



Philips Brilliance
LED-taustvalgusega LCD-
kuvar

P-line

24 (23,8" / 60,5 cm diagonaal)
Täiskõrglahutus (1920 x 1080)

241P6QPJKES

Särav pilt iga nurga alt

täis-HD AH-IPS ekraaniga

Philips PowerSensor AH-IPS LED-ekraan veebikaameraga aitab teil teha koostööd ja suhelda, säästes nii teie aega ja raha.

Võrratu jõudlus

- Tehnoloogiaga SmartImage saab pildisätteid hõlpsalt optimeerida
- AH-IPS-ekraan tagab suurepäraseid erksate värvidega pildid
- Tänu võbelust ärahoidvale tehnoloogiale väsitab vähem silmi

Loodud inimestele

- SmartErgoBase võimaldab inimsõbralikke ergonomilisi kohandusi

Säästlik ökodisain

- PowerSensor säästab kuni 80% energiakuludelt
- LightSensor tagab täiusliku heleduse minimaalse energiakuluga

Lihtne kasutada

- MHL-tehnoloogia mobiilisisu nautimiseks suurel ekraanil
- Sisesehitatud stereokõlarid multimeediumisisu jaoks
- DisplayPort-ühendus tagab parima pildi
- Mikrofoniga veebikaamera ühendamiseks ja suhtlemiseks
- USB 3.0 jaotur tagab mugava juurdepääsu ja kiire laadimise

PHILIPS

Esiletõstetud tooted

AH-IPS tehnoloogia



Selles uusimas Philipsi ekraanis on kasutusel täiustatud AH-IPS paneelid, mis tagavad kõrgtasemelise värviesituse, reaktsioonaja ja võimsustarbe. Erinevalt tavalistest TN-paneelidest tagavad AH-IPS-paneelid stabiilse värviesituse isegi 178 kraadi lainurga ja pööratud režiimi korral. Tänu silmapaistvale jõudlusele sobib AH-IPS kõige paremini rakendustele, mis nõuavad püsivat värvitäpsust ja stabiilset erksust - näiteks fotode viimistlemine, graafilised rakendused ja veebi sirvimine.

Tehnoloogia Flicker-Free



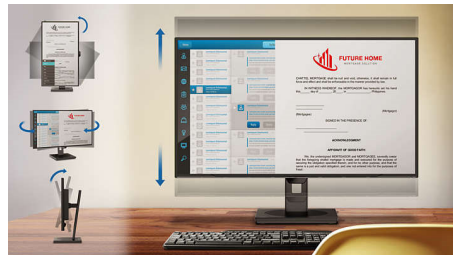
LED-taustvalgusega kuvarite puhul kasutatava heleduse reguleerimise viisi tõttu näevad osa kasutajatest ekraanil võbelust, mis väsitab silmi. Philipsi tehnoloogia Flicker-Free võtab heleduse reguleerimiseks kasutusele uue lahenduse, mis vähendab võbelust ja muudab vaatamise mugavamaks.

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!

SmartErgoBase



SmartErgoBase on monitori alus, mis tagab ergonomilise ekraani mugavuse ja kaablihalduse. Maksimaalse mugavuse tagamiseks saab alust keerata, kallutada ja pöörata erinevate nurkade alla. Reguleeritava kõrgusega alus tagab optimaalse vaatamistaseme, vähendades pika tööpäeva

füüsilist pinget, samas kui kaablihaldus vähendab kaablite segadust ning hoiab tööruumi puhta ja professionaalsena.

Sisseehitatud stereokõlarid



Monitori on sisse ehitatud üks paar kvaliteetseid stereokõlareid. Sõltuvalt mudelist ja disainist võivad need olla nähtavalt ette suunatud või nähtamatult alla suunatud, üles või taha suunatud jne.

Veebikaamera

Sisseehitatud veebikaamera ja mikrofoni võimaldavad näha oma kolleegide ja kliente ning nendega suhelda. Tänu sellele lihtsale lahendusele saate suhelda ja jagada, säästes väärtuslikku aega ja reisikulusid.

USB 3,0 jaotur koos FastCharge'iga

Ülikiire USB 3.0 kasutab edastuskiirust 5,0 gbit/s, mis on ligikaudu 10 korda kiirem kui tavapärase USB 2.0, vähendades märkimisväärselt andmeedastusele kuluvat aega ning säästes aega ja raha. Suurema ribalaiuse, ülikiirete edastuskiiruste, parema toitehalduse ja suurepärase üldise jõudluse tõttu loob USB 3.0 uusima üleilmse standardi, võimaldades kasutada suure mälumahuga salvestusseadmeid. Nüüdsest ei pea te oma seadmete laadimist enam nii kaua ootama. Uus FastCharge võimaldab kiiret laadimist. USB 3.0 võimaldab jätkuvalt kasutada ka USB 2.0 seadmeid.



Wide Viewing Angle



Flicker-free



SmartImage™



SmartErgo Base



Built-in Speaker



Webcam



MHL
Mobile High-Definition Link



LightSensor



Philips

Spetsifikatsioon

Ühenduvus

- Signaali sisend: VGA (analoog), DVI-D (digitaalne, HDCP), DisplayPort x 1, MHL-HDMI (digitaalne, HDCP)
- USB: USB 3,0 x 3 (1 kiire laadimisega)*
- Süntoonimis-sisend: Eraldi süntoonimis-sisend, Režiim SOG
- Heli (sisse/välja): Arvuti heli sisse, Kõrvaklapiväljund

Pilt/Ekraan

- Ekraani suurus: 23,8 tolli / 60,5 cm
- Kuvasuhe: 16 : 9
- LCD-paneeli tüüp: AH-IPS LCD
- Taustvalguse tüüp: W-LED-süsteem
- Pikslite mõõt: 0,2745 x 0,2745 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: 527,04 (H) x 296,46 (V)
- Skannimissagedus: 30–83 kHz (H) / 56–76 Hz (V)
- sRGB
- MHL: 1080P @ 60Hz

Mugavus

- Sisesehitatud kõlarid: 2 W x 2
- Plug & Play ühilduvus: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8,1 / 8 / 7
- Mugavusfunktsioonid: SmartImage, Maht, PowerSensor, 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 Premium
- Sisesehitatud veebikaamera: 2,0-megapiksline kaamera mikrofone ja LED-tulega

Alus

- Kõrguse reguleerimine: 130 mm
- Pöörlemine: 90 kraadi
- Pöördkinnitus: -175/+175 kraadi
- Kalle: -5/20 kraadi

Võimsus

- Ökorežiim: 14,8 W (tüüp)
- Toide: 100–240 V AC, 50–60 Hz, Sisesehitatud

- Väljalülitatuna: Null vatti AC lüliti abil
- Sisse lülitatud: 18,27 W (EnergyStar 6.0 katsemeetod)
- Ooterežiim: alla 0,3 W (tüüp)
- Toite LED-tuli: Töörežiim, valge, Ooterežiim, valge (villkuv)

Mõõtmed

- Pakendi mõõtmed (mm, L x K x S): 619 x 525 x 184 mm
- Toode ilma aluseta (mm): 563 x 363 x 53 mm
- Toode koos alusega (maks. kõrgus): 563 x 523 x 257 mm

Kehakaal

- Toode koos pakendiga (kg): 9,13 kg
- Toode alusega (kg): 6,47 kg
- Toode ilma aluseta (kg): 3,98 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
- Keskmine riketevaheline aeg: 30 000 tund(i)
- Suhteline õhuniiskus: 20–80% %
- Temperatuurivahemik (säilitamisel): -20 °C kuni 60 °C °C

Jätkusuutlikkus

- Keskkonnanõuded ja energiasäästlikkus: PowerSensor, LightSensor, EnergyStar 6.0, TCO Edge sertifikaat, RoHS
- Tarbimisjärgselt ringlusse võetud plast: 65%
- Ringlussevõetav pakend: 100 %
- Eriained: PVC-/BFR-vaba korpus, Ei sisalda elavhõbedat

Vastavus ja standardid

- Heakskiidud: CE-märgis, cETLus, FCC, energiklass B, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, WEEE, CCC, CECP, CU-EAC, EPA, E-standby, ICES-003, J-MOSS, KC, PSB, PSE

Korpus

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

Mis on kastis?

- Kaablid: VGA, DVI, DP, heli, USB, toide
- Monitor alusega
- Kasutajadokumentatsioon



Väljalaske kuupäev
2024-04-02

Versioon: 7.0.1

EAN: 87 12581 72474 0

© 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

* Sellel Philipsi ekraanil on MHL-sert. Kui aga teie MHL-seade ei ühendu või tööta korralikult, vaadake üle oma MHL-seadme korduma kippuvad küsimused või pöörduge juhiste saamiseks seadme müüja poole. Teie seadme tootja garantii võib seadme töötamiseks ette näha kaubamärgipõhise MHL-kaabli või adapteri soetamist.

* Vajab valikulist MHL-serdiga mobiilseadet ja MHL-kaablit. (Ei kuulu komplekti.) Kontrollige ühilduvust oma MHL-seadme müüjalt.

* ErP oote- või väljalülitatud režiimi energiasääst ei kehti MHL-i laadimisfunktsiooni puhul

* Täielik loetelu MHL-valmidusega toodetest on näha veebilehel www.mhlconsortium.org

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

* Nutikas reaktsooniaeg on GtG või GtG (BW) katsete käigus saadud optimaalne väärtus.

* Reaktsooniaja väärtus võrdub SmartResponse'iga