



Philips 6000 series
Tenký televízor s rozl. 4K
so systémom Android
TV™

139 cm (55")

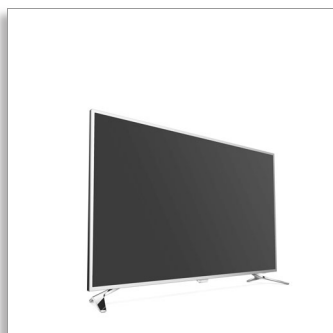
LED televízor s rozlíšením 4K
Ultra HD
Štvorjadrový procesor, rozšír.
16 GB
DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2

Mimoriadne tenký LED TV s rozlíšením 4K so systémom Android

TV

s 2-strannou funkciou Ambilight

Je tu nádherný televízor Philips série 6500. Vychutnajte si obraz v úžasnom rozlíšení 4K Ultra HD a vstúpte do sveta zábavy vďaka systému Android TV. Tenký rám a jedinečný oblúkovitý stojan dodávajú televízoru elegantný štýlový vzhľad.



55PUS6501

Ľahké vyhotovenie

- Ambilight navždy zmení váš pohľad na televízor
- Oblúkovitý stojan: nádherne žiarivý

Vášeň pre kvalitu obrazu

- 4K Ultra HD je rozlíšenie, aké ste doteraz nevideli
- Technológia Micro Dimming Pro pre neuveriteľný kontrast
- Vychutnajte si živý obraz s technológiou Pixel Precise Ultra HD
- Zažite lepší kontrast, farby a lepšiu ostrosť vďaka technológii HDR Plus
- S novým integrovaným štandardom HEVC si vychutnáte vysokú kvalitu rozlíšenia 4K.

Vzrušujúci. Neobmedzený. So systémom Android

- Google Play™: vaše okno do sveta zábavy
- Hranie hier v cloude: kvalitné hry pre všetky vekové kategórie
- Objavte silu štvorjadrového procesora a integrovaného systému Android

PHILIPS

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

Hlavné prvky

2-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 dvoch strán obrazovky televízora na okolité steny. Farby, žiarivé svetlo a vzrušenie siahajú až za hranice obrazovky priamo do vašej obývačky a prinášajú tak neobvyčajný divácky zážitok.

4K Ultra HD

Televízor Ultra HD má štvornásobne vyššie rozlíšenie ako bežné televízory Full HD. Vďaka viac ako 8 miliónom pixelov a našej jedinečnej technológii Ultra Resolution na zvyšovanie rozlíšenia prevzorkovaním si vychutnáte ten najkvalitnejší obraz. Čím vyššia je kvalita pôvodného obsahu, tým lepší obraz a rozlíšenie získate. Vychutnajte si dokonalejšiu ostrosť, lepšie vnímanie hĺbky, výraznejší kontrast, hladký prirodzený pohyb a bezchybné detaily.

Pixel Precise Ultra HD



**PixelPrecise
ULTRA HD**

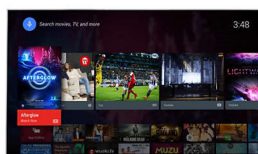
Krása televízorov 4K Ultra HD TV spočíva v tom, že si môžete vychutnať každý detail. Technológia Pixel Precise Ultra HD Philips prevedie každý vstupný obrazový signál na vašej obrazovke do ultra vysokého rozlíšenia UHD. Vychutnajte si ostrý pohyblivý obraz a výnimočný kontrast. Objavte hlbokú čiernu a jasnejšiu bielu, živé farby a prirodzené tóny pokožky – zakaždým a z akéhokoľvek zdroja.

Micro Dimming Pro



Technológia Micro Dimming Pro optimalizuje kontrast televízora na základe svetelných podmienok v miestnosti. Dopĺňa ju špeciálny softvér, ktorý analyzuje obraz v 6400 rôznych zónach, vďaka čomu sa môžete tešiť na úchvatný kontrast a kvalitu obrazu a vychutnať si tak skutočne živý zážitok zo sledovania vo dne aj v noci.

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.

Google Play

Google Play™ má k dispozícii katalóg plný vysokokvalitných hier pre všetky vekové kategórie. Optimalizované na používanie s vaším televízorom, pričom vyzerajú rovnako dobre ako sa hrajú. Nemusíte kupovať ďalšiu hernú konzolu, pretože vďaka univerzálnemu hernému ovládaču USB môžete jednoducho vyhľadávať a hrať.

Hranie hier v cloude

Hranie hier v cloude ponúka bohatý katalóg hier pre všetky vekové skupiny, preferencie a

55PUS6501/12

miery vyspelosti hráča. Stačí si vybrať hru a zahrať si ju priamo na TV!

DTS Premium Sound

Úžasné reproduktory TV si vyžadujú výkonný výpočtový procesor, ktorý dokáže zachovať čistotu pôvodného zvukového obsahu. Prémiový balík DTS je navrhnutý tak, aby dokázal poskytnúť skúsenosti, ktoré spotrebiteľia očakávajú od špičkového spracovania zvuku: podmanivý priestorový dojem s hlbokými a bohatými basmi a krištáľovo čistými dialógmi, ktoré sa reprodukovujú aj pri maximálnej úrovni hlasitosti bez kolísania, sekania a skreslenia.

Zakrivený oblúkovitý chrómový stojan s nožičkami po okrajoch

Oblúkovitý stojan z dielne Philips je inšpirovaný architektúrou: má moderný, vyvážený a otvorený dizajn. Vysokokvalitná leštená povrchová úprava a elegantný oblúkovitý tvar mu dodávajú každej miestnosti nádych štýlovosti.

Vysoký dynamický rozsah Plus



HDR Plus predstavuje nový štandard videa. Zdokonalením kontrastu a farieb zvyšuje úroveň zábavy v domácnosti. Vychutnajte si zmyslový zážitok, ktorý zachytáva pôvodnú sýtosť a živosť a súčasne dokonale odráža zámer tvorcu obsahu. A výsledok? Zvýšená úroveň jasu, lepší kontrast, širšie spektrum farieb a doteraz nevidané zobrazenie detailov.

Podpora HEVC pre vysielanie v rozlíšení 4K

Nový integrovaný štandard HEVC (H.265) vám umožní vychutnať si vysokú kvalitu obrazu vysielaného v rozlíšení 4K.

Tenký televízor s rozl. 4K so systémom Android TV™

139 cm (55") LED televízor s rozlíšením 4K Ultra HD, Štvorjadrový procesor, rozšír. 16 GB, DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2

55PUS6501/12

Technické údaje

Ambilight

- Ambilight - vlastnosti: Zabudovaný systém Ambilight+hue, Hudba Ambilight, Herný režim, Prispôbujúce sa farbe steny, Režim Lounge
- Verzia Ambilight: 2-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

- Rozlíšenie panela: 3840 x 2160
- Jas: 400 cd/m²
- Dokonalejšie zobrazenie: Micro Dimming Pro, Ultra vysoké rozlíšenie, Pixel Precise Ultra HD, Perfect Natural Motion
- Pomer maximálnej luminancie: 65 %

Podporované rozlíšenie displeja

- Vstupy z počítača cez konektor HDMI1/2: až 4K UHD 3840 x 2160 pri 60 Hz
- Vstupy z počítača cez konektor HDMI3/4: až 4K UHD 3840 x 2160 pri 30 Hz, až FHD 1920 x 1080

pri 60 Hz

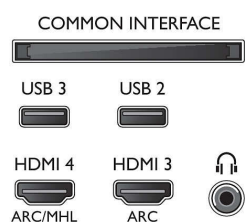
- Obrazové vstupy cez konektor HDMI1/2: až 4K UHD 3840 x 2160 pri 60 Hz
- Obrazové vstupy cez konektor HDMI3/4: až FHD 1920 x 1080 pri 60 Hz, až 4K UHD 3840 x 2160 pri 30 Hz

Tuner/Príjem/Vysielanie

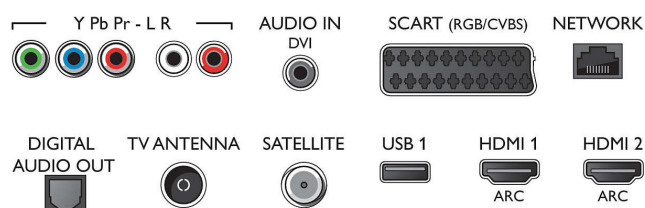
- Digitálna TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Prehrávanie videa: NTSC, PAL, SECAM
- Podpora MPEG: MPEG2, MPEG4
- Sprievodca TV programom*: 8-dňový elektr.

Connections

Side



Rear



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

55PUS6501/12

Technické údaje

sprievodca programom

- Indikátor sily signálu
- Teletext: 1 000-stránkový Hypertext
- Podpora HEVC

Android TV

- OS: Android™ 6.0 (Marshmallow)
- Predinštalované aplikácie: Filmy Google Play*, Hudba Google Play*, Google Search, YouTube
- Veľkosť pamäte (flash): rozšíriteľná prostredníctvom úložného zariadenia USB, 16 GB*

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, Social TV, 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 obrazovku, Pokročilé – Posun, Približovanie, Roztiahnutie
- Aplikácia Philips TV Remote*: Aplikácie, Kanály, Ovládanie, NowOnTV, TV sprievodca, Video na vyžiadanie
- Diaľkové ovládanie: s klávesnicou

Multimediálne aplikácie

- Formáty prehrávania videa: Kontajnery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265)
- Formáty prehrávania hudby: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 až v9.2), WMA-PRO (v9 a v10)
- Podporované formáty titulkov: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Formáty prehrávania obrázkov: JPEG

Procesor

- Výkon procesora: Štyri jadrá

Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 20 W
- Zlepšenie kvality zvuku: DTS Premium Sound, Čistý zvuk, Smart Sound

Pripojiteľnosť

- Počet pripojení HDMI: 4
- Funkcie HDMI: 4K, Audio Return Channel
- Počet komponentov v (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Prepájanie 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 802.11ac 2x2
- Iné pripojenia: Anténa IEC75, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitálny zvukový výstup (optický), Zvukový vstup L/P, Zvukový vstup (DVI), Slúchadlový výstup, Servisný konektor, Konektor satelitu
- HDCP 2.2: Áno, na HDMI1, Áno, na HDMI2

Príkon

- Napájanie zo siete: AC 220 – 240 V, 50/60 Hz
- Okolité teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: < 0,3 W
- Trieda energetického štítku
- Energetický štítk Európskej únie: 105 W
- Funkcie úspory energie: Časovač automatického vypnutia, Svetelný snímač, Vypnutie obrazu (pre rádio)
- Spotreba energie v režime vypnutia: 0,3
- Ročná spotreba energie: 153 kWh
- Prítomnosť olova: Áno*
- Obsah ortuti: 0 mg

Príslušenstvo

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

Rozmery

- Šírka prístroja: 1 239 mm
- Výška prístroja: 723 mm
- Hĺbka prístroja: 85 mm
- Hmotnosť výrobku: 16,1 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 1239 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 773 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 235 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 16,8 kg
- Šírka krabice: 1338 mm
- Výška krabice: 840 mm
- Hĺbka krabice: 160 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 21,6 kg
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 400 x 200 mm
- Šírka stojana na televízor: 1239,2 mm



- * 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.
- * Ponuka služby Cloud Gaming závisí od poskytovateľov hier.
- * 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. Bližšie 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. Bližšie 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.



Dátum vydania
2023-10-09

Verzia: 14.0.1

EAN: 87 18863 00798 3

© 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