



Philips Brilliance
LCD-kuvar, LED-
taustvalgusega

S Line

22" (55,9 cm)
1680 x 1050

220S4LCB

Säästev tootlikkus

tänu energiasäästlikule ergonoomilisele LED-kuvarile

Philipsi ergonoomiline LED-kuvar, mille puhul on kasutatud 25% ringlussevõetud materjale ja millel on PVC- ja BFR-vaba korpus, sobib ideaalselt keskkonnahoidliku tootlikkuse tagamiseks.

Loodud inimestele

- Väike vahemaa monitori servast lauani tagab suurima lugemismugavuse
- SmartErgoBase võimaldab inimsõbralikke ergonoomilisi kohandusi

Suurepärase jõudluse

- LED-tehnoloogia, et värvid oleksid loomulikud
- TrueVision tagab laborikvaliteediga pildi

Säästlik ökodisain

- PVC-/BFR-vaba korpus
- 100% taaskasutatav pakend
- Ei sisalda elavhõbedat

Lihtne kasutada

- SmartControl tulemuse lihtsaks reguleerimiseks
- Moodsad puutetundlikud nupud
- Tehnoloogiaga SmartImage saab pildisätteid hõlpsalt optimeerida

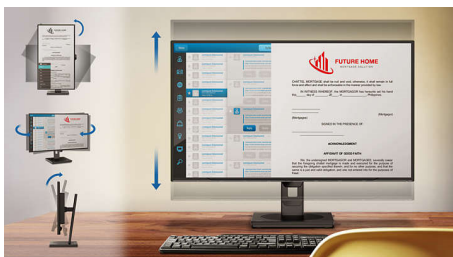
PHILIPS

Esiletõstetud tooted

LED-tehnoloogia

Valged LED-lambid on toekad seadmed, mis saavutavad täieliku valguse ja püsiva heleduse kiiremini, muutes seeläbi käivitusaaja 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.

SmartErgoBase



SmartErgoBase on monitorialus, mis tagab ergonomilise mugavuse ja võimaldab juhtmeid korras hoida. Aluse inimsõbralik kõrgus, pööratavus ning kalde- ja pööramisnurga reguleerimine muudavad monitori asendi maksimaalselt mugavaks, mis võib vähendada pika tööpäeva füüsilisi pingeid; tänu kaablihaldussüsteemile vähenevad juhtmepuntrad ning töölaud näeb välja korras ja professionaalne.

Väike vahemaa monitori servast lauani



Tänu täiustatud SmartErgoBase'ile saab Philipsi monitori mugava vaatenurga leidmiseks langetada lauaga peaaegu samale tasandile. Väike vahemaa monitori servast lauani on parim lahendus, kui te kasutate arvutiga töötamisel kahe-, kolme- või mitmevaatelistel klaasidega prillide. Lisaks sellele võimaldab see väga erineva pikkusega kasutajatel seadistada

monitori soovitud nurga alla ja kõrgusele, aidates vähendada väsimust ja pingeid.

SmartImage



SmartImage 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-, foto-, filmi-, mängu-, ökorežiim jne. Tehtud valiku põhjal optimeerib SmartImage parima ekraanipildi tagamiseks dünaamiliselt kontrastsust, värviküllastust ja piltide ning videote teravust. Ökorežiim võimaldab suurt energiasäästu. Seda kõike reaajas ühe nupuvajutusega!

TrueVision



TrueVision on Philipsi patenditud tehnoloogia, mis kasutab kuvari ekraani kontrollimiseks ja reguleerimiseks keerukat algoritmi, mille abil saavutatakse parim ekraanipilt. Philips tagab, et kõik tehastest väljuvad TrueVisioni kuvarid on selle protsessi abil peenhäälestatud, nii saate ühtlase värvi- ja pildikvaliteedi.

Ei sisalda elavhõbedat

Philipsi LED-taustvalgusega ekraanides ei ole elavhõbedat - ühte kõige mürgisemat looduses esinevat ainet, mis mõjutab inimesi ja loomi. See võimaldab pilti kuvada keskkonnasõbralikult kogu toote eluea vältel

alates tootmisest kuni selle kasutusest kõrvaldamiseni välja.

PVC-/BFR-vaba korpus

Selle Philipsi monitori korpus ei sisalda broomiga kaetud tuletokeid ega polüvinüülkloriidi (see on PVC-/BFR-vaba)

Säästvus

Philips on pühendunud säästlike ja keskkonnahoidlike materjalide kasutamisele kogu kuvarite tootesarjas. Kõikides korpuse osades, metallist raami osades ja pakkematerjalides kasutatakse 100% ringlussevõetavaid materjale. Valitud mudelites kasutame >= 65% tarbimisjärgselt ringlusse võetud plasti, tagades seeläbi vähem jäätmeid. RoHS-standardite range järgimine tagab mürgiste ainete, nt plii ja elavhõbeda, olulise vähendamise või kõrvaldamise. Meie korpused on valmistatud PVC-/BFR-vabast materjalist. Lisateabe saamiseks külastage Philipsi veebilehte aadressil <http://www.asimpleswitch.com/global/>.

SmartControl lihtsaks reguleerimiseks

Arvutitarkvara ekraanipildi ja seadistuste täpseks reguleerimiseks. Philips pakub ekraaniseadistuste kohandamiseks kahte võimalust- ekraanil kuvatava menüü eri tasandite vahel navigeerimine või Philipsi SmartControl tarkvara kasutamine, et kohandada juba tuttavalt viisil hõlpsalt erinevaid ekraaniseadistusi.

Puutetundlikud nupud



Nutikad puutetundlikud nupud asendavad tasapinnast üle ulatuvaid nuppe, võimaldades kasutajal nii kuvarit oma vajadustele kohandada. Ka kõige õrnemale sõrmepeudutusele reageeriv nupp annab monitorile tänapäevase väljunduse.



Spetsifikatsioon

Ühenduvus

- Signaali sisend: DVI-D (digitaalne, HDCP), VGA (analoog)
- Sünkroonimissisend: Eraldi sünkroonimissisend, Režiim SOG

Pilt/Ekraan

- Ekraani suurus: 22" / 55,9 cm
- Kuvasuhe: 16 : 10
- LCD-paneeli tüüp: TFT-LCD
- Taustvalguse tüüp: W-LED-süsteem
- Pikslite mõõt: 0,282 x 0,282 mm
- Optimaalne lahutusvõime: 1680 x 1050, 60 Hz juures
- Heledus: 250 cd/m²
- Ekraani värvid: 16,7 miljonit
- Kontrastsus (tavaline): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000 : 1
- Reaktsiooniaeg (tavaline): 5 ms
- Vaatenurk: 170° (H) / 160° (V), @ C/R > 10
- Pildiparandus: SmartImage
- Vaadeldav pind: 473,76 (H) x 296,1 (V)
- Skannimissagedus: 30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
- sRGB

Mugavus

- Plug & Play ühilduvus: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7/Vista/XP
- Mugavusfunktsioonid: SmartImage, Heledus, SmartPower, Menüü, Toite sisse-/väljalülitamine
- OSD keeled: Inglise, Prantsuse, Saksa, Itaalia, Portugali, Vene, Lihtsustatud hiina, Hispaania
- Muud mugavusfunktsioonid: Kensingtoni lukk, VESA kinnitus (100 x 100 mm)
- Juhtimistarkvara: SmartControl Premium

Alus

- Kõrguse reguleerimine: 110 mm
- Pöörlemine: 90 kraadi
- Pöördkinnitus: -65/65 kraadi
- Kalle: -5/20 kraadi

Võimsus

- Õkorežiim: 12,6 W (tüüp.)
- Toiteallikas: Sisseehitatud, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Väljalülitatuna: 0,1 W
- Sisse lülitatud: 15,09 W (tüüp.) (EnergyStar 7.0 katsemeetod)

- Ooterežiim: 0,1 W
- Toite LED-tuli: Töörežiim, valge, Ooterežiim, valge (vilkvu)

Mõõtmed

- Toode koos alusega (mm): 504 x 509 x 227 mm
- Pakendi mõõtmed (mm, L x K x S): 565 x 391 x 186 mm
- Toode ilma aluseta (mm): 504 x 349 x 59 mm

Kaal

- Toode koos pakendiga (kg): 7,05 kg
- Toode alusega (kg): 5,2 kg
- Toode ilma aluseta (kg): 3,38 kg

Kasutustingimused

- Kõrgus: Töötab kõrgusel kuni +12 000 jalga (3658 m), ei tööta alates kõrgusest +40 000 jalga (12 192 m)
- Temperatuurivahemik (kasutamisel): 0 °C kuni 40 °C °C
- Keskmine riketevaheline aeg: 30 000 tund(i)
- Suhteline õhuniiskus: 20–80% %
- Temperatuurivahemik (säilitamisel): -20 °C kuni 60 °C °C

Säästvus

- Keskkonnanõuded ja energiasäästlikkus: EnergyStar 7.0, TCO sertifikaat, WEEE, RoHS
- Ringlussevõetav pakend: 100 %
- Eriained: PVC-/BFR-vaba korpus, Ei sisalda elavhõbedat
- Taaskasutatav materjal: 25%

Vastavus ja standardid

- Heakskiidud: BSMI, CE-märgis, FCC, energiaklass B, GOST, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL

Korpus

- Viimistlus: Tekstuur
- Alus: Must
- Eesmine raam: Must
- Tagumine kate: Must

Mis on kastis?

- Kaablid: VGA, toide
- Monitor alusega
- Kasutajadokumentatsioon



Väljalaske kuupäev
2024-03-25

Versioon: 6.0.1

EAN: 87 12581 64147 4

© 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