



Philips 7800 series
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

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.

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

Přednosti

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

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.

Specifikace

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: 49 palců / 123 cm
- 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

Funkce Smart TV

- Interakce s uživatelem: MultiRoom Client a Server, SimplyShare
- Interaktivní televize: HbbTV
- Program: 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. aktualizací 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, s funkcí hlasu

Zpracování

- Výkon zpracování: Čtyřjádrový

Zvuk

- Výstupní výkon (RMS): 20 W
- Vylepšení zvuku: Funkce Smart Sound, Prvotřídní zvuk DTS-HD, Reflektivní Dolby Atmos, Studiový zvuk DTS,

DTS TruSurround

- Konfigurace reproduktorů: 2 x 10W širokopásmový reproduktor

Možnosti připojení

- Počet připojení HDMI: 4
- Počet portů USB: 2
- Počet komponentních vstupů (YPbPr): 1
- Bezdrátová připojení: Dual Band, Integrované Wi-Fi 802.11ac 2x2
- Další připojení: Rozhraní Common Interface Plus (CI+), Digitální audiovýstup (optický), Anténa IEC75, Satelitní konektor, Ethernet-LAN RJ-45, Vstup audio L/P, Výstup pro sluchátka
- Vlastnosti rozhraní HDMI: 4K, Zpětný audio kanál
- EasyLink (HDMI-CEC): 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, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265), VP9
- Podpora formátů titulků: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Formáty přehrávání hudby: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 až v9.2), WMA-PRO (v9 a v10)
- Formáty přehrávání obrazu: JPEG, BMP, GIF, PNG

Podporovaná rozlišení

- Počítačové vstupy na HDMI1/2: až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 60 Hz, Podpora HDR, HDR10/ HLG
- Vstupy videa na HDMI1/2: až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 60 Hz, Podpora HDR, HDR10/ HLG
- Vstupy videa na HDMI3/4: až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 60 Hz
- Počítačové vstupy na HDMI3/4: až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 60 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

- Napájení ze sítě: 220–240 V stř., 50/60 Hz
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: < 0,3 W
- Spotřeba elektrické energie v režimu Vypnuto: 0,3 W
- Funkce úspory energie: Automatický vypínač, Vypnutí

- obrazu (u rádia), Světelný senzor
- Okolní teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotřeba dle energetického štítku EU: 78 W
- Průměrná roční spotřeba: 114 kWh
- Obsah rtuti: 0 mg
- Přítomnost olova: Ano*
- Značka energetické třídy: A

Rozměry

- Rozměry krabice (Š x V x H): 1205 x 780 x 150 mm
- Rozměry sady (Š x V x H): 1098,4 x 636,7 x 48,3 mm
- Rozměry přístroje se stojanem (Š x V x H): 1098,4 x 683,1 x 251,5 mm
- Šířka podstavce pod televizor: 517,6 mm
- Kompatibilita 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

Barva a povrch

- Přední strana televizoru: Metalická stříbrná

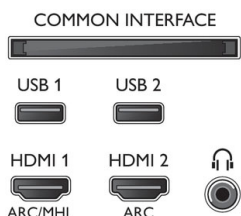
Příslušenství

- Dodávané příslušenství: 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



Connections

Side



Bottom



Datum vydání 2019-01-17

Verze: 8.0.1

12 NC: 8670 001 51811
EAN: 87 18863 01513 1

© 2019 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.

* 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 osvozuujícími 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) kompatibilita pouze se specifickým přehrávačem Philips.