



Philips 6000 LED -sarja
LED Pixel Precise HD -TV

102 cm (40")

Full HD 1080p digitaalitelevisio



40PFL6605H

Ole mukana toiminnassa!

Pixel Precise HD huippuhuessa TV:ssä

Philipsin uusi, huippuhut 40PFL6605 on kuin taulu. LED-kuvan ja kapean kehyksen ansiosta olet aina toiminnan keskipisteessä.

HD-TV näyttää pienimmätkin yksityiskohdat

- Full HD -TV ja Pixel Precise HD näyttävät toiminnan tarkasti
- Kirkas LED-kuva ja pieni virrankulutus
- 100 Hz:n LCD, 2 ms:n suorituskyky takaa huippuluokan liiketarkkuuden
- HD Natural Motion tarjoaa huipputasaiset liikkeet Full HD -elokuviissa

Vaikuttava ääni

- Tehokkaan tunnelman luovat 20 W RMS ja Incredible Surround
- Clear Sound ja kuulet joka sanan kirkkaasti

Täydelliset digitaaliliitännät helposti

- Saumattomat liitännät: 4 HDMI-tuloa ja Easylink
- USB fantastiseen multimediatuotoon
- Sisäisellä MPEG-4-virittimellä HD-vastaanottoa ilman digisovitinta

Ympäristön hyväksi päivästä toiseen

- LED-TV säästää energiaa jopa 40 % enemmän kuin tavalliset LCD-TV:t
- Virrankulutus 0 W virta katkaistuna



asimpleswitch.com

PHILIPS

sense and simplicity

Kohokohdat

Pixel Precise HD

Pixel Precise HD perustuu palkittuun Pixel Plus -tekniikkaan. Se nostaa kuvanlaadun uudelle tasolle 4 biljoonalla värillä. Supertarkka Pixel Precise HD takaa parhaan kuvanlaadun, katsotpa sitten videoita internetistä tai hyvälaatuisia Blu-ray-elokuvia.

LED



Tässä Full HD LED-TV:ssä yhdistyvät markkinoiden kehittynein LED-valaisutekniikka, näyttävä minimalistinen muotoilu, uskomaton kuvanlaatu ja luokkansa alhaisin virrankulutus. LED-valaisutekniikassa ei käytetä lainkaan ympäristölle haitallisia materiaaleja. LED-taustavalon ansiosta voit nauttia alhaisesta virrankulutuksesta, erittäin kirkkaasta kuvasta, uskottomasta kontrastista ja terävyydestä sekä elävistä väreistä.

100 Hz: LCD, 2 ms:n vasteaika

100 Hz:n LCD-näytön ansiosta liike pysyy terävänä. Double Frame Rate Insertion -toiminto jopa kaksinkertaistaa liikkeen toiston terävyyden perinteiseen LCD-näyttöön verrattuna ja vasteaika onkin vain 2 millisekuntia. Nyt kuva pysyy selkeänä, vaikka liike näytöllä olisi nopeaa.

HD Natural Motion



Philips on kehittänyt HD Natural Motion -tekniikan vähentämään nykimistä, jota esiintyy elokuvia toistettaessa. Palkittu algoritmi arvioi

kuvassa tapahtuvan liikkeen ja korjaa nykimisen sekä TV-lähetyksistä että elokuvatallenteista (kuten DVD- ja Blu-ray Disc -levyistä). Tuloksena on sulava ja erittäin terävä kuva, joka tekee katseluelämyksestä todella miellyttävän.

20 W RMS Incredible Surround

Tunne musiikin teho ja elokuvien tunnelma. Tehokkaat 20 W RMS (2 x 10 W RMS) vahvistimet luovat aidontuntuisen äänikentän. Incredible Surroundin avulla koet täydellisen Surround-äänien syvyyden ja laajuuden. Upean katselukokemuksen lisäksi saat kirkkaan ja vahvan äänimaailman.

4 HDMI-tuloutta ja Easylink



HDMI-kaapeli siirtää sekä kuva- että äänisignaali laitteista televisioon, mikä vähentää johtoviidakkoa. Signaalit siirtyvät siinä pakkaamattomina, joten laatu pysyy samana lähteestä ruutuun. Sen ja Philips Easylinkin ansiosta yksi kaukosäädin riittää useimpien television, DVD- ja BluRay-soittimen sekä digisovittimen ja kotiteatterin toimintojen käyttämiseen. Nauti laadukkaasta kuvasta ja äänestä ilman sotkua.

USB (multimedia)



USB-liittimen avulla voit käyttää useimpia USB-muistitikkuja (USB-muistiluokan laite) ja niille tallennettuja jpeg-kuvia, mp3-musiikkitiedostoja sekä videotiedostoja. Liitä

USB television kyljessä olevaan paikkaan ja avaa multimediasisältö helposti ruutuselaimessa. Nyt voit katsoa ja jakaa videoita, kuvia ja musiikkia.

Sisäinen DVB-viritin MPEG-4

Integroidulla digitaaliviritimellä voit vastaanottaa digitaalista kaapelisignaalia ja maanpäällistä TV-signaalia ilman erillistä digisovitinta. Nauti laadukkaasta TV-ohjelmasta.

Nollan watin virrankulutus

Pienennä sähkölaskuasi tämän television virtakytkimellä. Televisio ei kuluta virtaa lainkaan, eikä virtajohtoa tarvitse silti irrottaa pistorasiasta.

Energiaa säästävä LED

Uusinta LED-taustavalotekniikkaa käyttävät LED-taustavalaistut TV:t ovat pitemmän käyttöikänsä ja huomattavasti pienemmän energiankulutuksensa vuoksi kestävämpi valinta kuin plasma-TV:t ja perinteiset LCD-TV:t. CCFL-taustavaloista poiketen LED-valojen valmistuksessa ei käytetä elohopeaa. Lisäksi Philipsin TV-malleja kehitetään sukupolvesta toiseen, jolloin materiaaleja pystytään käyttämään yhä tehokkaammin ja energiaa tarvitaan yhä vähemmän tinkimättä turvallisuudesta ja hyvinvoinnista. Se on hyväksi sinulle tänään ja lapsillesi tulevaisuudessa.

Energialuokka B

EU:n energiamerkintä
Philips on useiden vuosien ajan pyrkinyt ennakoivasti vähentämään televisioidensa käytön ja valmiustilan virrankulutusta. Sen ansiosta useimmille Philips-televisioille on vuonna 2010 myönnetty EU:n vihreä energiamerkintä. Mitä vihreämpi merkki on, sitä vähemmän laite kuluttaa virtaa käytössä. Sähkölaskusi on pienempi ja laite ympäristöystävällisempi.

Tekniset tiedot

Kuva/näyttö

- Kuvasuhde: Laajakuva
- Kirkkaus: 450 cd/m²
- Dynaaminen näytön kontrastisuhde: 500 000:1
- Vasteaika (tyypillinen): 2 ms
- Katselukulma: 176° (vaaka) / 176° (pysty)
- Ruudun halkaisija: 40 tuumaa / 102 cm
- Näyttö: LCD Full HD, reunojen LED-taustavallo
- Näytön resoluutio: 1920 x 1080p
- Kuvanparannus: Pixel precise HD, Active Control ja valosensori, 100 Hz:n Clear LCD, Digitaalinen kohinanvaimennus, Dynaaminen kontrastisäätö, LTI (Luminance Transient Improver), MPEG-häiriönpoisto, HD Natural Motion, Supertarkkuus, Värien tehostus
- Näytönparannus: Heijastuksia vähentävä näyttö
- Luminanssin huippuarvon suhde: 65 %
- Runгон väri: Hopeaharjattu etupaneeli, musta runko

tuettu näyttöresoluutio

- Tietokonetulot: enintään 1920x1080, 60 Hz
- Videotulot: enintään 1920x1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz

Ääni

- Lähtöteho (RMS): 2 x 10 W, Invisible Sound
- Äänenparannus: Autom. äänenvoimakkuuden tasoitin, Dynamic Bass Enhancement -korostus, Incredible Surround -ääni, Basso- ja diskanttisäätö, Kirkas ääni
- Äänentoistojärjestelmä: Mono, Nicam Stereo, Stereo

Käytön mukavuus

- Katselunesto: Lapsilukko
- Kello: Uniajastin
- yhteyksien parannus: Easy Link -liitäntä
- Helppo asennus: Ohjattu kanavien asennus, Ohjattu asetustoiminto, Ohjattu laitteiden liittäminen, Havaitsee Philips-laitteet automaattisesti, Automaattiohjelman nimeäminen, Automaattinen asennus, Ohjelmien nimet, Lajittelu
- Helppokäyttöinen: Smart-kuva, Smart-ääni, Kuvaruutukäyttöopas, EasyLink, Suosikkiohjelman valinta, Mosaiikkikanavaruuokko, Yksi toimintopainike, Kätevä Home-painike
- Elektroninen ohjelmaopas: EPG, Now + Next, 8

päivän sähköinen ohjelmaopas*

- Näyttöformaatin säätö: Automaattinen säätö, Super Zoom, 16:9-elokuvaajennus, Laajakuva, skaalaamaton (1080p, piste pisteeltä)
- Teksti-tv: 1 200 sivun Hyperteksti-tv
- Päivitettävä ohjelmisto: Ohjattu ohjelmiston automaattipäivitys, Päivitettävä ohjelmisto USB:n kautta, Online-laiteohjelmapäivitys
- Multimedia: USB-automattikytkentä, USB-mediaselain

Multimediasovellukset

- Multimediailiännät: USB-muistiluokan laite
- Toistettavat kuvatiedostot: JPEG
- Toistettavat musiikkitiedostot: MP3
- Toistettavat videotiedostot: Koodekkien tuki, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, Säiliötiedostomuodot: AVI, MKV

Virittin/vastaanotto/signaalinsiirto

- Antenniliitäntä: 75 ohmin koaksiaali (IEC75)
- TV-järjestelmä; televisio: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Videoisto: NTSC, SECAM, PAL
- Digitaalitelevio: DVB-T *, DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*
- Virittimen aaltoalueet: Hyperband, S-kanava, UHF, VHF

Liitännät

- Ext 1 Scart: Audio L/R, CVBS-tulo, RGB
- Ext 2 Scart: Audio L/R, CVBS-tulo, RGB
- Ext 3: YPbPr, Äänitulo v/o
- VGA-tulo: PC-tulo, D-sub 15
- HDMI 1: HDMI 1.4 (Audio Return Ch.)
- HDMI 2: HDMI 1.3
- HDMI 3: HDMI 1.3
- Etu- ja sivuliitännät: HDMI 1.3, USB, CI-moduulipaikka (CI-CI+)
- Muut liitännät: Kuulokelähtö, Common Interface Plus (CI+)
- EasyLink (HDMI-CEC): Toisto yhdellä painikkeella, EasyLink, Pixel Plus -linkki (Philips), Kaukosäätimen infrapunaliiitäntä, Järjestelmän äänensäätö, Järjestelmän valmiustila
- Digitaalinen ääniliitäntä: Koaksiaali (RCA)
- Yhteenvedo: 4x HDMI, 1x USB, 2x SCART

Virta

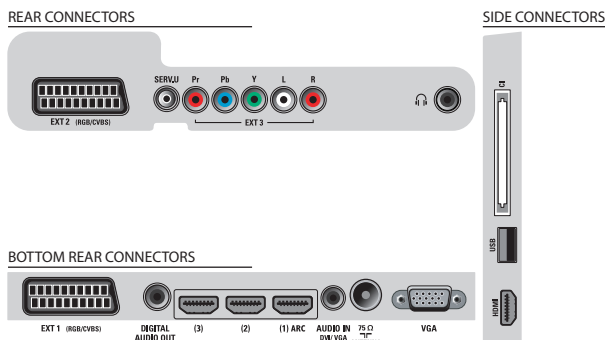
- Ympäristöystävällinen tuote: Ympäristömerkki
- Ympäristön lämpötila: 5–40 °C
- Verkkovirta: 220-240 V~, 50-60 Hz
- Virrankulutus (tyypillinen): 84 W
- Virrankulutus valmiustilassa: 0,15 W
- Virransäästöominaisuudet: 0 watin virtakytkin, Valosensori, Eco-tila, Automaattinen virrankatkaisujastin

Mitat

- Yhteensopiva seinäteline: 200 x 200 mm
- Laitteen mitat (L x K x S): 966 x 593 x 41,5 mm
- Laitteen mitat jalustan kanssa (L x K x S): 966 x 641 x 242 mm
- Paino pakattuna: 18,5 kg
- Tuotteen paino: 13 kg
- Tuotteen paino (+jalusta): 16 kg
- Laatikon mitat (L x K x S): 1150 x 682 x 158 mm

Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Pöytäjalusta, jossa kiertonivel, Pikaopas, Rekisteröintikortti, Takuuvihko, Kaukosäädin, 2 AAA-paristoa, Turvallisuus-/lakiohjeet, Ohjelmistoilmoitus



Julkaisupäivä 2011-11-24

Versio: 5.3.5

12 NC: 8670 000 63839
EAN: 87 12581 54819 3

© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Kaikki oikeudet pidätetään.

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

www.philips.com

* 8 päivän elektroninen ohjelmaopas ei ole käytettävissä kaikissa maissa
* 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 operaattoreilta.
* Tyypillinen virrankulutus virran ollessa kytkettynä, toimintatilan mittaamiseen käytetty testausmenetelmä IEC62087 Ed 2.
* Vuosittainen virrankulutus on laskettu käyttämällä tyypillistä virrankulutusta, joka on 4 tuntia päivässä 365 päivänä vuodessa.
* Tässä televisiossa on lyijyä vain tietyissä osissa, joissa lyijyä ei ole teknisistä syistä voitu korvata muilla materiaaleilla. Lyijyn käyttö näissä osissa on RoHS-standardin (Restriction of Hazardous Substances) poikkeuskohdan mukainen.