

Philips 7000 series  
Smart LED TV

107 cm (42")

Easy 3D  
DVB-T/C

42PFL7666H



## Bud'te součástí akce!

s technologií Ambilight a 3D televizorem

Domácí filmový zážitek se 107cm (42") 3D televizorem řady Philips 7000. Televizor 42PFL7666 3D dosahuje kombinací výkonného LED obrazu a technologie Ambilight pohlcujícího zážitku z 3D filmů. Můžete si být jisti, že budete vždy součástí akce.

### Zážitek z autentického a čistého zvuku

- Vychutnejte si výkon 28 W RMS a Incredible Surround

### Umocněte svůj zážitek ze sledování

- Ambilight Spectra 2 umocňuje divácký zážitek
- Televizor Easy 3D pro opravdu pohlcující zážitek z 3D filmů

### Překvapivě detailně zachycená akce

- Televizor Full HD s technologií Pixel Precise HD pro detailní akci
- Vynikající obraz LED s neuvěřitelným kontrastem
- 400Hz Perfect Motion Rate (PMR) pro vynikající ostrost pohybu

### Užívejte si svět online s přístrojem Smart TV

- Integrované připojení Wi-Fi k bezdrátovému používání aplikací služby Net TV a funkce Simplyshare
- Množství online aplikací, videí k zapůjčení a funkce Catch-Up TV
- Ovládejte televizor pomocí smartphonu, tabletu nebo klávesnice
- Vychutnejte si fotky, hudbu a filmy na televizoru s technologií DLNA
- Hledání, program, nahrávání\* a pozastavení televizního vysílání

# PHILIPS

# Přednosti

## Ambilight Spectra 2



Rozšiřte svůj divácký zážitek o další rozměr díky technologii Ambilight Spectra 2. Tato patentovaná technologie Philips opticky zvětšuje obrazovku promítáním světla z obou stran 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.

## Easy 3D



Technologie Easy 3D zaručuje dlouhé hodiny příjemného sledování 3D díky obrazu bez blikání a omezení stínových obrazů. Kompatibilní 3D brýle jsou lehké a nevyžadují baterie. Jednoduše si vychutnejte 3D v pohodlí domova již dnes!

## Pixel Precise HD

Technologie Pixel Precise HD vychází z oceněné technologie Pixel Plus. Kvalitu obrazu s vysokým rozlišením přináší na další úroveň pomocí 4 bilionů barev. Díky mimořádnému rozlišení přináší technologie Pixel Precise HD nejlepší kvalitu obrazu HD TV, ať už sledujete video z internetu nebo kvalitní filmy Blu-ray.

## Full HD LED TV



Nejpokročilejší světelná technologie LED v tomto Full HD LED televizoru kombinuje atraktivní minimalistický design s úžasnou kvalitou obrazu a také s nejnižší spotřebou energie ve své kategorii. Navíc světelná technologie LED neobsahuje žádné nebezpečné materiály. Díky podsvícení LED si můžete vychutnat nízkou spotřebu energie, vysoký jas, neuvěřitelný kontrast a ostrost i živé barvy.

## 400Hz Perfect Motion Rate



Standard 400Hz Perfect Motion Rate (PMR) přináší mimořádnou ostrost pro jasný a živý obraz v rychlých akčních filmech. Nový standard Philips PMR představuje kombinaci viditelných efektů displeje s nejrychlejší obnovovací frekvencí, funkce HD Natural Motion a unikátního vzorce zpracování, pro bezkonkurenční ostrost pohybu.

## 28W RMS Incredible Surround

Vychutnejte si působivost hudebního rytmu a skutečnou atmosféru filmů. Výkonné zesilovače o výkonu 28 W RMS (2 x 14 W RMS) vytvářejí realistické zvukové jeviště. Systém Incredible Surround nabízí hlubší a širší

zážitek z prostorového zvuku a výtečně doplňuje bohatý zážitek ze sledování.

## Net TV – online aplikace



Půjčte si filmy přímo z online videopůjčoven, sledujte své oblíbené kanály pomocí funkce Catch-Up TV a vychutnejte si bohatou nabídku online aplikací se službou Net TV. Můžete také brouzdat po internetu.

## SimplyShare TV



Sdílejte fotky, hudbu a filmy prostřednictvím technologie DLNA z chytrého telefonu, tabletu nebo počítače a vychutnejte si je na velké obrazovce.

## Zachovejte si přehled



Ovládejte svůj televizor co nejsnadněji a nejpohodlněji. Chcete-li ovládat aplikaci Smart TV, stačí připojit bezdrátovou klávesnici nebo použít smartphone či tablet.



# Specifikace

## Ambilight

- Funkce Ambilight: Funkce přizpůsobení barvě stěn, Světelný režim Lounge
- Verze Ambilight: dvoustranný

## Obraz/displej

- Poměr stran: 16:9
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 42 palců
- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 107 cm
- Displej: Podsvícení displeje Edge LED
- 3D: Easy3D\*
- Rozlišení panelu: 1920 x 1080p
- Jas: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Vylepšení obrazu: Pixel Precise HD, HD Natural Motion, Active Control + světelný senzor, Super Resolution, 400Hz Perfect Motion Rate
- Dynamický kontrast obrazovky: 500 000 : 1
- Reakční doba (typická): 2 ms
- Nejvyšší poměr svítivosti: 65 %

## Podporovaná rozlišení

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

## Tuner/přijem/vysílání

- Digitální příjem: DVB-C MPEG2\*, DVB-C MPEG4\*, DVB-T MPEG2\*, DVB-T MPEG4\*
- Přehrávání videa: NTSC, PAL, SECAM

## Aplikace Smart TV

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

## Multimediální aplikace

- Formáty přehrávání videa: Podpora kodeků:, 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
- Net TV: Včetně

## Pohodlí

- Snadná instalace: Automatické rozpoznání zařízení Philips, Průvodce instalací kanálů, Průvodce připojením zařízení, Průvodce instalací sítě, Průvodce nastavením
- Snadné použití: Sdružené tlačítko Home, Uživatelská příručka na obrazovce, Dotyková ovládací tlačítka
- Síťové připojení k počítači: Certifikace DLNA 1.5
- Nastavení formátu obrazovky: Automatické doplnění obrazu, Automatický zoom, Rozšířený obraz 16:9, Velké zvětšení (Super Zoom), Nepřepočítaný, Širokoúhlná obrazovka
- Elektronický programový průvodce (EPG): 8denní elektronický programový průvodce\*
- Indikace úrovně signálu
- Teletext: Teletext s pamětí 1 200 stránek
- Možnost aktualizace firmwaru: Průvodce aut. aktualizacemi firmwaru, Aktualizace firmwaru přes USB, Aktualizace firmwaru online

## Zvuk

- Výstupní výkon (RMS): 28 W (2 x 14 W)
- Vylepšení zvuku: Automatické vyrovnávání hlasitosti, Clear Sound, Incredible Surround, Regulace výšek a basů

## 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, Automatický posun titulků (Philips), Propojení Pixel Plus (Philips), Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka
- Počet konektorů Scart (RGB/CVBS): 1
- Počet portů USB: 2
- Bezdrátové připojení: Certifikace WiFi
- Další připojení: Anténa IEC75, Rozhraní Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Slot pro paměťové karty SD (Videostore), Digitální audiovýstup (optický), VGA vstup pro PC + audio levý/pravý, Výstup pro sluchátka, Servisní konektor

## Spotřeba

- Napájení ze sítě: 220–240 V stř., 50/60 Hz
- Okolní teplota: 5 °C až 40 °C

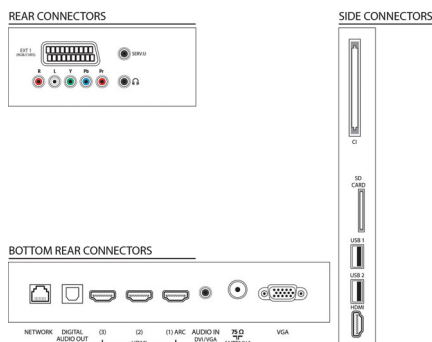
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: <math>\leq 0,15 \text{ W}</math>
- Značka energetické třídy: A
- Spotřeba dle energetického štítku EU: 59 W
- Funkce úspory energie: Vypnutí se spotřebou 0 W, Automatický vypínač, Režim Eco, Nabídka nastavení Eco, Světelný senzor, Vypnutí obrazu (u rádia)
- Spotřeba elektrické energie v režimu Vypnuto: <math>\leq 0,01</math>
- Průměrná roční spotřeba: 86 kWh
- Přítomnost olova: Ano\*
- Roční spotřeba v pohotovostním režimu: 1,1\* kWh

## Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Napájecí kabel, Dálkový ovladač, 2x baterie AAA, 2 x 3D brýle, 2 sáčky čistících utěrek, Otočný stojan na nábytek, Stručný návod k rychlému použití, Upozornění na ochranu zdraví pro technologii 3D, Brožura s právními a bezpečnostními informacemi, Záruční list
- Volitelné příslušenství: 3D brýle PTA416

## Rozměry

- Šířka přístroje: 992 mm
- Výška přístroje: 586 mm
- Hloubka přístroje: 37,8 mm
- Hmotnost výrobku: 13 kg
- Šířka přístroje (s podstavcem): 992 mm
- Výška přístroje (s podstavcem): 660 mm
- Hloubka přístroje (s podstavcem): 254 mm
- Hmotnost výrobku (+ podstavec): 15,8 kg
- Šířka balení: 1065 mm
- Výška balení: 693 mm
- Hloubka balení: 158 mm
- Kompatibilní držák na stěnu: 400 x 400 mm



Datum vydání 2023-07-29

Verze: 9.3.7

EAN: 87 12581 59385 8

© 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](http://www.philips.com)

\* Net TV: Pro kompletní nabídku služeb ve vaší zemi navštivte webové stránky [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).

\* 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 předplatné. Další informace získáte od operátora.

\* Používání integrovaného digitálního TV tuneru pomáhá šetřit energii

\* 8denní EPG, služba není dostupná ve všech zemích

\* Nahrávání na zařízení USB funguje pouze u digitálních kanálů s podporou elektronického programového průvodcem (IP-EPG), funkce může být omezena na určité země a kanály. Nahrávání může být omezeno ochranou proti kopírování vysílaného obsahu (CI+). Je nutné připojení k internetu.

\* 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.

\* Používání síťového vypínače snižuje spotřebu ve vypnutém stavu na 0 součástkách, kde nelze použít jinou technologii, v souladu se stávajícími osvobozujícími klauzulemi směrnice RoHS.

\* Prostřednictvím aktualizace softwaru je zajištěna podpora klávesnice a myši USB.