prostředí. Světelný snímač a speciální software analyzují obraz v 6 400 různých zónách, abyste si mohli vychutnat neuvěřitelný kontrast a kvalitu obrazu skutečně realistického vizuálního zážitku – ve dne i v noci.

Televizní obsah

Překročte hranice tradičního televizního programu pomocí obchodu Google Play a galerii aplikací Philips. Vychutnejte si nekonečný výběr online filmů, televizních pořadů, hudby, aplikací a her.

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.

Prvotřídní zvuk DTS HD

Funkce DTS HD Premium přináší špičkové zpracování zvuku pro lepší zvuk z vašich reproduktorů. Protože zachovává čistotu původního zvuku, můžete si vychutnat pohlcující prostorový zvuk, bohaté basy a křišťálově čisté dialogy bez jakýchkoli odchylek, ořezání nebo jiného zkreslení.

Zpracování zvuku

Záván 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.

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
Úhlopříčka obrazovky (palce)	49 palců
Úhlopříčka obrazovky (metrická)	123 cm

Úhlopříčka obrazovky (palce)	49 palců
Rozlišení panelu	3840x2160
Poměr stran	16:9
Vylepšení obrazu	Ultra rozlišení Micro Dimming Pro 1700 PPI

Android

OS	Android™ 8.0 (Oreo)
Předinstalované aplikace	Google Play Movies* Google Play Music* Vyhledávání Google YouTube

Kapacita paměti	16 GB		MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 WMV9/VC1 HEVC (H.265) VP9
Funkce Smart TV			
Interakce s uživatelem	MultiRoom Client a Server		
Interaktivní televize	SimplyShare		
Program	HbbTV	Podpora formátů titulků	.SRT .SUB .TXT .SMI
Aplikace SmartTV*	Pozastavení televizního vysílání		
	Nahrávání na zařízení USB*		
	Online videopůjčovny	Formáty přehrávání hudby	AAC MP3 WAV WMA (v2 až v9.2) WMA-PRO (v9 a v10)
	Otevřený internetový prohlížeč		
	Služba Social TV		
	TV on Demand		
	YouTube		
Snadná instalace	Automatické rozpoznání zařízení	Formáty přehrávání obrazu	JPEG BMP GIF PNG
	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	Podporovaná rozlišení	
	Aktualizace firmwaru přes USB	Počítačové vstupy na HDMI1/2	až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 60 Hz
	Aktualizace firmwaru online		Podpora HDR, HDR10/ HLG
Nastavení formátu obrazovky	Základní – Vyplnit obrazovku	Vstupy videa na HDMI1/2	až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 60 Hz
	Přizpůsobit obrazovce		Podpora HDR, HDR10/ HLG
	Pokročilé – Posun	Vstupy videa na HDMI3/4	až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 60 Hz
	Zoom, roztažení	Počítačové vstupy na HDMI3/4	až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 60 Hz
Aplikace Philips TV Remote*	Aplikace		
	Videokanály		
	Ovládání		
	Nyní v TV		
	Televizní průvodce		
	Video na vyžádání		
Dálkový ovladač	s klávesnicí		
	s funkcí hlasu		
Zpracování			
Výkon zpracování	Čtyřjádrový	Podpora HEVC	Ano
		Digitální příjem	DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
		Podpora MPEG	MPEG2 MPEG4
		Přehrávání videa	NTSC PAL SECAM
Zvuk			
Výstupní výkon (RMS)	20 W	Průvodce televizními programy*	Průvodce EPG na 8 dnů
Vylepšení zvuku	Funkce Smart Sound	Indikace úrovně signálu	Ano
	Prvotřídní zvuk DTS-HD [Prvotřídní zvuk DTS-HD]	Teletext	Teletext s pamětí 1 000 stránek
	Reflektivní Dolby Atmos		
	Studiový zvuk DTS		
	DTS TruSurround		
Konfigurace reproduktorů	2 x 10W širokopásmový reproduktor		
Možnosti připojení			
Počet připojení HDMI	4	Napájení ze sítě	220–240 V stř., 50/60 Hz
Počet portů USB	2	Spotřeba energie v pohotovostním režimu	< 0,3 W
Počet komponentních vstupů (YPbPr)	1	Spotřeba elektrické energie v režimu Vypnuto	0,3 W
Bezdrátová připojení	Dual Band	Funkce úspory energie	Automatický vypínač Vypnutí obrazu (u rádia) Světelný senzor
	Integrované Wi-Fi 802.11ac 2x2	Okolní teplota	5 °C až 35 °C
	Rozhraní Common Interface Plus (CI +)	Spotřeba dle energetického štítku EU	78 W
Další připojení	Digitální audiovýstup (optický)	Průměrná roční spotřeba	114 kWh
	Anténa IEC75	Obsah rtuti	0 mg
	Satelitní konektor	Přítomnost olova	Ano*
	Ethernet-LAN RJ-45	Značka energetické třídy	A
	Vstup audio L/P		
	Výstup pro sluchátka		
Vlastnosti rozhraní HDMI	4K		
EasyLink (HDMI-CEC)	Zpětný audio kanál		
	Průchod signálu dálkového ovladače		
	Systémové ovládání audia		
	Pohotovostní režim systému		
	Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka		
HDCP 2.2	Ano na všech HDMI		
Multimediální aplikace			
Formáty přehrávání videa	Kontejnery: AVI, MKV		
	H264/MPEG-4 AVC		

Hloubka přístroje (s podstavcem)	251,5 mm
Šířka podstavce pod televizor	517,6 mm
Kompatibilní s montáží na stěnu VESA	200 x 200 mm
Hmotnost výrobku	16,6 kg
Hmotnost výrobku (+ podstavec)	18,5 kg
Hmotnost včetně balení	22,1 kg

Příslušenství

Dodávané příslušen-
ství

Dálkový ovladač
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
2 x baterie AA

Barva a povrch

Přední strana televi-
zoru

Metalická stříbrná

- * 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.
- * 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.
- * Vestavěná funkce Google Assistant bude dostupná jako aktualizace softwaru pro televizory Android TV z roku 2018.
- * Nabídka hraní v cloudu závisí na poskytovatelích her.
- * Tato funkce je závislá na vestavěných aplikacích ChromeCast a chytrých zařízeních. Více informací naleznete na stránkách vestavěných aplikací ChromeCast.
- * (Philips) kompatibilní pouze se specifickým přehrávačem Philips.



Změna údajů vyhrazena
2018, Prosinec 13

Version: 8.0.1
EAN: 8718863015131

© 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