

Philips 6000 series  
Full HD LED TV

107 cm (42")

Full HD LED TV  
Dvoujádrový  
DVB-T/C/S/S2

42PFK6309



# Televizor Smart Full HD LED

S dvoustrannou funkcí Ambilight

Design, který znamená víc než jen vzhled: Televizor Philips Smart Full HD LED řady 6300.

Uchvátí vás technologie Pixel Plus HD poskytující krásný detailní obraz, technologie Ambilight plus a provedení bez rámu, které povznese zážitky ze sledování na další úroveň.

## Televizor Smart, který není jen chytrý – je také hezký

- Provedení bez rámu: absence rámu znamená více plochy televizoru, kterou si můžete zamilovat

## Projasněte si život. Mějte ho rádi. Prožijte to.

- Podsvícení Ambilight navždy změní váš zážitek ze sledování televize

## Připojte se, komunikujte, zaznamenejte a sdílejte

- Cloud Explorer a Dropbox™: sdílejte přímo na velkou obrazovku
- Smart TV: prozkoumejte úplně nový svět
- Aplikace MyRemote: chytřejší způsob interakce s televizorem
- Wi-Fi Miracast™ – zobrazte obsah obrazovky chytrého telefonu na televizor
- Skype™ sblíží lidi (volitelná kamera)
- Multiroom client – sledujte živé televizní přenosy a záznamy z jiného televizoru

## Zábava na vyšší úrovni

- Technologie Pixel Plus HD nabízí skvělý obraz, který si zamilujete
- 200Hz PMR pro plynulý pohyblivý obraz
- S realistickým 3D obrazem se dostanete na místa, kde jste doposud nebyli

# PHILIPS

## Přednosti

### Ambilight, dvoustranný



Už jste vytvořili domov, který je něco víc než jen dům. Proč tedy nezvolit televizor, který atmosféru domova podpoří? Díky jedinečné technologii Ambilight společnosti Philips je obrazovka mnohem širší – a zážitek ze sledování mnohem hlubší – mimořádně široká záře se promítá ze dvou stran televizní obrazovky na okolní stěny. Barva, živost a vzrušení překračují hranice obrazovky a zaplní váš obývací pokoj úchvatným a intenzivním diváckým zážitkem.

### Provedení bez rámu

Elegantní. Minimalistický. Diskrétní. Náš minimalistický rámeček je krásně vyroben z vysoce kvalitního skla a okraje jsou obaleny ultratenkou hliníkovou fólií, která minimalizuje rámeček a vám zaručí maximální plochu ke sledování.

### Pixel Plus HD

Pocitu, když se pohodlně usadíte a sledujete oblíbený film nebo dokument, se nic nevyrovná. Ať jde o přenos online nebo sledování DVD, technologie Philips Pixel Plus HD Engine vám díky zářivější bílé a tmavší černé zprostředkuje realističtější obraz.

### 200Hz Perfect Motion Rate



Adrenalinovému zápalu hraní, rychlosti sportovních utkání nebo akčních filmů se nic nevyrovná. Proto má také televizor Philips

200Hz Perfect Motion Rate; abyste si vychutnali plynulý pohyblivý obraz. Protože puls vám sice při sledování poskočit může, ale sledovaný obraz by neměl.

### 3D



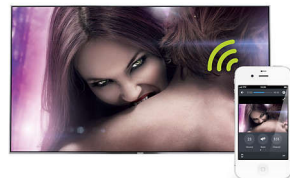
Vychutnejte si celé hodiny pohodlného sledování díky pasivní technologii 3D, která vám přináší vysoce kvalitní obraz 3D. Můžete převádět jakýkoli 2D obsah do živého a dokonalého 3D. 3D brýle jsou pohodlné a nepotřebují baterie.

### Smart TV



Objevte chytřejší zážitky, které tradiční televizory nezprostředkují. Půjčte si a streamujte filmy, videa nebo hry z online obchodů. Sledujte oblíbené televizní kanály s funkcí Catch-Up a užívejte si výběr aplikací online jako YouTube.

### MyRemote\*



Ovládejte televizor Philips přímo ze svého chytrého zařízení. Aplikace MyRemote vám

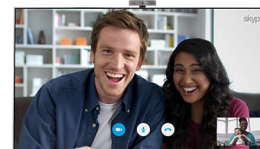
nyní umožní nebyvale snadné sdílení obsahu z chytrého zařízení do televizoru (funkce SimplyShare) nebo být stále v obraze díky programovému průvodci, s nímž můžete zvolit pořady pro sledování.

### Wi-Fi Miracast™\*



Zobrazte na televizoru a sdílejte se svými přáteli a rodinou to, co vidíte na svém chytrém zařízení. Od fotografií po videa, hry a další obsah, z chytrého telefonu a tabletu můžete jednoduchým příkazem na velkou obrazovku zobrazit cokoli.

### Videohovory z televizoru přes službu Skype™



Rozšiřte své hovory o další rozměr a podělejte 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.

# Specifikace

## Ambilight

- Funkce Ambilight: Stálá barva duálního zobrazení, Dynamický, přiřazený ke světelnému senzoru, Režim Lounge, západ slunce, Funkce přizpůsobení barvě stěn, 3D
- Verze Ambilight: dvoustranný
- Systém Ambilight: Vestavěný systém Ambilight + hue

## Obraz/displej

- Poměr stran: 4:3 / 16:9
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 42 palců
- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 107 cm
- Displej: LED Full HD
- 3D: Pasivní 3D, Herní zážitek v celoobrazovkovém režimu pro dva hráče\*, Nastavení hloubky 3D, Převod 2D na 3D, Automatická detekce 3D, 3D bez blikání
- Rozlišení panelu: 1920 x 1080p
- Jas: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Vylepšení obrazu: Pixel Plus HD, 200Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming

## 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/S/S2
- Přehrávání videa: NTSC, PAL, SECAM
- Podpora MPEG: MPEG2, MPEG4

## Smart TV

- Interaktivní televize: HbbTV
- Elektronický programový průvodce\*: Průvodce EPG na 8 dnů
- Aplikace SmartTV\*: Funkce Catch-Up TV, Netflix, Spotify, Online aplikace, Online videopůjčovny, Otevřený internetový prohlížeč, YouTube
- Služba Social TV: 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, AMR, LPCM, M4A, MP3, MPEG1 L1/2, WMA (v2 až v9.2)
- Podpora formátu titulků: .AAS, .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT
- Formáty přehrávání obrazu: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS

## Interakce s uživatelem

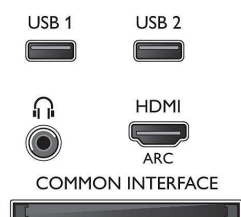
- Bezdrátová interakce: SimplyShare, MultiRoom Client, Certifikace Wi-Fi Miracast Certified\*, Cloud TV\* a Cloud Explorer
- Program: Pozastavení televizního vysílání, Nahrávání na zařízení USB\*
- Snadná instalace: Automatické rozpoznání zařízení Philips, Průvodce připojením zařízení, Průvodce instalací 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: Základní – Vyplnit obrazovku, Přizpůsobit obrazovce, Pokročilé – Posun, Zvětšení, Stretch, Bod: bod
- Indikace úrovně signálu
- Teletext: Teletext s pamětí 1 000 stránek
- Aplikace My Remote\*: Ovládání, Simply Share, Televizní průvodce

## procesor

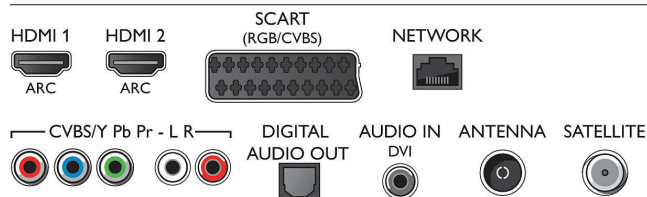
- Typ procesoru: Dual-Core

## Connections

### Side



### Rear



# Specifikace

## Zvuk

- Výstupní výkon (RMS): 20 W
- Vylepšení zvuku: Incredible Surround, Clear Sound, Automatické vyrovnávání hlasitosti, Zvýraznění basů, Funkce Smart Sound
- Zvukové funkce: Smart Stereo, Ambi wOOx, Přirozený zvuk

## Možnosti připojení

- Počet připojení HDMI: 3
- 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, Automatický posun titulku (Philips)\*, Propojení Pixel Plus (Philips)\*, Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka
- Počet konektorů Scart (RGB/CVBS): 1
- Počet portů USB: 2
- Bezdrátové připojení: Integrované Wi-Fi 2x2
- Další připojení: Vstup zvuku (DVI), Certifikace CI+1.3, Satelitní konektor, Anténa IEC75, Rozhraní Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitální audiovýstup (optický), Vstup audio L/P, Výstup pro sluchátka, Servisní konektor

## Napájení

- Napájení ze sítě: 220–240 V stř., 50/60 Hz
- Okolní teplota: 5 °C až 40 °C
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: <math>0,3\text{ W}</math>
- Značka energetické třídy: A++

- Spotřeba dle energetického štítku EU: 34 W
- Funkce úspory energie: Automatický vypínač, Režim Eco, Vypnutí obrazu (u rádia)
- Spotřeba elektrické energie v režimu Vypnuto: <math>0,3\text{ W}</math>
- Průměrná roční spotřeba: 48 kWh

## Příslušenství

- Dodávané příslušenství: 4x pasivní 3D brýle, Dálkový ovladač, 2x baterie AAA, Napájecí kabel, Stručný návod k rychlému použití, Brožura s právními a bezpečnostními informacemi, Záruční list, Stojan na nábytek
- Volitelné příslušenství: Televizní kamera Philips PTA317, 3D brýle PTA417, 3D brýle Game kit PTA436

## Rozměry

- Šířka přístroje: 952 mm
- Výška přístroje: 557 mm
- Hloubka přístroje: 70 mm
- Hmotnost výrobku: 10,4 kg
- Šířka přístroje (s podstavcem): 952 mm
- Výška přístroje (s podstavcem): 617 mm
- Hloubka přístroje (s podstavcem): 213 mm
- Hmotnost výrobku (+ podstavec): 11,7 kg
- Šířka balení: 1085 mm
- Výška balení: 645 mm
- Hloubka balení: 133 mm
- Hmotnost včetně balení: 14 kg
- Kompatibilní s montáží na stěnu: 200 x 200 mm



Datum vydání 2023-08-05

Verze: 3.0.1

EAN: 87 12581 72366 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)

- \* 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).
- \* Aplikace pro televizory Smart naleznete na adrese [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV), kde jsou uvedeny nabídky služeb pro vaši zemi.
- \* Nabídka cloudové TV závisí na dostupnosti v dané zemi a předpisech.
- \* Kompatibilita závisí na certifikaci pro funkci Wi-Fi Miracast Android 4.2 nebo novější. Podrobnosti naleznete v dokumentaci zařízení.
- \* 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 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.
- \* 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.
- \* (Philips) kompatibilní pouze se specifickým přehrávačem Philips.