

Philips 5500 series  
Smart LED TV

102 cm (40")

3D  
DVB-T/C



40PFL5537H



## Bud'te součástí akce!

Užijte si 3D a Smart TV

Zažijte svět plný zábavy s 3D Smart LED televizorem Philips 40PFL5537. Užijte si skvělý LED obraz v rozlišení Full HD a nekonečné možnosti technologie Smart TV Plus a vstupte do světa 3D!

### Užijte si svět obsahu s technologií Smart TV Plus

- Integrované Wi-Fi pro bezdrátové použití technologie Smart TV
- Množství online aplikací, videí k zapůjčení a funkce Catch-Up TV
- Ovládejte televizor pomocí smartphonu, tabletu nebo klávesnice
- Vychutnejte si fotky, hudbu a filmy na televizoru s technologií SimplyShare
- Hledání, program, nahrávání\* a pozastavení televizního vysílání

### Vaše zábava ve vynikajícím detailu

- Funkce 3D Clarity 400 pro strhující zážitek s 3D obrazem v rozlišení Full HD
- Užijte si jakýkoli 2D obsah v dokonalém 3D pouhým stisknutím tlačítka
- Jedinečný režim hraní dvou hráčů na celé obrazovce pro 2D hry
- Televizor Full HD TV s technologií Pixel Plus HD pro lepší detaily a jas
- Vynikající obraz LED s neuvěřitelným kontrastem
- 400Hz Perfect Motion Rate (PMR) pro vynikající ostrost pohybu

# PHILIPS

Smart LED TV  
102 cm (40") 3D, DVB-T/C

# Přednosti

## Integrované Wi-Fi



S integrovaným Wi-Fi v televizoru Philips máte doma bezdrátový přístup ke světu plnému obsahu se Smart TV.

## Net TV – online aplikace



Půjčte si filmy přímo z online videopůjčoven, sledujte své oblíbené kanály pomocí funkce Catch-Up TV a vychutnejte si bohatou nabídku online aplikací se službou Net TV. Můžete také brouzdat po internetu.

## Zachovejte si přehled



Ovládejte svůj televizor co nejnadhlejší a nejpohodlněji. Chcete-li ovládat aplikaci Smart TV, stačí připojit bezdrátovou klávesnici nebo použít smartphone či tablet.

## SimplyShare TV



Sdílejte fotky, hudbu a filmy prostřednictvím technologie SimplyShare z chytrého telefonu, tabletu nebo počítače a vychutnejte si je na velké obrazovce.

## Program



Nahrávejte si živé digitální vysílání na zařízení USB zapojené do vašeho televizoru Philips nebo pozastavte obsah, kdykoli si chcete udělat přestávku, a pokračujte ve sledování, kdykoli chcete. Použijte funkci elektronický programový průvodce (EPG) k nalezení svých oblíbených televizních programů a jednoduše si nastavte své oblíbené nahrávky. Nyní můžete sledování televize naplánovat podle sebe.

## 3D Clarity 400



Užívejte si na televizoru Philips strhující 3D obraz v rozlišení Full HD. Funkce 3D Clarity 400 využívající technologii aktivního 3D nabízí bezkonkurenční zážitek ze sledování 3D obrazu ve vysokém rozlišení. Můžete dokonce

40PFL5537H/12

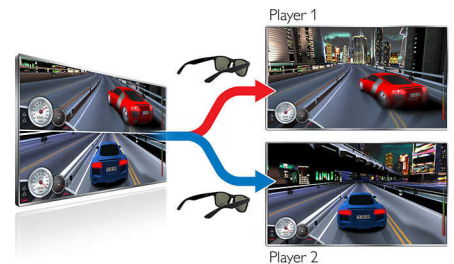
převádět jakýkoli 2D obsah do živého a dokonalého 3D.

## 3D konverze



Sledujte celou svou sbírku filmů v živém a dokonalém 3D – dokonce i klasické staré černobílé filmy. Philips nabízí převod jakéhokoli 2D obsahu ve vysoké kvalitě v reálném čase pouhým stisknutím tlačítka. Zaručuje, že se titulky budou zobrazovat v konstantní hloubce a nebude docházet k chybám jako zobrazení pozadí na popředí.

## Herní zážitek v celobrazovkovém režimu pro dva hráče



Díky 3D brýlím Philips váš televizor umožňuje jedinečný zážitek z hraní dvou hráčů na celé obrazovce. U 2D her pro dva hráče je obrazovka obvykle rozdělena na dvě poloviny. Technologie 3D však umožňuje jediným stisknutím tlačítka, aby si oba hráči současně užívali hraní ve 2D na celé obrazovce.

## Pixel Plus HD

Technologie Pixel Plus HD nabízí jedinečnou kombinaci dokonalé ostroty, přirozených detailů, živých barev a hladkého přirozeného pohybu. Čistý a zcela ostrý obraz zajišťuje systém, který detekuje a redukuje veškeré artefakty a šum nacházející se ve zdrojovém signálu, ať již pochází z multimediálního zařízení nebo se jedná o běžný televizní signál či dokonce o vysoce komprimovaný formát HD.



# Specifikace

## Obraz/displej

- Poměr stran: 16:9
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 40 palců
- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 102 cm
- Displej: LED Full HD
- 3D: 3D Max Clarity 400, Herní zážitek v celoobrazovkovém režimu pro dva hráče\*, Převod 2D na 3D, Automatická detekce 3D
- Rozlišení panelu: 1920 x 1080p

- Jas: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Vylepšení obrazu: Pixel Plus HD, 400Hz Perfect Motion Rate
- Dynamický kontrast obrazovky: 500 000 : 1

## Podporovaná rozlišení

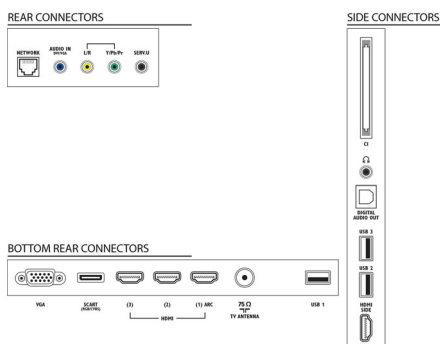
- Vstupy z počítače: až 1920 x 1080 při 60 Hz
- Video vstupy: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, až 1920 x 1080p

## Tuner/přijem/vysílání

- Digitální příjem: DVB-C MPEG2\*, DVB-C MPEG4\*, DVB-T MPEG2\*, DVB-T MPEG4\*
- Přehrávání videa: NTSC, PAL, SECAM

## Aplikace Smart TV

- Ovládání: Aplikace MyRemote (iOS a Android), Podpora USB klávesnice a myši
- Net TV: Funkce Catch-Up TV, Online



# Specifikace

videopůjčovny, Otevřený internetový prohlížeč, Online aplikace

- SimplyShare: Prohlížeč médií DLNA, Prohlížeč médií USB
- Program: Pozastavení televizního vysílání, Záznam na USB

## Multimediální aplikace

- Formáty přehrávání videa: Kontejnery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Formáty přehrávání hudby: AAC, MP3, WMA (v2 až v9.2)
- Formáty přehrávání obrazu: JPEG

## Pohodlí

- Snadná instalace: Automatické rozpoznání zařízení Philips, Průvodce připojením zařízení, Průvodce instalací sítě, Průvodce nastavením
- Snadné použití: Sdružené tlačítko Home, Uživatelská příručka na obrazovce
- Síťové připojení k počítači: SimplyShare
- Nastavení formátu obrazovky: Automatické doplnění obrazu, Automatický zoom, Rozšířený obraz 16:9, Velké zvětšení (Super Zoom), Nepřepočítaný, Širokoúhlá obrazovka
- Elektronický programový průvodce (EPG): Průvodce EPG na 8 dnů
- Indikace úrovně signálu
- Teletext: Teletext s pamětí 1 200 stránek
- Možnost aktualizace firmwaru: Průvodce aut. aktualizací firmwaru, Aktualizace firmwaru přes USB, Aktualizace firmwaru online

## Zvuk

- Výstupní výkon (RMS): 28 W (2 x 14 W)
- Vylepšení zvuku: Automatické vyrovnávání hlasitosti, Clear Sound, Incredible Surround, Pure Bass

## Možnosti připojení

- Počet připojení HDMI: 4
- 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, Přidání zařízení standardu Plug & Play na domovskou obrazovku, Automatický posun

- titulků (Philips), Propojení Pixel Plus (Philips), Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka
- Počet konektorů Scart (RGB/CVBS): 1
- Počet portů USB: 3
- Bezdrátové připojení: Certifikace WiFi
- Další připojení: Anténa IEC75, Rozhraní Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitální audiovýstup (optický), VGA vstup pro PC + audio levý/pravý, 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>0,15\text{ W}</math>
- Značka energetické třídy: A+
- Spotřeba dle energetického štítku EU: 51 W
- Funkce úspory energie: Automatický vypínač, Režim Eco, Světelný senzor, Vypnutí obrazu (u rádia)
- Průměrná roční spotřeba: 71 kWh

## Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Napájecí kabel, Dálkový ovladač, 2x baterie AAA, Otočný stojan na nábytek, Stručný návod k rychlému použití, Brožura s právními a bezpečnostními informacemi, Napájecí adaptér DC, Adaptér pro komponentní kabel, Stručný průvodce Smart TV, Záruční list
- Volitelné příslušenství: 3D brýle PTA517, 3D brýle PTA516, 3D brýle PTA507, Nástěnný držák Philips SQM 6415

## Rozměry

- Šířka přístroje: 929,0 mm
- Výška přístroje: 557,2 mm
- Hloubka přístroje: 36,0 mm
- Hmotnost výrobku: 11,65 kg
- Šířka přístroje (s podstavcem): 929,0 mm
- Výška přístroje (s podstavcem): 600,0 mm
- Hloubka přístroje (s podstavcem): 240,0 mm
- Hmotnost výrobku (+ podstavec): 14,2 kg
- Šířka balení: 1138,0 mm
- Výška balení: 645,0 mm
- Hloubka balení: 158,0 mm
- Hmotnost včetně balení: 17,3 kg
- Kompatibilní držák na stěnu: 200 x 200 mm



Datum vydání 2023-09-09

Verze: 5.0.7

EAN: 87 12581 64397 3

© 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)

\* Net TV: Pro kompletní nabídku služeb ve vaší zemi navštivte webové stránky [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).

\* Nahrávání na zařízení USB funguje pouze u digitálních kanálů s podporou elektronického programového průvodcem (IP-EPG), funkce může být omezena na určité země a kanály. Nahrávání může být omezeno ochranou proti kopírování vysílaného obsahu (CI+). Je nutné připojení k internetu.

\* Splňuje požadavky označení DivX Certified®, umožňuje přehrávání videa DivX® až do rozlišení HD 1080p, včetně prémiového obsahu.

\* 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.

\* 8denní EPG, služba není dostupná ve všech zemích