



### Philips

Tenký televizor Full HD se systémem Android™, třístrannou technologií Ambilight a Perfect Pixel HD

- 139 cm (55")
- Full HD LED TV
- Dvoujádrový procesor, 8GB rozšiřitelný
- DVB-T/C/S/S2

55PFK6580/12

# Tenký LED televizor Full HD se systémem Android

S 3strannou funkcí Ambilight

Víc než jen hezký: televizor FHD řady 6500 s výkonem systému Android. Pro začátek je tu systém Perfect Pixel HD pro skvělý obraz; technologie Ambilight, moderní design a poctivé materiály váš zážitek pozvednou o úroveň výš.

## Výhody

### Krásné provedení se smyslem pro detail

- Šikmý středový podstavec představuje geometrickou hříčku
- Moderní design se hodí do každého současného interiéru
- Podsvícení Ambilight navždy změní váš zážitek ze sledování televize

### Nadšení pro kvalitu obrazu

- Technologie Micro Dimming Pro pro neuvěřitelný kontrast
- Perfect Pixel HD – náš oceňovaný systém kvality obrazu
- Technologie Perfect Natural Motion zajišťuje plynulý, ale přitom ostrý pohyblivý obraz

### Se systémem Android to váš televizor všechno dokáže

- Dvoujádrový procesor a operační systém Android pro silný výkon
- Android: pro rychlejší, bohatší a osobnější zážitek ze sledování televize
- Dálkový ovladač s klávesnicí usnadňuje psaní textu



FullHD

PHILIPS

## Vlastnosti

### Šikmý středový podstavec

Jako základ pro náš šikmý středový podstavec jsme zvolili sofistikovaný stříbrný povrch s vysokým leskem, zkombinovali ho s ultratenkým šikmým krčkem a dali tak televizoru vzhled, který nádherně ladí s libovolným moderním interiérem.

### Moderní design

Moderní design, který ideálně doplní vybavení vaší domácnosti. Protože váš televizor by měl vypadat stejně nádherně vypnutý i zapnutý.

### 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.

### Micro Dimming Pro



Technologie Micro Dimming Pro optimalizuje kontrast na vašem televizoru na základě světelných podmínek v okolním prostředí. Světelný snímač a speciální software analyzují obraz v 6400 různých zónách, abyste si mohli vychutnat neuvěřitelný kontrast a kvalitu obrazu skutečně realistického vizuálního zážitku – ve dne i v noci.

### Perfect Pixel HD

Naše dlouholeté oceňované zkušenosti nám umožnily posunout kvalitu obrazu ve vysokém rozlišení o úroveň výše. Systém Philips Perfect Pixel HD Engine přináší plynulý obraz, který je zároveň ostrý jako břitva. Od bohatších a živějších barev přes tmavší odstíny černé až po jasnější bílé – každý detail je pastvou pro oči.

## 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.

### Ambilight

Verze Ambilight	3 strany
Funkce Ambilight	Funkce přizpůsobení barvě stěn Režim Lounge Herní režim Funkce Ambilight + aplikace hue

### Obraz/displej

3D	Herní zážitek v celoobrazovkovém režimu pro dva hráče* Převod 2D na 3D Aktivní 3D Automatická detekce 3D
Displej	LED Full HD

### Dvoujádrový procesor + Android

DualCore



Systém Android v televizoru zajistí navigaci, spouštění aplikací a přehrávání videa super rychlostí, super intuitivně a super zábavně. Robot Android osvobozuje sílu ukrytou ve dvoujádrovém procesoru, aby všechno probíhalo rychle a jednoduše.

### Android

Díky systému Android na televizoru Smart TV si vychutnáte výkon rychlého procesoru a uživatelsky přívětivé rozhraní. S jeho pomocí si můžete zpřístupnit nekonečné množství obsahu: od obchodu Google Play™ přes Netflix po internetový prohlížeč a mnoho dalších možností. Je zde nabídka se snadnou navigací a přímými odkazy na vaše oblíbené položky.

### Dálkový ovladač s klávesnicí



Převzmete kontrolu. Náš zcela intuitivní dálkový ovladač má všechny obvyklé výhody, jako jsou kurzorové klávesy, ovládání hlasitosti a zkratkové klávesy. Pokud dálkový ovladač otočíte, získáte přístup k plnohodnotné klávesnici umožňující snadné zadávání textu v jakékoli situaci.

### Dokonalý přirozený pohyb



Rádi se díváte na filmy, ale vyžadujete nejlepší možný obraz. Perfect Natural Motion je naše oceňovaná technologie vylepšení pohybu, která řeší trhání obrazu a poskytuje plynulý pohyblivý obraz. Filmy se natáčejí rychlostí 24 snímků za sekundu. Technologie PNM tento počet snímků čtyřnásobně navyšuje na 100 pohybových změn za sekundu. Tím se řeší trhání a vy tak můžete sledovat plynulý a dokonale ostrý obraz.

Úhlopříčka obrazovky (metrická)	139 cm
Úhlopříčka obrazovky (palce)	55 palců
Rozlišení panelu	1920 x 1080p
Poměr stran	16:9
Jas	350 cd/m <sup>2</sup>
Pixel Engine	Perfect Pixel HD
Vylepšení obrazu	800 Hz Perfect Motion Rate Micro Dimming Pro Super Resolution Perfect Natural Motion

## Android

OS	Android™ 5.1 (Lollipop)
Předinstalované aplikace	Google Play Movies* Google Play Music* Vyhledávání Google Hlasové vyhledávání YouTube Netflix*
Kapacita paměti	8 GB Možnost rozšíření pomocí úložiště USB

## Funkce Smart TV

Interakce s uživateli	MultiRoom Client a Server SimplyShare Certifikace Wi-Fi Miracast Certified*
Interaktivní televize Program	HbbTV 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 NowOnTV Televizní průvodce Video na vyžádání
Dálkový ovladač	s klávesnicí

## Zvuk

Výstupní výkon (RMS)	20 W
Vylepšení zvuku	Incredible Surround Clear Sound Automatická úprava hlasitosti Funkce Smart Sound Triple Surround

## Možnosti připojení

Počet připojení HDMI	4
Počet konektorů Scart (RGB/CVBS)	1
Počet portů USB	3
Bezdrátová připojení	Dual Band Wi-Fi Direct Integrované Wi-Fi 11n 2x2 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 Zpětný audio kanál
Další připojení	
Vlastnosti rozhraní HDMI	
EasyLink (HDMI-CEC)	Průchod signálu dálkového ovladače Systémové ovládání audia Systém v pohotovostním režimu

Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka

## Multimediální aplikace

Formáty přehrávání videa	Kontejnery: AVI, MKV H264/MPEG-4 AVC MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 WMV9/VC1 HEVC
Podpora formátu titulků	.SMI .SRT .SSA .SUB .TXT .ASS
Formáty přehrávání hudby	AAC MP3 WAV WMA (v2 až v9.2) WMA-PRO (v9 a v10)
Formáty přehrávání obrazu	JPEG BMP GIF JPS PNG PNS BMS MPO

## Podporovaná rozlišení

Počítačové vstupy na všech konektorech HDMI	rozlišení až FHD 1920x1080@60Hz při 60 Hz
Vstupy videa na všech konektorech HDMI	rozlišení až FHD 1920x1080p při 24, 25, 30, 50, 60 Hz

## Tuner/přijem/vysílání

Digitální příjem Podpora MPEG	DVB-T/C/S/S2 MPEG2 MPEG4
Přehrávání videa	NTSC PAL SECAM Průvodce EPG na 8 dnů
Průvodce televizními programy* Indikace úrovně signálu Teletext	Ano Teletext s pamětí 1 000 stránek

## Spotřeba

Napájení ze sítě Okolní teplota Značka energetické třídy	220–240 V stř., 50/60 Hz 5 °C až 35 °C A++
Spotřeba dle energetického štítku EU	61 W
Průměrná roční spotřeba	88 kWh
Spotřeba energie v pohotovostním režimu	<0,5 W
Spotřeba elektrické energie v režimu Vypnuto	< 0,3 W
Funkce úspory energie	Automatický vypínač Světelný senzor Vypnutí obrazu (u rádia)

## Rozměry

Hloubka balení	131 mm
Výška balení	827 mm
Šířka balení	1 420 mm
Hloubka přístroje	79 mm
Výška přístroje	726 mm
Šířka přístroje	1239 mm
Hloubka přístroje (s podstavcem)	279 mm

Výška přístroje (s podstavcem)	774 mm
Šířka přístroje (s podstavcem)	1239 mm
Hmotnost výrobku	15,1 kg
Hmotnost výrobku (+ podstavec)	18,5 kg
Hmotnost včetně balení	25,3 kg
Kompatibilní s montáží na stěnu VESA	400 x 200 mm

#### Příslušenství

Dodávané příslušenství	Dálkový ovladač 2x baterie AAA Stojan na nábytek Napájecí kabel. Stručný návod k rychlému použití Brožura s právními a bezpečnostními informacemi 4 x brýle Active 3D
Volitelné příslušenství	Brýle 3D PTA529 Aktivní brýle PTA509

- \* Rodiče by měli dohlížet na děti, které sledují 3D obraz, a dávat pozor, zda se u nich neprojevují výše uvedené nepříjemné pocity. Sledování 3D obrazu se nedoporučuje u dětí do 6 let, protože jejich zrakové ústrojí ještě není plně vyvinuto.
- \* Elektronický programový průvodce (EPG) a skutečné možnosti jeho zobrazení (až na 8 dní) závisejí 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. Bližší informace najdete na stránce výrobků 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.
- \* Kompatibilita závisí na certifikaci pro funkci Wi-Fi Miracast Android 4.2 nebo novější. Podrobnosti naleznete v dokumentaci zařízení.



Změna údajů vyhrazena  
2016, Červenec 13

Version: 5.0.1  
EAN: 8718863005910

© 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)