



Philips 8700 series
Zaoblený LED TV s rozlíš.
4K a systémom Android
TV™

139 cm (55")

LED televízor s rozlíšením 4K
Ultra HD
Štvorjadrový procesor, rozšír.
16 GB
Dvojitý tuner DVB-T/T2/C/S/S2



55PUS8700

Zaoblený 4K LED TV so systémom Android TV

S 3-strannou funkciou Ambilight

Nemusíte nič obetovať: Zaoblený UHD televízor zo série 8700 so systémom Android je spojením kvalitných materiálov a technológií s elegantnými líniami. Prvotriedna verzia obsahuje 3-stranovú funkciu Ambilight, štvorjadrový procesor a chrómový oblúkový stojan s viditeľnou zvukovou jednotkou.

Cenami ovenčený výkon

- 4K Ultra HD: rozlíšenie, aké ste ešte nikdy nevideli
- Technológia Micro Dimming Pro pre neuveriteľný kontrast
- Digitálna redukcia šumu optimalizuje obraz z každého zdroja
- Technológia Pixel Precise Ultra HD: objavte kvalitný obraz s rozlíšením UHD so živými farbami

Európske umenie

- Vyjadrite svoj štýl so zaobleným televízorom Philips
- Ambilight navždy zmení váš pohľad na televízor

Zistite, aký krásny môže byť zvuk

- Nechajte sa zviest' 50 W zvukom vychádzajúcim z piatich reproduktorov
- Vypočujte si každý detail s prémiovým zvukom DTS

Vzrušujúci. Neobmedzený. So systémom Android

- Lokalita Google Play a galéria aplikácií Philips: nahliadnite za hranice TV
- Potiahnite prstom, zadajte text, hovorte atď. – skutočne inteligentná interakcia
- Objavte silu štvorjadrového procesora a integrovaného systému Android

PHILIPS

Zaoblený LED TV s rozlíš. 4K a systémom Android TV™
139 cm (55") LED televízor s rozlíšením 4K Ultra HD, Štvorjadrový procesor, rozšír. 16 GB, Dvojitý tuner DVB-T/T2/C/S/S2

55PUS8700/12

Hlavné prvky

Zaoblený televízor



Svoj život žijete po svojom – neprišiel čas, aby ste mali televízor, ktorý odzrkadľuje váš jedinečný štýl? Náš zaoblený televízor ohýba pravidlá konvenčného dizajnu, aby vám priniesol odvážny moderný vzhľad. V kombinácii s vysokou úrovňou kvality obrazu tak má všetko, čo od televízorov značky Philips očakávate.

3-stranná funkcia Ambilight



Váš dom je viac – je to váš domov, tak prečo si nevybrať televízor, ktorý teplo domova ešte umocní? Unikátna technológia Ambilight spoločnosti Philips rozširuje obrazovku televízora – takže sledovanie pre vás bude intenzívnejším zážitkom, a to vďaka premietaniu extra širokého jasu z troch strán obrazovky televízora na okolité steny. Farby, žiarivé svetlo a vzrušenie siahajú až za hranice obrazovky priamo do vašej obývačky a prinášajú tak pútavý, intenzívny a hlboký divácky zážitok.

4K Ultra HD

Televízor Ultra HD so 4-násobne vyšším rozlíšením ako v prípade bežných televízorov

Full HD. Vďaka viac ako 8 miliónom pixelov a našej jedinečnej technológii na zvyšovanie rozlíšenia prevzorkovaním Ultra Resolution si teraz môžete pozrieť kvalitnejší obraz bez ohľadu na pôvodný obsah. Vychutnajte si zdokonalenú ostrosť, lepšie vnímanie hĺbky, výraznejší kontrast, hladký, prirodzený pohyb a bezchybné detaily.

Micro Dimming Pro



Technológia Micro Dimming Pro optimalizuje kontrast televízora na základe svetelných podmienok prostredia. Svetelný snímač a špeciálny softvér analyzujú obraz v 6400 rôznych zónach, vďaka čomu si môžete vychutnať úchvatný kontrast a kvalitu obrazu pre skutočne živý zážitok zo sledovania vo dne alebo v noci.

Zdokonalená digitálna redukcia šumu

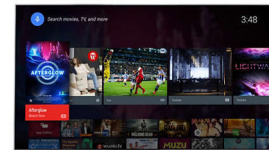
Váš televízor je úžasné zariadenie... no môže sa stať, že zdroj sledovaného obsahu na tom nie je tak dobre. Zdokonalená digitálna redukcia šumu analyzuje nedokonalosti obsahu a rozdelí vysielaný obraz na jeden alebo dva smery. Obraz zo zdroja s dobrou kvalitou je optimalizovaný na dosiahnutie maximálnej miery ostrosti a detailov. A čo obraz s horšou kvalitou? Ten sa najprv vyčistí a odstráni sa z neho nedostatky, až potom sa upraví rovnakým spôsobom ako kvalitný obraz.

Pixel Precise Ultra HD

Krásna televízorov 4K Ultra HD TV spočíva vo vychutnávaní si každého detailu. Technológia Pixel Precise Ultra HD prevedie každý vstupný

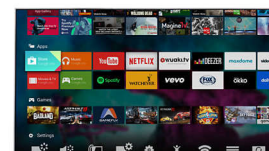
obrazový signál na vašej obrazovke do ultra vysokého rozlíšenia UHD. Vychutnajte si ostrý pohyblivý obraz a výnimočný kontrast. Objavte hlbokú čiernu a jasnejšiu bielu, živé farby a prirodzené tóny pokožky – vždy a z akéhokoľvek zdroja.

Štvorjadrový procesor a Android



Štvorjadrový procesor značky Philips spolu s výkonným systémom Android prinášajú vzrušujúci herný zážitok. So systémom Android vo vašom televízore môžete surfovať po internete, spúšťať aplikácie a prehrávať videá spôsobom, ktorý je super rýchly, intuitívny a zábavný.

Obsah TV



Lokalita Google Play a galéria aplikácií Philips vám umožňuje preniknúť za hranice bežného televízneho vysielania a priblížiť sa k ohromnej zbierke filmov, TV, hudby, aplikácií a hier. 16 GB rozšíriteľná pamäť pre vás znamená, že máte k dispozícii dostatok priestoru na uloženie všetkého svojho obľúbeného obsahu a inštaláciu doplnkových aplikácií.

Zaoblený LED TV s rozlíš. 4K a systémom Android TV™
139 cm (55") LED televízor s rozlíšením 4K Ultra HD, Štvorjadrový procesor, rozšír. 16 GB, Dvojitý tuner DVB-T/T2/C/S/S2

55PUS8700/12

Technické údaje

Ambilight

- Ambilight - vlastnosti: Prispôsobujúce sa farbe steny, Režim Lounge, Herný režim, Ambilight+hue
- Verzia Ambilight: 3-stranný

Obraz/Displej

- Pomer strán: 16:9
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 55 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 139 cm

- Displej: 4K Ultra HD LED
- 3D: Aktívne 3D, Hranie pre 2 hráčov na celej obrazovke*, Konverzia 2D na 3D, Automatická detekcia 3D
- Rozlíšenie panela: 3840 x 2160
- Jas: 400 cd/m²
- Obrazový engine: Pixel Precise Ultra HD
- Dokonalejšie zobrazenie: Perfect Natural Motion, 1400 Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming Pro, Ultra vysoké rozlíšenie

Podporované rozlíšenie displeja

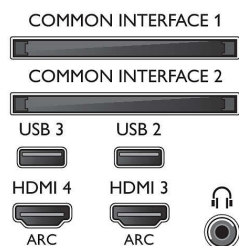
- Vstupy z počítača cez všetky konektory HDMI: pri 60 Hz, až do rozlíšenia 4K Ultra HD 3840 x 2160
- Obrazové vstupy cez všetky konektory HDMI: pri 24, 25, 30, 50, 60 Hz, až do rozlíšenia 4K Ultra HD 3840 x 2160p

Tuner/Príjem/Vysielanie

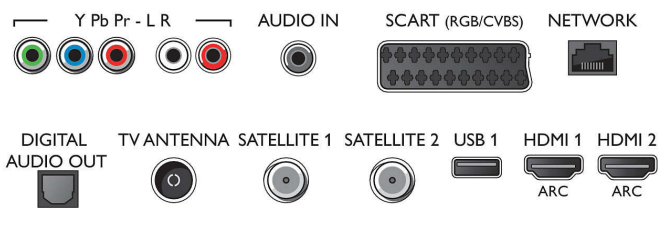
- Digitálna TV: 2 x DVB-T/T2/C/S/S2
- Prehrávanie videa: NTSC, PAL, SECAM

Connections

Side



Rear



Zaoblený LED TV s rozlíš. 4K a systémom Android TV™
139 cm (55") LED televízor s rozlíšením 4K Ultra HD, Štvorjadrový procesor, rozšír. 16 GB, Dvojitý tuner DVB-T/T2/C/S/S2

55PUS8700/12

Technické údaje

- Podpora MPEG: MPEG2, MPEG4
- Sprievodca TV programom*: 8-dňový elektr. sprievodca programom
- Indikátor sily signálu
- Teletext: 1 000-stránkový Hypertext

Android TV

- OS: Android™ 5.1 (Lollipop)
- Predinštalované aplikácie: Filmy Google Play*, Hudba Google Play*, Google Search, YouTube, Netflix*
- Veľkosť pamäte (flash): 16 GB*, rozšíriteľná prostredníctvom úložného zariadenia USB

Funkcie Smart TV

- Interakcia s používateľom: Klient a server MultiRoom, SimplyShare
- Interaktívny TV: HbbTV
- Program: Pozastavenie TV, Nahrávanie na zariadenie USB*
- Aplikácie SmartTV*: Online video obchody, Otvorený internetový prehľadávač, Televízia na požiadanie, YouTube
- Jednoduchá inštalácia: Automatická detekcia zariadení Philips, Sprievodca pripojením zariadenia, Sprievodca inštaláciou siete, Sprievodca nastavením
- Jednoduché používanie: Tlačidlo ponuky Smart s jedným stlačením, Používateľská príručka na obrazovke
- Aktualizovateľný firmware: Sprievodca automatickou aktualizáciou firmvéru, Firmvér aktualizovateľný cez USB, Firmvér aktualizovateľný online
- Prispôsobenia formátu obrazovky: Základné – Na celú obrazovku, Prispôbiť obrazovke, Pokročilé – Posun, Priblížovanie, rozťahnutie
- Aplikácia Philips TV Remote*: Aplikácie, Kanály, Ovládanie, NowOnTV, TV sprievodca, Video na vyžiadanie
- Diaľkové ovládanie: s klávesnicou, s funkciou potiahnutia prstom, s hlasovou funkciou

Multimediálne aplikácie

- Formáty prehrávania videa: Kontajnery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC
- Formáty prehrávania hudby: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 až v9.2), WMA-PRO (v9 a v10)
- Podporované formáty titulokov: .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Formáty prehrávania obrázkov: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS, BMS, MPO

Procesor

- Výkon procesora: Štyri jadrá

Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 50 W
- Zlepšenie kvality zvuku: Čistý zvuk, DTS prémiový zvuk, Smart Sound

Pripojiteľnosť

- Počet pripojení HDMI: 4
- Funkcie HDMI: 3D, 4K, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Prepojenie cez diaľkové ovládanie, Systémové ovládanie zvuku, Pohotovostný režim systému, Prehrávanie jedným dotykcom
- Počet konektorov Scart (RGB/CVBS): 1
- Počet konektorov USB: 3
- Bezdrôtové pripojenie: Duálne pásmo, Integrované Wi-Fi 802.11n 2x2
- Iné pripojenia: Anténa IEC75, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitálny zvukový výstup (optický), Zvukový vstup Ľ/P, Zvukový vstup (DVI), Slúchadlový výstup, Servisný konektor, Konektor satelitu
- HDCP 2.2: Áno, na HDMI1

Príkion

- Napájanie zo siete: AC 220 – 240 V, 50/60 Hz
- Okolité teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: $0,3\text{ W}$
- Trieda energetického štítku: B
- Energetický štítok Európskej únie: 122 W
- Funkcie úspory energie: Časovač automatického vypnutia, Svetelný snímač, Vypnutie obrazu (pre rádio)
- Spotreba energie v režime vypnutia: $0,3\text{ W}$
- Ročná spotreba energie: 178 kWh

Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: 2 x aktívne 3D okuliare, Diaľkové ovládanie, 2 x batérie AA, Podstavec na stôl, Sieťový napájací kábel, Stručná príručka spustenia, Brožúrka s právnymi a bezpečnostnými informáciami
- Voliteľné príslušenstvo: 3D okuliare PTA529

Rozmery

- Šírka prístroja: 1232 mm
- Výška prístroja: 727 mm
- Hĺbka prístroja: 97 mm
- Hmotnosť výrobku: 20 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 1319 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 790 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 230 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 22 kg
- Šírka krabice: 1344 mm
- Výška krabice: 942 mm
- Hĺbka krabice: 265 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 35,5 kg
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 400 x 400 mm



Dátum vydania
2023-10-09

Verzia: 9.2.2

EAN: 87 18863 00187 5

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Všetky práva vyhradené.

Autor si vyhradzuje právo zmeny špecifikácií bez oznámenia. Ochranné známky sú majetkom Koninklijke Philips N.V. alebo ich príslušných vlastníkov.

www.philips.com

* Rodičia by mali pri sledovaní obrazu v 3D dohliadať na svoje deti a uistiť sa, že u nich nedôjde k vyššie uvedeným ťažkostiam. Sledovanie obrazu v 3D sa neodporúča deťom do 6 rokov, keďže ich zrakový systém ešte nie je úplne vyvinutý.

* Funkcia elektronického sprievodcu programom a zobrazenie plánovaných programov (maximálne 8 dní) závisí od konkrétnej krajiny a operátora.

* Ponuka aplikácie pre Android sa líši pre každú krajinu. Podrobnosti nájdete v najbližšom obchode Google Play Store.

* Spotreba energie v kWh za rok na základe spotreby energie televízora spusteného 4 hodiny denne po dobu 365 dní. Skutočná spotreba energie bude závisieť od spôsobu využívania televízora.

* Televízor podporuje príjem signálu DVB voľne prístupného vysielania. Špecifickí operátori DVB nemusia byť podporovaní. Aktuálny zoznam nájdete v časti Najčastejšie otázky na stránke podpory výrobkov spoločnosti Philips. Niektorí operátori vyžadujú podmienený prístup a registráciu. Ďalšie informácie získate u svojho operátora.

* (Philips) kompatibilné iba s konkrétnym prehrávačom značky Philips.

* Funkčnosť služby Google Cast podlieha aplikáciám Google Cast Ready a použitým zariadeniam. Blížišie informácie nájdete na stránke produktov služby Google Cast.

* Aplikácia Philips TV Remote a príslušné funkcie sa líšia v závislosti od modelu televízora, operátora a krajiny, ako aj od modelu a operačného systému inteligentných zariadení. Podrobnosti nájdete na adrese: www.philips.com/TVRemoteapp.

* Ponuky aplikácie Smart TV sa líšia v závislosti od modelu televízora a krajiny. Blížišie informácie nájdete na adrese: www.philips.com/smarttv.

* Nahrávanie na zariadenie USB podporujú len digitálne kanály. Nahrávanie môže byť obmedzené funkciou ochrany pred kopírovaním (CI+). Môžu platiť obmedzenia pre konkrétne krajiny a kanály.