

Philips
LED-teler

102 cm (40")

Full HD 1080p
digi-TV

40PFL8505H



Rafineeritud, elav, puhas esitus

Ambilight ja juhtpilt

Laske tõeliselt rafineeritud telepildil end kaasa haarata. Üliõhukese alumiiniumkorpuse ja Ambilighti abil saate nautida erakordset LED-tehnoloogiat. Nautige telerivaatamist!

Rohelisem argipäev

- LED-telerid on kuni 40% energiasäästlikumad kui tavalised LCD-telerid

Sissehitatud internetifunktsioonid

- Philipsi Net TV pakub populaarseid võrguteenuseid teie teleris

Täiuslik LCD-pilt

- Full HD koos Perfect Pixel HD Engine kindlustab konkurentsitu pildiselguse
- Full HD- ja 3D Ready pakub tõeliselt kaasahaaravat 3D-filmielamust
- Säravad LED-pildid väikese võimsustarbe juures
- Perfect Natural Motion toob teieni ülisujuva liikumisega Full HD filmid
- 800 Hz Perfect Motion Rate (PMR) kuvab erakordselt teravat liikumist

Muljetavaldav heli

- Kogege 20 W RMS-i ja Incredible Surroundi helisüsteemi võimsust

Võimendage oma vaatamiselamust

- Ambilight Spectra 2 laiendab teie vaatamiskogemust

PHILIPS

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

40PFL8505H/12

Esiletõstetud tooted

Ambilight Spectra 2



Lisage funktsiooniga Ambilight Spectra 2 oma vaatamiskogemusele uus mõõde. Philipsi patentitud tehnoloogia Ambilight Spectra 2 laiendab ekraani, projitseerides teleri kahel küljel ekraani tagant ümbritsevale seinale valguskuma. Ambilight reguleerib valguse värvust ja heledust automaatselt vastavalt ekraanil kuvatavale pildile, pakkudes haaravat vaatamiskogemust. Seinaga kohandamise funktsioon kindlustab, et valguse värvus vastaks sõltumata seinavärvist alati ekraanil nähtavale. Ambilight Spectra 2 äratav filmi tõeliselt ellu!

Perfect Pixel HD Engine

Nautige Perfect Pixel HD Engine pakutavat konkurentsilt teravat ja selget pilti. Igat piksli olekut parandatakse vastavalt sellele, kuidas see ümbritsevate pikslitega sobib, andes tulemuseks loomulikuma pildi. See toob mis tahes materjali vaatamisel teieni ainulaadse kombinatsiooni teravusest, loomulikest detailidest, külluslikest värvidest, ülmast kontrastsusest ja sujuvast elutruust liikumisest. Pilt on puhas ja nõelaterav tänu artefaktide ning müra tuvastamisele ja vähendamisele kõigi sisuallikate korral – multimeediumidest tavalise telesignaali. 1920 x 1080p piksliga Full HD-ekraan kuvab konkurentsitu heledusega vapustavat vilkumisetäiskaadri laotusega pilti.

Full HD- ja 3D Ready



Nautige 3D-filme oma elutoas Full HD 3D-valmidusega telerist. Aktiivses 3D-

tehnoloogias kasutatakse uusima põlvkonna kiirelt ümberlülituvaid ekraane, et esitada realistlikult sügavat 1080 x 1920 HD pilti. Kvaliteetsed Blu-Ray plaadile salvestatud 3D-filmid ja tulevane 3D-edastus pakuvad laia ning kvaliteetset valikut. Teie teler vajab Full HD 3D-elamuse pakkumiseks 3D-ühilduvusega BluRay mängijat või HD vastuvõtjat ning lisatarvikute 3D-täienduskomplekti (Philips PTA02). Kui soovite nautida kogu perega, saate olemasolevale kahele paarile lisada nii palju 3D-prille kui soovite (laienduskomplekt PTA03).

LED



Selles teleris kasutatav kõige kaasaegsem LED-valgustehnoloogia on võimaldanud kombineerida pillkupüüdva 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.

Perfect Natural Motion



Nautige katkestusteta tegevust. Perfect Natural Motion prognoosib ekraanil toimuvat liikumist ja korrigeerib liikumisel tekkivad katkestused nii telesignaali kui eelsalvestatud filmimaterjali puhul (sh 1080p filmid ja 24p True Cinema sisu Blu-ray- ning DVD-plaadil). Tulemuseks on veelgi sujuvam ja vaiksem ning

suurepärase teravusega pilt. Nautige filmsiesitust, mis on isegi kinokvaliteedist üle!

20 W RMS-i Incredible Surroundi helisüsteem

Kogege võimsaid muusikarütme ja filmiatmosfääri. Jõulised 20 W RMSi (2 x 10 W RMS) võimendid loovad elutruu heliplatvormi. Incredible Surroundi helisüsteem toob rikkaliku vaatamiselanuse pakkumiseks teieni sügavama ja laiemaga sagedusvahemikuga täieliku ruumilise heli.

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.

Philipsi Net TV



Philipsi Net TV abil saate kasutada arvukaid võrguteenuseid. Nautige filme, pilte, meelelahutust ja muud võrgusisu otse oma teleris just siis, kui soovite. Ühendage lihtsalt süsteem Etherneti-ühenduse kaudu koduvõrku ning leidke ja valige vaadata soovitud sisu puldi abil. Philipsi menüü kaudu pääsete juurde populaarsetele, teleekraanile kohandatud Net TV teenustele. Lisaks sellele saate puldi abil DLNA sertifikaadiga arvutivõrgu kaudu vaadata arvutisse salvestatud videoid või pilte.



Spetsifikatsioon

Ambilight

- Ambilighti funktsioonid: Ambilight Spectra 2, Valgusrežiim Lounge light ooterežiimil, Mahe väljalülitus „Sunset”, Kohandamine seinavärviga
- Ambilighti versioon: 2 küljel
- Ambilighti valgussüsteem: Laia värvigammaga LED
- Hämarusfunktsioon: Käitsi ja valgusanduriga

Pilt/Ekraan

- Kvasuue: Laiakraan
- Ekraani diagonaalsuurus (tollides): 40 tolli
- Ekraani diagonaalsuurus (sentimeetrites): 102 cm
- Korpuse värv: Hõbedane harjatud alumiinium
- Ekraan: Täis-HD LCD-ekraan, servade LED-tagantvalgus
- 3D: 3D valmidusega*
- Paneeli eraldusvõime: 1920 x 1080p
- Heledus: 450 cd/m²
- Pildiparandus: Perfect Pixel HD Engine, Perfect Natural Motion, Täiuslik kontrast, Täiuslikud värvid, Aktiivjuhtimine + valgusandur, 2D/3D müra vähendus, Ülikõrge lahutusvõime, 3D TV valmidusega*, 800 Hz Perfect Motion Rate
- Ekraani dünaamiline kontrastsus: 500 000 : 1
- Reaktsiooniaeg (tavaline): 1 (BEVV) ms
- Vaatenurk: 176° (H) / 176° (V)
- Tippvalgustugevus: 65 %
- Ekraanivõimendus: Peegeldumisvastase kattega ekraan
- Värvitootlus: 2250 triljonit värvi, 17-bitine RGB

Toetatavad ekraani lahutusvõimed

- Arvutisendid: kuni 1920 x 1080 värskendussagedusel 60 Hz
- Videosendid: kuni 1920 x 1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz

Tuuner/Vastuvõtt/Ülekanne

- Antennisend: 75 oomine koaksiaalkaabel (IEC75)
- Tuuneri sagedusribad: Hüpersagedusriba, S-kanal, UHF, VHF
- Digi-TV: Maapealne DVB*, DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*, MHEG
- Video taasesitus: NTSC, SECAM, PAL

Multimeedia rakendused

- Videositusvormingud: Koodekide tugi: H264/ MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, Pakendvormingud: AVI, MKV

- Muusikaesitusvormingud: MP3, WMA (v2 kuni v9.2), AAC
- Pildiesitusvormingud: JPEG
- Net TV: Komplektis

Mugavus

- Lihtne installeerida: Kanalite installimisviisard, Võrgu installimisviisard, Seadistusviisard, Seadmete ühendamisviisard, Leiab automaatselt Philipsi seadmed, Kaks-ühes seinakinnitus/alus
- Kergesti kasutatav: Ekraanile kuvatav kasutusjuhend, Puutetundlikud nupud, Lemmiksaate valimine, Kanalite mosaiikruudustik, Mitmefunktsiooniline elamuse nupp, Mitmefunktsiooniline nupp Home
- Ekraaniformaadi reguleerimine: Ekraani automaatne täitmine (kaotab äärtest mustad ribad), Automaatne suum (originaalvorming), (sisaldab vorminguid 4:3, 14:9, 21:9), Ülisuur suumirežiim, 16 : 9-kuvasuhtega filmi laiendamine, Laiakraan, skaleerimata (1080p punkt-punktilt)
- Multimeedia: DLNA meediabrowser, Net TV teenused, USB-meediumibrauser
- Elektrooniline telekava: Hetkel eetris oleva saate ja järgmise saate elektrooniline saatekava, 8 päeva elektrooniline telekava*
- Teletekst: 1200 lehekülge hüperteksti
- Uuendatav püsivara: Püsivara automaatse uuendamise viisard, Püsivara on uuendatav USB kaudu, Püsivara on uuendatav võrgu kaudu

Heli

- Väljundvõimsus (RMS): 2 x 10 W, nähtamatu heli
- Heli täiusused: Automaatne helitugevuse ühtlustus, Dünaamiline bassiparandus, Incredible Surround, Bassi ja kõrgete helide juhtimine, Clear Sound

Ühenduvus

- HDMI funktsioonid: Heli tagasisidekanal, Instaporti kiire HDMI lülitus
- EasyLink HDMI-CEC: Esitamine ühe vajutusega, Pixel Plusi ühendus (Philips), Puldi signaali edastus, Süsteemi heli juhtimine, Süsteemi ooterežiimi lülitamine, EasyLink
- Eesmised/külgmised liitmikud: USB, Common Interface Slot (CI-CI+), SD-kaart (videokauplus)
- Väliline 1 SCART: Audio L/R, CVBS sisend, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.4 (heli tagasisidekanal)

- Väliline 2 SCART: Audio L/R, CVBS sisend, RGB
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Muud liidesed: Kõrvaklapiväljund, S/PDIF-väljund (koaksiaalkaabel), Ethernet-LAN RJ-45, 3D TV pistik
- HDMI 3: HDMI v1.3
- Arvutivõrgu link: DLNA 1.5 sertifikaadiga
- Väliline 3: YPbPr, Audio L/R in (helisisend)
- Kokkuvõte: 4 x HDMI, 1 x USB, 2 x SCART, 1 x Ethernet, Wi-Fi valmidus
- VGA-sisend: Arvutisend, D-sub 15
- HDMI-poolne: HDMI v1.3

Võimsus

- Toiteallikas: 220–240 V, 50–60 Hz
- Ümbrisev temperatuur: 5 °C kuni 35 °C
- Roheline märgis: Ökosertifikaadiga
- Energiatarve ooterežiimis: $0,15\text{ W}$
- Võimsustarve (tavaline): 77 W
- Energiasäästufunktsioonid: 0-vatist võimsustarvet võimaldav toitelüliti, Valgusandur, Ökorežiim, Pildi väljalülitamine (raadio kuulamiseks), Automaatse väljalülituse taimer, Ökoseadistuste menüü
- Väljalülitatud seadme võimsustarve: $0,01$
- Aastane energiatarve: 112,42 kWh
- Sisaldab pliid: Jah*

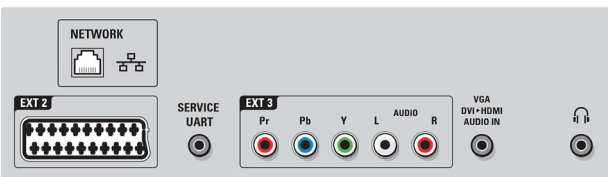
Tarvikud

- Komplektis olevad tarvikud: Toitejuhe, Kiirjuhend, Garantiitunnistus, Kaugjuhtimispuhvel, Puldi patareid, Juriidilise teabe ja ohutusnõuete brošüür, Net TV brošüür
- Valikulised tarvikud: Juhtmevaba ühenduse USB-adaptori (PTA01), 3D TV laienduskomplekt (PTA03), 3D TV stardikomplekt (PTA02)

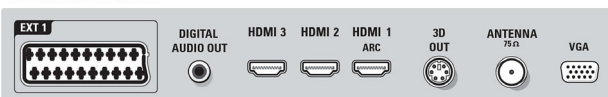
Mõõtmed

- Seadme laius: 957 mm
- Seadme kõrgus: 596 mm
- Seadme sügavus: 43 mm
- Toote kaal: 13,7 kg
- Seadme kõrgus (alusega): 641 mm
- Seadme sügavus (alusega): 240 mm
- Toote kaal (alusega): 15,5 kg
- Karbi laius: 1190 mm
- Karbi kõrgus: 712 mm
- Karbi sügavus: 160 mm
- Aluse laius: 468 mm
- Ühildub seinakinnitusega: seadistatav 200x300 mm

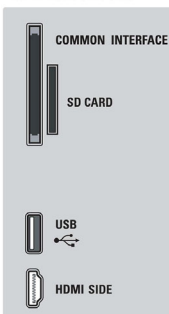
BACK CONNECTORS



BOTTOM CONNECTORS



SIDE CONNECTORS



Väljalaske kuupäev
2023-07-16

Versioon: 2.1.9

EAN: 87 12581 59289 9

© 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
* Net TV: külastage teie riigis pakutavate teenustega tutvumiseks veebilehte www.philips.com/smarttv.

* 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.

* 3D-teleri vaatamiseks on vaja tarvikut PTA02 (aktiivkatikuga prillid ja saatja), 3D-toega sisendseadet ja 3D-materjali.

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

* Energiatarve kWh/aasta, põhineb 365 päeva aastas ja 4 tundi ööpäevas töötava teleri energiatarbel. Tegelik energiatarve on sellest, kuidas telerit kasutatakse.

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