

Philips
LCD-kuvar SoftBlue
tehnoloogiaga

S Line

22 (21,5" / 54,6 cm diagonaal)
1920 × 1080 (Full HD)

223S7EHMB



Usaldusväärsed ja hädavajalikud funktsioonid,

mis tõhustavad ettevõtte tööd

Meie S Line monitor tagab tõhusa äritegevuse. Lai SoftBlue tehnoloogiat kasutav IP-kuvar tagab tõhususe, hoides samal ajal teie silmi. Suurema vaate nautimiseks saab reguleeritava kõrgusega raamita kuvaril mitmeid monitore paanida.

Võrratu jõudlus

- Tehnoloogiaga SmartImage saab pildisätteid hõlpsalt optimeerida
- IPS tehnoloogia, et värvid oleksid rikkalikud ja vaatamisnurgad suured
- 16 : 9 täis-HD ekraan selgete detailsete piltide jaoks
- Kitsas raam tagab tervikliku välimuse

Funktsioonid teie tööharjumuste jaoks

- Sisseehitatud stereokõlarid multimeediumisisu jaoks
- HDMI tagab universaalse digitaalse ühenduvuse

Loodud mugava tööjõudluse heaks

- Väike vahemaa monitori servast lauani tagab suurima lugemismugavuse
- SmartErgoBase võimaldab inimsõbralikke ergonoomilisi kohandusi
- Režiim EasyRead tekitab tunde, nagu loeksite teksti paberilt
- SoftBlue tehnoloogia ei ärrita silmi ja säilitab värvid
- Tänu võbelust ärahooldvale tehnoloogiale väsitab vähem silmi

PHILIPS

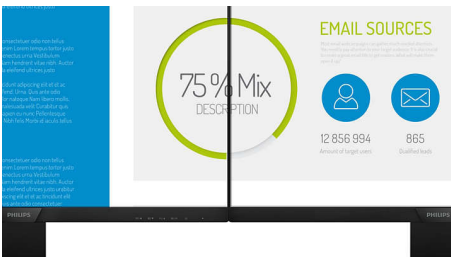
Esiletõstetud tooted

IPS tehnoloogia



IPS-kuvarid kasutavad täiustatud tehnoloogiat, mis tagab eriti laiad 178/178-kraadised vaatenurgad, võimaldades vaadata kuvarit peaaegu igast nurgast - isegi 90 kraadi pöörlevas režiimis! Erinevalt tavalistest TN-paneelidest tagavad IPS-kuvarid märkimisväärselt selge ja erksate värvidega pildi, mistõttu on see ideaalne mitte ainult fotode, filmide ja veebi sirvimise jaoks, kuid ka professionaalsete rakenduste jaoks, mis vajavad kogu aeg täpseid värve ja püsivat heledust.

Ülikitsas raam



Uutel Philipsi ekraanidel on ülikitsad raamid, tänu millele on tagatud tähelepanu minimaalne kõrvalejuhtimine ja maksimaalne vaatamissuurus. Ülikitsa raamiga ekraan, mis sobib eriti mitme ekraaniga või mosaiikpaigutuse jaoks (nt mängu-, graafilise disaini ja professionaalsete rakendused), jätab mulje, nagu kasutaksite üht suurt ekraani.

16 : 9 täis-HD ekraan



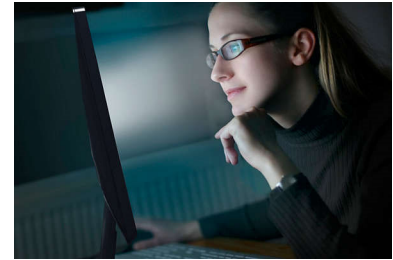
Pildikvaliteet on oluline. Tavalised ekraanid on küll kvaliteetsed, kuid te ootate enam. Sellel ekraanil on täiustatud täis-HD 1920 x 1080 lahutusvõime. Täis-HD tagab erksad detailid koos kõrge heleduse, uskumatu kontrastsuse ja realistlike värvidega, luues elutruu pildi.

SmartImage



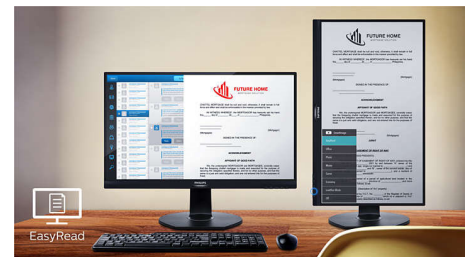
SmartImage on Philipsi ainulaadne juhtiv tehnoloogia, mis analüüsib ekraanile kuvatavat sisu ja tagab optimaalse ekraanipildi. Selle kasutajasõbraliku liidese abil saate valida kasutatava rakenduse jaoks mitu režiimi, nt kontori-, foto-, filmi-, mängu-, ökorežiimi jne. Tehtud valiku põhjal optimeerib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

SoftBlue tehnoloogia



SoftBlue LED-tehnoloogia kasutab kahjulike siniste valguslainete vähendamiseks nutikat tehnoloogiat, ilma et see mõjutaks ekraanil esitatavaid värve või pilti. Rahvusvaheline testimisorganisatsioon TÜV Rheinland on SoftBlue LED-tehnoloogia kahjuliku sinise valguse vähendamisega seoses sertifitseerinud.

Režiim EasyRead



Režiim EasyRead tekitab tunde, nagu loeksite teksti paberilt

Tehnoloogia Flicker-Free



LED-taustvalgusega kuvarite puhul kasutatava heleduse reguleerimise viisi tõttu näevad osa kasutajatest ekraanil võbelust, mis väsitab silmi. Philipsi tehnoloogia Flicker-Free võtab heleduse reguleerimiseks kasutusele uue lahenduse, mis vähendab võbelust ja muudab vaatamise mugavamaks.



Spetsifikatsioon

Ühenduvus

- Signaali sisend: VGA (analoog), HDMI 1.4
- Sünkroonimissisend: Eraldi sünkroonimissisend, Režiim SOG
- Heli (sisse/välja): Arvuti heli sisse, Kõrvaklapiväljund

Pilt/Ekraan

- Ekraani suurus: 21,5 tolli / 54,6 cm
- Kuvasuhe: 16 : 9
- LCD-paneeli tüüp: IPS tehnoloogia
- Taustvalguse tüüp: W-LED-süsteem
- Pikslite mõõt: 0,248 x 0,248 mm
- Optimaalne lahutusvõime: 1920 x 1080 60 Hz juures
- Heledus: 250 cd/m²
- Ekraani värvid: 16,7 miljonit
- Kontrastsus (tavaline): 1,000:1
- SmartContrast: 20 000 000 :1
- Reaktsiooniaeg (tavaline): 5 ms (hallist hallini)*
- Vaatenurk: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Pildiparandus: SmartImage
- Vaadeldav pind: 476,1 (H) x 267,8 (V)
- Skannimissagedus: 30–83 kHz (H) / 56–76 Hz (V)
- sRGB
- SoftBlue
- Ilma võbeluseta
- Pikslitihedus: 102 PPI
- EasyRead

Mugavus

- Sisseehitatud kõlarid: 2 W x 2
- Plug & Play ühilduvus: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Mugavusfunktsioonid: SmartImage, Sisend, Maht, Menüü, Toite sisse-/väljalülitamine
- OSD keeled: Portugali (Brasiilia), Tšehhi, Hollandi, Inglise, Soome, Prantsuse, Saksa, Kreeka, Ungari, Itaalia, Jaapani, Korea, Poola, Portugali, Vene, Lihtsustatud hiina, Hispaania, Rootsi, Traditsiooniline hiina, Türgi, Ukraina
- Muud mugavusfunktsioonid: Kensingtoni lukk, VESA kinnitus (100 x 100 mm)
- Juhtimistarkvara: SmartControl

Alus

- Kõrguse reguleerimine: 130 mm
- Pöörlemine: 90 kraadi
- Pöördkinnitus: -175/+175 kraadi
- Kalle: -5/25 kraadi

Toide

- Ökorežiim: 9,5 W (tüüp.)
- Toide: 100–240 V AC, 50–60 Hz, Sisseehitatud
- Väljalülitatuna: alla 0,3 W (tüüp.)

- Sisse lülitatud: 13,52 W (tüüp.) (EnergyStari katsemeetod)
- Ooterežiim: alla 0,5 W (tüüp.)
- Toite LED-tuli: Töörežiim, valge, Ooterežiim, valge (vilkvu)
- Energiamärgise klass: E

Mõõtmed

- Toode koos alusega (mm): 490 × 455 × 202 mm
- Pakendi mõõtmed (mm, L xK x S): 552 × 420 × 194 mm
- Toode ilma aluseta (mm): 490 × 296 × 45 mm

Kehakaal

- Toode koos pakendiga (kg): 6,56 kg
- Toode alusega (kg): 4,51 kg
- Toode ilma aluseta (kg): 2,63 kg

Töötingimused

- 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
- Suhteline õhuniiskus: 20–80% %
- Temperatuurivahemik (säilitamisel): -20 °C kuni 60 °C °C
- Keskmine törketa tööaeg (tõendatud): 70 000 tundi (v.a taustvalgus)

Jätkusuutlikkus

- Keskkonnanõuded ja energiasäästlikkus: EnergyStar 8.0, EPEAT*, TCO sertifikaat, RoHS
- Ringlussevõetav pakend: 100 %
- Eriained: PVC-/BFR-vaba korpus, Ei sisalda elavhõbedat

Vastavus ja standardid

- Heakskiidud: CE-märgis, FCC, energiaklass B, SEMKO, cETLus, CU-EAC, EPA, WEEE, UKRAINA, ICES-003, TUV/ISO9241-307, PSB, CECP, TUV sertifikaat – sinise valguse vähendamine

Korpus

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

Mis on kastis?

- Kaablid: D-Sub-kaabel, HDMI-kaabel, helikaabel, toitejuhe
- Monitor alusega
- Kasutajadokumentatsioon



Väljalaske kuupäev
2024-04-13

Versioon: 8.1.1

EAN: 87 12581 74436 6

© 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

* „IPS” sõna- / kaubamärk ja seotud tehnoloogiapatendid kuuluvad nende omanikele.

* Reaktsiooniaja väärtus võrdub SmartResponse'iga

* EPEAT märgis kehtib ainult seal, kus Philips toote registreerib. Registreerimisoleku teada saamiseks oma riigis külastage veebilehte <https://www.epeat.net/>.