

Philips 9000 series  
Papírově tenký OLED  
televizor 4K se systémem  
Android, 3strannou funkcí  
Ambilight a technologií  
Perfect Pixel Ultra HD  
139 cm (55")  
OLED televizor 4K Ultra HD  
Čtyřjádrový procesor, 16GB  
rozšiřitelný  
DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2



55POS901F

## OLED televizor 4K tenký jako papír se systémem Android TV s 3strannou funkcí Ambilight

Představujeme OLED televizor Philips 901F. Nyní si můžete vychutnat sytější čerou, úžasné barvy v rozlišení 4K Ultra HD, dechberoucí pohyb a širší pozorovací úhel, takže si filmy vychutnáte tak, jak je režisér zamýšlel.

### Viditelná lehkost

- Podsvícení Ambilight navždy změní váš zážitek ze sledování televize
- Pečlivě propracovaná konstrukce z ryzího kovu

### Tak, jak je režisér zamýšlel

- OLED televizor: Jedině dokonale černá vytváří dokonalé barvy
- Rozlišení 4K Ultra HD je jiné, než všechna ostatní
- Dokonalý kontrast, barvy a ostrost obrazu s technologií HDR Perfect
- Technologie Perfect Pixel Ultra HD zajistí nejlepší kvalitu obrazu

### Velkolepé. Neomezené. Se systémem Android

- Obchod Google Play a galerie aplikací Philips: víc než koukání na televizi
- Dopřejte si čtyřjádrový výkon a integrovaný systém Android

### Podívejte se, jak krásný může být zvuk

- Viditelné vyjádření zvuku vám umožní spatřit jeho krásu



androidtv



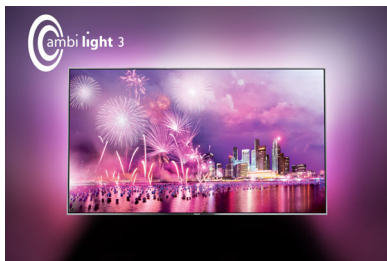
PHILIPS

Papírově tenký OLED televizor 4K se systémem Android  
139 cm (55") OLED televizor 4K Ultra HD, Čtyřjádrový procesor, 16GB rozšiřitelný, DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2

55POS901F/12

## Přednosti

### Ambilight, třístranný



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 tří stran televizní obrazovky na okolní stěny. Barva, živost a vzrušení překračují hranice obrazovky a zaplní váš obývací pokoj úchvatným a intenzivním diváckým zážitkem.

### OLED televizor

OLED televizory od Philips představují novou generaci technologie televizorů. Na rozdíl od konvenčních LED televizorů nepotřebuje OLED podsvícení. Každý pixel si vytváří vlastní barvu a světlo, ale vypnuté pixely jsou zcela černé. Tyto tmavší odstíny černé zajišťují lepší kvalitu barev a výrazný kontrast, s nímž si na televizoru Philips užijete dosud nejčistší a nejvíce realistický obraz.

### 4K Ultra HD



Televizor Ultra HD má čtyřikrát vyšší rozlišení než běžný televizor Full HD. Díky více než

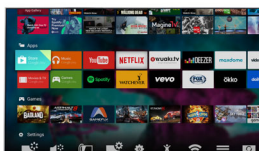
8 miliónům pixelů a naší jedinečné technologii zvýšení rozlišení Ultra Resolution si vychutnáte lepší obraz bez ohledu na původní obsah. Užijte si větší ostrost, lepší vykreslení hloubky, špičkový kontrast, přirozený plynulý pohyb a detaily bez chybičky.

### Perfect Pixel Ultra HD



Zakládáme si na své oceňované kvalitě obrazu UHD, a proto jsme mohli kvalitu obrazu ve vysokém rozlišení povznést na zcela novou úroveň. Pokročilý software na zpracování obrazu technologie Perfect Pixel Ultra HD promění obraz na ostré rozlišení 4K Ultra HD. Výsledek? Uvidíte nejsytější černou, nejzářivější bílou a nejživější barvy včetně přirozených odstínů pleti. To vše ožívá v nejplynulejší a nejostřejší obrazové kvalitě – vždy a z libovolného zdroje.

### Televizní obsah



Obchod Google Play a galerie aplikací Philips překračují původní možnosti televizního programu a přinášejí vám velkou sbírku filmů, televizních pořadů, hudby, aplikací a her. 16 GB rozšiřitelné paměti nabízí dostatek prostoru pro všechny vaše oblíbené programy a pro instalaci nových aplikací.

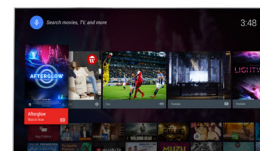
### Viditelné vyjádření zvuku

Silný zvuk v tenkém provedení. Užijte si neuvěřitelné výšky a živé středy z četných mikreoreproduktorů v úhledném reproduktorovém pásmu. Když jste schopni zaslechnout každé zašeptání, krok a zaskřípání podlahy, není těžké si představit, jak mocně asi budou znít rány, výstřely a výbuchy. A co se týče basů, tak se nic nevyrovná strategicky umístěným zadním reproduktorům a jejich hlubokým, bohatým tónům. Tenhle televizor zní zkrátka stejně tak dobře, jako vypadá.

### Výkonný 30W zvuk

Výkonné zpracování zvuku zajišťuje nekompromisní 30W zvuk

### Čtyřjádrový procesor + Android



Čtyřjádrový procesor Philips společně s výkonem systému Android přinášejí 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.



Papírově tenký OLED televizor 4K se systémem Android  
139 cm (55") OLED televizor 4K Ultra HD, Čtyřjádrový procesor, 16GB rozšiřitelný, DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2

# Specifikace

## Ambilight

- Verze Ambilight: 3 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
- Úhlopříčka obrazovky: 55 palců / 139 cm
- Rozlišení panelu: 3840x2160
- Poměr stran: 16:9
- Pixel Engine: Perfect Pixel Ultra HD
- Vylepšení obrazu: Ultra rozlišení, Perfect Natural Motion, Micro Dimming Premium

## Android

- OS: Android™ 5.1 (Lollipop)
- Předinstalované aplikace: Google Play Movies\*, Google Play Music\*, Vyhledávání Google, YouTube
- Kapacita paměti: 16 GB, Možnost rozšíření pomocí úložště USB

## 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. aktualizací 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): 30 W
- Zvukové funkce: Technologie Triple Ring (trojitý prsten)
- Vylepšení zvuku: Prvotřídní zvuk DTS, Clear Sound, Funkce Smart Sound

## Možnosti připojení

- Počet připojení HDMI: 4
- Počet portů USB: 3
- Bezdrátové připojení: Dual Band, Integrované Wi-Fi 11n 2x2
- Další připojení: Anténa IEC75, Rozhraní Common Interface Plus (CI+), Digitální audiovýstup (optický), Výstup pro sluchátka, Servisní konektor, 2x rozhraní Common Interface Plus (CI+), 2x satelitní vstup, Ethernet-LAN RJ-45
- 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 všech HDMI

## Multimediální aplikace

- Formáty přehrávání videa: Kontejnery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC, VP9
- Podpora formátu 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 všech konektorech HDMI: až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 60 Hz
- Vstupy videa na všech konektorech HDMI: až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 60 Hz

## Tuner/přijem/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

55POS901F/12

- 8 dnů
- Indikace úrovně signálu: Ano

## 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: 156 W
- Průměrná roční spotřeba: 228 kWh
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: <0,3
- Funkce úspory energie: Automatický vypínač, Světelný senzor, Vypnutí obrazu (u rádia)
- Značka energetické třídy: B

## Rozměry

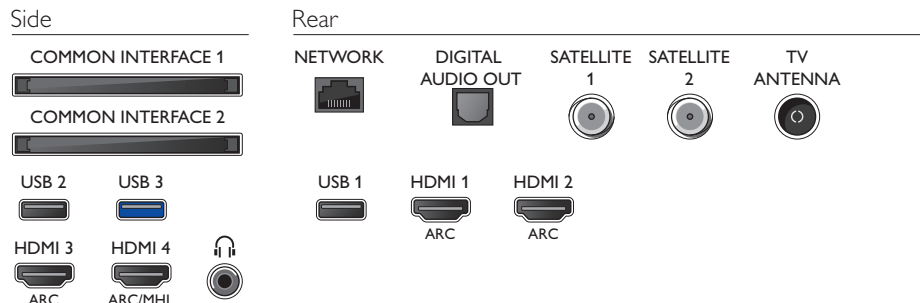
- Rozměry krabice (Š x V x H): 1 523 x 1052 x 314 mm
- Rozměry sady (Š x V x H): 1228,6 x 751,9 x 49,4 mm
- Rozměry přístroje se stojanem (Š x V x H): 1228,6 x 818,43 x 233,44 mm
- Kompatibilní s montáží na stěnu VESA: 400 x 400 mm
- Hmotnost výrobku: 17,42 kg
- Hmotnost výrobku (+ podstavec): 21,18 kg
- Hmotnost včetně balení: 34 kg

## 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 2017-02-14

Verze: 11.4.2

12 NC: 8670 001 39865  
EAN: 87 18863 01045 7

© 2017 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.