Philips
LCD-teler

107 cm (42")
Täis-HD 1080p
digi-TV

42PFL7685H

Sukelduge sündmustekeerisesse!

üliõhukese disainiga korpuses peituva Ambilighti abil

Philipsi uusima üliõhukese disainiga teler mõjub maalina teie seinal. Selles on ühendatud võimas LED-pilt ja kaasahaarav Ambilight, et oleksite alati tegevusse haaratud.

HD-teler hämmastavate üksikasjadega
- Full HD teler koos Pixel Precise HD-ga toob teieni detailse tegevuse
- Säravad LED-pildid väikese võimsustarbe juures
- 100 Hz LCD-ekraan ja 2 ms värskendussagedus toovad teieni vapustavalt terava liikumise
- Perfect Natural Motion toob teieni ülisujuva liikumisega Full HD filmid

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

Sisseehitatud internetifunktsioonid
- Philipsi Net TV pakub populaarseid võrguteenuseid teie teleris
- DLNA arvutivõrgu ühendus arvutis ja koduvõrgus oleva sisu vaatamiseks

Muljetavaldav heli
- Kogege 24 W RMS-i ja Incredible Surroundi helisüsteemi võimsust

Võimendage oma vaatamiselamust
- Ambilight Spectra 2 laiendab teie vaatamiskogemust

PHILIPS

Esiletõstetud tooted

Ambilight Spectra 2

Lisage funktsiooniga Ambilight Spectra 2 oma vaatamiskogemusele uus mõõde. Philipsi patenditud 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 äratab filmi tõeliselt ellu!

Pixel Precise HD

Pixel Precise HD põhineb auhindadega pärjatud Pixel Plusil. See viib kõrglahutusega pildi kvaliteedi 4 triljoni värviga uuele tasemele. Nüüd toob Pixel Precise HD koos ülikõrge lahutusvõimega teieni parima HD-telepildi nii internetist videote vaatamisel kui kvaliteetsete Blu-ray-filmide nautimisel.

LED

Selles teleris kasutatav kõige kaasaegsem LED-valgustehnoloogia on võimaldanud kombineerida pilkupüüdva 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, suurepärast 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 reaktsiooniaja. Nüüd saate nautida selget pilti isegi siis, kui ekraanil kuvatakse kiiret tegevust.

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 filmiesitust, mis on isegi kinokvaliteedist üle!

24 W RMS Incredible Surroundi helisüsteem

Kogege võimsaid muusikarütme ja tõelist filmiatmosfääri. Jõulised 24 W RMSi (2 x 12 W RMS) võimendid loovad elutruu heliplatvormi. Incredible Surroundi helisüsteem toob rikkaliku vaatamiselamuse saamiseks teieni sügavama ja laiema sagedusvahemikuga täieliku ruumilise heli kogemuse.

DLNA arvutivõrgu ühendus

DLNA arvutivõrgu ühenduse kaudu pääsete teleripuldi abil lihtsasti juurde arvutis või koduvõrgus olevatele videotele, fotodele ja muusikale. Ühendades teleri koduvõrku, saate sujuvalt kasutada kõigis sertifitseeritud DLNA seadmetes olevat sisu. Võite vaid nupuvajutusega sirvida teleriekraanil arvuti multimeediafaile.

Energiasäästlik LED-teler

Uusimat LED-tagantvalgust kasutavad telerid on säästlikule inimesele, need on vastupidavamad ja kulutavad vähem energiat kui plasmatelerid 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.

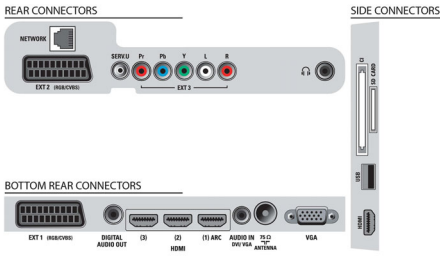
LCD-teler
107 cm (42") Täis-HD 1080p, digi-TV

42PFL7685H/12

Spetsifikatsioon

Ambilight
- Ambilighti funktsioonid: Ambilight Spectra 2, Režiim Lounge light
- Ambilighti versioon: 2 küljel
- Ambilighti valgussüsteem: Laia värvigammaga LED
- Hämardusfunktsioon: Käsitsi ja valgusanduriga

Pilt/Ekraan
- Kuvasuhe: Laiekraan
- Ekraani diagonaalsuurus (tollides): 42 tolli
- Ekraani diagonaalsuurus (sentimeetrites): 107 cm
- Korpuse värv: Hõbedane mattalumiinium
- Ekraan: Täis-HD LCD-ekraan, servade LED-tagantvalgus
- Paneeli eraldusvõime: 1920 x 1080p
- Heledus: 450 cd/m²
- Pildiparandus: Pixel Precise HD, Perfect Natural Motion, Aktiivjuhtimine + valgusandur, 100 Hz Clear LCD, Digitaalne müravähendus, Dünaamiline kontrastsuse võimendamine, Valgustugevuse lühiajaline parandaja, MPEG artefaktide vähendamine, Ülikõrge lahutusvõime, Värvivõimendus
- Ekraani dünaamiline kontrastsus: 500 000 : 1
- Reaktsiooniaeg (tavaline): 2 ms
- Vaatenurk: 176° (H) / 176° (V)
- Tippvalgustugevus: 65 %



LCD-teler
107 cm (42") Täis-HD 1080p, digi-TV

42PFL7685H/12

Spetsifikatsioon

- Ekraanivõimendus: Peegeldumisvastase kattega ekraan
- Värvitöötlus: 4 triljonit värvi (14-bitine RGB)

Toetatavad ekraani lahutusvõimed
- Arvutisisendid: kuni 1920 x 1080 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: DVB COFDM 2K/8K
- Digi-TV: Maapealne DVB*, DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*
- Video taasesitus: NTSC, SECAM, PAL

Multimeedia rakendused
- Videoesitusvormingud: Koodekite 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

Mugavus
- Lapsekaitse: Lapselukk + vanemlik järelevalve
- Lihtne installeerida: Kanalite installimisviisard, Võrgu 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
- Ekraaniformaadi reguleerimine: Automaatne formaat, Ülisuur suumirežiim, 16 : 9-kuvasuhtega filmi laiendamine, Laiekraan, skaleerimata (1080p punkt-punktilt)
- Multimeedia: DLNA meediabrauser, 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): 24 W (2 x 12 W)
- Helisüsteem: Mono, Nicam Stereo, Stereo
- Heli täiustused: Automaatne helitugevuse ühtlustus, Dünaamiline bassiparandus, Incredible Surround, Bassi ja kõrgete helide juhtimine, Clear Sound

Ühenduvus
- Heliväljund – digitaalne: Koaksiaalühendus (klamber)
- EasyLink HDMI-CEC: Esitamine ühe vajutusega, EasyLink, Pixel Plusi ühendus (Philips), Puldi signaali edastus, Süsteemi heli juhtimine, Süsteemi ooterežiimi lülitamine
- Eesmised/külgmised liitmikud: USB, Common Interface Slot (CI-CI+), SD-kaart (videokauplus)
- Väline 1 SCART: Audio L/R, CVBS sisend, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.4 (heli tagasisidekanal)
- Väline 2 SCART: Audio L/R, CVBS sisend, RGB
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Muud liidesed: Kõrvaklapiväljund, Arvuti helisisend, Ethernet-LAN RJ-45
- HDMI 3: HDMI v1.3
- Arvutivõrgu link: DLNA 1.5 sertifikaadiga
- Väline 3: YPbPr, Audio L/R in (helisisend)
- VGA-sisend: Arvutisisend, D-sub 15
- HDMI-poolne: HDMI v1.3

Võimsus
- Toiteallikas: 220–240 V, 50–60 Hz
- Ümbritsev temperatuur: 5 °C kuni 40 °C
- Energiatarve ooterežiimis: < 0,15 W
- Võimsustarve (tavaline): 91 W
- Energiasäästufunktsioonid: 0-vatist võimsustarvet võimaldav toitelüliti, Valgussensor, Ökorežiim, Pildi väljalülitamine (raadio kuulamiseks), Automaatse väljalülituse taimer
- Väljalülitatud seadme võimsustarve: < 0,01
- Aastane energiatarve: 132,86 kW/h
- Sisaldab pliid: Jah*

Tarvikud
- Komplektis olevad tarvikud: Pööratav laua-alus, Kiirjuhend, Registreerimiskaart, Garantiileht, Kaugjuhtimispult, 2 x AAA-patareid, Ohutusjuhend / õiguslik teave, Tarkvara avaldus
- Valikulised tarvikud: Juhtmevaba ühenduse USB-adapter (PTA01)

Mõõtmed
- Seadme laius: 1011 mm
- Seadme kõrgus: 618,2 mm
- Seadme sügavus: 41,5 mm
- Toote kaal: 16,5 kg
- Seadme laius (alusega): 1011 mm
- Seadme kõrgus (alusega): 665.5 mm
- Seadme sügavus (alusega): 242 mm
- Toote kaal (alusega): 19.5 kg
- Karbi laius: 1183 mm
- Karbi kõrgus: 716 mm
- Karbi sügavus: 158 mm
- Kaal (koos pakendiga): 23,1 kg
- Sobiv seinakinnitus: 200 x 200 mm

Väljalaske kuupäev
2023-08-21

Versioon: 4.1.4

EAN: 87 12581 53206 2

© 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-operaatoreid. Värske loendi leiate 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 voolutarve 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 klauslitele).