



Philips 9000 series
Smart LED TV s tech.
Ambilight Spectra XL a
Perfect Pixel HD

117 cm (46")

Funkce 3D Max
DVB T2/C/S2



46PFL9707S

Oceněný výkon

Užijte si technologii Smart TV v nejlepší kvalitě obrazu

Díky technologiím Micro Dimming Premium a Moth Eye poskytuje 3D LED televizor 46PFL9707 s technologií Smart TV nejlepší kvalitu obrazu a ve své třídě nejlepší kontrast pro jakýkoli obsah – 2D či 3D. Zažijte technologie Smart TV Premium a 3D tím nejužasnějším způsobem!

Oceněný výkon

- Ambilight Spectra XL, nový Ambilight pro hlubší zážitek
- 3D Max Clarity 1000 pro zážitek ze sledování 3D v rozlišení Full HD bez blikání
- Jedinečný režim hraní dvou hráčů na celé obrazovce pro 2D hry
- Užijte si jakýkoli 2D obsah v dokonalém 3D pouhým stisknutím tlačítka
- Jedinečné nastavení hloubky 3D, abyste 3D sledovali tak, jak vám vyhovuje
- Full HD TV a technologie Perfect Pixel HD Engine pro mimořádný jas
- Filtr Moth Eye pro vysoký kontrast obrazu a nejnižší odrazivost
- 1200Hz Perfect Motion Rate (PMR) pro vynikající ostrost pohybu
- Funkce Micro Dimming Premium umožňuje nejlepší kontrast díky ztlumení LED segmentů

Užijte si svět obsahu s technologií Smart TV Premium

- Integrované Wi-Fi pro bezdrátové použití technologie Smart TV
- Množství online aplikací, videí k zapůjčení a funkce Catch-Up TV
- Provádějte na televizoru hlasové a videohovory se službou Skype™
- Sledujte doma televizi, kde chcete, díky funkci Wi-Fi Smart Screen*



PHILIPS

Přednosti

Ambilight Spectra XL



Rozšiřte svůj divácký zážitek díky technologii Ambilight Spectra XL. Tato patentovaná technologie Philips ještě více než dříve zvětšuje obrazovku promítáním světla ze zadní části televizoru na stěnu za televizorem. Funkce Ambilight automaticky upraví barvu a jas tak, aby odpovídaly televiznímu obrazu. Díky funkci pro přizpůsobení se stěně je barva světla dokonalá bez ohledu na barvu stěny.

Herní zážitek v celoobrazovkovém režimu pro dva hráče

Díky 3D brýlím Philips váš televizor umožňuje jedinečný zážitek z hraní dvou hráčů na celé obrazovce. U 2D her pro dva hráče je obrazovka obvykle rozdělena na dvě poloviny. Technologie 3D však umožňuje jediným stisknutím tlačítka, aby si oba hráči současně užívali hraní ve 2D na celé obrazovce.

Nastavení hloubky 3D

Každý vnímá 3D jinak. Proto Philips nabízí možnost přizpůsobit si hloubku 3D tak, jak vám vyhovuje. Jedinečné nastavení hloubky 3D umožňuje vybrat hloubku obrazu, která nejlépe odpovídá obsahu na obrazovce a vašim osobním preferencím. Tím je také příjemnější pro oči. Nyní si můžete 3D obraz plně užívat.

Filtr Moth Eye

Filtr Moth Eye se nechal inspirovat dokonalostí přírodního vývoje využitím speciálních nanostruktur nalezených v očích můr, které se díky nim schovávají před predátory a které jsou známé jako ideální antireflexní povrch. Tyto mimořádné prostředky zvyšují kontrast obrazu tím, že prohlubují černou v tmavých

tónech a současně zvyšují výstup světlých prvků, aniž by vytvářely rozmazání nebo odlesky. Vychutnejte si realistický kontrast a neuvěřitelně brilantní podrobnosti.

1200Hz Perfect Motion Rate

Funkce 1200Hz Perfect Motion Rate (PMR) vytváří mimořádnou ostrost pohybu pro čistý a zářivý obraz dokonce i při rychlém pohybu na obrazovce. Nový standard PMR společnosti Philips zobrazuje kombinovaný viditelný efekt nejrychlejší obnovovací frekvence panelu, funkce Perfect Natural Motion a jedinečného vzorce zpracování s mimořádnou ostroostí pohybu

Micro Dimming Premium

Funkce Micro Dimming Premium poskytuje nejvýraznější kontrast a nejživější obraz, jaké si umíte představit. Užívejte si úžasné obrázky díky speciálnímu podsvícení tenkého displeje: obsahuje větší počet LED mřížek, které lze jednotlivě řídit a dosáhnout nejlepšího kontrastu panelu. Výsledkem je nádherný obraz s extrémním kontrastem, ostroostí a živými barvami.

Skype™ na televizoru

Rozšiřte své hovory o další rozměr a podělte se o zážitky s lidmi, na kterých vám záleží, ať jsou kdekoli. Se službou Skype™ v televizoru můžete provádět hlasové a videohovory z obývacího pokoje. Stačí k televizoru připojit doplňkovou kameru Philips (PTA317/00) a můžete si užívat kvalitní video a vynikající kvalitu zvuku z pohodlí pohovky.

Energie

Společnost Philips již mnoho let proaktivně pracuje na zlepšování energetické účinnosti. Díky tomu je většina výrobků společnosti Philips označena zelenými energetickými štítky. Čím je štítek zelenější, tím je nižší spotřeba

energie a menší vaše účty za elektřinu, a také nižší dopad na životní prostředí.



Nejlepší LCD podle EISA

Ocenění organizace EISA pro nejlepší LCD televizor, obvykle řady 9000.

špičkové televizory
Model 46PFL9707 je vybaven vylepšeným filtrem Moth Eye, který velmi výrazně snižuje odrazy obrazovky, a přímým podsvícením LED s místním stmíváním, které umožňuje zobrazení hluboké černi a špičkového jasu. Kompenzace pohybu je rovněž vynikající, přičemž nová technologie brýlí bez blikání navíc znamená, že si můžete vychutnat 3D filmy bez nepohodlí, které je často způsobeno okolním světlem. A konečně: součástí nového dálkového ovladače je klávesnice zjednodušující procházení funkcí Smart televizoru.

Smart TV Premium

Svět obsahu pro vás. Užívejte si svobodu sledování pořadu na tabletu, chytrém telefonu nebo televizoru.
S novou domovskou obrazovkou Smart TV máte snadný přístup k širokému výběru aplikací. Díky funkci Wi-Fi Smart Screen* váš iPhone nebo iPad bezdrátově komunikuje s LED televizorem Philips Smart, takže na zařízení můžete snadno přenést digitální televizi a užívat si oblíbené pořady v kterékoliv části domácnosti. Můžete také snadno pozastavit televizní pořad – stačí k televizoru připojit pevný disk USB a nahrávat digitální televizní vysílání.



Specifikace

Ambilight

- Verze Ambilight: 3 strany, Ambilight Spectra XL
- Funkce Ambilight: Funkce přizpůsobení barvě stěn, Světelný režim Lounge

Obraz/displej

- Displej: LED Pro Full HD
- Úhlopříčka obrazovky: 46 palců / 117 cm
- Rozlišení panelu: 1920 x 1080p
- 3D: 3D Max Clarity 1000, Herní zážitek v celobrazovkovém režimu pro dva hráče*, Nastavení hloubky 3D, Převod 2D na 3D
- Poměr stran: 16:9
- Jas: 450 cd/m²
- Dynamický kontrast obrazovky: 150 000 000 : 1
- Vylepšení obrazu: Perfect Pixel HD Engine, Kontrastní filtr Motheye, Kalibrace obrazu ISF, Displej s širokým barevným spektrem, Micro Dimming Premium, Bright Pro, 1200Hz Perfect Motion Rate

procesor

- Typ procesoru: Dual-Core

Aplikace Smart TV

- Net TV: Funkce Catch-Up TV, Online videopůjčovny, Otevřený internetový prohlížeč, Online aplikace
- Ovládání: Aplikace MyRemote (iOS a Android), Podpora USB klávesnice a myši
- SimplyShare: Prohlížeč médií DLNA, Prohlížeč médií USB, Wi-Fi Smart Screen
- Program: Pozastavení televizního vysílání, Záznam na USB

Zvuk

- Výstupní výkon (RMS): 40 W (2 x 20 W) s 30 % THD
- Vylepšení zvuku: Automatická úprava hlasitosti, Clear Sound, Incredible Surround
- Typ reproduktorů: Podstavec Soundstage

Možnosti připojení

- Počet připojení HDMI: 5
- Počet komponentních vstupů (YPbPr): 1 (adaptér)
- Počet konektorů Scart (RGB/CVBS): 1 (adaptér)
- Počet portů USB: 3
- Bezdrátová připojení: Certifikace WiFi
- Další připojení: Anténa IEC75, Konektor typu F, Rozhraní Common Interface Plus (CI+), Ethernet-

LAN RJ-45, Digitální audiovýstup (optický), VGA vstup pro PC + audio levý/pravý, Výstup pro sluchátka, Servisní konektor

- Vlastnosti rozhraní HDMI: 3D, Zpětný audio kanál
- EasyLink (HDMI-CEC): Průchod signálu dálkového ovladače, Systémové ovládání audia, Systém v pohotovostním režimu, Přidání zařízení standardu Plug & Play na domovskou obrazovku, Automatický posun titulů (Philips), Propojení Pixel Plus (Philips), Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka

Multimediální aplikace

- Formáty přehrávání videa: Kontejnery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Formáty přehrávání hudby: AAC, MP3, WMA (v2 až v9.2)
- Formáty přehrávání obrazu: JPEG

Podporovaná rozlišení

- Vstupy z počítače: až 1920 x 1080 při 60 Hz
- Video vstupy: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, až 1920 x 1080p

Pohodlí

- Snadná instalace: Automatické rozpoznání zařízení Philips, Průvodce připojením zařízení, Průvodce instalací sítě, Průvodce nastavením, Podstavec pro montáž na stěnu 2 v 1
- Snadné použití: Sdružené tlačítko Home, Uživatelská příručka na obrazovce
- Nastavení formátu obrazovky: Automatické doplnění obrazu, Automatický zoom, Rozšířený obraz 16:9, Velké zvětšení (Super Zoom), Nepřepočítaný, Širokoúhlá obrazovka
- Indikace úrovně signálu: Ano
- Teletext: Teletext s pamětí 1 200 stránek
- Možnost aktualizace firmwaru: Průvodce aut. aktualizací firmwaru, Aktualizace firmwaru přes USB, Aktualizace firmwaru online
- Dálkový ovladač: Textová klávesnice, Pohybové ovládání kurzorů*

Tuner/přijem/vysílání

- Digitální příjem: DVB-C MPEG2*, DVB-C MPEG4*, DVB-S2 MPEG4 HD, DVB-T MPEG2*, DVB-T MPEG4*, DVB-T2, Freeview HD, DVB-S HD+ podpora (Astra)
- Přehrávání videa: NTSC, PAL, SECAM
- LNB: Podporováno 1 až 4 LNB, DiSEq 1.0

Spotřeba

- Napájení ze sítě: 220–240 V stř. 50 Hz
- Okolní teplota: 5 °C až 35 °C
- Značka energetické třídy: A
- Spotřeba dle energetického štítku EU: 80 W
- Průměrná roční spotřeba: 111 kWh
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: <0,1 W
- Spotřeba elektrické energie v režimu Vypnuto: <0,01 W
- Funkce úspory energie: Automatický vypínač, Režim Eco, Světelný senzor, Vypnutí obrazu (u rádia)

Rozměry

- Rozměry sady (Š x V x H): 1070 x 629 x 46 mm
- Rozměry přístroje se stojanem (Š x V x H): 1070 x 691 x 241 mm
- Hmotnost výrobku: 17,2 kg
- Hmotnost výrobku (+ podstavec): 20,7 kg
- Kompatibilní s montáží na stěnu VESA: 300 x 300 mm

Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Napájecí kabel, Dálkový ovladač, 2 x 3D brýle, Otočný stojan na nábytek, Stručný návod k rychlému použití, Čisticí hadřík Moth Eye
- Volitelné příslušenství: 3D brýle PTA507, 3D brýle PTA517, Kamera Skype PTA317



* Funkce ukazovátka na dálkovém ovladači dostupná prostřednictvím aktualizace softwaru na podzim 2012

* 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.

* Wi-Fi Smart Screen k dispozici prostřednictvím aktualizace softwaru na podzim 2012

* Net TV: Pro kompletní nabídku služeb ve vaší zemi navštivte webové stránky www.philips.com/smarttv.

* 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.

* 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.

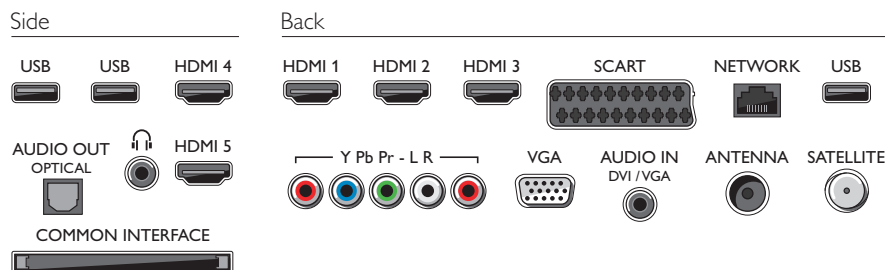
* Typická spotřeba elektrické energie v zapnutém stavu, měřená dle IEC62087 Ed 2.

* Kamera Skype se prodává samostatně

* Kvůli mimořádně nízké odrazivosti povrchu Moth Eye jsou lépe vidět šmouhy od prstů. Čistění byste měli provádět pouze pomocí dodávaného speciálního hadříku a čisticí tekutiny SVC1116G (zelená lahev, není součástí dodávky). Přečtěte si pokyny pro čištění na prostředku.

* Nahrávání na USB pouze pro digitální kanály (mohou platit omezení podle zemí a kanálů), nikoli pro analogové vysílání nebo externí vstupy. Nahrávání může být omezeno ochranou vysílání proti kopírování (CI+).

Connections



Datum vydání 2013-10-10

Verze: 8.1.7

12 NC: 8670 000 92818
EAN: 87 12581 65308 8

© 2013 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