

# PHILIPS

Ultratenký LED televizor  
Smart 4K Ultra HD

6800 series

102 cm (40")

LED televizor 4K Ultra HD

Dvoujádrový

DVB-T/C/S/S2



40PUK6809



## Ultratenký LED televizor 4K Ultra HD

### Se službou Smart TV

Přidejte se k revoluci Ultra HD rozlišení s televizorem Philips 4K Ultra HD TV řady 6800. Sledujte tisíce mezinárodních prémiových kanálů přes službu Cloud TV a nechte se vtáhnout do světa 3D. To vše v rozlišení 4K Ultra HD.

#### Televizor Smart, který není jen chytrý – je také hezký

- Ultratenké linie pro zdokonalený profil
- Díky mimořádně úzkému rámečku si můžete zamilovat ještě větší porci obrazu

#### Tak přesvědčivý obraz, že zaměníte televizi za realitu

- Pixel Plus Ultra HD: objevte kvalitu obrazu Ultra HD
- Funkce Digital Natural Motion pro plynulý pohyblivý obraz
- 400Hz PMR Ultra HD pro plynulý pohyblivý obraz
- S realistickým 3D obrazem se dostanete na místa, kde jste doposud nebyli

#### Připojte se, komunikujte, zaznamenejte a sdílejte

- Smart TV: prozkoumejte úplně nový svět
- Aplikace MyRemote: chytřejší způsob interakce s televizorem
- Wi-Fi Miracast™ – zobrazte obsah obrazovky chytrého telefonu na televizor
- Svět bez hranic se službou Cloud TV a aplikací Cloud Explorer
- Multiroom TV – sdílejte živé televizní vysílání a záznamy mezi televizory

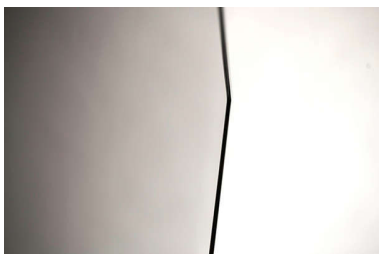
# Přednosti

## Ultratenký profil



Úhledná. Špičková. Zdokonalená. Precizní. Ultratenká silueta Philips. Že něco tak tenkého může vzbudit tolik zájmu, by nemělo být překvapením, když uvážíme, jak důmyslně pak bude působit vybavení vaší domácnosti.

## 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.

## Pixel Plus Ultra HD

Zažijte ostrý obraz Ultra HD od společnosti Philips. Nyní si můžete vychutnat své oblíbené akční filmy a sportovní přenosy v úchvatném rozlišení 4K Ultra HD. Ať streamujete online nebo sledujete disk DVD, technologie Philips Pixel Plus Ultra HD Engine vám zajistí ostřejší obraz s jasnějšími odstíny bílé a ještě černější černou.

## Digital Natural Motion



Milujete akční filmy, sportovní zápory a hry, chcete však i nejlepší možný obraz. Technologie Digital Natural Motion je oceňovanou technologií společnosti Philips na

vylepšení pohybu, která omezuje trhání, poskytuje jedinečnou ostrot a nejhladší a nejplynulejší obraz, jaký si umíte představit.

## 400Hz PMR Ultra



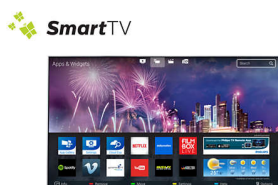
Nic se nemůže rovnat adrenalinovému napětí při hraní, sportovních přenosech nebo akčních filmech v televizoru Ultra HD. Právě proto je tento televizor Philips vybaven technologií 400Hz Perfect Motion Rate Ultra: abyste si mohli vychutnat plynulý pohyblivý obraz v rozlišení Ultra HD. I když váš puls může být neklidný, sledovanému obrazu se to stát nesmí.

## 3D



Aktivní technologie 3D a vysokorychlostní zobrazení vytváří neuvěřitelnou hloubku, kontrast a realistický, bezkonkurenční vizuální zážitek 3D. Obsah ve 2D můžete převést na živý a bezvadný obraz ve 3D. Dokonalý trojrozměrný požitek.

## Smart TV



Objevte chytřejší zážitky, které tradiční televizory neprostředkují. Půjčte si a streamujte filmy, videa nebo hry z online

obchodů. Sledujte oblíbené televizní kanály s funkcí Catch-Up a užívejte si výběr aplikací online jako YouTube.

## MyRemote\*



Ovládejte televizor Philips přímo ze svého chytrého zařízení. Aplikace MyRemote vám nyní umožní nebyvale snadné sdílení obsahu z chytrého zařízení do televizoru (funkce SimplyShare), převedení digitálního televizního vysílání do tabletu (funkce Wi-Fi Smart Screen) nebo být stále v obraze díky programovému průvodci, s nímž můžete zvolit pořady pro sledování.

## 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.

## Cloud TV\* a Explorer

Protože jste jedineční, myslíme si, že by měl být jedinečný i způsob, jakým sledujete televizi. Philips Cloud TV nabízí stále větší výběr ze stovek televizních kanálů z celého světa. S aplikací Cloud Explorer je sdílení s přáteli zblízka i z dálky snadné, protože vám zpřístupní účet Dropbox™ prostřednictvím televizoru a umožní vám zobrazovat obsah na velké obrazovce.

# Specifikace

## Obraz/displej

Poměr stran: 4:3 / 16:9

Úhlopříčka obrazovky (palce): 40 palců

Úhlopříčka obrazovky (metrická): 102 cm

Displej: LED Ultra HD

3D: Aktivní 3D, Herní zážitek

v celoobrazovkovém režimu pro dva hráče\*,

Nastavení hloubky 3D, Převod 2D na 3D,

Automatická detekce 3D, 3D bez blikání

Jas: 350 cd/m<sup>2</sup>

Vylepšení obrazu: Micro Dimming Pro, Pixel

Plus Ultra HD, Digital Natural Motion, 400Hz

PMR Ultra

Rozlišení panelu: 3840x2160

## Podporovaná rozlišení

Počítačové vstupy na všech konektorech

HDMI: rozlišení až 4K Ultra HD 3840x2160

Vstupy videa na všech konektorech HDMI: při

24, 25, 30 Hz, rozlišení až 4K Ultra HD

3840x2160p

## Tuner/přijem/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, 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 a Server, Cloud TV\* a Cloud Explorer, Dálkový ovladač Smart text

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: Základní – Vyplnit obrazovku, Přizpůsobit obrazovce, Pokročilé – Posun, Zvětšení, Stretch, Bod: bod

Indikace úrovně signálu

Teletext: Teletext s pamětí 1 000 stránek

Aplikace My Remote\*: Ovládání, Simply Share, Televizní průvodce, Wi-Fi Smart Screen

## procesor

Typ procesoru: Dual-Core

## Zvuk

Výstupní výkon (RMS): 20 W

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

Zvukové funkce: Smart Stereo, Ambi wOOx, Přirozený zvuk

## 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, Automatický posun titulků (Philips)\*,

Propojení Pixel Plus (Philips)\*, Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka

Počet konektorů Scart (RGB/CVBS): 1

Počet portů USB: 2

Bezdrátové připojení: Integrované Wi-Fi 2x2

Další připojení: Vstup zvuku (DVI), Certifikační CI+1.3, Satelitní konektor, Anténa IEC75, 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: &lt; 0,3 W

Značka energetické třídy: A+

Spotřeba dle energetického štítku EU: 45 W

Funkce úspory energie: Automatický vypínač,

Režim Eco, Vypnutí obrazu (u rádia)

Spotřeba elektrické energie v režimu

Vypnuto: &lt; 0,3

Průměrná roční spotřeba: 66 kWh

## Příslušenství

Dodávané příslušenství: 2 x brýle Active 3D, Dálkový ovladač, 2x baterie AAA, Napájecí kabel, Stručný návod k rychlému použití,

Brožura s právními a bezpečnostními informacemi, Záruční list, Stojan na nábytek

Volitelné příslušenství: Televizní kamera Philips PTA317, Aktivní brýle PTA509, Aktivní brýle PTA519

\* 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).

\* Aplikace pro televizory Smart naleznete na adrese [www.philips.com/TV](http://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.

\* 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.

\* 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.

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

\* (Philips) kompatibilní pouze se specifickým přehrávačem Philips.

