



Philips 7800 series
Erittäin ohut Smart 4K
Ultra HD LED-TV,
Ambilight kahdella sivulla ja
Pixel Precise Ultra HD

139 cm (55")

4K Ultra HD LED-TV
Quad Core
DVB-T/T2/C/S/S2



55PUS7809

Erittäin ohut Smart 4K Ultra HD LED-TV

Ambilight kahdella sivulla

Philips 7800 -sarjan 4K Ultra HD-TV on sinua varten suunniteltu. Monipuolinen televisio on aistien juhlaa: upea 4K-tarkkuus, Ambilight, 3D ja ohut rakenne tekevät lähtemättömän vaikutuksen.

Piristystä elämään!

- Ambilight muuttaa tapasi katsoa televisiota

Älykäs ja kaunis TV

- Kehyksetön muotoilu: nauti TV-viihteestä koko ruudun täydeltä
- Hienostunut viimeistely – suorituskykyä ja upeaa muotoilua
- Erittäin ohut rakenne luo hienostuneen ulkomuodon

Niin realistinen kuva, että unohdat katsovasi TV:tä

- 4K Ultra HD: ennennäkemätöntä tarkkuutta
- Pixel Precise Ultra HD: erittäin eloisa kuvanlaatu
- 600 Hz PMR Ultra HD – virheettömät liikkuvat kuvat

Pidä yhteyttä muihin, tallenna ja jaa

- Sovellukset ja Cloud TV: enemmän viihdettä kuin koskaan aiemmin
- Wi-Fi Miracast™ – älypuhelimesi näyttö televisiossa
- Multiroom – jaa suoraa TV-kuvaa ja tallennuksia televisioiden välillä
- Kaukosäätimen näppäimistöllä tekstinsyöttö on nopeaa ja vaivatonta



PHILIPS

Kohokohdat

Ambilight 2 sivulla

Koti on erityinen paikka, jossa vietät suuren osan elämäsi. Mikset siis valitsisi televisiota, joka sopii hyvin kotisi lämpimään ja kutsuvaan tunnelmaan? Philipsin uuden Ambilight-tekniikan ansiosta television kuva on entistä laajempi ja syvädyttävämpi. Televisio heijastaa valoa molemmilta reunoilta ympäröiviin seiniin ja tuo näin televisio-ohjelman värit, eloisuuden ja jännityksen koko huoneeseen. Voit ottaa hyvän asennon ja nauttia vangitsevista katseluelämyksestä.

Kehyksetön muotoilu

Tyylikäs, minimalistinen ja hillitty. Kehyksetön reunus on muotoiltu korkealaatuisesta lasista, ja siinä on erittäin ohut alumiinireunus. Muotoilun ansiosta voit nauttia TV-kuvasta ilman tilaa vievää kehystä.

Aidot materiaalit

Kotisi edustaa tyyliäsi. Suunnittelijamme ovat valinneet hienostuneet värit ja viimeistelleet television ulkoasun alumiinilla ja muilla aidoilla, laadukkailla materiaaleilla. Lopputulos on tyylikäs ja sopii saumattomasti sisustukseesi.

Erittäin ohut rakenne

Tyylikäs, moderni, hienostunut ja tarkka. Erittäin ohuen muotoilun ansiosta Philipsin televisio näyttää upealta ja sopii tyylikkäästi sisustukseen.

4K Ultra HD -tarkkuus

TV-kuva on neljä kertaa tavanomaista Full HD TV -kuvaa tarkempi. Tarkat ja elävät 3840 x 2160 pikselin kokoiset kuvat avaavat näkymän kokonaan uuteen maailmaan.

Pixel Precise Ultra HD

4K Ultra HD -television kauneus piilee jokaisesta yksityiskohdasta nauttimisessa.

Philipsin Pixel Precise Ultra HD -tekniikan kuvankäsittelyalgoritmit muuntavat minkä tahansa kuvasignaalin UHD-tarkkuuteen kuvaruudullasi. Lopputuloksena saat erinomaisen UHD-kuvanlaadun lähteestä riippumatta ja voit nauttia uskomattomasta tarkkuudesta, liikkeestä, selkeydestä, väreistä ja kontrastista.

600 Hz PMR Ultra

Pelit, urheilulähetykset ja toimintaelokuvat ovat paras valinta kiihkeän jännitysviihteen ystäville Ultra HD -televisiolla. Philipsin televisiossa käytetään 600 Hz:n Perfect Motion Rate Ultra -tekniikkaa, joka näyttää nopealiikkeiset kuvat Ultra HD -tarkkuudessa täydellisen virheettöminä.

Sovellukset, Cloud TV* ja Explorer

Voit nyt nauttia television mahtavista Smart-sovelluksista YouTube musiikkipalveluihin ja Video On Demandiin. Voit itse valita ohjauspaneeliin lisättävät sovellukset. Haluatko vielä enemmän viihdettä? Cloud TV tuo saatavillesi satoja kansainvälisiä kanavia, joten voit helposti tutustua maailman eri kolkkien viihdetarjontaan. Cloud Explorerin avulla pääset käsiksi Dropbox™-tiedostoihin ja voit katsella suosikkikuviasi ja -videoitasi isolla ruudulla ja jakaa niitä ystäville.

Wi-Fi Miracast™*

Voit näyttää älypuhelimesi sisältöä helposti ystäville ja perheellesi television ruudulla. Yhdellä helpolla toiminnolla älypuhelimien tai tablet-laitteen ruutu toistetaan televisiossa, oli kyse sitten valokuvista, videoista, peleistä tai muista sovelluksista.

Kaukosäädin ja näppäimistö

Kaukosäätimen näppäimistöllä tekstinsyöttö on nopeaa ja vaivatonta



Ambilight 2 sivulla

Ambilight muuttaa tapasi katsoa televisiota

Koti on erityinen paikka, jossa vietät suuren osan elämäsi. Mikset valitsisi televisiota, joka sopii hyvin kotisi lämpimään ja kutsuvaan tunnelmaan? Philipsin uuden Ambilight-tekniikan ansiosta kuva on entistä laajempi ja syvädyttävämpi. Televisio heijastaa valoa kahdelta reunalta ympäröiviin seiniin ja tuo näin televisio-ohjelman värit, eloisuuden ja jännityksen koko olohuoneeseen. Voit ottaa hyvän asennon ja nauttia vangitsevista katseluelämyksestä.

Quad Core

Neljä ydintä takaa 4K Ultra HD -kuvat ja huippunopean Smart TV:n Monen ytimen ja suorittimen ansiosta voit

käyttää useita sovelluksia kuvankäsittelyssä reaaliaikaisesti. Saat kaikki sisällöt käyttöösi kirkkaalla 4K Ultra HD -kuvanlaadulla, ja voit katsella huipputarkkoja kuvia, soittaa videopuheluja ja käyttää chat-toimintoa... kaikki tämä omassa Ultra HD TV:ssäsi.

Tekniset tiedot

Ambilight

- Ambilight-versio: 2 sivulla
- Ambilight-ominaisuudet: Sisäänrakennettu Ambilight+hue, Mukautuu seinän väriin, Pelitila, Odotusvalotila

Kuva/näyttö

- Näyttö: 4K Ultra HD LED
- Ruudun halkaisija: 55 tuumaa / 139 cm
- Näytön resoluutio: 3840 x 2160
- 3D: Passive 3D, 2 pelaajan koko näytön peli*, 2D-3D-muunto
- Kuvasuhde: 16:9
- Kirkkaus: 450 cd/m²
- Pixel engine: Pixel Precise Ultra HD
- Kuvanparannus: Perfect Natural Motion, Micro Dimming Pro, 600 Hz PMR Ultra, Ultra Resolution

Smart TV

- Vuorovaikutteinen televisio: HbbTV
- SmartTV-sovellukset*: Catch-up TV, Spotify, Verkkosovellukset, verkon videokaupat, Avaa Internet-selain, YouTube
- Yhteisöpalvelut TV:ssä: Skype, Twitter

Älykäs vuorovaikutus

- Kaukosäädin: ja näppäimistö
- Käyttäjien vuorovaikutus: Cloud TV* ja Cloud Explorer, DropboxTM, SimplyShare, MultiRoom-palvelin ja -asiakaslaite, Wi-Fi Miracast Certified*
- Ohjelma: TV-ohjelman pysäytystoiminto, USB-tallennus*
- Helppo asennus: Havaitsee Philips-laitteet automaattisesti, Ohjattu laitteiden liittäminen, Ohjattu verkkoasennus, Ohjattu asetustoiminto
- Helppokäyttöinen: Home-painike, Smart TV -painike, Watch TV -painike, Kuvaruutukäyttöopas
- Päivitettävä ohjelmisto: Ohjattu ohjelmiston automaattipäivitys, Päivitettävä ohjelmisto USB:n kautta, Online-laitteohjelmapäivitys
- Näyttöformaatin säätö: Vakio – koko näyttö, Sovita näyttöön, Lisäsäädöt – siirto, Zoomaus, Stretch
- My Remote App*: Ohjaus, Simply Share, TV-opas, Wi-Fi Smart Screen

Käsittely

- Käsittelyteho: Quad Core

Ääni

- Lähtöteho (RMS): 25 W (15 W + 10 W)
- Äänentoisto-ominaisuudet: Smart Stereo, Ambi

wOOx, Luonnonäänet

- Äänenparannus: Incredible Surround -ääni, Incredible Surround 3D, Kirkas ääni, Autom. äänenvoimakkuuden tasoitin, Dynamic Bass Enhancement -korostus, Smart-ääni

Liitännät

- HDMI-liitännöiden määrä: 4
- Komponenttien lukumäärä (YPbPr): 1
- Scart-liitännöiden lukumäärä (RGB/CVBS): 1
- USB-liitännöiden lukumäärä: 3
- Langattomat yhteydet: Integroitu Wi-Fi 11n, 2 x 2, kaksi kaistaa
- Muut liitännät: CI+1.3-sertifiointi, IEC75-antenni, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitaalinen äänilähtö (optinen), Äänitulo v/o, Kuulokelähtö, Palveluliitäntä
- HDMI-ominaisuudet: 3D, 4K, ARC (Audio Return Channel)
- EasyLink (HDMI-CEC): Kaukosäätimen infrapunalähtöä, Järjestelmän äänensäätö, Järjestelmän valmiustila, Automaattinen tekstityksen siirto (Philips)*, Pixel Plus -linkki (Philips)*, Toisto yhdellä painikkeella
- HDCP 2.2: Kyllä, HDMI1

tuettu näyttöresoluutio

- Tietokoneen tuloliitännät, HDMI: enintään FHD 1920 x 1080, 60 Hz, 4K Ultra HD 3840 x 2160, 30 Hz
- Videon tuloliitännät, HDMI: enintään FHD 1920 x 1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz, enintään 4K Ultra HD 3840 x 2160p, 24, 25, 30 Hz

Multimediasovellukset

- Toistettavat videotiedostot: Säiliötiedostomuodot: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, 3GP
- Tekstitysmuodon tuki: .AAS, .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, MKV/SRT
- Toistettavat musiikkitiedostot: AAC, AMR, LPCM, M4A, MP3, MPEG1 L1/2, WMA (v2-v9.2)
- Toistettavat kuvatiedostot: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS

Virittin/vastaanotto/signaalinsiirto

- Digitaalitelesio: DVB-T/T2/C/S/S2, Astra HD+ -tuki, Freeview HD*
- MPEG-tuki: MPEG2, MPEG4
- Videotoisto: NTSC, PAL, SECAM
- TV-ohjelmaopas*: 8 päivän elektroninen

ohjelmaopas

- Signaaliomimakkuuden ilmaisin
- Teksti-tv: 1000 sivun Hyperteksti-tv

Virta

- Verkkovirta: Vaihtovirta: 220-240 V, 50/60 Hz
- Ympäristön lämpötila: 5-35 °C
- EU:n energiatehokkuusmerkintä: 86 W
- Vuosittainen energiankulutus: 119 kWh
- Energiatehokkuusluokka: A+
- Virrankulutus valmiustilassa: <0,3 W
- Virransäästöominaisuudet: Automaattinen virranksäätöajastin, Valosensori, Kuvanmykistys (radio)

Mitat

- Laatikon mitat (L x K x S): 1338 x 929 x 198 mm
- Laitteen mitat (L x K x S): 1232 x 710 x 35 mm
- Laitteen mitat jalustan kanssa (L x K x S): 1232 x 788 x 220 mm
- Tuotteen paino: 19,5 kg
- Tuotteen paino (+jalusta): 23,4 kg
- Paino pakattuna: tbc kg
- Sopii VESA-seinäkiinnitykseen: 400 x 400 mm

Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Passiiviset 3D-lasit, 4 kpl, Kaukosäädin, 2 x AA-paristoa, Pöytäjalusta, jossa kiertonivel, Virtajohto, Pikaopas, Laki- ja turvallisuuseseite
- Lisätarvikkeet: Philips TV -kamera PTA317, 3D-lasit PTA417, 3D-lasit pelipakkaus PTA436

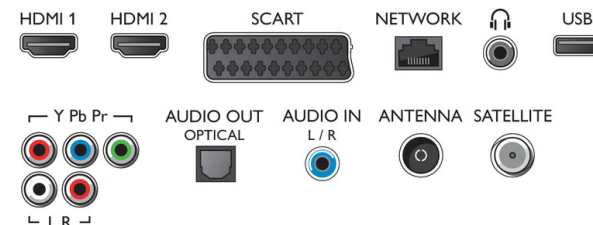


Connections

Side



Rear



Julkaisupäivä 2019-01-17

Versio: 6.1.2

12 NC: 8670 001 11982
EAN: 87 12581 71208 2

© 2019 Koninklijke Philips N.V.
Kaikki oikeudet pidätetään.

Tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.
Tavaramerkit ovat Koninklijke Philips N.V:n tai omistajiensa omaisuutta.

www.philips.com

* MyRemote-sovellus ja siihen liittyvät ominaisuudet vaihtelevat TV-mallin, maan/alueen, älylaitteen ja käyttöjärjestelmän mukaan. Lisätietoja on osoitteessa www.philips.com/TV.

* Lisätietoja maakohtaisista Smart TV -palveluista on osoitteessa www.philips.com/TV

* Cloud TV -valikoima riippuu maan tarjonnasta ja lainsäädännöstä

* Wi-Fi Miracast -yhteensopivuus: Android 4.2 tai sitä uudempi. Lisätietoja on laitteen käyttöohjeissa.

* USB-tallennus toimii vain digikanavilla. Tallennusta voi rajoittaa lähetyksopintisuusajaus (CI+). Maa- ja kanavakohtaisia rajoituksia saattaa olla.

* Philips TV -kamera (PTA317) myydään erikseen.

* Vanhempien on tarkkailtava lapsiaan 3D-katselun aikana ja varmistettava, että he eivät kärsi edellä mainituista oireista. 3D-kuvan katselemista ei suositella alle 6-vuotiaille lapsille, koska heidän näkönsä ei ole vielä täysin kehittynyt.

* TV tukee maksuttomien kanavien DVB-vastaanottoa. Kaikkia DVB-operaattoreita ei ehkä tueta. Ajantasainen luettelo on Philips-tukisivuston FAQ-osassa. Jotkin operaattorit saattavat edellyttää CA-moduulia ja tilausta. Kysy lisätietoja operaattorilta.

* Energiankulutus ilmoitetaan kilowattitunteina vuodessa, ja se perustuu virranksäätöön, jossa televisiota käytetään 4 tuntia päivässä 365 päivän ajan. Todellinen energiankulutus riippuu television käytöstä.

* Ohjelmaoppaan sisältö (enintään 8 päivää) vaihtelee maittain ja palveluntarjoajan mukaan.

* (Philips) yhteensopiva vain tietyin Philips-soittimen kanssa.