

Philips Cineos
Lameekraaniga teler

132 cm (52")

LCD
sisseehitatud digiboks

52PFL9632D



Võimendage oma vaatamiselamust

Perfect Pixel HD ja Ambilightiga

Philipsi Perfect Pixel HD Engine , Ambilight 2 Channel, Full HD 1080p ekraani ja 100 Hz Clear LCD tehnoloogiaga lameekraanteleriga Cineos võite nautida parimat vaatamiselamust. USB-pordi kaudu on teil täielik juurdepääs multimeediasisule.

Tõeline ilu peitub üksikasjades

- Sobiva disainiga pöördalus

Kaasahaarav vaatamiselamus

- Full HD LCD-ekraan lahutusvõimega 1920x1080p
- Sisseehitatud digituuner DVB-T vastuvõtuks
- HD Ready võimaldab HD-signaalide kõrgeima kvaliteediga esitamist
- Perfect Pixel HD Engine pakub konkurentsitud teravust ja selgust
- 100 Hz Clear LCD toob teieni vapustavalt terava liikumise (3 ms)
- 2 kanaliga aktiivne Ambilight täiendab vaatamiselamust
- HD Natural Motion võimaldab Full HD filmides ülisjuvat liikumist

Tiip tasemel jõudlus

- 3 HDMI sisendit võimaldavad täielikku digitaalset HD ühendust ühe kaabliga

Täiuslik kvaliteet digifotode vaatamiseks

- USB pistik võimaldab multimeedia lihtsat ja kohest esitamist

PHILIPS

Esiletõstetud tooted

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 tulevitehnoloogia, kuna toetab 1080p signaale kõigist allikatest, sealhulgas uusimatest nagu Blu-Ray ning täiustatud HD mängukonsoolid. Signaalitöötlust on mitmekülgset täiustatud, et see toetaks seda tunduvalt kõrgemat signaali kvaliteeti ja lahutusvõimet. Selle tulemuseks on säravad võbelusevabad täiskaadrialaotusega pildid, mis on üli eredad ja -värvilised

Sisseehitatud digitaalne DVB-T tuuner

Sisseehitatud digitaalse DVB-T tuuneriga saate vaadata digitaalset maapealse edastusega televisiooni täiendava digiboksita. Nautige kvaliteetset telepilti kaabliirägistikuta.

HD Ready



Nautige kõrghlahutusega 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 täiskaadrialaotus. See vastab rangetele EICTA standarditele, et pakkuda HD ekraani, mis võimaldab edastada kõrghlahutusega 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.

Perfect Pixel HD Engine



Nautige Perfect Pixel HD Engine pakutavat konkurentsilt teravat ja selget pilti. Iga 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, ülimast kontrastsusest ja sujuvast elutruust liikumisest. Pilt on puhas ja nõelaterav tänu artefaktide ning müra tuvastamisele ja vähendamisele kõigi sisuallikate korral multimeediumidest tavalise telesignaali.

100 Hz Clear LCD



100 Hz Clear LCD esitab ülimalt teravat liikumist ning selget ja külluslikku pilti ka kiire liikumisega kaadrite kuvamisel. Topelt kaadrisageduse lisamine töötab kõrgel 100 Hz värskendussagedusel. See suurendab liikumise esitusteravust võrreldes tavalise LCD-ekraaniga rohkem kui kaks korda, andes tulemuseks 3 ms reaktsioonitaja (möödetud tajutava serva udustumise laiuse põhjal – Perceived Blur-Edge-Width; BEV). See ainulaadne Philipsi tehnoloogia toob LCD-ekraanide liikumisteravuse enneolematule tasemele.

2 kanaliga Ambilight



Ambilight annab muljetavaldava panuse vaatamiskogemuse rikastamisele, täiendades ekraanil oleva kujutise värve ja valgusintensiivsust taustavalgusega. See lisab vaatamiselaumusele uue mõõtme, haarates teid täielikult vaadatavaga kaasa. See loob meeleolu, muudab vaatamise rohkem lõõgastunuks ning parandab pildi detailide, kontrastsuse ja värvi tajumist. Ambilight kohandab enda värve automaatselt ja sõltumatult vastavalt ekraanil muutuva sisule.

HD Natural Motion



Philips leiutas HD Natural Motioni, et minimeerida filmipõhise pildisisu puhul nähtavaid katkestusi. Auhindu võitev algoritm prognoosib ekraanil toimuvat liikumist ja korrigeerib liikumisel tekkivad katkestused nii telesignaali kui salvestatud filmimaterjali korral (näiteks DVD ja Blu-Ray plaat). Tulemuseks on sujuv liikumise edastamine ja suurepärase teravuse, mis viivad vaatamiskogemuse uuele tasandile.

Eelpaigaldatud pöördalus

See kvaliteetne alus on loodud spetsiaalselt sellele telerile, et paigutamine oleks veelgi vabam. Teler jõuab teieni juba paigaldatud alusega. See võimaldab teil enda lameekraaniga telerit kohe paigutama hakata, ilma et peaks esmalt hakkama alust kokku panema. Pöörake see endale sobivalt ning nautige parimat vaatenurka.

Spetsifikatsioon

Ambilight

- Ambilighti funktsioonid: 2 kanaliga Ambilight, Automaatne kohandamine video sisu järgi, Täielik võimekus ooterežiimis, Tõhus madala voolutarbega lamp
- Ambilighti valgussüsteem: Laia värvigammaga LED
- Hämarusfunktsioon: Käitsi ja valgusanduriga

Pilt/Ekraan

- Kuvasuhe: 16 : 9
- Ekraani diagonaalsuurus (tollides): 52 tolli
- Ekraani diagonaalsuurus (sentimeetrites): 132 cm
- Korpuse värv: Tume antratsiit
- Paneeli eraldusvõime: 1920 x 1080p
- Heledus: 550 cd/m²

- Kontrastsus (tavaline): 2000:1
- Pildiparandus: Perfect Pixel HD Engine, HD Natural Motion, Dünaamiline kontrastsuse võimendamine, 1080p 50/60 Hz töötus, 1080p 24/25/30 Hz töötus, 3/2–2/2 liikumise kohandamine, 3D kammfilter, Aktiivjuhtimine + valgusandur, Sakilise joone summutamine, Täiskaadrilaotus, Pulsihävituskipp, Eriti lai ekraan, 100 Hz Clear LCD, Topelt kaadrisagedus
- Ekraani tüüp: Full HD LCD-ekraan W-UXGA aktiivmaatriksiga
- Ekraani dünaamiline kontrastsus: 10000:1
- Reaktsiooniaeg (tavaline): 3 (BEV ekvivalent) ms
- Vaatenurk: 176° (H) / 176° (V)
- Ekraanivõimendus: Peegeldumisvastase kattega

ekraan

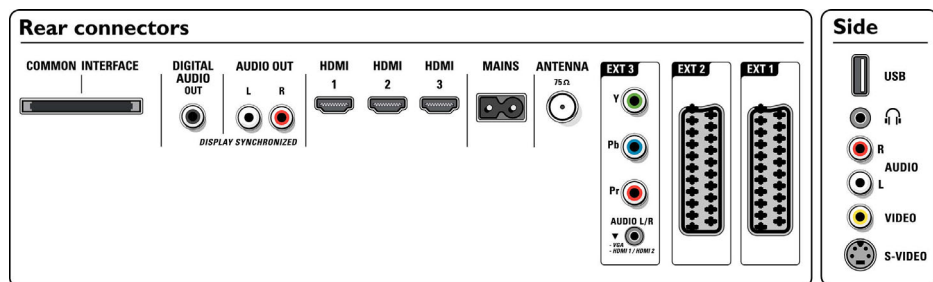
- Värvitöötus: 4 triljonit värvi (14-bitine RGB)

Toetatavad ekraani lahutusvõimed

- Arvutivormingud: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1920 x 1080i, 60 Hz, 1920 x 1080p, 60 Hz
- Videovormingud: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p 24/25/30 Hz töötus, 1080p, 24, 50, 60 Hz

Tuuner/Vastuvõtt/Ülekanne

- Antennisisend: 75 oomine koaksiaalkaabel (IEC75)
- Tuuneri sagedusribad: Hüpersagedusriba, S-kanal,



Spetsifikatsioon

UHF, VHF

- Telesüsteem: DVB COFDM 2K/8K
- Digi-TV: Maapealne DVB*
- Video taasesitus: NTSC, SECAM, PAL

Multimeedia rakendused

- Multimeedia ühendused: USB
- Taasesitusvormingud: MP3, Slaidiseansifailid (.alb), JPEG-pildid

Mugavus

- Lapsekaitse: Lapselukk + vanemlik järelevalve
- Lihtne installeerida: Automaatne programmi nimetamine, Automaatne kanalite paigaldus (ACI), Automaatne häälestussüsteem (ATS), Automaatne salvestus, PLL digitaalhäälestus, Isehäälestuv
- Kergesti kasutatav: 4 lemmikute nimekirja, Automaatne helitugevuse tasandaja (AVL), Delta helitugevus vastavalt eelseadistusele, Graafiline kasutajaliides, Ekraanidisplei, Saadete nimekiri, Seadistusviisard, Külgujuhtimine
- Kell: Nutikas kell
- Ekraaniformaadi reguleerimine: skaleerimata (1080p punkt-punktilt), 4 : 3, Automaatne formaat, 14:9-kuvasuhtega filmi laiendamine, 16 : 9-kuvasuhtega filmi laiendamine, Ülisuur suumirežiim, Laiekraan
- Multimeedia: Digitaalmeedia lugeja (brauser), USB automaatne sisseharjutamine
- Elektrooniline telekava: Hetkel eetris oleva saate ja järgmise saate elektrooniline saatekava, 8 päeva elektrooniline telekava
- Kaugjuhtimispuul: Teler
- Kaugjuhtimispuldi tüüp: RC4450
- Teletekst: 1200 lehekülge hüperteksti
- Uuendatav püsivara: Püsivara automaatse uuendamise viisard, Püsivara on uuendatav USB kaudu
- Pilt pildis: Teletekst, kaheosaline ekraan
- Teleteksti täiendused: Harjumuspärane vaatamine, Saate teaberida

Heli

- Väljundvõimsus (RMS): 2 x 8 W
- Helisüsteem: Virtual Dolby Digital, BBE
- Heli täiustused: Digitaalne signaalitöötlus, Graafiline ekvalaiser, Dünaamiline bassiparandus

Kõlarid

- Sisseehitatud kõlarid: 4
- Kõlarite tüübid: Sisseehitatud basskõlarid wOOx tehnoloogiaga, Kõrgsageduskõlar

Ühenduvus

- HDMI funktsioonid: Juhtmete võrdsustamine, 1. ja 2. kategooria juhtmed, Kokkupakitud heli, Mitme kiirusega eelistatud vormingu tugi, Arvutivormingu tugi, Eraldusvõimed 720p, 1080i, 1080p
- Eesmised/külgmised liitmikud: Audio L/R in (helisisend), CVBS sisend, Kõrvaklapiväljund, S-video sisend, USB
- Väline 1 SCART: Audio L/R, CVBS sisend/väljund, RGB
- Väline 2 SCART: Audio L/R, CVBS sisend/väljund, RGB
- Muud liidesed: Analoogheli väljund vasak/parem, S/PDIF-väljund (koaksiaalkaabel), Liides Common Interface
- Väline 3: YPbPr, Audio L/R in (helisisend)
- Väline 4: HDMI v1.3
- Väline 5: HDMI v1.3
- Väline 6: HDMI v1.3

Võimsus

- Toiteallikas: Vahelduvvool 220-240 V +/- 10%
- Ümbritsev temperatuur: 5 °C kuni 35 °C
- Võimsustarve: 328 W
- Energiatarve ooterežiimis: 0,8 W

Tarvikud

- Komplektis olevad tarvikud: Pööratav laua-alus, RF antennikaabel

Mõõtmed

- Seadme laius: 1310 mm
- Seadme kõrgus: 824 mm
- Seadme sügavus: 125 mm
- Toote kaal: 45,4 kg
- Seadme kõrgus (alusega): 889 mm
- Seadme sügavus (alusega): 297 mm
- Toote kaal (alusega): 48,8 kg
- Karbi laius: 1390 mm
- Karbi kõrgus: 1004 mm
- Karbi sügavus: 360 mm
- Kaal (koos pakendiga): 59 (tbc) kg
- Ühildub seinakinnitusega: 600 x 400 mm



Väljalaske kuupäev
2023-08-21

Versioon: 8.0.21

EAN: 87 12581 33152 8

© 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

* DVB-T, toetatud ainult valitud riikides