



Philips 8700 series
Zakřivený LED televizor
4K se systémem Android
TV™

139 cm (55")

LED televizor 4K Ultra HD
Čtyřjádrový procesor, 16GB
rozšiřitelný
Dvojitý tuner DVB-T/T2/C/S/S2



55PUS8700

Zakřivený televizor LED 4K se systémem Android TV

S 3strannou funkcí Ambilight

Nedělejte kompromisy: zakřivené televizory UHD řady 8700 se systémem Android spojují kvalitní materiály a technologii s elegantními křivkami. Premiové prvky zahrnují trojstrannou technologii Ambilight, čtyřjádrový procesor a chromovaný oblouk stojanu s viditelným reproduktorem Sound Bar.

Oceněný výkon

- 4K Ultra HD: rozlišení, jaké jste ještě neviděli
- Technologie Micro Dimming Pro pro neuvěřitelný kontrast
- Digitální redukce šumu optimalizuje obraz z libovolného zdroje
- Pixel Precise Ultra HD: poznejte kvalitu živého obrazu UHD

Evropská kvalita

- Vyjádřete svůj vkus se zakřiveným televizorem Philips
- Podsvícení Ambilight navždy změní váš zážitek ze sledování televize

Podívejte se, jak krásný může být zvuk

- Nechte se svést 50 W zvuku z pěti reproduktorů
- Díky funkci DTS Premium Sound uslyšíte každý detail

Velkolepé. Neomezené. Se systémem Android

- Obchod Google Play a galerie aplikací Philips: víc než koukání na televizi
- Ovládejte tahem prstu, pište a využívejte další funkce – skutečně chytrá interakce
- Dopřejte si čtyřjádrový výkon a integrovaný systém Android

PHILIPS

Zakřivený LED televizor 4K se systémem Android TV™
139 cm (55") LED televizor 4K Ultra HD, Čtyřjádrový procesor, 16GB rozšiřitelný, Dvojitý tuner DVB-T/T2/C/S/S2

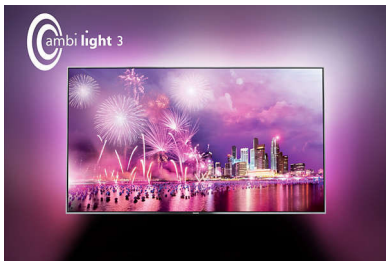
Přednosti

Zakřivený televizor



Váš život po vašem... Nastal čas, aby s vaším jedinečným životním stylem ladil i váš televizor. Zakřivený televizor se vzpírá pravidlům konvenčního designu a přináší odvážný moderní vzhled. Vysoká úroveň kvality obrazu navíc není u televizorů Philips nic nového.

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

4K Ultra HD

Televizor Ultra HD má čtyřikrát vyšší rozlišení než běžný televizor Full HD. S více než 8 milióny pixelů a naší jedinečné technologii

zvýšení rozlišení Ultra Resolution si vychutnáte lepší obraz bez ohledu na původní obsah. Užijte si větší ostrost, lepší vykreslení hloubky, špičkový kontrast, přirozený plynulý pohyb a detaily bez chybičky.

Micro Dimming Pro



Technologie Micro Dimming Pro optimalizuje kontrast na vašem televizoru na základě světelných podmínek v okolním prostředí. Světelný snímač a speciální software analyzují obraz v 6400 různých zónách, abyste si mohli vychutnat neuvěřitelný kontrast a kvalitu obrazu skutečně realistického vizuálního zážitku – ve dne i v noci.

Pokročilá digitální redukce šumu

Váš televizor je skvělé zařízení..., skvělý však nemusí být zdroj, ze kterého zobrazujete obsah. Pokročilá digitální redukce šumu rozpozná v obsahu nesrovnalosti a nasměruje příchozí obraz do jedné ze dvou možností. Obraz ze zdroje s dobrou kvalitou je optimalizován na nejvyšší možnou úroveň ostrosti a detailů. A obraz ze zdroje s nízkou kvalitou? Nejdříve jsou odstraněny nesrovnalosti a poté ho čeká stejný proces jako u zdroje s dobrou kvalitou.

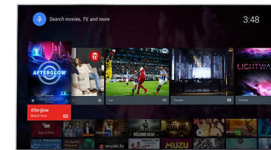
Pixel Precise Ultra HD

Krása televizoru 4K Ultra HD spočívá v tom, že si vychutnáte každý detail. Technologie Philips Pixel Precise Ultra HD převádí jakýkoli

55PUS8700/12

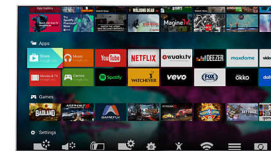
obraz vstupu na vaši obrazovce do úchvatného rozlišení UHD. Užijte si plynulý a zároveň ostrý pohyb obrazu a výjimečný kontrast. Objevte temnější tóny černé, jasnější odstíny bílé, živé barvy a přirozené tóny pleti – vždy a z jakéhokoli zdroje.

Čtyřjádrový procesor + Android



Čtyřjádrový procesor Philips společně s výkonem systému Android přináší vzrušující zážitek ze hry. Systém Android na vašem televizoru vám umožní navigovat, spouštět aplikace a přehrávat videa způsobem, který je mimořádně rychlý, mimořádně intuitivní a mimořádně zábavný.

Televizní obsah



Obchod Google Play a galerie aplikací Philips překračují původní možnosti televizního programu a přináší 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.

Zakřivený LED televizor 4K se systémem Android TV™
139 cm (55") LED televizor 4K Ultra HD, Čtyřjádrový procesor, 16GB rozšiřitelný, Dvojitý tuner DVB-T/
T2/C/S/S2

55PUS8700/12

Specifikace

Ambilight

- Funkce Ambilight: Funkce přizpůsobení barvě stěn, Režim Lounge, Herní režim, Funkce Ambilight + aplikace hue
- Verze Ambilight: třístranný

Obraz/displej

- Poměr stran: 16:9
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 55 palců
- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 139 cm

- Displej: 4K Ultra HD LED
- 3D: Aktivní 3D, Herní zážitek v celoobrazovkovém režimu pro dva hráče*, Převod 2D na 3D, Automatická detekce 3D
- Rozlišení panelu: 3840x2160
- Jas: 400 cd/m²
- Systém obrazu: Pixel Precise Ultra HD
- Vylepšení obrazu: Perfect Natural Motion, 1 400Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming Pro, Ultra rozlišení

Podporovaná rozlišení

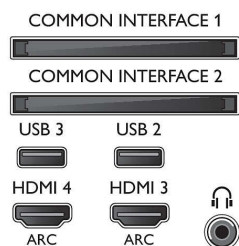
- Počítačové vstupy na všech konektorech HDMI: při 60 Hz, rozlišení až 4K Ultra HD 3840x2160
- Vstupy videa na všech konektorech HDMI: při 24, 25, 30, 50, 60 Hz, rozlišení až 4K Ultra HD 3840x2160p

Tuner/příjem/vysílání

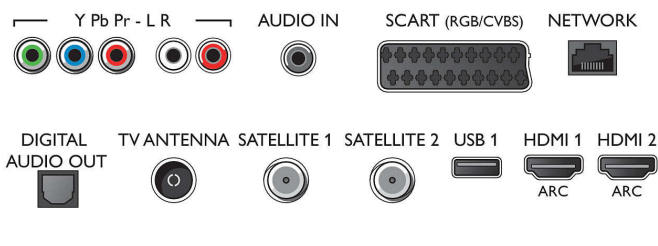
- Digitální příjem: 2x DVB-T/T2/C/S/S2
- Přehrávání videa: NTSC, PAL, SECAM

Connections

Side



Rear



Zakřivený LED televizor 4K se systémem Android TV™
139 cm (55") LED televizor 4K Ultra HD, Čtyřjádrový procesor, 16GB rozšiřitelný, Dvojitý tuner DVB-T2/C/S/S2

55PUS8700/12

Specifikace

- Podpora MPEG: MPEG2, MPEG4
- Průvodce televizními programy*: Průvodce EPG na 8 dnů
- Indikace úrovně signálu
- Teletext: Teletext s pamětí 1 000 stránek

Android TV

- OS: Android™ 5.1 (Lollipop)
- Předinstalované aplikace: Google Play Movies*, Google Play Music*, Vyhledávání Google, YouTube, Netflix*
- Kapacita paměti (Flash): 16 GB*, Možnost rozšíření pomocí úložiště USB

Funkce Smart TV

- Interakce s uživatelem: MultiRoom client a server, SimplyShare
- Interaktivní televize: HbbTV
- Program: Pozastavení televizního vysílání, Nahrávání na zařízení USB*
- Aplikace Smart TV*: Online videopůjčovna, Otevřený internetový prohlížeč, 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, Přízpusobit obrazovce, Pokročilé – Posun, Zoom, roztažení
- Aplikace Philips TV Remote*: Aplikace, Videokanály, Ovládání, Nyní v TV, Televizní průvodce, Video na vyžádání
- Dálkový ovladač: s klávesnicí, s funkcí Swipe, s funkcí hlasu

Multimediální aplikace

- Formáty přehrávání videa: Kontejnery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC
- Formáty přehrávání hudby: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 až v9.2), WMA-PRO (v9 a v10)
- Podpora formátu titulků: .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Formáty přehrávání obrazu: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS, BMS, MPO

Zpracování

- Výkon zpracování: Čtyřjádrový

Zvuk

- Výstupní výkon (RMS): 50 W
- Vylepšení zvuku: Clear Sound, Studiový zvuk DTS,

Funkce Smart Sound

Možnosti připojení

- Počet připojení HDMI: 4
- Vlastnosti rozhraní HDMI: 3D, 4K, Zpětný audio kanál
- EasyLink (HDMI-CEC): Průchod signálu dálkového ovladače, Systémové ovládání audia, Pohotovostní režim systému, Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka
- Počet konektorů Scart (RGB/CVBS): 1
- Počet portů USB: 3
- Bezdrátové připojení: Dual Band, Integrované Wi-Fi 802.11n 2x2
- Další připojení: Anténa IEC75, Rozhraní Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitální audiovýstup (optický), Vstup audio L/P, Vstup zvuku (DVI), Výstup pro sluchátka, Servisní konektor, Satelitní konektor
- HDCP 2.2: Ano, na HDMI1

Napájení

- Napájení ze sítě: 220–240 V stř., 50/60 Hz
- Okolní teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: $0,3\text{ W}$
- Značka energetické třídy: B
- Spotřeba dle energetického štítku EU: 122 W
- Funkce úspory energie: Automatický vypínač, Světelný senzor, Vypnutí obrazu (u rádia)
- Spotřeba elektrické energie v režimu Vypnuto: $0,3$
- Průměrná roční spotřeba: 178 kWh

Příslušenství

- Dodávané příslušenství: 2 x brýle Active 3D, Dálkový ovladač, 2 x baterie AA, Stojan na nábytek, Napájecí kabel, Stručný návod k rychlému použití, Brožura s právními a bezpečnostními informacemi
- Volitelné příslušenství: Brýle 3D PTA529

Rozměry

- Šířka přístroje: 1232 mm
- Výška přístroje: 727 mm
- Hloubka přístroje: 97 mm
- Hmotnost výrobku: 20 kg
- Šířka přístroje (s podstavcem): 1319 mm
- Výška přístroje (s podstavcem): 790 mm
- Hloubka přístroje (s podstavcem): 230 mm
- Hmotnost výrobku (+ podstavec): 22 kg
- Šířka balení: 1344 mm
- Výška balení: 942 mm
- Hloubka balení: 265 mm
- Hmotnost včetně balení: 35,5 kg
- Kompatibilní s montáží na stěnu: 400 x 400 mm



Datum vydání 2023-09-11

Verze: 9.2.2

EAN: 87 18863 00187 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

- * 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.
- * Elektronický programový průvodce (EPG) a skutečné možnosti jeho zobrazení (až na 8 dnů) 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.
- * 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. Blíží informace najdete na stránce výrobku 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.