

Philips 7000 series
Smart LED TV

107 cm (42")

Easy 3D
DVB-T/C

42PFL7696H



Bud'te součástí akce!

s technologií Ambilight a 3D televizorem

Domácí filmový zážitek se 107cm (42") 3D televizorem řady Philips 7000. Televizor 42PFL7696 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
- 600Hz Perfect Motion Rate (PMR) pro vynikající ostrost pohybu
- Perfect Natural Motion pro velice plynulý pohyb ve filmech Full HD

Užívejte si svět online s přístrojem Smart TV

- 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.

600Hz Perfect Motion Rate



Standard 600Hz 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 Perfect Natural Motion a unikátního vzorce zpracování, pro bezkonkurenční ostrost pohybu.

Perfect Natural Motion



Vychutnejte si akci bez chvění. Technologie Perfect Natural Motion odhadne pohyb v obraze a opraví chvění jak ve vysílání, tak v nahraném filmovém materiálu (včetně filmů ve formátu 1080p a 24p True Cinema na discích Blu-Ray a DVD). Bez ohledu na rychlost akce na obrazovce je výsledkem mnohem plynulejší a nerušenější obraz s vynikající ostroty. Vychutnejte si výkon pohybu, který překonává kvalitu kina!

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.

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/m²
- Vylepšení obrazu: Pixel Precise HD, Perfect Natural Motion, Active Control + světelný senzor, Super Resolution, 600 Hz Perfect Motion Rate
- Dynamický kontrast obrazovky: 500 000 : 1
- Reakční doba (typická): 2 ms
- Nejvyšší poměr svítivosti: 65 %

Podporovaná rozlišení

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

Tuner/příjem/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
- 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, Širokoúhlá 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: Připraveno na bezdrátové připojení k síti LAN
- 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

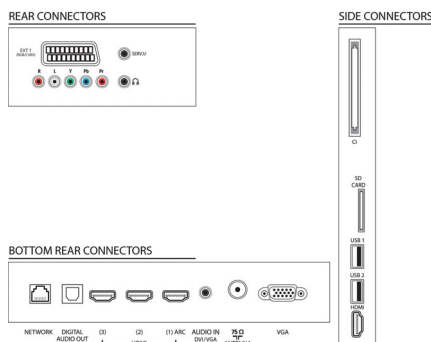
- Okolní teplota: 5 °C až 40 °C
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: <0,15 W
- Značka energetické třídy: A
- Spotřeba dle energetického štítku EU: 59 W
- Funkce úspory energie: Vypnutí se spotřebou 0 W, Automatický vypínač, Režim Eco, Nabídka nastavení Eco, Světelný senzor, Vypnutí obrazu (u rádia)
- Spotřeba elektrické energie v režimu Vypnuto: <0,01
- 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, 4x 3D brýle PTA416, 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, Bezdrátový USB adaptér (PTA01)

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 2023-07-27

Verze: 7.6.7

EAN: 87 12581 60265 9

© 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

* Net TV: Pro kompletní nabídku služeb ve vaší zemi navštivte webové stránky 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.

* Použití síťového vypínače sníží spotřebu ve vypnutém stavu na 0

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

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