



Philips Väikesed ekraanid
LED-teler funktsiooniga
Digital Crystal Clear

56 cm (22")

HD-valmidusega



22PFL3405

Ideaalne igasse tuppa

Elutruu LED-pildiga

Nii filme või spordivõistlusi vaadates kui ka mängude mängides võite nautida suurepärase LED-pildi Philipsi 56 cm (22") HD-valmidusega LED-telerist. Philipsi LED-pildi kvaliteedi ja stiilse disainiga teler on õige valik teie kodu igasse tuppa.

Alati selge ja erk LCD-pilt

- Digital Crystal Clear sügavuse ja selguse jaoks
- HD-valmidus võimaldab HD-signaalide kõrgeima kvaliteediga esitamist
- Säravad LED-pildid väikese võimsustarbe juures
- 28,9 miljardit värvi suurepärase elutruu pildi kuvamiseks
- Dynamic Contrast 150 000 : 1 uskumatult külluslike mustade üksikasjade kuvamiseks

Külluslik ja selge heli

- Incredible Surround võimsa heli esitamiseks

Lihtne ja täielik ühenduvus

- Märkamatu ühenduvus 1 HDMI-sisendeid ja Easylinki kasutades
- PC-sisend võimaldab kasutada telerit arvuti monitorina

Rohelisem argipäev

- Energiasääst LED-tehnoloogia abil



NL/22/001

PHILIPS
sense and simplicity

Esiletõstetud tooted

Digital Crystal Clear

Funktsioon Digital Crystal Clear on uuenduslike pilditehnoloogiate pakett, mis reguleerib ja optimeerib digitaalselt pildikvaliteeti, tuues teieni optimaalse kontrasti, värviedastuse ja teravuse. Tulemuseks on äärmiselt terav pilt kõigi allikate kasutamisel.

HD-valmidusega



Nautige kõrglahutusega piltide erakordset kvaliteeti ning olge täielikult valmis kasutama HD allikaid nagu HDTV digiboks või Blu-Ray plaadid. HD Ready on kaitstud kaubamärk, mis pakub tunduvalt paremat pildikvaliteeti kui täiskaadri laotus. See vastab rangetele EICTA standarditele, et pakkuda täis-HD ekraani, mis võimaldab edastada kõrglahutusega telesignaali lahutuse ja pildikvaliteedi hüvesid. Sellel on universaalne ühendus nii analoogse YPbPr jaoks kui ka HDCP-d toetava pakkimata DVI või HDMI digitaalühenduse jaoks. See suudab kuvada 720p ja 1080i signaali 50 ja 60 Hz juures.

LED



LED-valgustustehnoloogia on kaasaegseim saadaolev tehnoloogia. Selles teleris võimaldab see pakkuda minimalistlikku disaini ja vapustavat pildikvaliteeti, lisaks on teleri võimsustarve enda klassi madalaim. Keskkonnahoiu seisukohalt on positiivne ka see, et LED-valgustustehnoloogia ei kasuta ohtlikke materjale. Tänu LED-tagantvalgusele

saate nautida madalat võimsustarvet, eredat pilti, uskumatut kontrasti ja teravust ning külluslikke värve.

28,9 miljardit värvi



Kaasaegseim värvitöötlustehnoloogia toob teieni rikkaliku ja elutruu pildi. Kolme värvikanali (RGB) optimeerimisel saavutatakse kogutöötlusvõimsus 28,9 miljardit värvi. Täiustatud algoritmid tuvastavad peened värvivarjundid ja nahatoonid ning töötlevad neid võimalikult loomulike värvide kuvamiseks.

Incredible Surround

Kogege võimsaid muusikarütme ja filmiatmosfääri. Incredible Surround toob teieni sügavama ja ulatuslikuma ning täielikult ruumilise heli. See annab teie käsutusse rikkalikku vaatamiselaust täiendava selge ja ulatusliku heliruumi.

1 HDMI-sisendid Easylinkiga



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

Arvutisisend (VGA)

Arvutisisendi kaudu saate teleri VGA-kaabli abil arvutiga ühendada, et kasutada telerit arvutiekraanina.

Dynamic Contrast 150 000 : 1



Soovite kindlasti suurima kontrastsuse ja erksaima pildiga LCD-telerit. Philipsi keeruka videotöötluste ja ainulaadse tagantvalguse võimendus- ja hämardustehnoloogia kasutamise tulemuseks on ergas pilt. Funktsioon Dynamic Contrast suurendab kontrastsust suurepärase musta tasemega ning tumedate varjundite ja värvide täpse esitamisega. See pakub ergast, elutruud pilti suure kontrastsuse ja erksate värvidega.



NL/22/001

Eco Flower

Viimase 10 aasta jooksul oleme kõvasti pingutanud enda keskkonnamõju vähendamise nimel ning jätkame samas vaimus.

Meie ökodisaini protsessi eesmärk on luua järjest ökoloogiliselt kahjutumaid ja keskkonnasäästlikumaid Philipsi telereid. Suurem osa Philipsi mudelid on pärjatud EL-i ökomärgisega (lilleõis), kuna need telerid on energiasäästlikud, tarbivad ooterežiimis ülivähe energiat (kuni 50% vähem, kui on vaja EL-i ökomärgise saamiseks), ei sisalda ohtlikke aineid (nt plii) ning on kergesti ümbertöödeldavad.

Spetsifikatsioon

Pilt/ekraan

- Kuvasuhe: Laiekraan
- Heledus: 300 cd/m²
- Ekraani dünaamiline kontrastsus: 150 000 : 1
- Reaktsiooniaeg (tavaline): 6 ms
- Vaatenurk: 170° (H) / 160° (V)
- Ekraani diagonaali suurus: 22 tolli / 56 cm
- Ekraani tüüp: LCD WXGA+ aktiivmaatriksiga TFT ekraan
- Paneeli eraldusvõime: 1366 x 768p
- Pildiparandus: 3/2 - 2/2 liikumise kohandamine, 3D kammfilter, 3D MA ülerealaotuse kõrvaldus, Aktiivjuhtimine, Värvide võimendamine, Color Transient Improvement, Digital Crystal Clear, Digitaalne müravähendus, Dünaamiline kontrasti võimendamine, Täiskaadri laotus, Teravuse reguleerimine, Automaatne nahatoonide korrigeerimine, 1080p 24/25/30 Hz töötus, 1080p 50/60 Hz töötus
- Ekraanivõimendus: Peegeldumisvastase kattega ekraan
- Tippvalgustugevus: 65 %
- Korpuse värv: Värvi tooniga Whiskey esipaneel, läikiv must korpust

Toetatavad ekraani lahutusvõimed

Arvutivormingud

Resolutsioon	Värskendussagedus
640 x 480	60 Hz
800 x 600	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 720	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
HDMI/DVI	sisendi kaudu

Videovormingud

Resolutsioon	Värskendussagedus
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576i	50 Hz
576p	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	24, 50, 60 Hz
1080p	24, 25, 30, 50, 60 Hz

Heli

- Väljundvõimsus (RMS): 2 x 3 W
- Heli täiustused: Automaatne helitugevuse ühtlustus, Incredible Surround, Nutikas heli
- Helisüsteem: Nicam Stereo

Mugavus

- Lapsekaitse: Lapselukk + vanemlik järelevalve
- Kell: Unetaimer, Äratuskell, Äratustaimer
- Ühenduse parandamine: Lihtne ühendamine
- Lihtne installida: Automaatne programmi nimetamine, Automaatne kanalite paigaldus (ACI), Automaatne häälestussüsteem (ATS), Automaatne salvestus, Peenhäälestus, PLL digitaalhäälestus, Isehäälestus
- Kergesti kasutatav: Automaatne helitugevuse tasandaja (AVL), Graafiline kasutajaliides, Ekraanidisplay, Külgujuhtimine
- Kaugjuhtimispuul: Teler
- Kaugjuhtimispuldi tüüp: RCPF01E09
- Ekraaniformaadi reguleerimine: 4:3, Automaatne formaat, Ülisuur suumirežiim, 14:9-kuvasuhtega filmi laiendamine, 16:9-kuvasuhtega filmi laiendamine, Subtiitrite suum, Laiekraan
- Teletext: 1000 lehekülge hüpertexti
- Teletexti täiendused: Kiirtekst, Saate teaberida
- Nutikas režiim: Isiklik, Elav, Loomulik, Kino, Mäng, Energiasääst, Tavaline, Film

Tuuner/vastuvõtt/ülekanne

- Antennisisend: 75 oomine koaksiaalkaabel (IEC75)
- Telesüsteem: PAL I, PAL B/G, SECAM B/G, SECAM L/L'
- Video taasesitus: NTSC, SECAM, PAL
- Tuuneri sagedusribad: Hüpersagedusrida, S-kanal, UHF, VHF

Ühenduvus

- Väline 1 Scart: Audio L/R, RGB
- SCARTide arv: 1
- Ext 2: YPbPr sisend, Audio L/R in (helisisend)
- HDMI 1: HDMI v1.3
- Eesmised/külgmised liitmikud: CVBS sisend, Audio L/R in (helisisend), Kõrvaklapiväljund, USB 2.0
- Muud liidesed: Komposiitvideo (CVBS) väljund, Arvutisisend, VGA ja heli V/P sisend
- EasyLink HDMI-CEC: Esitamine ühe vajutusega, EasyLink, Süsteemi ooterežiimi lülitamine

Võimsus

- Ümbritsev temperatuur: 5 °C kuni 40 °C
- Toiteallikas: 220–240 V; 50 Hz
- Voolutarve (tavaline): 31 W
- Voolutarve ooterežiimis: 0,3 W
- Aastane energiatarve: 42,34 kWh
- Sisaldab pliidi: Jah*

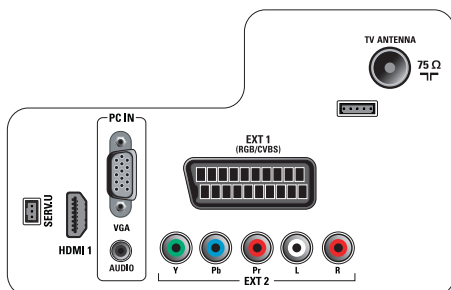
Mõõtmed

- Komplekti mõõtmed (L x K x S): 526 x 343 x 49,4 mm
- Komplekti mõõtmed koos alusega (L x K x S): 526 x 369 x 149 mm
- Toote kaal: 4 kg
- Toote kaal (alusega): 4,2 kg
- Karbi mõõtmed (L x K x S): 580 x 426 x 133 mm
- Ühildub VESA seinakinnitustega: 75 x 75 mm

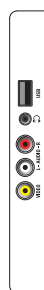
Tarvikud

- Komplektis olevad tarvikud: Lauapealne alus, Toitejuhe, Kiirjuhend, Kasutusjuhend, Garantiitunnistus, Kaugjuhtimispuul, 2 x AAA-patarei, Tarkvara avaldus

Rear connectors



Side



Väljalaske kuupäev
2011-09-22

Versioon: 12.4.9

12 NC: 8670 000 59841
EAN: 87 12581 52470 8

© 2011 Firma Koninklijke Philips Electronics N.V.
Kõik õigused kaitstud

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

www.philips.com



* 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 klausile).