

PHILIPS

Full HD LED TV

4000 series

127 cm (50")

Full HD LED TV

Dvoujádrový

DVB-T/C



50PFH4509



Full HD LED TV

Se službou Smart TV

Snadné připojení k online obsahu a přátelům z aplikace Skype™ díky televizoru Philips Smart Full HD LED série 4500. Vychutnejte si mimořádně čistý, živý obraz z jakéhokoli zdroje díky technologii Pixel Plus HD.

Televizor Smart, který není jen chytrý – je také hezký

- Díky mimořádně úzkému rámečku si můžete zamilovat ještě větší porci obrazu
- Moderní design se hodí do každého současného interiéru

Připojte se, komunikujte, zaznamenejte a sdílejte

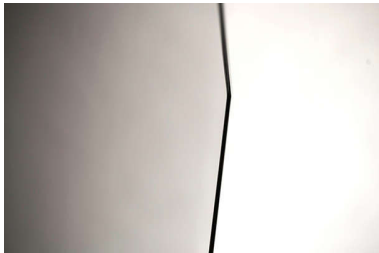
- Smart TV: prozkoumejte úplně nový svět
- Aplikace MyRemote: chytřejší způsob interakce s televizorem
- Skype™ sbližuje lidi (volitelná kamera)
- Se službou Cloud TV získáte televizní kanály navíc
- Wi-Fi Ready: Volitelný adaptér pro připojení online

Sledujte společně a krásně

- Technologie Pixel Plus HD nabízí skvělý obraz, který si zamilujete
- Full HD LED TV – vynikající obraz LED s neuvěřitelným kontrastem
- 200Hz PMR pro plynulý pohyblivý obraz

Přednosti

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.

Moderní design

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

Pixel Plus HD

Pocitu, když se pohodlně usadíte a sledujete oblíbený film nebo dokument, se nic nevyrovná. A ať jde o přenos online nebo sledování DVD, technologie Philips Pixel Plus HD Engine vám díky zářivější bílé a tmavší černé zprostředkuje realističtější obraz.

Full HD LED TV

Na kvalitě obrazu záleží. Obvyčejné televizory HDTV přinášejí kvalitu, vy však očekáváte něco víc. Představte si dokonalý detail v kombinaci s vysokým jasem, neuvěřitelným kontrastem a realistickými barvami: obraz jako živý.

200Hz Perfect Motion Rate



Adrenalinovému zápalu hraní, rychlosti sportovních utkání nebo akčních filmů se nic nevyrovná. Proto má také televizor Philips

200Hz Perfect Motion Rate; abyste si vychutnali plynulý pohyblivý obraz. Protože puls vám sice při sledování poskočit může, ale sledovaný obraz by neměl.

Smart TV



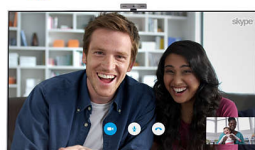
Objevte chytřejší zážitky, které tradiční televizory nezprostředkují. Půjčte si a streamujte filmy, videa nebo hry z online obchodů. Sledujte oblíbené televizní kanály s funkcí Catch-Up a užijte si výběr aplikací online jako YouTube.

MyRemote*



Ovládejte televizor Philips přímo ze zařízení Smart. S aplikací MyRemote a televizním průvodcem programem ještě nikdy nebylo lehčí mít takový přehled.

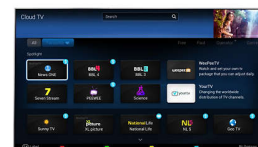
Videohovory z televizoru přes službu Skype™



Rozšiřte své hovory o další rozměr a podělte se o zážitky s lidmi, na kterých vám záleží, ať jsou kdekoli. Se službou Skype™ v televizoru

můžete uskutečňovat hlasové hovory a videohovory z obývacího pokoje. Stačí k televizoru připojit volitelnou televizní kameru Philips (PTA317) a můžete si užít kvalitní video a vynikající kvalitu zvuku z pohodlí pohovky.

Cloud TV*



Získejte větší požitek z televizoru ještě dnes. Díky aplikaci Cloud TV na vašem televizoru můžete mít přístup ke stovkám televizních kanálů z celého světa. Objevujte neustále rostoucí výběr kanálů, poté vyberte svoje oblíbené a přidejte je k vlastnímu panelu Cloud TV.

Wi-Fi Ready



Volitelný adaptér USB se postará o rychlé a snadné připojení k bezdrátové domácí síti, což vám umožní přístup k nepřebornému množství obsahu nebo ke sdílení v celé domácnosti.

Specifikace

Obraz/displej

Poměr stran: 4:3 / 16:9

Úhlopříčka obrazovky (palce): 50 palců

Úhlopříčka obrazovky (metrická): 127 cm

Displej: LED Full HD

Jas: 250 cd/m²

Vylepšení obrazu: Pixel Plus HD, 200Hz

Perfect Motion Rate, Micro Dimming

Rozlišení panelu: 1920 x 1080p

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-T/C

Přehrávání videa: NTSC, PAL, SECAM

Podpora MPEG: MPEG2, MPEG4

Smart TV

Interaktivní televize: HbbTV

Elektronický programový průvodce*: Průvodce EPG na 8 dnů

Aplikace SmartTV*: Funkce Catch-Up TV, Netflix, Spotify, Online aplikace, Online videopůjčovny, Otevřený internetový prohlížeč, YouTube

Služba Social TV: Služba Skype, Twitter

Multimediální aplikace

Formáty přehrávání videa: Kontejnery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1

Formáty přehrávání hudby: AAC, AMR, LPCM, M4A, MP3, MPEG1 L1/2, WMA (v2 až v9.2)

Podpora formátu titulků: .AAS, .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT

Formáty přehrávání obrazu: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS

Interakce s uživatelem

Bezdrátová interakce: SimplyShare, MultiRoom Client, Certifikace Wi-Fi Miracast Certified*, Cloud TV* a Cloud Explorer

Program: Pozastavení televizního vysílání, Nahrávání na zařízení USB*

Snadná instalace: Automatické rozpoznání zařízení Philips, Průvodce připojením zařízení, Průvodce instalací sítě, Průvodce nastavením

Snadné použití: Sdružené tlačítko Home, Uživatelská příručka na obrazovce

Možnost aktualizace firmwaru: Průvodce aut. aktualizacemi firmwaru, Aktualizace firmwaru přes USB, Aktualizace firmwaru online
Nastavení formátu obrazovky: Pokročilé – Posun, Základní – Vyplnit obrazovku, Přizpůsobit obrazovce, Stretch, Zvětšení
Indikace úrovně signálu
Teletext: Teletext s pamětí 1 000 stránek
Aplikace My Remote*: Ovládání, Simply Share, Televizní průvodce

procesor

Typ procesoru: Dual-Core

Zvuk

Výstupní výkon (RMS): 20 W

Vylepšení zvuku: Incredible Surround, Clear Sound, Automatické vyrovnávání hlasitosti, Funkce Smart Sound, Zvýraznění basů

Možnosti připojení

Počet připojení HDMI: 2

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, Automatický posun titulků (Philips)*, Propojení Pixel Plus (Philips)*, Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka

Počet konektorů Scart (RGB/CVBS): 1

Počet portů USB: 2

Bezdrátové připojení: Wi-Fi ready

Další připojení: Anténa IEC75, Certifikace CI+1.3, Vstup zvuku (DVI), Rozhraní Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitální audiovýstup (optický), Vstup audio L/P, Výstup pro sluchátka, Servisní konektor

Spotřeba

Napájení ze sítě: 220–240 V stř., 50/60 Hz

Okolní teplota: 5 °C až 35 °C

Spotřeba energie v pohotovostním režimu: $0,3\text{ W}$

Spotřeba dle energetického štítku EU: 43 W

Funkce úspory energie: Automatický vypínač, Režim Eco, Vypnutí obrazu (u rádia)

Spotřeba elektrické energie v režimu

Vypnuto: $0,3$

Průměrná roční spotřeba: 62 kWh

Příslušenství

Dodávané příslušenství: Dálkový ovladač, 2x baterie AAA, Stojan na nábytek, Napájecí kabel, Stručný návod k rychlému použití, Brožura s právními a bezpečnostními informacemi, Záruční list
Volitelné příslušenství: Televizní kamera Philips PTA317, Bezdrátový adaptér PTA128

Rozměry

Hloubka balení: 133 mm

Hmotnost výrobku: 12,4 kg

Šířka přístroje: 1 124 mm

Šířka přístroje (s podstavcem): 1124 mm

Kompatibilní s montáží na stěnu:

400 x 200 mm

Výška balení: 733 mm

Šířka balení: 1200 mm

Výška přístroje: 658 mm

Hmotnost včetně balení: 17,3 kg

Hloubka přístroje: 88 mm

Výška přístroje (s podstavcem): 706 mm

Hloubka přístroje (s podstavcem): 253 mm

Hmotnost výrobku (+ podstavec): 14,8 kg

* Aplikace MyRemote a související funkce jsou různé u jednotlivých modelů a v jednotlivých zemích, stejně jako se liší podle modelu chytrého zařízení a operačního systému. Podrobnosti naleznete na adrese www.philips.com/TV.

* Aplikace pro televizory Smart naleznete na adrese www.philips.com/TV, kde jsou uvedeny nabídky služeb pro vaši zemi.

* Nabídka cloudové TV závisí na dostupnosti v dané zemi a předpisech

* Kompatibilita závisí na certifikaci pro funkci Wi-Fi Miracast Android 4.2 nebo novější. Podrobnosti naleznete v dokumentaci zařízení.

* 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.

* Televizní kamera Philips (PTA317) se prodává samostatně.

* 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.

* (Philips) kompatibilní pouze se specifickým přehrávačem Philips.

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

