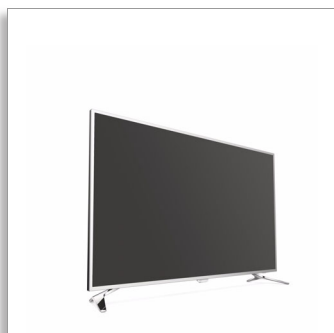




Philips 6000 series  
Ultratenký televizor 4K se  
systémem Android TV™,  
2strannou funkcí Ambilight  
a technologií Pixel Precise  
**439 € (55")**

LED televizor 4K Ultra HD  
Čtyřjádrový procesor, 16GB  
rozšiřitelný  
DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2



**55PUS6501**

## Ultratenký LED televizor 4K se systémem Android TV s dvoustrannou funkcí Ambilight

Nádherně vyrobená řada Philips 6500 je tady. Vyzkoušejte si úžasnou kvalitu obrazu 4K Ultra HD a vstupte do světa zábavy se systémem Android TV. Úzký rám a jedinečný obloukový stojan vytvářejí elegantní design.

### Lehkost s řemeslnou pečlivostí

- Podsvícení Ambilight navždy změní váš zážitek ze sledování televize
- Stojan Arc: krásně osvětlený

### Nadšení pro kvalitu obrazu

- Rozlišení 4K Ultra HD je jiné, než všechna ostatní
- Technologie Micro Dimming Pro pro neuvěřitelný kontrast
- Užívejte si živý obraz s technologií Pixel Precise Ultra HD
- Dopřejte si lepší kontrast, barvy a ostrost obrazu s technologií HDR Plus
- Nový integrovaný standard HEVC přináší zážitek z vysoce kvalitního rozlišení 4k

### Velkolepé. Neomezené. Se systémem Android

- Dopřejte si čtyřjádrový výkon a integrovaný systém Android
- Google Play™: vaše okénko do světa zábavy
- Hry na cloudu: kvalitní hry pro všechny generace

### Tenký televizor – velkolepý zvuk

- Díky funkci DTS Premium Sound uslyšíte každý detail



androidtv



**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 svítí 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.

### 4K Ultra HD

Televizor Ultra HD má čtyřikrát vyšší rozlišení než běžný televizor Full HD. Díky více než 8 miliónům pixelů a naší jedinečné technologii zvýšení rozlišení Ultra Resolution si vychutnáte nejlepší možnou kvalitu obrazu. Čím vyšší je kvalita původního obsahu, tím lepší obraz a rozlišení si můžete užívat. Užijte si větší ostrost, lepší vykreslení hloubky, špičkový kontrast, přirozený plynulý pohyb a detaily bez chybičky.

### Pixel Precise Ultra HD

Krásu televizoru 4K Ultra HD spočívá v tom, že si vychutnáte každý detail. Technologie Philips Pixel Precise Ultra HD převádí jakýkoli obraz vstupu na vaši obrazovce do úchvatného rozlišení UHD. Užijte si plynulý a zároveň ostrý pohyb obrazu a výjimečný kontrast. Objevte temnější tóny černé, jasnější odstíny bílé, živé barvy a přirozené tóny pleti – vždy a z jakéhokoli zdroje.

### Micro Dimming Pro

Technologie Micro Dimming Pro optimalizuje kontrast na vašem televizoru na základě světelných podmínek ve vašem pokoji. Díky jejímu spojení se speciálním softwarem, který analyzuje obraz v 6 400 různých zónách, si můžete vychutnat neuvěřitelný kontrast a kvalitu obrazu skutečně realistického vizuálního zážitku ve dne i v noci.

### Čtyřjádrový procesor + Android

Čtyřjádrový procesor Philips společně s výkonem systému Android přináší vzrušující zážitek ze hry. Systém Android na vašem televizoru vám umožní navigovat, spouštět aplikace a přehrávat videa způsobem, který je mimořádně rychlý, mimořádně intuitivní a mimořádně zábavný.

### Google Play

Obchod Google Play™ nabízí širokou nabídku vysoce kvalitních her pro každý věk. Jsou optimalizovány pro použití na televizoru a vypadají stejně skvěle, jako se hrají. A není třeba zaplňovat doma prostor další herní konzolí; díky univerzálnímu hernímu ovladači USB budete snadno navigovat i hrát.

### Hry na cloudu

Při hraní her na cloudu si můžete užít obrovský online katalog kvalitních her pro všechny generace, chutě a úroveň hráčů. Prostě si vyberte hru a zahrajte si ji v televizoru!

### Prvotřídní zvuk DTS

Televizor se silnými reproduktory potřebuje také výkonný procesor, který zachová čistotu původního zvuku. Funkce DTS Premium Suite je navržena tak, aby spotřebitelé zažili to, co očekávají od špičkového zpracování zvuku: skutečně pohlcující prostorový zvuk, bohaté basy a křišťálově čisté dialogy, které jsou i při nejvyšší hlasitosti bez odchylek, ořezání nebo jiného zkreslení.

### Obloukový stojan Arc s chromovaným okrajem

Stojan Philips Arc je inspirován architekturou, a proto má tak moderní, symetrický a otevřený design. Dokonale leštěný chromovaný povrch a otevřený design vdechne elegantní styl jakékoli místnosti.

### High Dynamic Range Plus

High Dynamic Range Plus je nový standard videa. Díky pokroku v oblasti kontrastu a barev přináší revoluci v domácí zábavě. Užijte si smyslový zážitek, který zachycuje originální bohatost a živost a zároveň věrně odráží záměr tvůrce. Jaký je výsledek? Výraznější jas, vyšší kontrast, širší barevné spektrum a lepší detaily než kdy dřív.

### Podpora HEVC pro vysílání 4k

Nový integrovaný standard HEVC (H.265) přináší zážitek z vysoké kvality obrazu ve vysílání s rozlišením 4k.

Ultratenký televizor s rozlišením 4K s Android TV™  
139 cm (55") LED televizor 4K Ultra HD, Čtyřjádrový procesor, 16GB rozšiřitelný, DVB T/C/T2/T2-HD/S/ S2

55PUS6501/12

# Specifikace

## Ambilight

- Verze Ambilight: 2 strany
- Funkce Ambilight: Vestavěná funkce Ambilight+hue, Hudba s funkcí Ambilight, Herní režim, Funkce přizpůsobení barvě stěn, Režim Lounge

## Obraz/displej

- Displej: 4K Ultra HD LED
- Nejvyšší poměr svítivosti: 65 %
- Úhlopříčka obrazovky: 55 palců / 139 cm
- Rozlišení panelu: 3840x2160
- Poměr stran: 16:9
- Jas: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Vylepšení obrazu: Micro Dimming Pro, Ultra rozlišení, Pixel Precise Ultra HD, Perfect Natural Motion

## Android

- OS: Android™ 6.0 (Marshmallow)
- Předinstalované aplikace: Google Play Movies\*, Google Play Music\*, Vyhledávání Google, YouTube
- Kapacita paměti: Možnost rozšíření pomocí úložišť USB, 16 GB

## Funkce Smart TV

- Interakce s uživatelem: MultiRoom Client a Server, SimplyShare
- Interaktivní televize: HbbTV
- Program: Pozastavení televizního vysílání, Nahrávání na zařízení USB\*
- Aplikace SmartTV\*: Online videopůjčovny, Otevřený internetový prohlížeč, Služba Social TV, TV on Demand, YouTube
- Snadná instalace: Automatické rozpoznání zařízení Philips, Průvodce připojením zařízení, Průvodce instalací sítě, Průvodce nastavením
- Snadné použití: Univerzální tlačítko Smart Menu, Uživatelská příručka na obrazovce
- Možnost aktualizace firmwaru: Průvodce aut. aktualizacemi firmwaru, Aktualizace firmwaru přes USB, Aktualizace firmwaru online
- Nastavení formátu obrazovky: Základní – Vyplnit obrazovku, Přizpůsobit obrazovce, Pokročilé – Posun, Zoom, roztažení
- Aplikace Philips TV Remote\*: Aplikace, Videokanály, Ovládání, Nyní v TV, Televizní průvodce, Video na vyžádání
- Dálkový ovladač: s klávesnicí

## Zpracování

- Výkon zpracování: Čtyřjádrový

## Zvuk

- Výstupní výkon (RMS): 20 W
- Vylepšení zvuku: Prvotřídní zvuk DTS, Clear Sound, Funkce Smart Sound

## Možnosti připojení

- Počet připojení HDMI: 4
- Počet komponentních vstupů (YPbPr): 1
- Počet konektorů Scart (RGB/CVBS): 1
- Počet portů USB: 3
- Bezdrátová připojení: Dual Band, Integrované Wi-Fi 11ac 2x2
- Další připojení: Anténa IEC75, Rozhraní Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitální audiovýstup (optický), Vstup audio L/P, Vstup zvuku (DVI), Výstup pro sluchátka, Servisní konektor, Satelitní konektor
- Vlastnosti rozhraní HDMI: 4K, Zpětný audio kanál
- EasyLink (HDMI-CEC): Průchod signálu dálkového ovladače, Systémové ovládání audia, Systém v pohotovostním režimu, Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka
- HDCP 2.2: Ano, na HDMI1, Ano, na HDMI2

## Multimediální aplikace

- Formáty přehrávání videa: Kontejnery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265)
- Podpora formátů titulků: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Formáty přehrávání hudby: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 až v9.2), WMA-PRO (v9 a v10)
- Formáty přehrávání obrazu: JPEG

## Podporovaná rozlišení

- Počítačové vstupy na HDMI1/2: až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 60 Hz
- Počítačové vstupy na HDMI3/4: až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 30 Hz, až do rozlišení FHD 1920x1080 při 60 Hz
- Vstupy videa na HDMI1/2: až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 60 Hz
- Vstupy videa na HDMI3/4: až do rozlišení FHD 1920x1080 při 60 Hz, až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 30 Hz

## Tuner/příjem/vysílání

- Podpora HEVC: Ano
- Digitální příjem: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Podpora MPEG: MPEG2, MPEG4
- Přehrávání videa: NTSC, PAL, SECAM
- Průvodce televizními programy\*: Průvodce EPG na 8

- dnů
- Indikace úrovně signálu: Ano
- Teletext: Teletext s pamětí 1 000 stránek

## Spotřeba

- Spotřeba elektrické energie v režimu Vypnuto: 0,3 W
- Napájení ze sítě: 220–240 V stř., 50/60 Hz
- Okolní teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotřeba dle energetického štítku EU: 105 W
- Průměrná roční spotřeba: 153 kWh
- Značka energetické třídy: A
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: < 0,3 W
- Funkce úspory energie: Automaticky vypínač, Světelný senzor, Vypnutí obrazu (u rádia)
- Obsah rtuti: 0 mg
- Přítomnost olova: Ano\*

## Rozměry

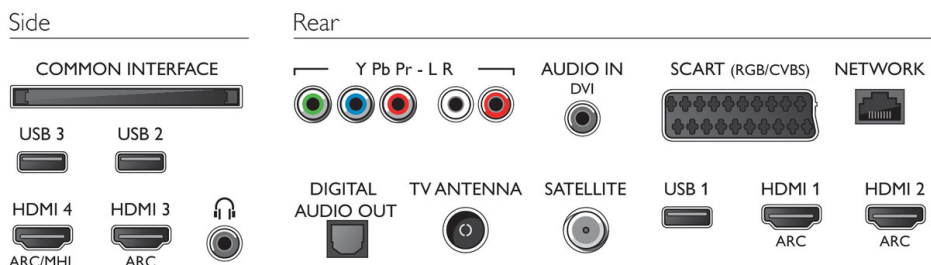
- Rozměry krabice (Š x V x H): 1338 x 840 x 160 mm
- Šířka podstavce pod televizor: 1239,2 mm
- Rozměry sady (Š x V x H): 1239 x 723 x 85 mm
- Rozměry přístroje se stojanem (Š x V x H): 1239 x 773 x 235 mm
- Hmotnost výrobku: 16,1 kg
- Hmotnost výrobku (+ podstavce): 16,8 kg
- Hmotnost včetně balení: 21,6 kg
- Kompatibilita s montáží na stěnu VESA: 400 x 200 mm

## Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Dálkový ovladač, 2 x baterie AA, Stojan na nábytek, Napájecí kabel, Stručný návod k rychlému použití, Brožura s právními a bezpečnostními informacemi



## Connections



Datum vydání 2019-05-20

Verze: 14.0.1

12 NC: 8670 001 35027  
EAN: 87 18863 00798 3

© 2019 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

\* Elektronický programový průvodce (EPG) a skutečné možnosti jeho zobrazení (až na 8 dní) závisí na jednotlivých zemích a poskytovatelích služeb.

\* Nabídka aplikací Android se liší podle země. Více informací naleznete ve svém místním obchodě Google Play Store.

\* 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.

\* Nabídka hraní v cloudu závisí na poskytovatelích her.

\* 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.

\* (Philips) kompatibilní pouze se specifickým přehrávačem Philips.

\* Funkce Google Cast je závislá na aplikacích a zařízeních Google Cast Ready. Blíží informace najdete na stránce výrobku Google Cast.

\* Aplikace Philips TV Remote a související funkce se liší podle modelu televizoru, operátora a země, stejně jako se liší podle modelu chytrého zařízení a operačního systému. Podrobnosti naleznete na adrese [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp).

\* Nabídka aplikace Smart TV se liší podle modelu televizoru a země. Podrobnosti naleznete na adrese: [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).

\* 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.