

Philips  
LED-teler

107 cm (42")

Full HD 1080p  
Disainige endale teler

42PFL7605C



## Kujundage oma isiklik LED-teler

mis sobiks kaunilt teie tuppa

Disainige oma teler võrgus ([www.philips.com/design-your-TV](http://www.philips.com/design-your-TV)), valides raami värvi, aluse ja puldi. Teleril on 7000-seeria LED-telerite pilt ja heli, Ambilight ja Net TV.

### Rohelisem argipäev

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

### Disainige just selline teler, mis teile meeldib

- Kujundage veebis oma isiklik LED-teler
- Valige enda tuppa kõige paremini sobivat värvi raam
- Valige seinakinnitus/alus ja kaugjuhtimispult

### 7000-seeria LED-teleri jõudlus

- Full HD teler koos Pixel Precise HD-ga toob teieni detailse tegevuse
- 100 Hz LCD-ekraan ja 2 ms värskendussagedus toovad teieni vapustavalt terava liikumise
- Kogege 20 W RMS-i ja Incredible Surroundi helisüsteemi võimsust
- Ambilight Spectra 2 laiendab teie vaatamiskogemust
- Philipsi Net TV pakub populaarseid võrguteenuseid teie teleris

# PHILIPS

## 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 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.

### 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.

### 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 vaatamiselamuse pakkumiseks teieni sügavama ja laiemat 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.

### Kohandatud seinakinnitus või alus

Valige teleri kohandamiseks seinakinnitusklamber või alus ja endale meeldiv kaugjuhtimispult, mis kõige teie tuppale kõige paremini sobib.

### Kohandatud raam

Valige endale meeldivat värvi raam, mis kõige paremini teie sisekujundusega sobib.

### Kujundage veebis oma isiklik LED-teler



Philipsi veebisaidil ([www.philips.com/design-your-tv](http://www.philips.com/design-your-tv)) saate kujundada enda (elu)tuppa kõige paremini sobiva 7000-seeria LED-teleri. Te saate valida 2 ekraanisuuruse (81 cm (32-tolline) ja 107 cm (42-tolline)), 8 erineva raamivärvuse, aluse või seinakinnituse ja 3 kaugjuhtimispuldi vahel. Teleri saab osta ainult veebipoest ja see tuuakse teile 3 nädala jooksul tasuta koju kätte

LED-teler  
107 cm (42") Full HD 1080p, Disainige endale teler

42PFL7605C/12

# Spetsifikatsioon

## Ambilight

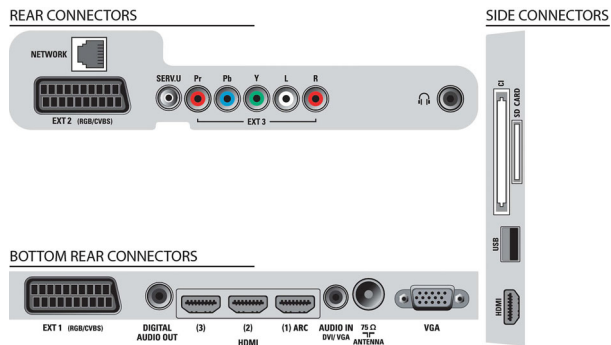
- Ambilighti funktsioonid: Ambilight Spectra 2, Režiim Lounge light
- Ambilighti versioon: 2 küljel
- Ambilighti valgussüsteem: Laia värvigammaga LED
- Hämarusfunktsioon: Käitsi ja valgusanduriga

## Pilt/Ekraan

- Kuvasuhe: Laiekraan

- Ekraani diagonaalsuurus (tollides): 42 tolli
- Ekraani diagonaalsuurus (sentimeetrites): 107 cm
- Korpuse värv: Tellimuse järgi kohandatud
- Ekraan: Täis-HD LCD-ekraan, servade LED-tagantvalgus
- Paneeli eraldusvõime: 1920 x 1080p
- Heledus: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Pildiparandus: Pixel Precise HD, Aktiivjuhtimine + valgusandur, 100 Hz Clear LCD, Digitaalne

- müravähendus, Dünaamiline kontrastsuse võimendamine, Valgustugevuse lühiajaline parandaja, MPEG artefaktide vähendamine, HD Natural Motion, Ülikõrge lahutusvõime, Värvivõimendus
- Ekraani dünaamiline kontrastsus: 500 000 : 1
- Reaktsiooniaeg (tavaline): 2 ms
- Vaatenurk: 176° (H) / 176° (V)
- Tippvalgustugevus: 65 %



# Spetsifikatsioon

- Ekraanivõimendus: Peegeldumisvastase kattega ekraan
- Värvitootlus: 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 koaksiaalikaabel (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

- Videoeesitusvormingud: Koodekide tugi, H264/ MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, Pakendvormingud: AVI, MKV
- Muusikaeesitusvormingud: MP3, WMA (v2 kuni v9.2), AAC
- Pildiesitusvormingud: JPEG
- Net TV: Komplektis

## Mugavus

- Lapsekaitse: Lapselukk + vanemlik järelevalve
- Lihtne installeerida: Kanalite installimisviisard, Võrgu installimisviisard, Seadistusviisard, Seadmete ühendamisviisard, 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-kuvasuhtege filmi laiendamine, Laiakraan, 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): 2 x 10 W, nähtamatu heli
- Heliüsteem: Mono, Nicam Stereo, Stereo
- Heli täiustused: Automaatne helitugevuse ühtlustus, Dünaamiline bassiparandus, Incredible Surround, Bassi ja kõrgete helide juhtimine, Clear

## Sound

### Ühenduvus

- Heli väljund – 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)
- Kokkuvõte: 4 x HDMI, 1 x USB, 2 x SCART, 1 x Ethernet, Wi-Fi valmidus
- 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: <math>0,15\text{ W}</math>
- Võimsustarve (tavaline): 91 W
- Energiasäästufunktsioonid: 0-vatist võimsustarvet võimaldav toitelüliti, Valgussensor, Ökorežiim, Pildi väljalülitamine (raadio kuulamiseks), Automaatse väljalülituse taimer
- Väljalülitatud seadme võimsustarve: <math>0,01</math>
- Aastane energiatarve: 132,86 kWh
- Sisaldab pliidi: Jah\*

### Tarvikud

- Komplektis olevad tarvikud: Kiirjuhend, Registreerimiskaart, Garantiileht, Kaugjuhtimispult, 2 x AAA-patareid, Ohutusjuhend / õiguslik teave, Tarkvara avaldus
- Valikulised tarvikud: Kallutatav lauaalus, Seinakinnitusraam, 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
- Sobiv seinakinnitus: 200 x 200 mm



Väljalaske kuupäev  
2023-08-21

Versioon: 7.10.4

EAN: 87 12581 55907 6

© 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](http://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](http://www.philips.com/smarttv).

\* Teler toetab vabade kanalite DVB-vastuvõttu. Teler ei pruugi toetada teatud DVB-opeeratoreid. Värske loendi leiate Philipsi klienditoe veebisaidil 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.

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

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