



Philips
LCD-kuvar, LED-
taustvalgusega

Motivo

21,5" (54,6 cm)
Täis-HD ekraan

221TE4LB1



Suurepärase telemeelelahutus teie täis-HD LED-ekraanil

koos DTV-tuuneriga

Nautige suurepärast multimeediaesitust Philipsi Motivo täis-HD ekraanil. Tänu digi-TV tuunerile, HDMI-sisendile ja võimsale helile on see suurepärase valik.

Parim pildikvaliteet

- Full HD LCD-ekraan lahutusvõimega 1920x1080p
- SmartContrast 20 000 000 : 1 uskumatult külluslike mustade detailide kuvamiseks
- LED-tehnoloogia, et värvid oleksid loomulikud
- SmartPicture tagab optimeeritud ekraanipildi
- SmartSound valib parima helirežiimi

Nautige tõelist multimeediumit

- Incredible Surround võimendatud heli nautimiseks
- Digitaalhelil ja -video vastuvõtmine digituuneri kaudu

Lihtne ühendada ja nautida

- Sisesehitatud digi-TV tuuner teleri vaatamiseks teie arvuti monitoril
- HDMI-valmidus täis-HD meelelahutuseks
- USB-liides fantastiliseks MP3-heli- ja JPEG-pildifailide taasesituseks
- VGA-sisend arvutiga ühendamiseks

PHILIPS

Esiletõstetud tooted

LED-tehnoloogia

Valged LED-lambid on toekad seadmed, mis saavutavad täieliku valguse ja püsiva heleduse kiiremini, muutes seeläbi käivitusaja lühemaks. LED-lambid ei sisalda elavhõbedat, mistõttu on nende ringlussevõtmine ja kasutusest kõrvaldamine keskkonnasäästlikum. LED-lambid võimaldavad paremini reguleerida LCD-taustvalguse hämardamist ning tulemuseks on suurepärane kontrastsus. Samuti on LED-lampidel tänu kogu ekraani ühtlasele heledusele ülihead värvid.

Digi-TV tuuner

Monitori sisseehitatud digi-TV tuuner võtab vastu ja kuvab eri allikate kvaliteetsed telesignaalid.

Full HD LCD-ekraan 1920x1080p



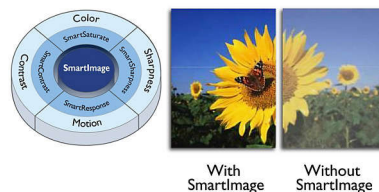
Full HD ekraani lahutusvõime on laiekraani korral 1920 x 1080p. See on HD-allikate kõrgeim lahutusvõime ja tagab parima võimaliku pildikvaliteedi. See on kindel tulevikutehnoloogia, kuna toetab 1080p signaale kõigist allikatest, sealhulgas uusimatest nagu Blu-Ray ning täiustatud HD mängukonsoolid. Signaalitöötlust on mitmekülgsest täiustatud, et see toetaks seda tunduvalt kõrgemat signaali kvaliteeti ja lahutusvõimet. Selle tulemuseks on säravad võbelusevabad täiskaadri-laotusega pildid, mis on üliired ja -värvilised

SmartContrasti kuvasuhe 20 000 000 : 1



Soovite kindlasti suurima kontrastsuse ja erksaima pildiga LCD-telerit. Philipsi tiptasemel videotöötluse ja ainulaadse hämardus- ja taustvalguse võimendustehnoloogia kasutamise tulemuseks on ergas pilt. SmartContrast suurendab kontrastsust suurepärase musta tasemega ning tumedate varjundite ja värvide täpse esitamisega. See pakub ergast, elutruud pilti suure kontrastsuse ja erksate värvidega.

SmartPicture



SmartPicture on Philipsi ainulaadne juhtiv tehnoloogia, mis analüüsib ekraanile kuvatavat sisu ja tagab optimaalse ekraanipildi. Selle kasutajasõbraliku liidese abil saate valida kasutatava rakenduse jaoks mitu režiimi, nt kontori-, pildi-, meelelahutus-, ökorežiim jne. Tehtud valiku põhjal optimeerib SmartPicture parima ekraanipildi tagamiseks dünaamiliselt kontrastsust, värviküllastust ja piltide ning videote teravust. Ökorežiim võimaldab suurt energiasäästu. Seda kõike reaalsajas ühe nupuvajutusega!

Incredible Surround



Incredible Surround on Philipsi helitehnoloogia, mis võimendab helivälja märkimisväärselt, ümbritsedes teid heliga. Uusima elektroonilise faasinihketehnoloogia abil segab Incredible Surround vasak- ja parempoolset heli nii, et see laiendab virtuaalset vahemaad kahe kõlari vahel. Suurem vahemaa võimendab oluliselt ka stereoeffekti ja loob loomulikuma heli. Incredible Surroundi abil kogete sügavamat, laiemat heli lisakõlareid kasutamata.

SmartSound

SmartSoundi abil saate valida erinevate režiimide vahel, nt Movie, Games, Music jne, ning aktiveerida seeläbi automaatselt eelnevalt määratud sagedused, et täiustada funktsiooniga seotud heli.

HDMI-valmidus



HDMI-valmidusega seadmel on olemas kogu vajalik riistvara, et võtta vastu kõrglahutusega multimeediumiliidese (HDMI) signaale. HDMI-kaabel võimaldab esitada kvaliteetset digitaalvideopilti- ja -heli ühe juhtme kaudu arvutist või ükskõik mitmest AV-allikast (kaasa arvatud digiboksid, DVD-mängijad ja AV-vastuvõtjad ja videokaamerad).

Digitaalheli ja -video

Digitaalheli ja -video vastuvõtmine digituuneri kaudu



Spetsifikatsioon

Pilt/Ekraan

- Ekraani diagonaalsuurus (sentimeetrites): 54.6 cm
- Ekraani diagonaalsuurus (tollides): 21.5 tolli
- Kuvasuhe: 16 : 9, Laiekraan
- LCD-paneeli tüüp: TFT-LCD
- Taustvalguse tüüp: W-LED-süsteem
- Paneeli eraldusvõime: 1920 x 1080
- Heledus: 250 cd/m²
- Kontrastsus (tavaline): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000 : 1
- Reaktsiooniaeg (tavaline): 5 ms
- Vaatenurk: 170° (H) / 160° (V), @ C/R > 10
- Pildiparandus: Täiskaadrialaotus
- Ekraanivõimendus: Peegeldumisvastase kattega ekraan

Ühenduvus

- Ext taga: D-sub x 1, HDMI (1.4a) x 2, Kõrvaklapid x 1, Arvuti helisisend x 1, Scart x 1, SPDIF-väljund x 1 (RCA), Tuuner x 1, YPbPr x 1 + L/R sisend x 1
- Ext küljel: CI+, USB x 1 (JPG/MP3/video)

Mugavus

- Lihtne installeerida: lühikese aja jooksul, Automaatne häälestussüsteem (ATS)
- Muud mugavusfunktsioonid: VESA kinnitus (100 x 100 mm)
- Kaugjuhtimispuldi tüüp: Philips RC6 kaugjuhtimispult
- Kergesti kasutatav: Ekraanidisplay, Saadete nimekiri, Kaugjuhtimine
- Ekraaniformaadi reguleerimine: Auto (WSS), 14:9-kuvasuhtega filmi laiendamine, 16 : 9-kuvasuhtega filmi laiendamine, Laiekraan, Ülisuur suumirežiim, Subtiitrite suum, 4 : 3
- SmartSound: Kino, Draama, Mäng, Uudised, Isiklik, Sports, Tavaline
- Teletekst: 1000 lehekülge Smart Texti
- Ekraanimenüü keeled: Bulgaaria keel, Horvaadi, Tšehhi, Taani, Hollandi, Inglise, Eesti, Soome, Prantsuse, Saksa, Kreeka, Ungari, Itaalia, Kasahhi, Läti, Leedu, Norra, Portugali, Poleerimine, Rumeenia, Vene, Serbia, Slovaki, Sloveeni, Hispaania, Rootsi, Türgi, Ukraina
- SmartPicture: Kino, Kohandatud, Energiasääst, Mäng, Natural, Foto, Tavaline, Elav

Heli

- Väljundvõimsus (RMS): 3W x 2

- Heli täiustused: Incredible Surround, Nutikas heli
- Helisüsteem: Mono, Stereo, Nicam Stereo

Alus

- Kalle: 0/+15 kraadi

Võimsus

- Toiteallikas: 100-240 V, 50-60 Hz
- Väljalülitatuna: 0,3 W (tüüp.)
- Sisse lülitatud: 25,6W (tüüpiline) / 34W (maks.)
- Ooterežiim: 0,3 W (tüüp.)
- Ümbritsev temperatuur: 5 °C kuni 40 °C

Toetatavad ekraani lahutusvõimed

- Arvutivormingud: Optimaalne 1920 x 1080, 60 Hz
- Videovormingud: 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

Mõõtmed

- Toode koos alusega (mm): 529 x 384 x 174 mm
- Pakendi mõõtmed (mm, L x K x S): 567 x 446 x 116 mm
- Toode ilma aluseta (mm): 529 x 345 x 38 mm

Kehakaal

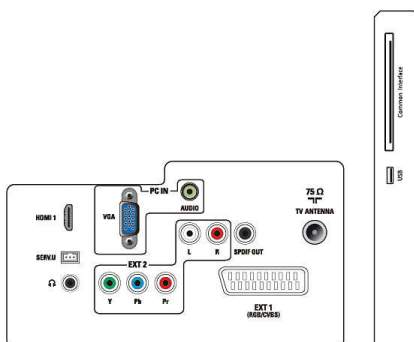
- Toode koos pakendiga (kg): 4,37 kg
- Toode alusega (kg): 3,24 kg
- Toode ilma aluseta (kg): 3,0 kg

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'
- Video taasesitus: NTSC, PAL, SECAM
- Tuunerikuva: PLL
- Digi-TV: DVB-C, DVB-T
- MPEG-2, MPEG-4 tugi
- CI/CI+: jah (Burn CI+ klahv sees)
- MHEG-5 v1.06

Tarvikud

- Komplektis olevad tarvikud: Toitejuhe, Kaugjuhtimispult (patareiga), Kiirjuhend, Kasutusjuhend, VGA kaabel



Väljalaske kuupäev
2024-04-26

Versioon: 1.0.1

EAN: 87 12581 65800 7

© 2024 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