

Ultratenký televizor 4K se systémem Android TV, 3strannou funkcí Ambilight a enginem P5 Perfect Picture

- 164 cm (65")
- LED televizor 4K Ultra HD
- Čtyřjádrový procesor, 16GB rozšiřitelný
- DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2

65PUS8102/12



Ultratenký LED televizor 4K se systémem Android TV

s 3strannou funkcí Ambilight

Televizor Philips 8100 s evropským designem a s naší zatím nejjasnější LED obrazovkou kombinuje krásu a formu. Zažijte živou realitu v rozlišení 4K Ultra HD a užijte si skvělé osvětlení díky inteligentní technologii Ambilight

Výhody

Viditelná lehkost

- Podsvícení Ambilight navždy změní váš zážitek ze sledování televize
- Povrchová úprava: televizor, který funguje stejně skvěle jako vypadá

Oceněný výkon

- Dokonalost obrazu díky enginu Philips P5 Perfect Picture
- Skutečně certifikovaný prémiový UHD zážitek
- Dokonalý kontrast, barvy a ostrost obrazu s technologií HDR Perfect
- Ohromí vás pestré spektrum barev, které předčí vaši představivost

Velkolepé. Neomezené. Se systémem Android

- Obchod Google Play a galerie aplikací Philips: víc než koukání na televizi
- Vyroben pro lepší zážitek Netflix

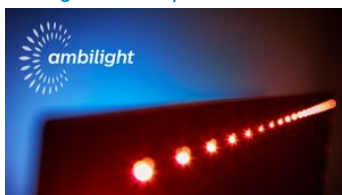
Tenký televizor – velkolepý zvuk

- Výkonné zpracování zvuku pro čistotu zvuku bez kompromisů
- Díky funkci DTS HD Premium Sound uslyšíte každý detail

PHILIPS

Vlastnosti

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 dvou stran televizní obrazovky na okolní stěny. Barva, živost a vzrušení překračují hranice obrazovky a zaplní váš obývací pokoj úchvatným a intenzivním diváckým zážitkem.

Autentické materiály

Váš domov je výrazem vašeho stylu. Naši designéři vybrali jemné a sofistikované barvy a povrchové úpravy, jako je leštěný chrom, díky nimž design našich televizorů dokonale ladí s vaším interiérem.

Engine P5 Perfect Picture



Za novým proprietárním enginem kvality obrazu Philips P5 stojí špičkový algoritmus, který digitálně optimalizuje vše, co vidíte. Díky výrazně zvýšenému procesnímu výkonu enginu P5 bylo dosaženo celkového nárůstu kvality obrazu o 50 %. Nyní si můžete vychutnat hlubší černou a jasnější bílou, živější a jasnější barvy a přirozené, realistické tóny pleti. Také získáte plynulý a jako břitva ostrý obraz s neuvěřitelnými detaily a hloubkou, a to ať už ve sportu, filmech nebo jakémkoli jiném žánru – pokaždé a z jakéhokoli zdroje.

Ultra HD Premium

S naším plně certifikovaným televizorem Philips Ultra HD Premium můžete na svém televizoru sledovat zcela nový HDR obsah. Zažijte úžas z ostrého a detailního rozlišení vašeho televizoru Philips a kontrastního obrazu se skutečnou hloubkou. To vše v kombinaci s naprosto úchvatným podsvícením a brilantním kaleidoskopem barev vás určitě uchvátí.

High Dynamic Range Perfect



Technologie High Dynamic Range Perfect přináší fascinující revoluci v domácí zábavě. Užijte si smyslový zážitek, který zachycuje originální bohatost a živost a zároveň věrně odráží záměr režiséra. Jaký je výsledek? Nyní si můžete vychutnat televizní sledování s výraznějším jasnem, dokonalým kontrastem a bezchybnými barvami. HDR Perfect znamená bezkonkurenční čistotu realistických detailů a televizní kvalitu, s jakou jste se ještě nesetkali.

Premium Color

Technologie Philips Premium Color kombinuje panel se širokým barevným gamutem vylepšený o 85 % se zpracováním 4 bilionů barev. Díky ostrým plným barvám s takovým rozlišením úplně zapomenete, že sledujete jen obrazovku.

Televizní obsah



Obchod Google Play a galerie aplikací Philips překračují původní možnosti televizního programu a přinášejí vám velkou sbírku filmů, televizních pořadů, hudby, aplikací a her. 16 GB rozšiřitelné paměti nabízí dostatek prostoru pro všechny vaše oblíbené programy a pro instalaci nových aplikací.

Zpracování zvuku

Závan větru, list, který dopadne na zem, zvuk pneumatik uhánějících ve větru po silnici. Jsou to drobné maličkosti, které vdechují obrazu život. Philips Sound Processing tyto maličkosti spojuje v čistotu zvuku bez kompromisů. Slyšte vše tak, jak zamýšlel režisér, díky mixování zvuku ve studiové kvalitě, které podporuje původní zvukový obsah a zlepšuje zvuk, kdykoli je třeba. Hluboké basy, jasný dialog a úžasná přesnost jsou jen začátkem.

Prvotřídní zvuk DTS HD

Televizor se silnými reproduktory potřebuje také výkonný procesor, který zachová čistotu původního zvuku. Funkce DTS HD Premium Sound je navržena tak, aby spotřebitelé zažili to, co očekávají od špičkového zpracování zvuku: skutečně pohlcující prostorový zvuk, bohaté basy a křišťálově čisté dialogy, které jsou i při nejvyšší hlasitosti bez odchylek, ořezání nebo jiného zkreslení.

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	Vestavěná funkce Ambilight+hue Herní režim Funkce přizpůsobení barvě stěn Režim Lounge Hudba s funkcí Ambilight

Obraz/displej

Displej	4K Ultra HD LED
Úhlopříčka obrazovky (metrická)	164 cm
Úhlopříčka obrazovky (palce)	65 palců
Rozlišení panelu	3840x2160
Poměr stran	16:9
Jas	700 cd/m ²
Pixel Engine	Engine P5 Perfect Picture
Vylepšení obrazu	Ultra rozlišení Perfect Natural Motion 3200 PPI Micro Dimming Premium
Nejvyšší poměr svítivosti	65 %

Android

OS	Android™ 6.0 (Marshmallow)
Předinstalované aplikace	Google Play Movies* Google Play Music* Vyhledávání Google YouTube
Kapacita paměti	16 GB Možnost rozšíření pomocí úložiště USB

Funkce Smart TV

Interakce s uživateli	SimplyShare
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. aktualizací firmwaru Aktualizace firmwaru přes USB Aktualizace firmwaru online
Nastavení formátu obrazovky	Základní – Vyplnit obrazovku Přizpůsobit obrazovce Pokročilé – Posun Zoom, roztážení
Aplikace Philips TV Remote*	Aplikace Videokanály Ovládání Nyní v TV Televizní průvodce Video na vyžádání s klávesnicí
Dálkový ovladač	

Zpracování

Výkon zpracování	Čtyřjádrový
------------------	-------------

Zvuk

Výstupní výkon (RMS)	30 W
Zvukové funkce	Technologie Double Ring Clear Sound
Vylepšení zvuku	Funkce Smart Sound Prvotřídní zvuk DTS-HD [Prvotřídní zvuk DTS-HD]

Možnosti připojení

Počet připojení HDMI	4
Počet komponentních vstupů (YPbPr)	1
Počet portů USB	2
Bezdrátová připojení	Dual Band Integrované Wi-Fi 802.11ac 2x2 Anténa IEC75 Rozhraní Common Interface Plus (CI+) Ethernet-LAN RJ-45 Digitální audiovýstup (optický) Vstup audio L/P Výstup pro sluchátka Satelitní konektor
Další připojení	4K Zpětný audio kanál Průchod signálu dálkového ovladače Systémové ovládání audia Pohotovostní režim systému Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka Ano, na HDMI1 Ano, na HDMI2
Vlastnosti rozhraní HDMI	EasyLink (HDMI-CEC)
HDCP 2.2	

Multimediální aplikace

Formáty přehrávání videa	Kontejnery: AVI, MKV H264/MPEG-4 AVC MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 WMV9/VC1 HEVC (H.265) VP9
Podpora formátů titulků	.SRT .SUB .TXT .SMI
Formáty přehrávání hudby	AAC MP3 WAV WMA (v2 až v9.2) WMA-PRO (v9 a v10) JPEG
Formáty přehrávání obrazu	

Podporovaná rozlišení

Počítačové vstupy na HDMI1/2	až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 60 Hz
Počítačové vstupy na HDMI3/4	až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 30 Hz až do rozlišení FHD 1920x1080 při 60 Hz
Vstupy videa na HDMI1/2	až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 60 Hz
Vstupy videa na HDMI3/4	až do rozlišení FHD 1920x1080 při 60 Hz až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 30 Hz

Tuner/přijem/vysílání

Digitální příjem	DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
Podpora MPEG	MPEG2 MPEG4

Přehrávání videa	NTSC PAL SECAM
Průvodce televizními programy*	Průvodce EPG na 8 dnů
Indikace úrovně signálu	Ano
Teletext	Teletext s pamětí 1 000 stránek
Podpora HEVC	Ano

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 W
Spotřeba elektrické energie v režimu Vypnuto	< 0,3 W
Funkce úspory energie	Automatický vypínač Světelný senzor Vypnutí obrazu (u rádia)
Spotřeba dle energetického štítku EU	180 W
Průměrná roční spotřeba	263 kWh
Obsah rtuti	0 mg
Přítomnost olova	Ano*
Značka energetické třídy	B

Rozměry

Šířka balení	1603 mm
--------------	---------

Výška balení	998 mm
Hloubka balení	185 mm
Šířka přístroje	1449 mm
Výška přístroje	835 mm
Hloubka přístroje	67 mm
Šířka přístroje (s podstavcem)	1449 mm
Výška přístroje (s podstavcem)	904 mm
Hloubka přístroje (s podstavcem)	261 mm
Šířka podstavce pod televizor	1105 mm
Hmotnost výrobku	26,3 kg
Hmotnost výrobku (+ podstavec)	27,52 kg
Hmotnost včetně balení	37 kg
Kompatibilní s montáží na stěnu VESA	400 x 400 mm

Příslušenství

Dodávané příslušenství	Dálkový ovladač 2 x baterie AA Napájecí kabel minikonektor do kabelu L/R minikonektor do kabelu YPbPr Stručný návod k rychlému použití Brožura s právními a bezpečnostními informacemi Stojan na nábytek
------------------------	---

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

* Nabídka aplikace Smart TV se liší podle modelu televizoru a země. Podrobnosti naleznete na adrese: 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.

* Funkce MultiRoom Client a Server podporují pouze volně šířitelné digitální programy.

* Tento televizor obsahuje olovo jen v určitých částech nebo součástkách, kde nelze použít jinou technologii, v souladu se stávajícími osvobozujícími klauzulemi směrnice RoHS.

* Pro zvukový panel, reproduktor a další zvukové zařízení je vyžadováno připojení HDMI.



Změna údajů vyhrazena
2018, Prosinec 6

Version: 7.2.1
EAN: 8718863012369

© 2018 Koninklijke Philips N.V.
Všechna práva vyhrazena

Změna specifikací bez upozornění. Ochranné známky jsou vlastnictvím Koninklijke Philips N.V. nebo jejich příslušných majitelů.

www.philips.com