

PHILIPS



Televízor s funkciou
Ambilight a rozlíšením 4K

QD MiniLED

139 cm (55") televízor AMBILIGHT
4K QD Mini-LED. VRR 144 Hz
Technológia P5 Perfect Picture
Engine
Dolby Vision a Atmos



55MLED920

Pre každý jeden vzrušujúci okamih

Filmy, hry, šport – s týmto televízorom s funkciou Mini-LED Ambilight si môžete dopriať úžasnú zábavu! Technológia Quantum Dot vám prináša úžasné detaily a farby pri akomkoľvek svetle. Vďaka funkcii Ambilight sa ponoríte na novej úrovni do všetkého, čo práve sledujete alebo čo hráte.

Televízor QD s 4K a Mini-LED Ambilight. Úžasný pri každom svetle.

- Televízor s funkciou Ambilight
- Dokonalý obraz z akéhokoľvek zdroja. Philips P5 engine
- Technológia Quantum Dot pre neuveriteľné farby a kontrast

Premyslený dizajn. Jednoduché ovládanie.

- Dômyselný dizajn. Zodpovedný obal
- Pripojenie k inteligentným domácim sieťam, hlasovým asistentom a ďalším funkciám

Filmy, televízne programy, hry. Ponorte sa do toho, čo máte radi.

- Filmové zobrazenie pre všetko, čo sledujete a hráte
- Technológia pohlcujúceho priestorového zvuku
- Vynikajúce pre hranie. Hrajte čo najlepšie
- TITAN OS. Uľahčite si to.

Hlavné prvky

Ponorte sa do toho, čo máte radi. Televízor s funkciou Ambilight



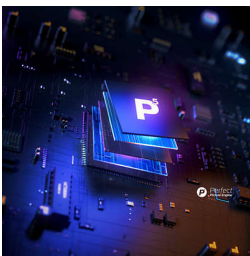
Televízory s funkciou Ambilight sú jediné televízory s integrovanými LED svetlami na zadnej strane, ktoré reagujú na to, čo sledujete, a ponoria vás do vyžarovania farebného svetla. Zmení všetko: televízor sa bude zdať väčší a vtiahne vás hlbšie do obľúbených športov, filmov, hudby a hier.

Quantum Dot MiniLED



Odvážnejšie farby. Ostrejšia biela. Hlbšia čierna. Technológia Quantum Dot MiniLED umožňuje jasný, detailný obraz s ostrým kontrastom a uvidíte viac farieb ako kedykoľvek predtým! Naša technológia P5 engine zdokonaľuje celý zážitok a zaisťuje nádhorne realistický obraz, ktorý vás neohromí.

Technológia P5 Perfect Picture Engine



Technológia P5 Engine od spoločnosti Philips poskytuje taký skvelý obraz, ako obsah, ktorý milujete. Detaily majú zreteľne väčšiu hĺbku. Farby sú jasné a odtiene pleti vyzerajú prirodzene. Kontrast je taký ostrý, že precítite každý detail. Pohyb je dokonale plynulý.

Filmové zobrazenie



Drž sa na kraji sedadla! So zabudovanou technológiou Dolby Vision uvidíte obraz, ktorý chcel vidieť režisér, už žiadne sklamanie zo scén, ktoré sú príliš tmavé na to, aby ste ich rozoznali! Od filmov po hry, pozdravte každý nádherný detail.

Technológia priestorového zvuku



Kompatibilita s technológiami Dolby Atmos a DTS:X posúva zvuk tohto televízora na inú úroveň, a to v akejkoľvek miestnosti. Najnovšie filmy, najnovšie hry, najväčšie športové podujatia: vďaka zvukovým efektom umiestneným v priestore nad vami a okolo vás budete mať pocit, že ste priamo uprostred diania.

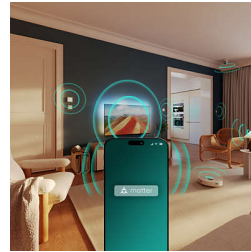
Inteligentná platforma Philips TV Titan OS



S našou inteligentnou platformou Titan OS TV rýchlo a jednoducho nájdete to, čo vás baví. Môžete pokračovať v sledovaní seriálu priamo z domovskej obrazovky, dostávať návrhy z najlepších streamovacích služieb a vytvárať zoznamy sledovaných programov. Domovskú

obrazovku môžete tiež reorganizovať, takže vaše obľúbené aplikácie a kanály budú presne tam, kde ich chcete mať.

Bezproblémové ovládanie



Bezproblémová kompatibilita s funkciou Matter znamená, že tento televízor 4K MiniLED môžete ľahko integrovať do existujúcej inteligentnej domácej siete. Diaľkový ovládač televízora môžete použiť aj na ovládanie satelitného alebo káblového boxu alebo na prebudenie zabudovanej služby Alexa a televízor je kompatibilný aj s inteligentnými reproduktormi Google a Apple AirPlay.

Vynikajúce pre hranie



Tento televízor s funkciou Ambilight je vybavený rozhraním HDMI 2.1, prirodzenou obnovovacou frekvenciou 120 Hz a mimoriadne nízkym vstupným oneskorením. Herný panel 2.0 umožňuje vylepšiť nastavenia, pridať vlastný kríž a ďalšie funkcie – a na hranie v cloude môžete pripojiť ovládač Bluetooth. Hráči počítačových hier si môžu vychutnať aj 144 Hz VRR cez HDMI.

Dômyselný dizajn

Elegantná, takmer bezrámová obrazovka vyzerá skvele v každej miestnosti a funkcia Ambilight dokáže vytvoriť fascinujúce náladové osvetlenie, keď je obrazovka vypnutá. Diaľkový ovládač televízora je z recyklovaného plastu a náš obal z recyklovaného kartónu s certifikátom FSC s príbalovými letákmi vytlačenými na recyklovanom papieri.

QD MiniLED

Televízor s funkciou Ambilight a rozlíšením 4K

55MLED920/10

Technické údaje

Ambilight

Ambilight - vlastnosti: Music Mode, Ambilight Suite, Wall colour adaptive, Game Mode
Verzia Ambilight: 3-sided

Obraz/Displej

Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 55 palec
Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 139 cm
Rozlíšenie panela: 3840x2160p
Prirodzená obnovovacia frekvencia: 120 Hz
Obrazový engine: P5 Perfect Picture Engine
Dokonalejšie zobrazenie: Calman, Calman Autocal Ready & Manual Calibration, Crystal Clear, ECO, Game, Home Cinema, Movie, Monitor, Micro Dimming Premium, Perfect Natural Motion, Personal
Variabilná obnovovacia frekvencia: 144 Hz

Vstupné rozlíšenie displeja

Rozlíšenie, obnovovacia frekvencia: 576p - 50Hz, 645 x 480 - 60Hz, 720p - 50/60Hz, 1920 x 1080p - 24/25/30/50/ 60/100/120/144Hz, 2560 x 1440 - 60/120/144Hz, 3840 x 2160p - 24/25/30/50/60/100/120/144Hz

Tuner/Príjem/Vysielanie

Digitálna TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
Indikátor sily signálu: Yes
Teletext: 1000 page Hypertext
Podpora HEVC: Yes

Smart TV

Aplikácie SmartTV*: Netflix, HBO, Disney+, BBC iplayer, YouTube, Amazon Prime Video, NFT app*
OS: TITAN OS
Veľkosť pamäte (flash)*: 8GB

Funkcie Smart TV

Interaktívny TV: HbbTV
Hlasový asistent*: RC with Mic., Amazon Alexa Built-in, Works with Google Home
Zážitok Smart Home: MATTER, Control4, Works with Apple Home
Herný ovládací panel: Gamebar 2.0
Podpora TTS: Yes

Multimediálne aplikácie

Formáty prehrávania videa: AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1
Formáty prehrávania hudby: MP3, WAV, AAC, FLAC

Podporované formáty titulkov: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT

Formáty prehrávania obrázkov: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

Zvuk

Audio: 2.0 Channel
Výstupný výkon (RMS): 40 W
Konfigurácia reproduktorov: 4 reproduktory s úplným rozsahom a výkonom 10 W
Kodek: Dolby Atmos, DTS:X, Dolby Digital
Zlepšenie kvality zvuku: All Sound Style, AVL Mode, Bass Enhancement, Dialogue, Dolby Media Intelligence, Equalizer, Entertainment, Hearing Profile, Music, Night mode, Room Calibration, Personal, Vocal Boost
Funkcie slúchadiel: Dolby Atmos for Headphone
Zvukový engine: IntelliSound
Hlavný reproduktor: Super Slim Full Range + Tweeter

Technické údaje

Pripojiteľnosť

Počet pripojení HDMI: 4
Funkcie HDMI: 4K, Audio Return Channel
EasyLink (HDMI-CEC): One touch play, System audio control, System standby, Remote control pass-through
Počet konektorov USB: 2
Bezdrôtové pripojenie: Wi-Fi 802.11ac 2x2 Dual band, Bluetooth 5.2, Works with Apple AirPlay
HDCP 2.3: Yes on all HDMI
HDMI ARC: Yes on HDMI2
Funkcie HDMI 2.1: eARC on HDMI 2
EasyLink 2.0: External setting via TV UI, HDMI-CEC for Philips TV/5B

Podporované HDMI video funkcie

Hranie: ALLM and Auto Game, HDMI VRR, AMD FreeSync Premium
HDR: HDR10+ Compatible, Dolby Vision, HLG

Energetická karta EÚ

Registračné čísla EPREL: 2271529
Energetická trieda pre SDR: F
Energetické nároky režimu prevádzky pre SDR: 77 Kwh/1000 h
Energetická trieda pre HDR: G
Príkon v režime zapnutia pre HDR: 193 Kwh/1000 h
Spotreba energie v režime vypnutia: n.a.
Pohotovostný režim pripojený k sieti: 2,0 W
Použitá panelová technológia: QLED LCD

Príkon

Napájanie zo siete: AC 100 – 240 V, 50/60 Hz
Spotr. energie v pohotovostnom stave: menej ako 0,5 W
Funkcie úspory energie: Eco mode, Auto switch-off timer, Light sensor, Picture mute (for radio)

Príslušenstvo

Dodávané príslušenstvo: 2 x AAA Batteries, Power cord, Quick start guide, Remote Control, Table top stand, Safety & Legal Leaflet

Dizajn

Farby TV: Plastic black low bezel
Konštrukcia stojana: Black arch stands

Rozmery

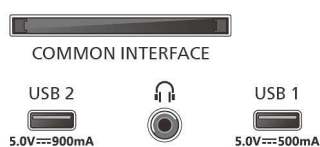
Vzdialenosť medzi 2 stojanmi: 994 mm
Kompatibilné s nástennými držiakmi: 300 x 200 mm
Televízor bez stojana (Š x V x H): 1226 x 719 x 65 mm
Televízor so stojanom (Š x V x H): 1226 x 778 x 280 mm
Kartónov balenie (Š x V x H): 1360 x 840 x 160 mm
Hmotnosť televízora bez stojana: 11,54 kg
Hmotnosť televízora so stojanom: 11,94 kg
Hmotnosť vrátane balenia: 17,3 kg



- * Olovo sa nachádza iba v určitých súčiastkach alebo komponentoch tohto televízora, pri ktorých podľa existujúcich výnimiek smernice RoHS neexistujú v rámci technológie žiadne alternatívy.
- * 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.
- * Dostupnosť aplikácie Smart TV sa líši v závislosti od modelu televízora a krajiny. Bližšie informácie nájdete na adrese: www.philips.com/smarttv
- * 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
- * Funkcia elektronického sprievodcu programom a zobrazenie plánovaných programov (maximálne 8 dní) závisí od konkrétnej krajiny a operátora.
- * Vyžaduje sa predplatné služby Netflix. Podlieha podmienkam, ktoré nájdete na adrese <https://www.netflix.com>
- * Služba Amazon Prime je dostupná vo vybraných jazykoch a krajinách.
- * Amazon, Alexa a všetky súvisiace logá a obchodné značky spoločnosti Amazon.com, Inc. a jej dcérskych spoločností. Amazon Alexa je k dispozícii vo vybraných jazykoch a krajinách.
- * Tlačidlo mediálnych služieb obsahu Over-the-top na diaľkovom ovládači sa bude v jednotlivých krajinách líšiť. Pozrite si skutočný produkt v balení.
- * Asistent Google je k dispozícii v rôznych jazykoch a krajinách podľa typu produktu.
- * Rozsah služieb hlasového ovládania prostredníctvom televízora sa líši v závislosti od krajiny a jazyka. Najnovšie informácie získate od nášho oddelenia starostlivosti o zákazníkov.
- * Apple, AirPlay, Apple Home, HomeKit a iOS sú ochrannými známkami spoločnosti Apple Inc., registrovanými v Spojených štátoch a iných krajinách a regiónoch. iOS je ochrannou známkou alebo registrovanou ochrannou známkou spoločnosti Cisco v Spojených štátoch a iných krajinách a používa sa v rámci licencie.

Connections

Side



Down

