

## Philips

Tenký LED televizor Smart Full HD s technologií Pixel Plus HD

- 126 cm (50")
- Full HD LED TV
- DVB-T/C/S/S2

50PFK5300/12



# Tenký LED televizor Smart Full HD

s technologií Pixel Plus HD

Každého člena vaší domácnosti uchvátí ostrý, čistý a realistický obraz tenkého LED televizoru Philips Smart Full HD řady 5300. Užívejte si nádherný obraz z jakéhokoli zdroje díky naší technologii Pixel Plus HD.

## Výhody

### Funkční elegance

- Díky mimořádně úzkému rámečku si můžete zamilovat ještě větší porci obrazu

### Vždy jasný a živý obraz

- Funkce Micro Dimming optimalizuje kontrast televizoru
- Technologie Pixel Plus HD nabízí skvělý obraz, který si zamilujete
- 200Hz technologie PMR pro ostrý pohyblivý obraz

### Smart TV jednoduše

- Smart TV: prozkoumejte úplně nový svět

- Wi-Fi Miracast™ – zobrazte obsah obrazovky chytrého telefonu na televizor

### Pohodlné sledování televizoru

- Integrované Wi-Fi pro snadné připojení ke světu online
- Jeden vstup HDMI a funkce Easylink pro vestavěné možnosti připojení
- USB pro přehrávání multimédií



# PHILIPS

## Vlastnosti

### Mimořádně úzký rámeček

Tradiční televizory mají rámy, které připomínají spíše rámy obrazů. Náš mimořádně úzký rámeček je moderní a úzký, obrazu se tedy užijete více.

### Micro Dimming



Díky našemu speciálnímu softwaru, který analyzuje obraz v 6400 různých zónách a podle toho ho přizpůsobuje, si můžete vychutnávat neuvěřitelný kontrast a kvalitu obrazu a mít tak skutečně realistický vizuální zážitek.

### Pixel Plus HD

Technologie Philips Pixel Plus HD optimalizuje kvalitu obrazu a výsledkem je zřetelný obraz s úžasným kontrastem. Takže ať streamujete online nebo sledujete disk DVD, vychutnáte si ostřejší obraz s jasnějšími tóny bílé a sytějšími odstíny černé.

### 200Hz Perfect Motion Rate



Technologie Perfect Motion Rate kombinuje technologii zobrazení a pokročilé techniky zpracování videa společnosti Philips tak, aby zlepšila kvalitu všech obrazových políček. Takže bez ohledu na to, jestli máte rádi hry, rychlé sporty nebo akční filmy, zažijete dokonalou ostrost a plynulost pohyblivého obrazu.

### Smart TV



Objevte chytřejší zážitky, které tradiční televizory nezprostředkují. Půjčujte si a streamujte filmy, videa nebo hry z online videoobchodů. Sledujte oblíbené televizní kanály s funkcí Catch-Up a užívejte si výběr aplikací online se službou Smart TV.

### 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.

### 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 nepřetržitému obsahu nebo k bezdrátovému sdílení u vás doma.

### Jeden vstup HDMI s funkcí Easylink



Vyhnete se zmeti kabelů díky jedinému kabelu který přenáší současně obraz i zvuk ze zařízení do televizoru. Rozhraní HDMI využívá nekomprimovaný signál, díky čemuž zaručuje nejvyšší kvalitu zdroje pro obrazovku. Díky připojení Philips Easylink potřebujete k provádění operací s televizorem, přehrávačem DVD, přehrávačem Blu-ray, set-top boxem či systémem domácího kina pouze jeden dálkový ovladač.

### USB (snímky, hudba, video)



Sdílejte zábavu: Připojte paměťovou kartu USB, digitální fotoaparát, MP3 přehrávač nebo multimediální zařízení k portu USB na televizoru a užívejte si fotografie, videa a hudbu prostřednictvím prohlížeče obsahu se snadným použitím.

## Specifikace

Upozorňujeme, že toto je předprodejní letáček. Letáček obsahuje aktuální dostupné informace v rámci výše zmíněných zemí. Obsah letáčku lze měnit bez předchozího upozornění. Společnost Philips nepřijímá žádnou odpovědnost za obsah tohoto letáčku.

### Obraz/displej

|                                 |                                                             |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Displej                         | LED Full HD                                                 |
| Úhlopříčka obrazovky (metrická) | 126 cm                                                      |
| Úhlopříčka obrazovky (palce)    | 50 palců                                                    |
| Rozlišení panelu                | 1920 x 1080p                                                |
| Poměr stran                     | 16:9                                                        |
| Jas                             | 300 cd/m <sup>2</sup>                                       |
| Vylepšení obrazu                | Pixel Plus HD<br>200Hz Perfect Motion Rate<br>Micro Dimming |

EasyLink (HDMI-CEC)

Průchod signálu dálkového ovladače  
Systémové ovládání audia  
Systém v pohotovostním režimu  
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

Podpora formátu titulků

.SMI  
.SRT  
.SSA  
.SUB  
.TXT  
.ASS

Formáty přehrávání hudby

AAC  
MP3  
WAV  
WMA (v2 až v9.2)

Formáty přehrávání obrazu

JPEG  
BMP  
GIF  
PNG

### Podporovaná rozlišení

Vstupy z počítače  
Video vstupy

až 1920 x 1080 při 60 Hz  
24, 25, 30, 50, 60 Hz  
až 1920 x 1080p

### Tuner/příjem/vysílání

Digitální příjem  
Podpora MPEG

DVB-T/C/S/S2  
MPEG2  
MPEG4  
NTSC  
PAL  
SECAM

Přehrávání videa

Průvodce televizními programy\*

Indikace úrovně signálu  
Teletext

Ano  
Teletext s pamětí 1 000 stránek

### Spotřeba

Napájení ze sítě  
Okolní teplota  
Spotřeba dle energetického štítku EU  
Průměrná roční spotřeba  
Značka energetické třídy  
Spotřeba energie v pohotovostním režimu  
Spotřeba elektrické energie v režimu Vypnuto  
Funkce úspory energie

220–240 V stř., 50/60 Hz  
5 °C až 35 °C  
43 W  
62 kWh  
A++  
< 0,3 W  
< 0,3 W  
Automaticky vypínač  
Vypnutí obrazu (u rádia)

### Rozměry

Hloubka balení  
Výška balení  
Šířka balení  
Hloubka přístroje  
Výška přístroje  
Šířka přístroje

131 mm  
796 mm  
1 380 mm  
77 mm  
647 mm  
1 124 mm

### Funkce Smart TV

|                               |                                                                                                                           |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Interakce s uživateli         | MultiRoom Client<br>SimplyShare<br>Certifikace Wi-Fi Miracast Certified*                                                  |
| Interaktivní televize Program | HbbTV<br>Pozastavení televizního vysílání<br>Nahrávání na zařízení USB*                                                   |
| Aplikace SmartTV*             | Online videopůjčovny<br>Otevřený internetový prohlížeč<br>Služba Social TV<br>TV on Demand<br>YouTube                     |
| Snadná instalace              | Automatické rozpoznání zařízení Philips<br>Průvodce připojením zařízení<br>Průvodce instalací sítě<br>Průvodce nastavením |
| Možnost aktualizace firmwaru  | Průvodce aut. aktualizací firmwaru<br>Aktualizace firmwaru přes USB<br>Aktualizace firmwaru online                        |
| Nastavení formátu obrazovky   | Pokročilé – Posun<br>Základní – Vyplnit obrazovku<br>Přizpůsobit obrazovce<br>Zoom, roztážení                             |
| Aplikace Philips TV Remote*   | Aplikace<br>Videokanály<br>Ovládání<br>NowOnTV<br>Televizní průvodce<br>Video na vyžádání                                 |

### Zvuk

|                      |                                                                                                                        |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Výstupní výkon (RMS) | 20 W                                                                                                                   |
| Vylepšení zvuku      | Incredible Surround<br>Clear Sound<br>Automatická úprava hlasitosti<br>Dynamické zvýraznění basů<br>Funkce Smart Sound |

### Možnosti připojení

|                                    |                                                                                                                                                              |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Počet připojení HDMI               | 2                                                                                                                                                            |
| Počet komponentních vstupů (YPbPr) | 1                                                                                                                                                            |
| Počet konektorů Scart (RGB/CVBS)   | 1                                                                                                                                                            |
| Počet portů USB                    | 2                                                                                                                                                            |
| Bezdrátová připojení               | Integrované Wi-Fi 11n 2x2<br>Wi-Fi Direct<br>Anténa IEC75                                                                                                    |
| Další připojení                    | Rozhraní Common Interface Plus (CI+)<br>Digitální audiovýstup (optický)<br>Vstup audio L/P<br>Vstup zvuku (DVI)<br>Výstup pro sluchátka<br>Servisní konektor |
| Vlastnosti rozhraní HDMI           | Zpětný audio kanál                                                                                                                                           |

|                                            |              |
|--------------------------------------------|--------------|
| Hloubka přístroje<br>(s podstavcem)        | 259 mm       |
| Výška přístroje<br>(s podstavcem)          | 709 mm       |
| Šířka přístroje<br>(s podstavcem)          | 1 124 mm     |
| Hmotnost výrobku                           | 12,9 kg      |
| Hmotnost výrobku<br>(+ podstavec)          | 15,5 kg      |
| Hmotnost včetně<br>balení                  | 20,5 kg      |
| Kompatibilní s<br>montáží na stěnu<br>VESA | 400 x 200 mm |

#### Příslušenství

Dodávané příslušen-  
ství

Dálkový ovladač  
2 x baterie AA  
Napájecí kabel.  
Stručný návod k rychlému použití  
Brožura s právními a bezpečnostními  
informacemi  
Stojan na nábytek

- \* Elektronický programový průvodce (EPG) a skutečné možnosti jeho zobrazení (až na 8 dní) závisí na jednotlivých zemích a poskytovatelích služeb.
- \* 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.
- \* 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.
- \* 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.
- \* Kompatibilita závisí na certifikaci pro funkci Wi-Fi Miracast Android 4.2 nebo novější. Podrobnosti naleznete v dokumentaci zařízení.



Změna údajů vyhrazena  
2016, Červenec 1

Version: 4.2.1  
EAN: 8718863002612

© 2016 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Všechna práva vyhrazena

Změna specifikací bez upozornění. Ochranné známky jsou vlastnictvím Koninklijke Philips Electronics N.V. nebo jejich příslušných majitelů.

[www.philips.com](http://www.philips.com)