Philips Brilliance
LED foninio apšvietimo
LCD monitorius

C-line
27 in (68,6 cm)
„Full HD“ (1920 x 1080)

275C5QHAW

IPS monitorius ir „Bluetooth“ garsiakalbis viename

klausykitės muzikos ir kalbėkite savo darbo vietoje

„Philips Moda 2“ suderina nepriekaištingą vaizdo kokybę ir patogią „Bluetooth“ garsiakalbių sistemą viename. Klausykitės muzikos ir atsiliepkite į skambučius naudodami galingą „Bluetooth“ garsiakalbių sistemą ir patirkite daugiau.

Nepriekaištingas vaizdas
- „Full HD“ – išskirtinai ryškus vaizdas
- AH-IPS ekranas atkuria stulbinamus vaizdus itin plačiais žiūrėjimo kampais
- Išankstiniai „SmartImage“ nustatymai – lengvai naudokitės vaizdo nustatymais
- „SmartContrast“ – sodrios juodos spalvos lygio detalės
- Nemirgančio vaizdo technologija – mažiau pavargsta akys

Platus garsas, lengvas prijungimas
- Muzikos ir vaizdo įrašų transliacijos įkraunant per MHL
- Galingi 7 W garsiakalbiai leis mėgautis žiūrimu turiniu
- SRS WOW HD™ – jaudinantis garsas
- Muzikos transliacijos belaidžiu ryšiu ir skambučiai per „Bluetooth“
- Virtualių 5.1 kanalų kino teatro garsas su „Incredible Surround“

360 laipsnių konstrukcija – gylis ir jausmas
- Išraiškingas ir dailus dizainas iš visų pusių
- Iki pat krašto prieinanti stiklo apdaila ir siauras rėmelis – nepriekaištinga išvaizda

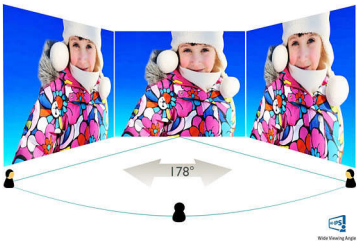
PHILIPS

LED foninio apšvietimo LCD monitorius
C-line 27 in (68,6 cm), „Full HD“ (1920 x 1080)

275C5QHAW/01

Ypatybės

AH-IPS technologija



IPS ekranuose panaudotos naujausios technologijos, kurios užtikrina itin platų 178/178 laipsnių žiūrėjimo kampą, todėl į ekraną galima žiūrėti beveik bet kokiu kampu. Skirtingai nei standartiniai TN ekranai, IPS ekranuose atkuriamas itin aiškus vaizdas ir natūralios spalvos, todėl jie idealiai tinka ne tik nuotraukoms ir filmams žiūrėti ar po žiniatinklį naršyti, bet ir profesionalioms programoms, kurioms visada reikalingas spalvų tikslumas ir tinkamas šviesumas.

„Full HD“

„Full HD“ ekranas turi plačiaformatę 1920 x 1080p raišką. Tai aukščiausia HD šaltinio raiška su geriausia įmanoma vaizdo kokybe. Jis orientuotas į ateitį, nes palaiko 1080p signalus iš visų šaltinių, įskaitant pačius naujausius, tokius kaip „Blu-ray“ ir modernios HD žaidimų konsolės. Signalų apdorojimas yra pagerintas, kad palaikytų šią kur kas aukštesnę signalo kokybę ir raišką. Jis sukuria puikų, nemirgantį progresinio skenavimo vaizdą, kuris yra neįtikėtinai šviesus ir spalvotas.

Nemirgančio vaizdo technologija

Dėl LED ekranų su foniniu apšvietimu ryškumo reguliavimo būdo kai kurie naudotojai pastebi mirgėjimą ekrane, kuris vargina akis. „Philips“ nemirgančio vaizdo technologija sureguliuoja ryškumą ir sumažina mirgėjimą taip, kad būtų patogu žiūrėti.

7 W garsiakalbiai

Du aukštos kokybės stereogarsiakalbiai integruoti į rodymo įrenginį. Garsiakalbiai gali būti įrengti matomoje priekinėje monitoriaus dalyje arba nematomoje apatinėje, taip pat monitoriaus viršuje arba gale, priklausomai nuo modelio ir konstrukcijos.

SRS WOW HD™

Daugelyje monitorių montuojami nedideli garsiakalbiai dažniausiai atkuria neišraiškingą garsą. „Philips“ monitoriuose naudojama specialiai sureguliuota SRS WOW HD™ sistema, kuri atkuriamą garsą paverčia jaudinančiu. Galime lažintis, kad tikrai nustebsite išgirdę kitokį SRS.

„Incredible Surround“

„Incredible Surround“ garso technologija per stereofoninius garsiakalbius padeda atkurti jaudinantį, apgaubiantį kelių kanalų erdvinį garsą – visiškai nesvarbu, koks patalpos dydis, ir nereikia nervintis dėl besiraizgančių laidų. Mėgaukitės pritrenkiamu virtualių 5.1 kan. garsu ir pasinerkite į filmų bei muzikos pasaulį.

Transliacijos per „Bluetooth“

Išsilaisvinkite iš laidų – „Bluetooth“ technologija. Naudojamą mobilųjį įrenginį galite greitai susieti su monitoriaus „Bluetooth“ garsiakalbiu ir lengvai klausytis mėgstamos muzikos ar net skambinti laisvomis rankomis.

MHL technologija

„Mobile High Definition Link“ (MHL) yra mobilioji garso / vaizdo sąsaja, kurią naudojant mobiliuosius telefonus ir kitus nešiojamuosius įrenginius galima prijungti prie didelės raiškos ekranų. Naudodami papildomą MHL laidą nesudėtingai prijungsite MHL palaikantį mobilųjį įrenginį prie šio didelio „Philips MHL“ ekrano ir galėsite žiūrėti HD vaizdo įrašus su skaitmeniniu garsu. Nuo šiol mėgausitės ne vien mobiliaisiais žaidimais, nuotraukomis, filmais ar kitomis programomis dideliame ekrane, bet tuo pat metu galėsite įkrauti savo mobilųjį įrenginį, kad įpusėjus neišsikrautų telefono akumuliatorius.

Wide Viewing Angle · Full HD 1080p · Flicker-free · Built-in Audio 7W X 2 · SRS WOW HD · Bluetooth Speakers · SmartImage · Full HD 1080p · Incredible Surround

LED foninio apšvietimo LCD monitorius
C-line 27 in (68,6 cm), „Full HD“ (1920 x 1080)

275C5QHAW/01

Specifikacijos

Prijungimo galimybė
- Signalo įvestis: VGA (analoginis), HDMI x 2, MHL-HDMI (skaitmeninis, HDCP)
- Sinchronizavimo įvestis: Atskiras sinchronizavimas, „Sync on Green“
- Garsas (įvestis / išvestis): Ausinių išvestis, Kompiuterio garso įvestis

Vaizdas / ekranas
- Skydelio dydis: 27 in / 68,6 cm
- Kraštinių santykis: 16:9
- Skystųjų kristalų monitoriaus (LCD) ekrano tipas: AH-IPS LCD
- Fono apšvietimo tipas: W-LED sistema
- Pikselio dydis: 0,3114 x 0,3114 mm
- Optimali geba: 1920 x 1080, 60 Hz
- Ryškumas: 250 cd/m²
- Ekrano spalvos: 16,7 mln.
- Kontrastingumo santykis (tipinis): 1000:1
- „SmartContrast“: 20 000 000:1
- Reakcijos laikas (tipinis): 14 ms
- Matymo kampas: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Vaizdo išryškinimas: „SmartImage“
- Veiksmingo matymo zona: 597,88 (A) x 336,31 (P)
- Dažnio nuskaitymas: 30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
- „sRGB“
- „SmartResponse“ (tipinis): 5 ms (nuo pilkos iki pilkos)

Patogumas
- Integruoti garsiakalbiai: 7 W x 2, „Bluetooth“ garsiakalbis
- Paprasto diegimo suderinamumas: DDC/CI, „Mac OS X“, „sRGB“, „Windows 7“, „Windows 8“
- Vartotojo patogumui: Meniu, Įjungti / išjungti, Įvestis, „SmartImage“, „Bluetooth“, Garsumas
- OSD (pranešimų ekrane) kalbos: Brazilijos portugalų, čekų, olandų, anglų, suomių, prancūzų, vokiečių, graikų, vengrų, italų, japonų, korėjiečių, lenkų, portugalų, rusų, supaprastinta kinų, ispanų, švedų, tradicinė kinų, turkų, Ukrainiečių
- Kiti patogumai: „Kensington“ užraktas
- Integruotas mikrofonas

Stovas
- Pakreipimas: -5/20 laipsnių laipsniai

Maitinimas
- Maitinimo šaltinis: Išorinė, 100–240 V KS, 50–60 Hz
- Režimas „Išjungta“: 0,3 W (tip.)
- Režimas „Įjungta“: 18,11 W (tip.) („EnergyStar 6.0“ tikrinimo metodas)
- Budėjimo režimas: 0,5 W (tip.)
- Maitinimo LED indikatorius: Veikia – balta, Budėjimo režimas – balta (blyksi)

Matmenys
- Gaminys su stovu (mm): 613 x 467 x 238 mm
- Pakuotės matmenys milimetrais (P x A x G): 730 x 557 x 280 mm
- Gaminys be stovo (mm): 613 x 372 x 42 mm

Svoris
- Gaminio svoris su pakuote (kg): 8,79 kg
- Gaminio svoris su stovu (kg): 5,67 kg

Eksploatavimo sąlygos
- Aukštis: Veikia: +12 000 ft (3658 m), neveikia: +40 000 ft (12192 m)
- Temperatūros diapazonas (darbinės): 0–40 °C
- MTBF: 30 000 val.
- Santykinė drėgmė: 20 %–80 %
- Temperatūros diapazonas (laikymo): -20–60 °C

Pastovumas
- Aplinkos ir energijos: „EnergyStar“ 6.0, RoHS, Be gyvsidabrio
- Perdirbama pakavimo medžiaga: 100 %

Atitikimas ir standartai
- Patvirtinta atitiktis taisyklių reikalavimams: BSMI, CCC, CE ženklas, „cETLus“, FCC, B klasė, GOST, SASO, SEMKO, TUV/ISO9241-307, WEEE

Korpusas
- Apdaila: Blizgantis
- Pagrindas: Balta
- Priekinis kraštas: Balta
- Galinis dangtelis: Balta

* Šis „Philips“ ekranas turi MHL sertifikatą. Tačiau jei jūsų MHL įrenginys neprisijungia arba neveikia tinkamai, patikrinkite su MHL įrenginiu susijusius DUK arba kreipkitės į MHL įrenginio pardavėją. Vadovaujantis jūsų įrenginio gamintojo politika gali tekti įsigyti specialų įrenginio gamintojo MHL kabelį arba adapterį
* Reikia papildomo MHL sertifikuoto mobiliojo įrenginio ir MHL kabelio (nepridedama). Dėl suderinamumo kreipkitės į MHL įrenginio pardavėją.
* ErP energijos sąnaudos budėjimo režimu netaikomos MHL įkrovimo funkcijai
* Jei norite peržiūrėti visą gaminių su MHL funkcija sąrašą, apsilankykite www.mhlconsortiun.org
* „AH-IPS“ ženklinimas / prekių ženklas ir susiję technologijų patentai priklauso atitinkamiems jų savininkams.
* Išmanusis reakcijos laikas – tai optimali GtG arba GtG (BW) tyrimų reikšmė.

Išleidimo data 2024-04-28

Versija: 4.0.1

EAN: 87 12581 72685 0

© 2024 „Koninklijke Philips N.V.“
Visos teisės saugomos.

Specifikacijos gali būti keičiamos be įspėjimo. Prekių ženklai yra „Koninklijke Philips N.V.“ ar jų atitinkamų savininkų nuosavybė.

www.philips.com