

Philips
LED-teler

102 cm (40")

Full HD 1080p
digi-TV

40PFL5705H



Meelelahutus elustub

särava LED-pildiga

Pixel Plus HD ja muljetavaldav heli elustavad kaadri, justkui viibiksitegi selles.

Rohelisem argipäev

- LED-telerid on kuni 40% energiasäästlikumad kui tavalised LCD-telerid
- 0 W võimsustarve väljalülitamisel

Suur eraldusvõime toob esile täpsed üksikasjad

- Full HD koos Perfect Pixel HD jaoks ületamatu selguse
- Säravad LED-pildid väikese võimsustarbe juures
- 100 Hz LCD-ekraan ja 2 ms värskendussagedus toovad teieni vapustavalt terava liikumise
- HD Natural Motion võimaldab Full HD filmides ülisujuvat liikumist

Külluslik ja selge heli.

- 2.1 süsteem 40 W ruumiline heli (2 x 10 W RMS, virtuaalne 20 W)*
- Tänu Clear Sound kuulete iga sõna

Täielik digitaalne ühenduvus on tehtud lihtsaks

- Märkamatu ühenduvus tänu kolmele Easylinkiga HDMI-sisendile
- USB fantastiliseks multimeedia taasesituseks
- Sisseehitatud MPEG-4 tuuner HD-signaali vastuvõtmiseks digiboksita

PHILIPS

Esiletõstetud tooted

Pixel Plus HD

Pixel Plus HD pakub ainulaadset kombinatsiooni ülimalt teravusest, autentsetest detailidest, külluslikest värvidest ja loomulikust sujuvast liikumisest. Tehis müra tuvastamine ning vähendamine kõigi allikate puhul, multimeedia sisust ja standardlahutusega telesignaalist kõrge tihedusastmega HD-kvaliteedini, tagab selge ja üliterava pildi.

LED



Selles teleris kasutatav kõige kaasaegsem LED-valgustehnoloogia on võimaldanud kombineerida pillküpüüva minimalistliku disaini imelise pildikvaliteediga ning oma klassi kõige väiksema elektritarbega. Lisaks sellele ei kasuta LED-tehnoloogia ohtlikke materjale. Seega saate LED-tagantvalgusega nautida madalat elektritarvet, suurt heledust, suurepärase kontrastsust, teravust ja erksaid värve.

100 Hz LCD-ekraan, 2 ms reaktsiooniaeg

100 Hz LCD toob teieni üliterava liikumise. Topelt-kaadrisageduse lisamine suurendab liikumise esitusteravust võrreldes tavalise LCD-ekraaniga rohkem kui kaks korda, andes tulemuseks 2 ms reaktsioonaja. Nüüd saate nautida selget pilti isegi siis, kui ekraanil kuvatakse kiiret tegevust.

HD Natural Motion



Philips leiutas HD Natural Motioni, et minimeerida filmipõhise pildisisu puhul

nähtavaid katkestusi. Auhindu võitev algoritm prognoosib ekraanil toimuvat liikumist ja korrigeerib liikumisel tekkivad katkestused nii telesignaali kui salvestatud filmimaterjali korral (näiteks DVD ja Blu-Ray plaat). Tulemuseks on sujuv liikumise edastamine ja suurepärase teravus, mis viivad vaatamiskogemuse uuele tasandile.

2.1 helisüsteem 40 W*



Virtuaalne 2.1 kõlariga süsteem imelise 40 W heli tekitamiseks (2 x 10 W + 20 W virtuaalne väljundvõimsus*). *See virtuaalne 2.1 kõlarisüsteem haldab nutikalt sisendvõimsust ja suudab pakkuda kaks korda suuremat väljundvõimsust ning suurepärase bassi. Nautige puhast ja detailset heli tänu täiendavale kõrgsageduskõlarile, mis annab laitmatu kvaliteediga heli vaatamata sellele, et kõlarid on õhukesed.

USB (multimeedia)



USB võimaldab kasutada JPEG fotosid, MP3 muusikat ja videofaile enamikult USB-mälupulkadelt (USB-mäluklassi seade). Ühendage USB-pistik teleri küljel olevasse pesa ja pääsete lihtsat ekraanile kuvatava sisubrauseri kaudu multimeediale ligi. Nüüd saate oma videoid, fotosid ja muusikat vaadata ning jagada.

Sisseehitatud DVB-tuuner MPEG-4

Sisseehitatud digitaaltuuneriga saate vaadata digitaalset kaabeltelevisiooni ja maapealse

edastusega televisiooni täiendava digiboksita. Nautige kvaliteetset telepilti kaablrägastikuta.

Võimsustarve 0 vatti

Nautige selle teleri sisseehitatud toitenuppu kasutades väiksemaid elektriarveid. Lüliti kasutamine viib võimsustarve nulli, vajaduseta toitejuhet seinast eemaldada.

Energiasäästlik LED-teler

Uusimat LED-tagantvalgust kasutavad telerid on säästlikule inimesele, need on vastupidavamad ja kulutavad vähem energiat kui plasmateelerid ja tavalised LCD-telerid. Erinevalt CCFL-i tagantvalgustehnoloogiast ei kasutata LED-ide tootmisel elavhõbedat. Peale selle on Philipsi telerite disaini pidevalt täiustatud ning saavutatud tõhusam materjalikasutus ja energiasääst, ohverdamata samas ohutust ja mugavust.

3 HDMI sisendit koos Easylinkiga



HDMI on üks kaabel video- ja helisignaali edastamiseks seadmetest telerisse, mis aitab vältida kaablipundarde tekkimist. See edastab tihendamata signaali, kindlustades kõrgeima kvaliteedi jõudmise allikast ekraanile. Tänu Philipsi Easylinki funktsioonile saate ühtainust kaugjuhtimispulti kasutades juhtida suuremat osa teleri, DVD-mängija, BluRay-mängija, digiboksi või kodukinosüsteemi funktsioonidest.

LED-teler
102 cm (40") Full HD 1080p, digi-TV

40PFL5705H/12

Spetsifikatsioon

Pilt/Ekraan

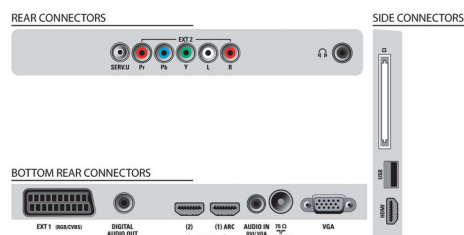
- Kuvasuhe: Laiekraan
- Ekraani diagonaalsuurus (tollides): 40 tolli
- Ekraani diagonaalsuurus (sentimeetrites): 102 cm
- Ekraan: Täis-HD LCD-ekraan, LED-taustvalgustus
- Paneeli eraldusvõime: 1920 x 1080p
- Heledus: 450 cd/m²
- Pildiparandus: Pixel Plus HD, Aktiivjuhtimine + valgusandur, Värvide võimendamine, 100 Hz Clear

- LCD, Digitaalne müravähendus, Dünaamiline kontrastsuse võimendamine, Valgustugevuse lühiajaline parandaja, MPEG artefaktide vähendamine, 2D/3D müravähendus, 1080p 24/25/30 Hz töötus, 1080p 50/60 Hz töötus, HD Natural Motion, LED-tagantvalgustusega ekraan
- Ekraani tüüp: Full HD LCD-ekraan W-UXGA aktiivmaatriksiga
- Ekraani dünaamiline kontrastsus: 500 000 : 1

- Reaktsiooniaeg (tavaline): 2 ms
- Vaatenurk: 176° (H) / 176° (V)
- Tippvalgustugevus: 65 %
- Ekraanivõimendus: Peegeldumisvastase kattega ekraan

Toetatavad ekraani lahutusvõimed

- Arvutisisendid: kuni 1920 x 1080



Spetsifikatsioon

värskendussagedusel 60 Hz

- Videosisendid: kuni 1920 x 1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz

Tuuner/Vastuvõtt/Ülekanne

- Antennisisend: 75 oomine koaksiaalkaabel (IEC75)
- Tuuneri sagedusribad: Hüpersagedusriba, S-kanal, UHF, VHF
- Telesüsteem: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Digi-TV: Maapealne DVB*, DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*
- Video taasesitus: NTSC, SECAM, PAL

Multimeedia rakendused

- Multimeedia ühendused: USB-mäluseade
- Videositusvormingud: Koodekide tugi; H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4
- Muusikaesitusvormingud: MP3
- Pildiesitusvormingud: JPEG

Mugavus

- Lapsekaitse: Lapselukk + vanemlik järelevalve
- Lihtne installeerida: Kanalite installimisviisard, Seadistusviisard, Seadmete ühendamisviisard, Leiab automaatselt Philipsi seadmed, Automaatne programmi nimetamine, Automaatne installimine, Programmi nimi, Sortimine
- Kergesti kasutatav: Smart Picture, Nutikas heli, Ekraanile kuvatav kasutusjuhend, EasyLink, Lemmiksaate valimine, Kanalite mosaiikruudustik, Mitmefunktsiooniline elamuse nupp, Mitmefunktsiooniline nupp Home
- Kell: Unetaimer
- Ühenduse parandamine: Lihtne ühendamine
- Ekraaniformaadi reguleerimine: Automaatne formaat, Ülisuur suumirežiim, 16 : 9-kuvasuhtega filmi laiendamine, Laiekraan, skaleerimata (1080p punkt-punktilt)
- Multimeedia: USB automaatne sisseharjutamine, USB-meediumibrauser
- Elektrooniline telekava: Elektrooniline saatekava: käimasolev ja järgmine saade*
- Teletekst: 1200 lehekülge hüperteksti
- Uuendatav püsivara: Püsivara automaatse uuendamise viisard, Püsivara on uuendatav USB kaudu

Heli

- Väljundvõimsus (RMS): 20 W
- Helisüsteem: Mono, Nicam Stereo, Stereo
- Heli täiustused: Automaatne helitugevuse

ühtlustus, Incredible Surround, Bassi ja kõrgete helide juhtimine, Clear Sound

Ühenduvus

- Heliväljund – digitaalne: Koaksiaaliühendus (klamber)
- EasyLink HDMI-CEC: Esitamine ühe vajutusega, EasyLink, Pixel Plusi ühendus (Philips), Puldi signaali edastus, Süsteemi heli juhtimine, Süsteemi ooterežiimi lülitamine
- Eesmised/külgmised liitmikud: HDMI v1.3, USB
- Väline 1 SCART: Audio L/R, CVBS sisend, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.4 (heli tagasisidekanal)
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Muud liidesed: Kõrvaklapiväljund, Common Interface Plus (CI+)
- Väline 2: YPbPr-sisend, Audio L/R in (helisisend)
- VGA-sisend: Arvutisisend, D-sub 15

Võimsus

- Toiteallikas: 220–240 V; 50–60 Hz
- Ümbritsev temperatuur: 5 °C kuni 35 °C
- Energiatarve ooterežiimis: < 0,15 W
- Võimsustarve (tavaline): 84 W
- Energiasäästufunktsioonid: 0-vatist võimsustarvet võimaldav toitelüliti, Valgussensor, Ökorežiim
- Väljalülitatud seadme võimsustarve: < 0,01
- Aastane energiatarve: 122,64 kW/h
- Sisaldab pliidi: Jah*

Tarvikud

- Komplektis olevad tarvikud: Lauapealne alus, Kiirjuhend, Registreerimiskaart, Garantiileht, Kaugjuhtimispult, 2 x AAA-patareid, Ohutusjuhend / õiguslik teave, Tarkvara avaldus

Mõõtmed

- Seadme laius: 977 mm
- Seadme kõrgus: 605 mm
- Seadme sügavus: 86 mm
- Toote kaal: 13,7 kg
- Seadme laius (alusega): 977 mm
- Seadme kõrgus (alusega): 649 mm
- Seadme sügavus (alusega): 236 mm
- Toote kaal (alusega): 16,1 kg
- Karbi laius: 1149 mm
- Karbi kõrgus: 689,5 mm
- Karbi sügavus: 197 mm
- Kaal (koos pakendiga): 19,2 kg
- Ühildub seinakinnitusega: 200 x 200 mm



Väljalaske kuupäev
2023-08-21

Versioon: 5.2.2

EAN: 87 12581 55483 5

© 2023 Firma Koninklijke Philips N.V.
Kõik õigused kaitstud

Spetsifikatsioone võib muuta ette teatamata
Kaubamärgid kuuluvad firmale Koninklijke Philips N.V.
või vastavatele omanikele.

www.philips.com

* 8 päeva elektrooniline saatekava, teenus pole kõigis riikides saadaval

* Teler toetab vabade kanalite DVB-vastuvõttu. Teler ei pruugi toetada teatud DVB-opeatoreid. Värske loendi leiata Philipsi klienditoe veebisaidi jaotisest KKK. Mõnede operaatorite puhul on vajalik tingimusjuurdepääs ja teenuse tellimus. Pöörduge lisateabe saamiseks oma operaatori poole.

* Keskmine sisselülitatud režiimi võimsustarve on mõõdetud vastavalt standardile IEC62087 Ed 2.

* Aastase energiatarbe arvutamisel on aluseks võetud tüüpiline võimsustarve seadme kasutamisel 4 tundi päevas, 365 päeva aastas.

* Pliid sisaldavad ainult teleri teatud osad või komponendid, mille puhul alternatiivsed tehnoloogiad puuduvad (vastavalt RoHS-direktiivi olemasolevate erandite klausitele).