



Philips 8100 series
Papírově tenký televizor
FHD se systémem
Android™

121 cm (48")

Full HD LED TV
Čtyřjádrový
Dvojitý tuner DVB-T/T2/C/S/S2



48PFS8109

Papírově tenký televizor FHD se systémem Android

Se čtyřstrannou technologií Ambilight

Upevněte si pásy: Řada Philips 8100 vás vezme na divokou jízdu. Díky výkonu systému Android má neuvěřitelně rychlé zpracování, které dělá z procházení službou Smart TV zábavu. Papírově tenký design je tak rychlý jako tenký

Láska na první pohled

- Papírově tenký profil: dokonalost v moderním designu
- Koncept stojanu Edge působí vzdušně a jako by nadnáší
- Povrchová úprava: televizor, který funguje stejně skvěle jako vypadá

Neuvěříte, dokud nevidíte. Dokonalý obraz

- Perfect Pixel HD – náš oceňovaný systém kvality obrazu
- 800Hz PMR pro dokonale hladký pohyblivý obraz

Zábava rychlostí světla

- Obchod Google Play™ – svět na dosah ruky
- Díky dvojitému tuneru můžete sledovat nebo nahrávat více než jeden program najednou
- Integrovaná Smart Camera se objeví zrovna, když ji potřebujete
- Od aplikací až po službu Cloud TV: více online zábavy než kdy jindy

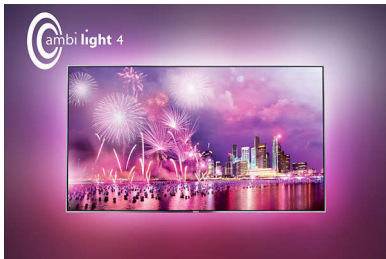
Kdo říkal, že jen andělé mají svatozář

- Čtyřstranná funkce Ambilight: představte si svůj televizor v oparu světla

PHILIPS

Přednosti

Ambilight, čtyřstranný



Už jste vytvořili domov, který je něco víc než jen dům. Proč tedy nezvolit televizor, který atmosféru domova podpoří? Naše nejdokonalější technologie Ambilight promítá zvláště širokou záři na okolní stěnu do všech čtyř stran televizoru a vyvolává dojem mnohem širší obrazovky a lepšího sledování...jako by se televizor vznášel ve světelném oparu. Barva, živost a vzrušení překračují hranice obrazovky a zaplní váš obývací pokoj úchvatným a intenzivním diváckým zážitkem.

Papírově tenký profil



Méně je někdy více – a platí to zejména o tloušťce televizoru. Proto jsou papírově tenké televizory Philips našimi nejtenčími, nejostřejšími a nejdokonalějšími modely. Z některých úhlů jsou sotva viditelné, a přesto budou zaručeně první věcí, která upoutá obdivný zrak při vstupu do místnosti.

Moderní vzhled stojanu Edge



Když se naše týmy pouští do navrhování nového televizoru, berou v úvahu každou stránku, technologií počínaje a designem konče. Naš nový stojan Edge je vytvořen tak, aby pod televizorem vznikl prostor v místech, kde by se obvykle nacházel tradiční stojan, takže může nabídnout intenzivnější zážitek ze sledování. A výsledek? Sebevědomě stojící televizor, který si podává ruku s budoucností.

Autentické materiály

Váš domov je výrazem vašeho stylu. Naši designéři vybrali jemné a sofistikované barvy a povrchové úpravy z autentických kvalitních materiálů, jako je například hliník, díky nim design našich televizorů dokonale ladí s vaším interiérem.

Perfect Pixel HD

Naše dlouholeté oceňované zkušenosti nám umožnily posunout kvalitu obrazu ve vysokém rozlišení o úroveň výše. Ať jste milovníkem herního vzrušení nebo rádi po večerech streamujete oblíbené filmy, technologie Philips Perfect Pixel HD přináší bezkonkurenční kvalitu. Od bohatších a živějších barev přes černější odstíny černé až po jasnější bílé – každý detail je pastvou pro oči.

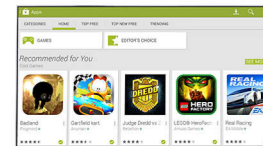
800Hz Perfect Motion Rate



Adrenalinovému zápalu hraní, rychlosti sportovních utkání nebo akčních filmů se nic

nevyrovná. Proto má také televizor Philips 800Hz Perfect Motion Rate; abyste si vychutnali dokonale hladký pohyblivý obraz. Protože puls vám sice při sledování poskočit může, ale sledovaný obraz by neměl.

Obchod Google Play™



Můžete si připadat jako dítě v cukrárně a vychutnat si lahodnou nabídku aplikací, her a všech skvělých doplňků dostupných v obchodě Google Play™, například prohlížeč Chrome™, YouTube™, Google Movies, Google Music, aplikace pro sociální sítě a další... to vše v televizoru se systémem Android™.

Dvojitý tuner



Už nikdy se nemusíte hádat, na co se kdo bude dívat. Díky dvojitému tuneru můžete sledovat oblíbený seriál i fotbalový zápas současně. Naše funkce dvojitého nahrávání vám umožní sledovat jeden program a zároveň nahrávat další, takže se vždy můžete později podívat na další skvělý pořad.

Specifikace

Ambilight

- Funkce Ambilight: Vestavěná funkce Ambilight+hue, Funkce přizpůsobení barvě stěn, Herní režim, Světelný režim Lounge
- Verze Ambilight: čtyřstranný

Obraz/displej

- Poměr stran: 16:9
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 48 palců
- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 121 cm
- Displej: LED Full HD
- 3D: Aktivní 3D, Herní zážitek v celoobrazovkovém

režimu pro dva hráče*, Prvotřídní převod 2D na 3D

- Rozlišení panelu: 1920 x 1080p
- Jas: 450 cd/m²
- Systém obrazu: Perfect Pixel HD
- Vylepšení obrazu: Micro Dimming Pro, Místní kontrast, Perfect Natural Motion, 800 Hz Perfect Motion Rate, Super Resolution

Podporovaná rozlišení

- Počítačové vstupy na všech konektorech HDMI:

rozišení až FHD 1920x1080@60Hz

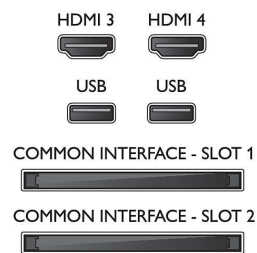
- Vstupy videa na všech konektorech HDMI: rozlišení až FHD 1920x1080p, při 24, 25, 30, 50, 60 Hz

Tuner/příjem/vysílání

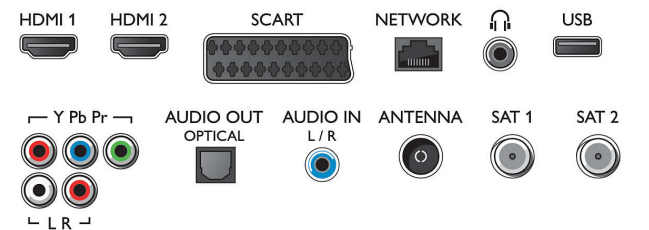
- Dvojitý tuner
- Digitální příjem: 2x DVB-T/T2/C/S/S2
- Dvojitý tuner (CI+)
- Přehrávání videa: NTSC, PAL, SECAM
- Podpora MPEG: MPEG2, MPEG4
- Průvodce televizními programy*: Průvodce EPG na

Connections

Side



Rear



Specifikace

- 8 dnů
- Indikace úrovně signálu
- Teletext: Teletext s pamětí 1 200 stránek

Android TV

- OS Android: 4.2.2 (Jelly Bean)
- Předinstalované aplikace: Prohlížeč Google Chrome, Hledat, Google Play Movies*, Google Play Music*, YouTube
- Aplikace z obchodu Google PlayStore: TV knihovny, TV přehrávač
- Velikost paměti pro instalaci aplikací: 1,6 GB

Smart TV

- Interaktivní televize: HbbTV
- Aplikace SmartTV*: Funkce Catch-Up TV, Netflix*, Online aplikace, Online videopůjčovny
- Služba Social TV: Služba Skype, Twitter

Multimediální aplikace

- Formáty přehrávání videa: Kontejnery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, 3GP
- Formáty přehrávání hudby: AAC, MP3, WMA (v2 až v9.2)
- Podpora formátů titulků: .AAS, .SML, .SRT, .SUB, .TXT, MKV/SRT
- Formáty přehrávání obrazu: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS

Interakce s uživatelem

- Bezdrátová interakce: Cloud TV* a Cloud Explorer, Dropbox™, SimplyShare, MultiRoom Client a Server, Certifikace Wi-Fi Miracast Certified*
- Dálkový ovladač: s ukazatelem, s klávesnicí
- Program: Pozastavení televizního vysílání, Nahrávání na zařízení USB*
- Snadná instalace: Automatické rozpoznání zařízení Philips, Průvodce připojením zařízení, Průvodce instalací sítě, Průvodce nastavením
- Integrovaná Smart Camera: Služba Skype, Ovládání gesty
- Snadné použití: Sdružené tlačítko Home, 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, Zvětšení, Stretch
- Aplikace Philips TV Remote*: Ovládání, Simply Share, Televizní průvodce, Wi-Fi Smart Screen

Zpracování

- Výkon zpracování: Čtyřjádrový

Zvuk

- Výstupní výkon (RMS): 30 W (15 W + 2x 7,5 W)
- Vylepšení zvuku: Incredible Surround, Incredible Surround 3D, Clear Sound, Automatické

- vyrovnávání hlasitosti, Dynamické zvýraznění basů, DTS Premium
- Zvukové funkce: Ambi wOOx, HD Stereo, Přirozený zvuk

Možnosti připojení

- Počet připojení HDMI: 4
- Vlastnosti rozhraní HDMI: 3D, Zpětný audio kanál
- Počet komponentních vstupů (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Průchod signálu dálkového ovladače, Systémové ovládání audia, Pohotovostní režim systému, Přidání zařízení standardu Plug & Play na domovskou obrazovku, Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka
- Počet konektorů Scart (RGB/CVBS): 1
- Počet portů USB: 3
- Bezdrátové připojení: Integrovaná síť Wi-Fi 11n, 2x 2 Dual band
- Další připojení: Anténa IEC75, 2x satelitní vstup, 2x rozhraní Common Interface Plus (CI+), Certifikace CI+1.3, Ethernet-LAN RJ-45, Digitální audiovýstup (optický), Vstup audio L/P, Výstup pro sluchátka, Servisní konektor

Napájení

- Napájení ze sítě: 220–240 V stř., 50/60 Hz
- Okolní teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: $0,3\text{ W}$
- Značka energetické třídy: A+
- Spotřeba dle energetického štítku EU: 59 W
- Funkce úspory energie: Automatický vypínač, Světelný senzor, Vypnutí obrazu (u rádia)
- Spotřeba elektrické energie v režimu Vypnuto: $0,3\text{ W}$
- Průměrná roční spotřeba: 82 kWh

Příslušenství

- Dodávané příslušenství: 2 x brýle Active 3D, Praktický stojan, Dálkový ovladač, 2 x baterie AA, Napájecí kabel, Stručný návod k rychlému použití, Brožura s právními a bezpečnostními informacemi
- Volitelné příslušenství: Aktivní brýle PTA509, Aktivní brýle PTA519

Rozměry

- Šířka přístroje: 1 068 mm
- Výška přístroje: 627 mm
- Hloubka přístroje: 13 mm
- Hmotnost výrobku: 13,2 kg
- Šířka přístroje (s podstavcem): 1105 mm
- Výška přístroje (s podstavcem): 657 mm
- Hloubka přístroje (s podstavcem): 195 mm
- Hmotnost včetně balení (+ podstavec): 13,6 kg
- Šířka balení: 1200 mm
- Výška balení: 825 mm
- Hloubka balení: 132 mm
- Hmotnost včetně balení: 16,6 kg
- Kompatibilní s montáží na stěnu: 200 x 200 mm, doporučujeme používat THIN 225, nebo THIN 245 od autora Vogel's*



Datum vydání 2023-09-09

Verze: 5.0.2

EAN: 87 12581 71346 1

© 2023 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

- * Aplikace Philips TV Remote a související funkce jsou různé u jednotlivých modelů a v jednotlivých zemích, stejně jako se liší podle modelu chytrého zařízení a operačního systému. Podrobnosti naleznete na adrese www.philips.com/TV.
- * Aplikace pro televizory Smart naleznete na adrese www.philips.com/TV, kde jsou uvedeny nabídky služeb pro vaši zemi.
- * Nabídka cloudové TV závisí na dostupnosti v dané zemi a předpisech
- * Kompatibilita závisí na certifikaci pro funkci Wi-Fi Miracast Android 4.2 nebo novější. Podrobnosti naleznete v dokumentaci zařízení.
- * 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.
- * Android, Google Play a další značky jsou ochranné značky společnosti Google Inc.
- * Televizor splňuje normy všech typů montáže na zeď 200 mm x 200 mm VESA. Chcete-li dosáhnout co nejlepšího zážitku s technologií Ambilight, doporučujeme používat THIN 225 nebo THIN 245 od Vogel's. Více informací naleznete na adrese www.vogel's.com
- * Rodiče by měli dohlížet na děti, které sledují 3D obraz, a dávat pozor, zda se u nich neprojeví výše uvedené nepříjemné pocity. Sledování 3D obrazu se nedoporučuje u dětí do 6 let, protože jejich zrakové ústrojí ještě není plně vyvinuto.
- * 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 předplacení. Další informace získáte od operátora.
- * 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.
- * Elektronický programový průvodce (EPG) a skutečné možnosti jeho zobrazení (až na 8 dní) závisí na jednotlivých zemích a poskytovatelích služeb.
- * (Philips) kompatibilní pouze se specifickým přehrávačem Philips.