

Philips 4000 series  
Ultratenký 3D LED  
televizor Smart

102 cm (40")

Funkce 3D Max  
DVB-T/C/S/S2

40PFL4508K



## Zážitky zblízka a osobně

Zažijte ultratenký 3D LED televizor Smart

Budte součástí akce nejen online prostřednictvím televizoru Philips 3D Smart LED řady 4508. Skrývá v sobě výkonnou technologii Pixel Plus HD a umožní vám vychutnat si nádherný 3D obraz i svět nepřeborného online obsahu v čistých, živoucích detailech. S vestavenou funkcí Wi-Fi je připojování maximálně snadné.

### Svět online obsahu máte nyní na dosah ruky

- Služba Skype™ pro snadné hovory a videohovory na televizoru
- Integrované Wi-Fi pro snadné připojení ke světu online
- Smart TV – celý svět online zábavy
- Jednoduše sdílejte fotografie, hudbu a filmy přes DLNA

### Ovládejte způsoby sdílení a záznamu na velké obrazovce

- Aplikace MyRemote – ovládejte televizor pomocí telefonu nebo tabletu

### Zažijte další rozměr zábavy

- 3D Max – působivý trojrozměrný zážitek v rozlišení Full HD
- Full HD LED TV – vynikající obraz LED s neuvěřitelným kontrastem
- 200 Hz Perfect Motion Rate (PMR) pro opravdovou ostrost pohybu
- Technologie Pixel Plus HD pro lepší detaily a čistotu

### S designem o úroveň výše

- S hliníkovým vzhledem

# PHILIPS

## Přednosti

### Hliníkový vzhled

S hliníkovým vzhledem

### 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 užívat kvalitní video a vynikající kvalitu zvuku z pohodlí pohovky.

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

### Online aplikace Smart TV



Prozkoumejte hranice a vydejte se za tradiční sledování televize. Půjčujte si a streamujte filmy, videa, hry a další obsah přímo do televizoru, z online videopůjčoven. Sledujte své oblíbené kanály pomocí funkce Catch-Up TV a vychutnejte si bohatou nabídku online aplikací s technologií Smart TV. Spojte se s rodinou a přáteli pomocí služby Skype™ nebo sociálních sítí. Nebo... jednoduše procházejte internet!

### SimplyShare TV



Sdílejte snímky, hudbu, videa a filmy prostřednictvím připojení přes protokol DLNA pomocí chytrého telefonu, tabletu nebo počítače a vychutnejte si je na velké obrazovce. Sdílení - jednoduše.

### 200 Hz PMR



Společnost Philips vytvořila technologii PMR pro zobrazení pohybu, které je přesné, plynulé

a přirozené. PMR je náš standard pro měření ostrosti pohyblivého obrazu. Technologie Perfect Motion Rate je výsledkem spojení našeho jedinečného zpracování obrazu, počtu snímků za sekundu a obnovovací frekvence jednotlivých snímků, dokonalých funkcí stmívání a technologie podsvícení. Vyšší číslo PMR přispívá k většímu kontrastu a zřetelnějšímu obrazu – což pro vás znamená obraz vynikající kvality.

### Full HD LED TV



Na kvalitě obrazu záleží. Obvyčejné televizory HDTV přinášejí kvalitu, ale vy očekáváte to nejlepší. Představte si úchvatné ostré detaily ve spojení s vysokým jasnem, neuvěřitelným kontrastem, ostrým vykreslením pohybu, realistickými barvami a věrným obrazem – a také se sníženou spotřebou energie. Tak už nemusíte dále hledat. Televizor Full HD LED vám poskytne více detailů než standardní televizory HDTV. A více detailů obrazu pro vás znamená intenzivnější zážitek ze sledování.

### Funkce 3D Max



Aktivní technologie 3D a vysokorychlostní zobrazení vytváří neuvěřitelnou hloubku, kontrast a realistický, bezkonkurenční vizuální zážitek 3D. Díky možnosti nastavení hloubky 3D si snadno nastavíte takovou úroveň 3D efektů, která vám bude vyhovovat. Obsah ve 2D můžete převést na živý a bezvadný obraz ve 3D. Dokonalý trojrozměrný požitek.

# Specifikace

## Obraz/displej

- Poměr stran: 16:9
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 40 palců
- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 102 cm
- Displej: LED Full HD
- 3D: 3D Max\*, Herní zážitek v celobrazovkovém režimu pro dva hráče\*, Nastavení hloubky 3D, Převod 2D na 3D
- Rozlišení panelu: 1920 x 1080p
- Jas: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Vylepšení obrazu: Pixel Plus HD, 200Hz Perfect

- Motion Rate, Micro Dimming
- 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/příjem/vysílání

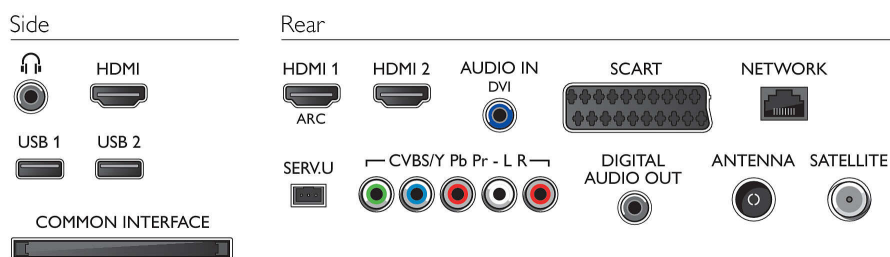
- Digitální příjem: DVB-T/C/S/S2
- Přehrávání videa: NTSC, PAL, SECAM
- Podpora MPEG: MPEG2, MPEG4

## Smart TV

- Interaktivní televize: HbbTV\*
- Elektronický programový průvodce\*: Průvodce EPG na 8 dnů
- Aplikace SmartTV\*: Funkce Catch-Up TV, Netflix\*, Online aplikace, Online videopůjčovny, Otevřený internetový prohlížeč, YouTube
- Služba Social TV: Facebook, Služba Skype, Twitter

## Multimediální aplikace

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



# Specifikace

## WMV9/VC1

- Formáty přehrávání hudby: AAC, MP3, WMA (v2 až v9.2)
- Formáty přehrávání obrazu: JPEG

## Interakce s uživatelem

- Bezdrátová interakce: SimplyShare, MultiRoom Client\*, Certifikace Wi-Fi Miracast Certified\*, Počítač v monitoru
- 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: Automatické doplnění obrazu, Automatický zoom, Rozšířený obraz 16:9, Velké zvětšení (Super Zoom), Nepřepočítaný, Širokoúhlá obrazovka
- Indikace úrovně signálu
- Teletext: Teletext Smart text 1000 stránek
- Aplikace My Remote\*: Ovládání, Nahrávání přes aplikaci MyRemote, Simply Share, Televizní průvodce

## Zvuk

- Výstupní výkon (RMS): 20 W
- Vylepšení zvuku: Automatické vyrovnávání hlasitosti, Clear Sound, Incredible Surround

## Možnosti připojení

- Počet připojení HDMI: 3
- 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: 2
- Bezdrátové připojení: Integrovaná síť Wi-Fi 11n
- Další připojení: Certifikace CI+1.3, Anténa IEC75, Rozhraní Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitální audiovýstup (koaxiální), Vstup audio L/P, Výstup pro sluchátka, Satelitní konektor

## Napájení

- Napájení ze sítě: 220–240 V stř., 50/60 Hz
- Okolní teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: <math>0,3\text{ W}</math>
- Značka energetické třídy: A+
- Spotřeba dle energetického štítku EU: 40 W
- Funkce úspory energie: Automatický vypínač, Režim Eco, Vypnutí obrazu (u rádia)
- Průměrná roční spotřeba: 58 kWh

## Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Dálkový ovladač, 2x baterie AAA, Napájecí kabel, Stručný návod k rychlému použití, Brožura s právními a bezpečnostními informacemi, Záruční list
- Volitelné příslušenství: Televizní kamera Philips PTA317, Brýle 3D PTA518, Brýle 3D PTA508

## Rozměry

- Šířka přístroje: 929 mm
- Výška přístroje: 559 mm
- Hloubka přístroje: 39,9 mm
- Hmotnost výrobku: 12,2 kg
- Šířka přístroje (s podstavcem): 929 mm
- Výška přístroje (s podstavcem): 624 mm
- Hloubka přístroje (s podstavcem): 238 mm
- Hmotnost výrobku (+ podstavec): 13,3 kg
- Šířka balení: 1110 mm
- Výška balení: 640 mm
- Hloubka balení: 133 mm
- Hmotnost včetně balení: 15,8 kg
- Kompatibilní držák na stěnu: 200 x 200 mm



Datum vydání 2023-09-09

Verze: 3.2.3

EAN: 87 12581 67181 5

© 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)

\* 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](http://www.philips.com/TV).

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

\* Aplikace pro televizory Smart naleznete na adrese [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV), kde jsou uvedeny nabídky služeb pro vaši zemi.

\* 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.

\* Rodiče by měli dohlížet na děti, které sledují 3D obraz, a dávat pozor, zda se u nich neprojeví vyšší 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.

\* Funkce HbbTV, Multiroom client a server a aplikace Netflix a myRemote vyžadují aktualizaci softwaru.

\* 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.

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