

PHILIPS



4K TV

QD MiniLED

139 cm (55") QD MiniLED TV

4K, 60 Hz

P5 Perfect -kuvajärjestelmä

Dolby Atmos ja DTS:X



55MLED820

Yksinkertaisesti viihdyttävä.

Nosta tasoa Mini-LED-älytelevisiolla, joka on täynnä viihdettä! Katsoitpa sitten elokuvia, urheilua tai TV-sarjoja, edullisimmassa Mini-LED-televisiossamme on upea kuva. Quantum Dot -tekniikka tuottaa kauniit yksityiskohdat ja värit kaikissa valaistuksissa.

Elokvista TV-sarjoihin. Valmiina suosikkejasi varten.

- HDR10+-tuki. Näe, mihin ohjaaja pyrki.
- Titan-käyttöjärjestelmästä löydät etsimäsi helposti
- Mukaansatempaava surround-äänitekniikka

Harkittu muotoilu. Helppo ohjaus.

- Yhdistä mm. älykodin verkkoon ja ääniavustajaan
- Harkittu muotoilu. Vastuullisesti pakattu.

4K QD Mini-LED TV. Upea kaikenlaisessa valaistuksessa.

- Täydellinen kuvantoisto kaikista lähteistä. Philips P5 -järjestelmä.
- Quantum Dot -tekniikka takaa upeat värit ja kontrastin

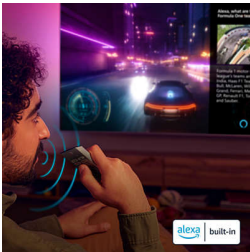
Kohokohdat

P5 Perfect -kuvajärjestelmä



Philips P5 -kuvajärjestelmä säilyttää kuvanlaadun aina yhtä täydellisenä. Yksityiskohtiin lisätään syvyyttä, värikylläisyys syvenee ja ihon sävyt toistetaan luonnollisina. Kontrasti on niin tarkka, että suorastaan tunnet jokaisen yksityiskohdan. Liike on erittäin tasaista.

Saumattomat säädöt



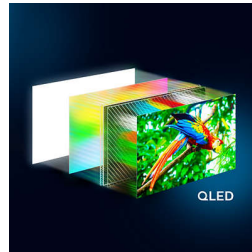
Saumaton yhteensopivuus Matterin kanssa tarkoittaa, että voit integroida 4K Mini-LED TV:n nykyiseen älykotiverkkoosi helposti. Kaukosäätimellä voi myös ohjata satelliitti- tai kaapelivastaanotinta tai käynnistää televisioon sisäänrakennetun Alexan. Televisio on yhteensopiva myös Googlen älykaiuttimien ja Apple AirPlayn kanssa.

HDR10+-tuki



Philips-televisiollasi saa kaiken hyödyn HDR10+-videoformaattista. Kontrastia, väriä ja kirkkaustasoa säädetään kuvaruutu kerrallaan. Sarjojen ja elokuvien varjoissa on entistä enemmän syvyyttä. Kirkkaat pinnat kiiltävät, ja värit näyttävät todennukaisemmilta.

Quantum Dot MiniLED



Rohkeat värit. Puhtaat valkoiset ja syvät mustat sävyt. Quantum Dot MiniLED -tekniikka tuottaa kirkkaan ja yksityiskohtaisen kuvan sekä tarkan kontrastin, ja värintoisto on aivan omaa luokkaansa. P5-järjestelmämme tekee kuvasta kauniin todennukaisen ylikuormittamatta aisteja.

Harkittu muotoilu

Tyylikä 4K-älytelevisio, jonka lähes kehyksetön näyttö näyttää upealta missä tahansa huoneessa. Laitteen kaukosäädin on valmistettu

kierrätysmuovista, pakkauksessa käytetään FSC-sertifioitua kierrätyskartonkia ja painomateriaalit on painettu kierrätyspaperille.

Philips Smart TV:n Titan-käyttäjärjestelmä



TITAN-käyttäjärjestelmään perustuvan älytelevisioalustamme ansiosta löydät suosikkisältösi helposti ja nopeasti. Voit jatkaa sarjan katselua suoraan aloitusnäytöstä, katsoa huippusuoratoistopalvelujen suositukset ja luoda katselulistoja. Voit myös järjestää aloitusnäytön uudelleen, jotta löydät suosikkisovelluksesi ja -kanavasi aina haluamastasi paikasta.

Surround-äänitekniikka



Dolby Atmos- ja DTS:X-yhteensopivuus vie television äänen aivan uudelle tasolle kaikissa huoneissa. Uusimmat elokuvat ja pelit sekä suurimmat urheilutapahtumat: äänitehosteet on sijoitettu ylläsi ja ympärillesi, jolloin voit kokea olevasi toiminnan keskipisteessä.

Tekniset tiedot

Kuva/näyttö

Ruudun halkaisija (tuuma): 55 tuumaa

Ruudun halkaisija (cm): 139 cm

Näyttö: 4K UHD MiniLED

Näytön resoluutio: 3840 x 2160 p

Natiivivirkistystaajuus: 60 Hz

Kuvatekniikka: P5 Perfect -kuvajärjestelmä

Kuvanparannus: Calman, Calman Autocal - valmius ja manuaalinen kalibrointi, Crystal Clear, Natural Motion, ECO, Kotiteatteri, Peli, Elokuva, Näyttö, Oma asetus, Ultra Resolution

Näytön tulotarkkuus

Tarkkuus – virkistystaajuus: 640 x 480 - 60 Hz, 576p -50 Hz, 720p -50/60 Hz, 1 920 x 1 080p -24/25/30/50/60 Hz, 2 560 x 1 440 - 60 Hz, 3 840 x 2 160p - 24/25/30/50/60 Hz

Viritin/vastaanotto/signaalinsiirto

Digitaalitelevisio: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2

Signaalivoimakkuuden ilmaisim

Teksti-tv: 1000 sivun Hyperteksti-tv

HEVC-tuki

Smart TV

SmartTV-sovellukset*: Netflix, HBO, Disney+, BBC iplayer, YouTube, Amazon Prime Video, NFT-sovellus*

käyttöjärjestelmä: TITAN-käyttöjärjestelmä

Muistin koko (Flash)*: 8 Gt

Smart TV -ominaisuudet

Vuorovaikutteinen televisio: HbbTV

Ääniavustaja*: Kaukosäädin ja mikrofoni, Amazon Alexa (kiinteä), Google Home - yhteensopiva

Älykotikokemus: MATTER, Control4

Peliohjauispalkki: Gamebar 2.0

Multimediasovellukset

Toistettavat videotiedostot: AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1

Toistettavat musiikkitiedostot: MP3, WAV, AAC, FLAC

Tekstitysmuodon tuki: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS,

TXT

Toistettavat kuvatiedostot: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

Ääni

Audio: 2.0-kanavainen

Lähtöteho (RMS): 20 W

Kaiutinkokoonpano: 2 x 10 W:n koko äänialueen kaiutinta

Koodekki: Dolby Atmos, DTS:X, Dolby Digital

Äänenparannus: Puhe, All Sound -tyyli, Viihde, Musiikki, Oma asetus, Äänen tehostus, Bassotehostus, Taajuuskorjain, Huoneen kalibrointi, Kuuloprofiili, AVL-tila, Yökuuntelutila, DTS Play-Fi

Kuulokeominaisuudet: Dolby Atmos kuulokkeille

Äänimoottori: IntelliSound

Pääkaiutin: Ohut koko äänialueen kaiutin

Tekniset tiedot

Liitännät

HDMI-liitännöjen määrä: 3

HDMI-ominaisuudet: 4K, ARC (Audio Return Channel)

EasyLink (HDMI-CEC): Toisto yhdellä painikkeella, Järjestelmän äänensäätö, Järjestelmän valmiustila, Kaukosäätimen infrapunaliitäntä

USB-liitännöjen lukumäärä: 2

Langaton yhteys: Wi-Fi 802.11ac, 2x2, kaksoiskaista, Bluetooth 5.2, helppo pariitus (kaukosäätimen sininen painike)

HDCP 2.3: Kaikissa HDMI-liitännöissä

HDMI ARC: HDMI 1

HDMI 2.1 -ominaisuudet: eARC (HDMI 1)

EasyLink 2.0: Ulkoinen asetus TV-käyttöliittymässä, HDMI-CEC Philips TV:lle/SB:lle

Tuetut HDMI-kuvaominaisuudet

Pelaaminen: ALLM ja Auto-pelitila, HDMI VRR

HDR: HDR10+-yhteensopiva, HDR10, HLG

EU:n energiakortti

Virrankulutus laitteen ollessa sammutettuna: n.a

Verkon valmiustila: 2,0 W

Käytetty paneeliteknikka: QLED LCD

Virta

Verkkovirta: AC 100 - 240 VAC, 50/60 Hz

Virrankulutus valmiustilassa: alle 0,5 W

Virransäästöominaisuudet: Eco-tila, Automaattinen virrankatkaisuajastin, Valosensori, Kuvanmykistys (radio)

Lisätarvikkeet

Mukana tulevat lisätarvikkeet: 2 AAA-paristoa, Virtajohto, Kaukosäädin, Pikaopas, Turvallisuus- ja lakitietovihko, Pöytäjälusta

Muotoilu

Television värit: Muovinen musta alareunus

Jalustamalli: Pieni musta muovinen avokolmioteline

Mitat

Kahden jalustan välimatka: 997 mm

Sopii seinätelineeseen: 300 x 200 mm

TV ilman jalustaa (L x K x S): 1 226 x 718 x 65 mm

TV ja jalusta (L x K x S): 1 226 x 731 x 240 mm

Pahvilaatikko (L x K x S): 1 360 x 840 x 160 mm

TV:n paino ilman jalustaa: 11,06 kg

TV:n ja jalustan paino: 11,18 kg

Paino pakattuna: 15,78 kg



Connections

Side



Down



- * Tässä televisiossa on lyijyä vain tietyissä osissa, joissa lyijyä ei ole teknistä syistä voitu korvata muilla materiaaleilla. Lyijyn käyttö näissä osissa on RoHS-standardin (Restriction of Hazardous Substances) poikkeuskohdan mukainen.
- * TV tukee maksuttomien kanavien DVB-vastaanottoa. Kaikkia DVB-operaattoreita ei ehkä tueta. Ajantasainen luettelo on Philips-tukisivuston kysymysosiossa. Jotkin operaattorit saattavat edellyttää CA-moduulia ja tilausta. Kysy lisätietoja operaattorilta.
- * Smart TV -sovellusvalikoima vaihtelee TV-mallin ja maan mukaan. Lisätietoja on osoitteessa www.philips.com/smarttv.
- * Philips TV Remote -kaukosäädinsovellus ja siihen liittyvät ominaisuudet vaihtelevat TV-mallin, palveluntarjoajan, maan, älylaitteen ja käyttöjärjestelmän mukaan. Lisätietoja on osoitteessa www.philips.com/TVRemoteapp.
- * Ohjelmaoppaan sisältö (enintään 8 päivää) vaihtelee maittain ja palveluntarjoajan mukaan.
- * Edellyttää Netflix-tilausta. Ehtoja sovelletaan, ehdot: <https://www.netflix.com>
- * Amazon Prime on saatavana tietyillä kielillä ja tietyissä maissa.
- * Amazon, Alexa ja kaikki niihin liittyvät logot ovat Amazon.com, Inc:n tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä. Amazon Alexa on saatavana tietyillä kielillä ja tietyissä maissa.
- * Kaukosäätimeen valmiiksi määritetyt mediapainikkeet vaihtelevat maittain. Katso tarkemmat tiedot paketissa olevasta tuotteesta.
- * Google Assistant on saatavana tuotekohtaisesti eri kielillä ja eri maissa.
- * TV:n ääniohjaukspalvelujen saatavuus vaihtelee maan ja kielen mukaan. Viimeisimmät tiedot saat asiakaspalvelusta.
- * *Apple, AirPlay ja Apple Home ovat Apple Inc:n Yhdysvalloissa ja muissa maissa ja muilla alueilla rekisteröityjä tavaramerkkejä.

