

PHILIPS



Televízor s rozlíšením
4K

QD MiniLED

139 cm (55") televízor QD
MiniLED

4K. 60 Hz

Technológia P5 Perfect Picture
Engine

Dolby Atmos a DTS:X



55MLED820

Bez zbytočností. No stále vzrušujúce.

Zvýšte svoju brilantnosť s inteligentným televízorom Mini-LED, ktorý miluje zábavu! Filmy, športové prenosy alebo televízne programy – náš cenovo najdostupnejší televízor Mini-LED vám prináša vynikajúci obraz. Technológia Quantum Dot odhaľuje úžasné detaily a farby pri akoľvek svetle.

Od filmov po TV programy. Pripravené na všetko, čo milujete.

- Titan OS. Uľahčíte si to
- Technológia pohlcujúceho priestorového zvuku
- Podpora formátu HDR10+. Vychutnajte si presne taký obraz, aký si režisér predstavoval.

Premyslený dizajn. Jednoduché ovládanie.

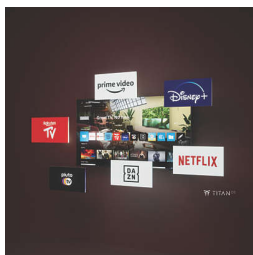
- Dômyselný dizajn. Zodpovedný obal
- Pripojenie k inteligentným domácim sieťam, hlasovým asistentom a ďalším funkciám

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

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

Hlavné prvky

Operačný systém Philips Smart 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.

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.

Podpora formátu HDR10+

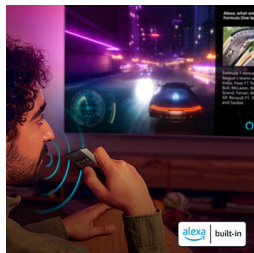


Televízor Philips je vybavený funkciami, aby využil plný potenciál formátu videa HDR10+. Úrovne kontrastu, farieb a jasu sú upravované na každom zábere. Či už sledujete obľúbený seriál, alebo nový filmový trháč, tieň budú hlbšie, svetlé povrchy žiarivejšie a farby vernejšie.

Dômyselný dizajn

Tento elegantný 4K smart televízor s takmer bezrámovou obrazovkou vyzerá skvele v každej miestnosti. Diaľkový ovládač televízora využíva recyklovaný plast, náš obal používa recyklovaný kartón s certifikátom FSC a letáky vytlačené na recyklovanom papieri.

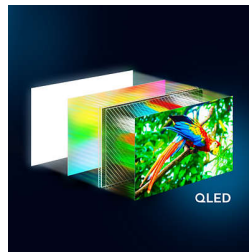
Bezproblémové ovládanie



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

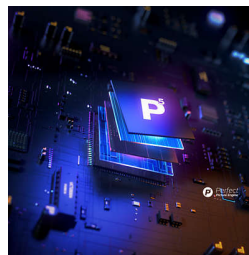
káblového boxu alebo na prebudenie zabudovanej služby Alexa a televízor je kompatibilný aj s inteligentnými reproduktormi Google a Apple AirPlay.

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 nádherné 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.

Technické údaje

Obraz/Displej

Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch):

55 palec

Diagonálny rozmer obrazovky (metrický):

139 cm

Displej: MiniLED 4K UHD

Rozlíšenie panela: 3840 x 2160p

Prírodná obnovovacia frekvencia: 60 Hz

Obrazový engine: Technológia P5 Perfect Picture Engine

Dokonalejšie zobrazovanie: Calman, Príprava na Calman Autocal a manuálna kalibrácia, Crystal Clear, Natural Motion, ECO, Domáce kino, Hra, Movie (Film), Monitor, Osobné, Ultra vysoké rozlíšenie

Vstupné rozlíšenie displeja

Rozlíšenie, obnovovacia frekvencia: 640 x 480 – 60 Hz, 576p – 50 Hz, 720p –

50/60 Hz, 1920 x 1080p – 24/25/30/50/60 Hz,

2560 x 1440 – 60 Hz, 3840 x 2160p –

24/25/30/50/60 Hz

Tuner/Príjem/Vysielanie

Digitálna TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2

Indikátor sily signálu

Teletext: 1 000-stránkový Hypertext

Podpora HEVC

Smart TV

Aplikácie SmartTV*: Netflix, HBO, Disney+, BBC

iplayer, YouTube, Amazon Prime Video, Aplikácia NFT*

OS: OS TITAN

Veľkosť pamäte (flash)*: 8 GB

Funkcie Smart TV

Interaktívny TV: HbbTV

Hlasový asistent*: Diaľkové ovládanie s mikrofónom, Zabudovaný asistent Alexa od spoločnosti Amazon, Funguje so službou Google Home

Zážitok Smart Home: MATTER, Control4,

Funguje s Apple Home

Herný ovládací panel: Gamebar 2.0

Podpora TTS

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-kanálový

Výstupný výkon (RMS): 20 W

Konfigurácia reproduktorov: 2 reproduktory s úplným rozsahom a výkonom 10 W

Kodek: Dolby Atmos, DTS:X, zvuk Dolby Digital

Zlepšenie kvality zvuku: Dialóg, Všetky zvukové štýly, Zábava, Hudba, Osobné, Zosilnenie hlasu, Zdokonalenie basov, Ekvalizér, Kalibrácia miestnosti, Profil počúvania, Režim AVL, Nočný režim, DTS Play-Fi

Funkcie slúchadiel: Dolby Atmos pre slúchadlá

Zvukový engine: IntelliSound

Hlavný reproduktor: Tenký s úplným rozsahom

Technické údaje

Pripojiteľnosť

Počet pripojení HDMI: 3

Funkcie HDMI: 4K, Audio Return Channel

EasyLink (HDMI-CEC): Prehrávanie jedným

dotykom, Systémové ovládanie zvuku,

Pohotovostný režim systému, Prepojenie cez diaľkové ovládanie

Počet konektorov USB: 2

Bezdrôtové pripojenie: Wi-Fi 802.11ac 2x2, dvoj pásomové, Bluetooth 5.2, jednoduché-párovanie (modré tlačidlo RC), Funguje s Apple AirPlay

HDCP 2.3: Áno na všetkých konektoroch HDMI

HDMI ARC: HDMI 1

Funkcie HDMI 2.1: eARC v HDMI 1

EasyLink 2.0: Externé nastavenie

prostredníctvom používateľského rozhrania TV,

HDMI-CEC pre TV/SB Philips

Podporované HDMI video funkcie

Hranie: ALLM a Auto Game, HDMI VRR

HDR: Kompatibilný s formátom HDR10+, HDR10, HLG

Energetická karta EÚ

Registračné čísla EPREL: 2366916

Energetická trieda pre SDR: F

Energetické nároky režimu prevádzky pre SDR: 77 kWh/1000 h

Energetická trieda pre HDR: G

Príkion v režime zapnutia pre HDR:

180 kWh/1000 h

Spotreba energie v režime vypnutia: n.a.

Pohotovostný režim pripojený k sieti: 2,0 W

Použitá panelová technológia: QLED LCD

Príkion

Napájanie zo siete: AC 100 – 240 V, 50/60 Hz

Spotr. energie v pohotovostnom stave: menej ako 0,5 W

Funkcie úspory energie: Režim Eko, Časovač automatického vypnutia, Svetelný snímač, Vypnutie obrazu (pre rádio)

Príslušenstvo

Dodávané príslušenstvo: Dve batérie AAA,

Sieťový napájací kábel, Diaľkové ovládanie,

Stručná príručka spustenia, Bezpečnostné pokyny a právne ustanovenia, Podstavec na stôl

Dizajn

Farby TV: Plastový čierny nízky rám

Konštrukcia stojana: Plastový čierny malý trojuholníkový stojan s otvorom

Rozmery

Vzdialenosť medzi 2 stojanmi: 997 mm

Kompatibilné s nástennými držiakmi: 300 x 200 mm

Televízor bez stojana (Š x V x H):

1226 x 718 x 65 mm

Televízor so stojanom (Š x V x H):

1226 x 731 x 240 mm

Kartónov balenie (Š x V x H): 1360 x 840 x 160 mm

Hmotnosť televízora bez stojana: 11,06 kg

Hmotnosť televízora so stojanom: 11,18 kg

Hmotnosť vrátane balenia: 15,78 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

