



Philips 5000 series  
Ultratenký 3D LED  
televizor Smart  
s dvoustrannou funkcí  
Ambilight a technologií  
Pixel Plus HD

**127 cm (50")**

Easy 3D  
DVB-T/C/S/S2



**50PFL5038K**

## Cesta za obrazovku

Ultratenký 3D LED televizor Smart s technologií Ambilight

Ponořte se do akce nejen online prostřednictvím televizoru Philips 3D Smart LED řady 5008 s funkcí Ambilight. Vychutnejte si živoucí kvalitu obrazovky Full HD LED, nekonečné možnosti služby Smart TV a dosud nejpříjemnější zážitek ze sledování ve 3D v naší nabídce.

### S designem o úroveň výše

- Provedení bez rámu minimalizuje rámeček a přináší rafinovanější vzhled

### Svět online obsahu máte nyní na dosah ruky

- Služba Skype™ pro snadné hovory a videohovory na televizoru
- Integrované Wi-Fi pro snadné připojení ke světu online
- Smart TV – celý svět online zábavy
- Jednoduše sdílejte fotografie, hudbu a filmy přes DLNA

### Ovládejte způsoby sdílení a záznamu na velké obrazovce

- Aplikace MyRemote – ovládejte televizor pomocí telefonu nebo tabletu

### Zažijte další rozměr zábavy

- Dvoustranná funkce Ambilight dodá intenzitu vašim zážitkům ze sledování
- Easy 3D pro příjemné 3D zážitky
- Full HD LED TV – vynikající obraz LED s neuvěřitelným kontrastem
- 300Hz Perfect Motion Rate (PMR) pro živoucí ostrost pohybu
- Technologie Pixel Plus HD pro lepší detaily a čistotu

**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.

### Videohovory z televizoru přes službu Skype™

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. Stačí k televizoru připojit volitelnou televizní kameru Philips (PTA317) a můžete si užívat 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. Půjčujte 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!

### SimplyShare TV

Sdílejte snímky, hudbu, videa a filmy prostřednictvím připojení přes protokol DLNA pomocí chytrého telefonu, tabletu nebo počítače a vychutnejte si je na velké obrazovce. Sdílení - jednoduše.

### Ambilight, dvoustranný

Díky této patentované technologii společnosti Philips bude vaše obrazovka vypadat větší – a váš vizuální zážitek bude ještě podmanivější. Technologie promítá měkkou vnější záři ze strany televizní obrazovky na stěnu kolem. Barva se automaticky přizpůsobuje barvě obrazu na televizoru. Díky funkci, která dokáže přizpůsobit podsvícení barvě stěny, barva světla přesně odpovídá obrazu na televizoru bez ohledu na barvu stěny. Pomocí různých nastavení si můžete nastavit zobrazení podle svých požadavků.

### Easy 3D

Vychutnejte si celé hodiny pohodlného sledování díky pasivní technologii 3D, která vám přináší vysoce kvalitní 3D obraz bez blikání s omezením stínových obrazů. Můžete převádět jakýkoli 2D obsah do živého a dokonalého 3D. 3D brýle jsou stylové, lehké a pohodlné a nepotřebují baterie.

### Full HD LED TV

Na kvalitě obrazu záleží. Obvyčné televizory HDTV přinášejí kvalitu, ale vy očekáváte to nejlepší. Představte si úchvatně ostré detaily ve spojení s vysokým jasnem, neuvěřitelným kontrastem, ostrým vykreslením pohybu, realistickými barvami a věrným obrazem – a také se sníženou spotřebou energie. Tak už nemusíte dále hledat. Televizor Full HD LED vám poskytne více detailů než standardní televizory HDTV. A více detailů obrazu pro vás znamená intenzivnější zážitek ze sledování.

### 300Hz PMR

Společnost Philips vytvořila technologii PMR pro zobrazení pohybu, které je přesné, plynulé a přirozené. PMR je náš standard pro měření ostrosti pohyblivého obrazu. Technologie Perfect Motion Rate je výsledkem spojení našeho jedinečného zpracování obrazu, počtu snímků za sekundu a obnovovací frekvence

jednotlivých snímků, dokonalých funkcí stmívání a technologie podsvícení. Vyšší číslo PMR přispívá k většímu kontrastu a zřetelnějšímu obrazu – což pro vás znamená obraz vynikající kvality.

### Pixel Plus HD

Naše pokročilá technologie pro zpracování digitálního obrazu zvyšuje počet řádků a pixelů. Výsledek znamená vždy obraz ostrý jako břitva s neuvěřitelnými detaily a hloubkou z jakéhokoli zdroje.

### 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. Mějte stále přehled díky nahrávání oblíbených programů na cestách pomocí nahrávání aplikace MyRemote. Stačí prolístovat obsah elektronického programového průvodce (EPG) a zvolit, které pořady chcete nahrát a shlédnout později. Chytrý televizor Smart si zaslouží opravdu chytrou aplikaci.

### Smart TV

Smart TV s množstvím online aplikací, videí k zapůjčení a funkcí Catch-Up TV Prozkoumejte hranice a vydejte se za tradiční sledování televize. Půjčujte 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!



# Specifikace

## Ambilight

- Verze Ambilight: 2 strany
- Funkce Ambilight: Funkce přizpůsobení barvě stěn, Světelný režim Lounge

## Obraz/displej

- Displej: LED Full HD
- Úhlopříčka obrazovky: 50 palců / 127 cm
- Rozlišení panelu: 1920 x 1080p
- 3D: Herní zážitek v celoobrazovkovém režimu pro dva hráče\*, Nastavení hloubky 3D, Převod 2D na 3D, Easy 3D
- Poměr stran: 16:9
- Jas: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Dynamický kontrast obrazovky: 500 000 : 1
- Vylepšení obrazu: Pixel Plus HD, 300 Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming

## Smart TV

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

## Chytrá interakce

- Interakce s uživatelem: SimplyShare, MultiRoom Client\*, 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, Širokoúhlá obrazovka
- Indikace úrovně signálu: Ano
- Teletext: Teletext Smart text 1000 stránek
- Aplikace My Remote\*: Ovládání, Nahrávání přes aplikaci MyRemote, Simply Share, Televizní průvodce

## Zvuk

- Výstupní výkon (RMS): 24 W
- Vylepšení zvuku: Automatická úprava hlasitosti, Clear Sound, Incredible Surround, Pure Bass, Smart Stereo 3D wOOx

## Možnosti připojení

- Počet připojení HDMI: 3
- Počet komponentních vstupů (YPbPr): 1
- Počet konektorů Start (RGB/CVBS): 1
- Počet portů USB: 2
- Bezdrátové připojení: Integrovaná síť Wi-Fi 11n
- Další připojení: Certifikace CI+1.3, Anténa IEC75, Rozhraní Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitální audiovýstup (koaxiální), Vstup audio L/P, Výstup pro sluchátka, Satelitní 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 titulků (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

## Tuner/přijem/vysílání

- Digitální příjem: DVB-T/C/S/S2
- Podpora MPEG: MPEG2, MPEG4
- Přehrávání videa: NTSC, PAL, SECAM

## Spotřeba

- Napájení ze sítě: 220–240 V stř., 50/60 Hz
- Okolní teplota: 5 °C až 35 °C
- Značka energetické třídy: A++
- Spotřeba dle energetického štítku EU: 52 W
- Průměrná roční spotřeba: 72 kWh
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: < 0,3

## W

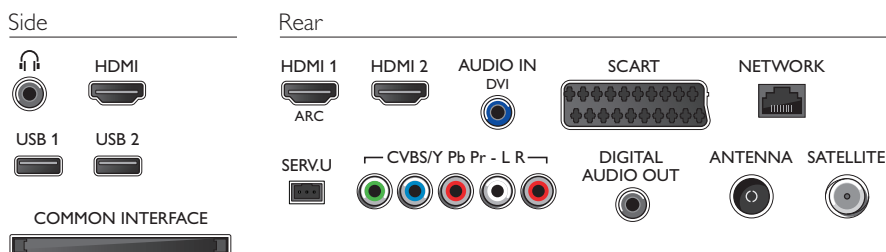
- Funkce úspory energie: Automatický vypínač, Režim Eco, Světelný senzor, Vypnutí obrazu (u rádia)
- Spotřeba elektrické energie v režimu Vypnuto: < 0,3 W

## Rozměry

- Rozměry krabice (Š x V x H): 1210 x 800 x 133 mm
- Rozměry sady (Š x V x H): 1 126 x 673 x 34,4 mm
- Rozměry přístroje se stojanem (Š x V x H): 1 126 x 737 x 225 mm
- Hmotnost výrobku: 16,2 kg
- Hmotnost výrobku (+ podstavec): 17,7 kg
- Hmotnost včetně balení: 20,4 kg
- Kompatibilní držák na stěnu: 400 x 400 mm

## Příslušenství

- Dodávané příslušenství: 6x pasivní 3D brýle PTA468, Dálkový ovladač, 2x baterie AAA, Otočný stojan na nábytek, Napájecí kabel, Stručný návod k rychlému použití, Brožura s právními a bezpečnostními informacemi, Záruční list
- Volitelné příslušenství: Televizní kamera Philips PTA317, 3D brýle PTA417, 3D brýle Game kit PTA436



Datum vydání 2018-04-25

Verze: 5.0.5

12 NC: 8670 000 98394  
EAN: 87 12581 66999 7

© 2018 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.

\* 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.

\* Televizní kamera Philips (PTA317) se prodává samostatně.

\* 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.