

Philips 7000 series  
Ultratenký 3D LED  
televizor Smart

107 cm (42")

Easy 3D  
DVB-T/C

42PFL7108H



## Nová definice stylu a inovace

Mimořádně tenký LED televizor s funkcí Ambilight

Dodejte svému životu nový rozměr s LED televizorem Philips 3D Smart řady 7108. Zůstaňte v kontaktu díky integrované kameře a aplikaci Skype™ nebo se nechte pohltit sledováním ve 3D a technologií Ambilight 3. Váš televizor – vaše volba.

### Svět online obsahu máte nyní na dosah ruky

- Integrovaná televizní kamera pro snadné videohovory Skype™ na vašem televizoru
- Integrované Wi-Fi pro snadné připojení ke světu online
- Smart TV – celý svět online zábavy

### Ovládejte způsoby sdílení a záznamu na velké obrazovce

- Dálkový ovladač s klávesnicí usnadňuje psaní textu
- Aplikace MyRemote – ovládejte televizor pomocí telefonu nebo tabletu
- Wi-Fi Miracast™ – zrcadlení z vašich zařízení na televizoru

### Větší požitek ze zábavy

- Třístranná funkce Ambilight XL dodá intenzitu vašim zážitkům ze sledování
- Easy 3D pro příjemné 3D zážitky
- 700Hz Perfect Motion Rate (PMR) pro živoucí ostrost pohybu
- Technologie Pixel Precise HD pro ostřejší detaily v akci

### Méně je více – zážitek ze sledování neruší rám

- Provedení bez rámu minimalizuje rámeček a přináší rafinovanější vzhled

# PHILIPS

## Přednosti

### Provedení bez rámu

Elegantní. Minimalistický. Diskrétní. Krásně vyrobený z hladkého kusu vysoce kvalitního skla. Okraje ohraničeny mimořádně tenkým kovovým rámečkem. Navržen pro dokonalé sladění s jakýmkoli interiérem.

### Integrovaná služba Skype™ a kamera

Rozšířte 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 uskutečňovat hlasové hovory a videohovory z obývacího pokoje. Vychutnejte si kvalitní video a vynikající kvalitu zvuku z pohodlí pohovky.

### Integrované Wi-Fi



Integrované Wi-Fi v televizoru Philips Smart se postará o rychlé a snadné připojení k domácí síti, což vám umožní přístup k nepřebornému obsahu nebo k bezdrátovému sdílení u vás doma.

### Online aplikace Smart TV



Prozkoumejte hranice a vydejte se za tradiční sledování televize. Půjčte si a streamujte filmy, videa, hry a další obsah přímo do

televizoru, z online videopůjčoven. Sledujte své oblíbené kanály pomocí funkce Catch-Up TV a vychutnejte si bohatou nabídku online aplikací s technologií Smart TV. Spojte se s rodinou a přáteli pomocí služby Skype™ nebo sociálních sítí. Nebo... jednoduše procházejte internet!

### Dálkový ovladač s klávesnicí



Mějte vše pod kontrolou. Náš naprosto intuitivní dálkový ovladač je vybaven všemi obvyklými výhodami, jako jsou kurzorové klávesy, tlačítka ovládání hlasitosti a tlačítka pro zkratky. Pokud dálkový ovladač otočíte, získáte přístup k plnohodnotné klávesnici umožňující zadávání textu v jakékoli situaci. A co je nejlepší: náš inteligentní dálkový ovladač disponuje gyroskopickými senzory, takže pozná, co je nahoře a co dole. To znamená, že můžete psát text a nemusíte se starat o přepínání kanálů.

### MyRemote\*

Ovládejte svůj televizor a nahrávejte bez dálkového ovladače, pouze pomocí snadné aplikace. Proměňte svůj tablet nebo chytrý telefon v univerzální dálkový ovladač, jenž nabídne všechny možnosti původního ovladače a navíc ještě funkce, jako je například zadávání textu. Funkce SimplyShare vysílá obsah do televizoru. Přeneste digitální televizní vysílání pomocí funkce Push do svých zařízení přes obrazovku Wi-Fi Smart Screen. Mějte stále přehled díky nahrávání oblíbených programů na cestách pomocí nahrávání aplikace MyRemote. Stačí prolistovat obsah elektronického programového průvodce (EPG) a zvolit, které pořady chcete nahrát a

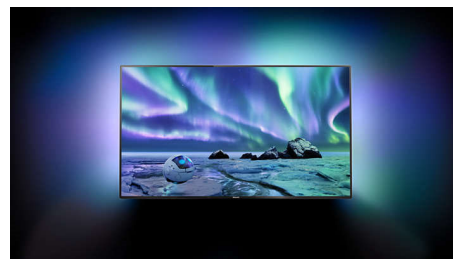
shlédnout později. Chytrý televizor Smart si zaslouží opravdu chytrou aplikaci.

### Wi-Fi Miracast™\*



Sledujte to, co chcete, kde chcete a když chcete. Obsah svých zařízení můžete zrcadlit a zobrazit na velké obrazovce. Sdílejte fotografie z chytrého telefonu, z obrazovky notebooku a dalších zařízení. Připojení se nastaví snadno a technologie funguje napříč velkým počtem zařízení.

### Třístranná funkce Ambilight XL



Tato patentovaná technologie společnosti Philips vyvolává dojem mnohem širší obrazovky, takže se můžete ještě více ponořit do svých zážitků ze sledování: promítá zvláště širokou zář ze tří stran televizní obrazovky na okolní stěnu. Barva se upravuje automaticky podle obrazu na televizoru. Díky funkci pro přizpůsobení stěně barva světla dokonale ladí s obrazem na televizoru, bez ohledu na to, jaká je barva stěny. Zážitky si můžete přizpůsobit prostřednictvím různých nastavení podle svého oblíbeného způsobu sledování.



# Specifikace

## Ambilight

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

## Obraz/displej

- Poměr stran: 16:9
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 42 palců
- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 107 cm
- Displej: LED Full HD

- 3D: Herní zážitek v celoobrazovkovém režimu pro dva hráče\*, Nastavení hloubky 3D, Převod 2D na 3D, Easy 3D
- Rozlišení panelu: 1920 x 1080p
- Jas: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Vylepšení obrazu: Pixel Precise HD, Micro Dimming, 700Hz Perfect Motion Rate, Perfect 3D Natural Motion
- Dynamický kontrast obrazovky: 500 000 : 1

## 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/příjem/vysílání

- Digitální příjem: DVB-T/C
- Přehrávání videa: NTSC, PAL, SECAM
- Podpora MPEG: MPEG2, MPEG4

## Connections

### Side



### Rear



# Specifikace

## Smart TV

- Interaktivní televize: HbbTV\*
- Elektronický programový průvodce\*: Průvodce EPG na 8 dnů
- Aplikace Smart TV\*: Funkce Catch-Up TV, Netflix\*, Online aplikace, Online videopůjčovny, Otevřený internetový prohlížeč, YouTube
- Služba Social TV: Facebook, Služba Skype, Twitter

## 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

## Interakce s uživatelem

- Bezdrátová interakce: SimplyShare, MultiRoom Client a Server\*, Dálkový ovladač s ukazatelem\*, Dálkový ovladač Smart text, Certifikace Wi-Fi Miracast Certified\*, Počítač v monitoru
- Program: Pozastavení televizního vysílání, Nahrávání na zařízení USB\*
- Snadná instalace: Automatické rozpoznání zařízení Philips, Průvodce připojením zařízení, Průvodce instalací sítě, Průvodce nastavením
- 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: Automatické doplnění obrazu, Automatický zoom, Rozšířený obraz 16:9, Velké zvětšení (Super Zoom), Nepřepočítaný, Širokouhlá obrazovka
- Indikace úrovně signálu
- Teletext: Teletext s pamětí 1 200 stránek
- Aplikace My Remote\*: Ovládání, Nahrávání přes aplikaci MyRemote, Simply Share, Televizní průvodce, Wi-Fi Smart Screen

## procesor

- Typ procesoru: Dual-Core

## Zvuk

- Výstupní výkon (RMS): 24 W (2 x 12 W)
- Vylepšení zvuku: Automatické vyrovnávání hlasitosti, Clear Sound, Incredible Surround, Pure Bass

## Možnosti připojení

- Počet připojení HDMI: 4
- Vlastnosti rozhraní HDMI: 3D, Zpětný audio kanál

- Počet komponentních vstupů (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Půchod 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: 3
- Bezdrátové připojení: Integrovaná síť Wi-Fi 11n
- Další připojení: Anténa IEC75, Rozhraní Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitální audiovýstup (optický), Výstup pro sluchátka, Vstup audio L/P, Satelitní konektor

## Napájení

- Napájení ze sítě: 220–240 V stř., 50/60 Hz
- Okolní teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: <math>\leq 0,1 \text{ W}</math>
- Značka energetické třídy: A+
- Spotřeba dle energetického štítku EU: 54 W
- Funkce úspory energie: Automatický vypínač, Režim Eco, Světelný senzor, Vypnutí obrazu (u rádia)
- Spotřeba elektrické energie v režimu Vypnuto: <math>\leq 0,1</math>
- Průměrná roční spotřeba: 75 kWh

## Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Napájecí kabel, Dálkový ovladač, 2x baterie AAA, Otočný stojan na nábytek, Stručný návod k rychlému použití, Brožura s právními a bezpečnostními informacemi, Napájecí adaptér DC, Adaptér pro komponentní kabel, Záruční list, 4x pasivní 3D brýle
- Volitelné příslušenství: 3D brýle PTA417, 3D brýle Game kit PTA436

## Rozměry

- Šířka přístroje: 953 mm
- Výška přístroje: 565 mm
- Hloubka přístroje: 32,5 mm
- Hmotnost výrobku: 12,5 kg
- Šířka přístroje (s podstavcem): 953 mm
- Výška přístroje (s podstavcem): 633 mm
- Hloubka přístroje (s podstavcem): 205 mm
- Hmotnost výrobku (+ podstavec): 13,9 kg
- Šířka balení: 1150 mm
- Výška balení: 735 mm
- Hloubka balení: 132 mm
- Hmotnost včetně balení: 16,8 kg
- Kompatibilní s montáží na stěnu: 400 x 400 mm



Datum vydání 2023-10-06

Verze: 5.0.9

EAN: 87 12581 68494 5

© 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)

\* Aplikace MyRemote 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](http://www.philips.com/TV).

\* Kompatibilita závisí na certifikaci pro funkci Wi-Fi Miracast Android 4.2 nebo novější. Podrobnosti naleznete v dokumentaci zařízení.

\* Funkce ukazatele závisí na používané verzi aplikace Smart TV.

\* Aplikace pro televizory Smart naleznete na adrese [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV), kde jsou uvedeny nabídky služeb pro vaši zemi.

\* 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.

\* Rodiče by měli dohlížet na děti, které sledují 3D obraz, a dávat pozor, zda se u nich neprojeví vyšší 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.

\* Funkce HbbTV, Multiroom client a server a aplikace Netflix a myRemote vyžadují aktualizaci softwaru.

\* 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.