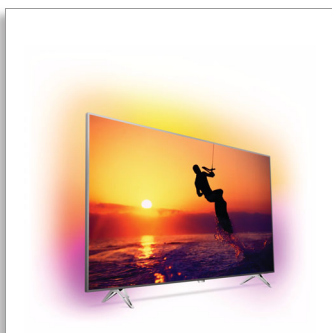




Philips 8100 series
Ultratenký televizor 4K se
systémem Android TV,
3strannou funkcí Ambilight
a enginem P5 Perfect
Picture

164 cm (65")

LED televizor 4K Ultra HD
Čtyřjádrový procesor, 16GB
rozšiřitelný
DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2



65PUS8102

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

Televizor Philips 8100 s evropským designem a s naší zatím nejjasnější LED obrazovkou kombinuje krásu a formu. Zažijte živou realitu v rozlišení 4K Ultra HD a užijte si skvělé osvětlení díky inteligentní technologii Ambilight

Viditelná lehkost

- Podsvícení Ambilight navždy změní váš zážitek ze sledování televize
- Povrchová úprava: televizor, který funguje stejně skvěle jako vypadá

Oceněný výkon

- Dokonalost obrazu díky enginu Philips P5 Perfect Picture
- Skutečně certifikovaný prémiový UHD zážitek
- Dokonalý kontrast, barvy a ostrost obrazu s technologií HDR Perfect
- Ohromí vás pestré spektrum barev, které předčí vaši představivost

Velkolepé. Neomezené. Se systémem 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

PHILIPS

Přednosti

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 dvou 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.

Engine P5 Perfect Picture

Za novým proprietárním enginem kvality obrazu Philips P5 stojí špičkový algoritmus, který digitálně optimalizuje vše, co vidíte. Díky výrazně zvýšenému procesnímu výkonu enginu P5 bylo dosaženo celkového nárůstu kvality obrazu o 50 %. Nyní si můžete vychutnat hlubší černou a jasnější bílou, živější a jasnější barvy a přirozené, realistické tóny pleti. Také získáte plynulý a jako břitva ostrý obraz s neuvěřitelnými detaily a hloubkou, a to ať už ve sportu, filmech nebo jakémkoli jiném žánru – pokaždé a z jakéhokoli zdroje.

Ultra HD Premium

S naším plně certifikovaným televizorem Philips Ultra HD Premium můžete na svém televizoru sledovat zcela nový HDR obsah. Zažijte úžas z ostrého a detailního rozlišení vašeho televizoru Philips a kontrastního obrazu se skutečnou hloubkou. To vše v kombinaci s naprosto úchvatným podsvícením a brilantním kaleidoskopem barev vás určitě uchvátí.

High Dynamic Range Perfect

Technologie High Dynamic Range Perfect přináší fascinující revoluci v domácí zábavě. Užijte si smyslový zážitek, který zachycuje originální bohatost a živost a zároveň věrně odráží záměr režiséra. Jaký je výsledek? Nyní si můžete vychutnat televizní sledování s výraznějším jasnem, dokonalým kontrastem a bezchybnými barvami. HDR Perfect znamená bezkonkurenční čistotu realistických detailů a televizní kvalitu, s jakou jste se ještě nesetkali.

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.

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.

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.

Ultratenký televizor s rozlišením 4K s Android TV
164 cm (65") LED televizor 4K Ultra HD, Čtyřjádrový procesor, 16GB rozšiřitelný, DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2

Specifikace

Ambilight

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

Obraz/displej

- Displej: 4K Ultra HD LED
- Uhloupíčka obrazovky: 65 palců / 164 cm
- Rozlišení panelu: 3840x2160
- Poměr stran: 16:9
- Jas: 700 cd/m²
- Pixel Engine: Engine P5 Perfect Picture
- Vylepšení obrazu: Ultra rozlišení, Perfect Natural Motion, 3200 PPI, Micro Dimming Premium
- Nejvyšší poměr svítivosti: 65 %

Android

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

Funkce Smart TV

- Interakce s uživatelem: 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

Zpracování

- Výkon zpracování: Čtyřjádrový

Zvuk

- Výstupní výkon (RMS): 30 W

- Zvukové funkce: Technologie Double Ring
- Vylepšení zvuku: Clear Sound, Funkce Smart Sound, Prvotřídní zvuk DTS-HD

Možnosti připojení

- Počet připojení HDMI: 4
- Počet komponentních vstupů (YPbPr): 1
- Počet portů USB: 2
- Bezdrátová připojení: Dual Band, Integrované Wi-Fi 802.11ac 2x2
- Další připojení: Anténa IEC75, Rozhraní Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitální audiovýstup (optický), Vstup audio L/P, Výstup pro sluchátka, Satelitní konektor
- Vlastnosti rozhraní HDMI: 4K, Zpětný audio kanál
- EasyLink (HDMI-CEC): Průchod signálu dálkového ovladače, Systémové ovládání audio, Pohotovostní režim systému, Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka
- HDCP 2.2: Ano, na HDMI1, Ano, na HDMI2

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

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

- 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
- Podpora HEVC: Ano

Spotřeba

- Napájení ze sítě: 220–240 V stř., 50/60 Hz

65PUS8102/12

- Okolní teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: <0,3 W
- Spotřeba elektrické energie v režimu Vypnuto: <0,3 W
- Funkce úspory energie: Automatický vypínač, Světelný senzor, Vypnutí obrazu (u rádia)
- Spotřeba dle energetického štítku EU: 180 W
- Průměrná roční spotřeba: 263 kWh
- Obsah rtuti: 0 mg
- Přítomnost olova: Ano*
- Značka energetické třídy: B

Rozměry

- Rozměry krabice (Š x V x H): 1603 x 998 x 185 mm
- Rozměry sady (Š x V x H): 1449 x 835 x 67 mm
- Rozměry přístroje se stojanem (Š x V x H): 1449 x 904 x 261 mm
- Šířka podstavce pod televizor: 1105 mm
- Hmotnost výrobku: 26,3 kg
- Hmotnost výrobku (+ podstavec): 27,52 kg
- Hmotnost včetně balení: 37 kg
- Kompatibilní s montáží na stěnu VESA: 400 x 400 mm

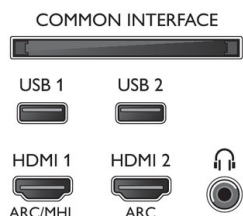
Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Dálkový ovladač, 2 x baterie AA, 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

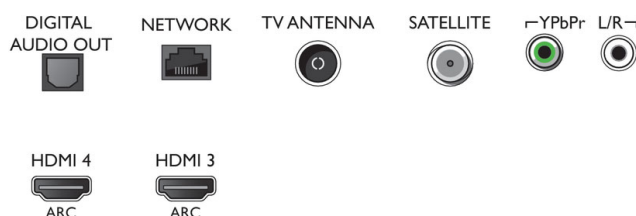


Connections

Side



Bottom



Datum vydání 2019-03-12

Verze: 7.2.1

12 NC: 8670 001 45317
EAN: 87 18863 01236 9

© 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.

* 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 výrobku 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.

* Funkce MultiRoom Client a Server podporují pouze volně šířitelné digitální programy.

* Tento televizor obsahuje olovo jen v určitých částech nebo součástkách, kde nelze použít jinou technologii, v souladu se stávajícími osvozujícími klauzulemi směrnice RoHS.

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