



Philips
LCD monitorius su
„SmartControl Lite“

„V Line“
23,6 in / 60 cm

243V5LHSB

Nuostabūs, ryškių spalvų LED vaizdai

Mėgaukitės ryškiu LED vaizdu šiame „Philips“ ekrane. Tai puikus pasirinkimas su HDMI ir „SmartControl lite“!

Gyvas vaizdas kiekvieną kartą

- Lengva suderinti ekrano charakteristikas, naudojant „SmartControl Lite“
- LED technologija užtikrina gyvas spalvas
- „SmartContrast“ perteikia neįtikėtinai sodrias juodos detales
- 16:9 „Full HD“ ekranas – aiškūs ir detalūs vaizdai

Mėgaukitės multimedija

- Pritaikytas HDMI – tinka „Full HD“ pramogoms

Puikus pasirinkimas

- Kompaktiškas dizainas, taupantis erdvę
- Draugiškas aplinkai ekranas be gyvsidabrio
- VESA tvirtinimas suteikia lankstumo

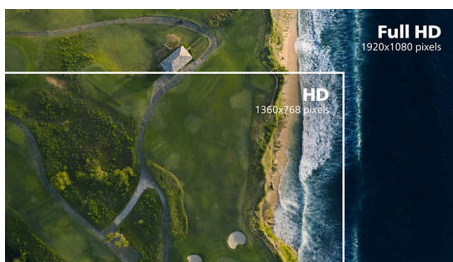
PHILIPS

Ypatybės

LED technologija

Baltos LED lemputės – tai kietojo kūno prietaisai, kurie greičiau visiškai įsižiebia ir pradeda ryškiai šviesti bei išsiskiria trumpesne įjungimo trukme. LED lemputėse nėra gyvsidabrio, todėl jas galima perdirbti ir utilizuoti nekenkiant aplinkai. LED lemputės geriau pritemdo LCD foninį apšvietimą, todėl vaizdas ekrane yra ryškesnis. Be to, dėl visame ekrane rodomo ryškaus vaizdo atkuriamos natūralios spalvos.

16:9 „Full HD“ ekranas



Vaizdo kokybė – svarus veiksnys. Įprastiniai ekranai užtikrina kokybę, bet jūs norite daugiau. Šiame ekrane atkuriamas patobulintas „Full HD“ 1920 x 1080 raiškos vaizdas. Ryškūs, detalūs „Full HD“ vaizdai ir didelis ryškumas – neįtikėtinas kontrastas ir natūralios spalvos padeda atkurti realistiškus vaizdus.

„SmartControl Lite“

„SmartControl Lite“ yra naujos kartos 3D piktogramomis paremta GUI monitoriaus valdymo programinė įranga. Tai leidžia naudotojui pele suderinti daugelį monitoriaus parametrų, tokių kaip spalva, ryškumas, ekrano kalibravimas, multimedija, ID valdymas ir t. t.

„SmartContrast“



„SmartContrast“ yra „Philips“ technologija, analizuojanti jūsų rodomą turinį, automatiškai koreguojanti spalvas ir kontroliuojanti foninio apšvietimo intensyvumą, – taip pagerinamas kontrastingumas, kad būtų geriausiai išgaunami tamsūs atspalviai žiūrint skaitmenines nuotraukas, filmus ar žaidžiant žaidimus. Kai pasirenkamas ekonomiškasis režimas, kontrastingumas ir foninis apšvietimas pritaikomas tinkamam kasdieniam darbui ir minimalioms energijos sąnaudoms.

„HDMI Ready“



HDMI-ready

Pritaikytas HDMI įrenginys turi visą reikiamą įrangą, reikalingą priimti didelės raiškos daugialypės terpės sąsajos (HDMI) įvestį. HDMI laidas užtikrina aukštos kokybės skaitmeninių vaizdo ir garso signalų perdavimą vienu laidu iš kompiuterio arba AV šaltinių (įskaitant skaitmeninius imtuvus, DVD leistus ir A/V imtuvus bei vaizdo kameras).

Be gyvsidabrio

„Philips“ monitoriuose su LED foniniu apšvietimu nėra gyvsidabrio, vienos nuodingiausių natūralių medžiagų, kenkiančių žmonėms ir gyvūnams. Todėl šis ekranas daro mažesnę neigiamą poveikį aplinkai visame gyvavimo cikle – nuo gamybos iki utilizavimo.

Kompaktiškas dizainas, taupantis erdvę

Kompaktiškas dizainas, taupantis erdvę

VESA tvirtinimo įranga

VESA tvirtinimas suteikia lankstumo



Specifikacijos

Prijungimo galimybė

- Signalo įvestis: VGA (analoginis), DVI-D (skaitmeninis, HDCP), HDMI (skaitmeninis, HDCP)
- Synchronizavimo įvestis: Atskiras synchronizavimas, „Sync on Green“

Vaizdas / ekranas

- Skydelio dydis: 23,6 in / 59,9 cm
- Kraštinių santykis: 16:9
- Skystųjų kristalų monitoriaus (LCD) ekrano tipas: TFT-LCD
- Fono apšvietimo tipas: W-LED sistema
- Pikselio dydis: 0,272 x 0,272 mm
- Optimali geba: 1920 x 1080, 60 Hz
- Ryškumas: 250 cd/m²
- Ekranas spalvos: 16,7 mln.
- Kontrastingumo santykis (tipinis): 1000:1
- „SmartContrast“: 10 000 000:1
- Reakcijos laikas (tipinis): 5 ms
- Matymo kampas: 170° (H) / 160° (V), @ C/R > 10
- Veiksmingo matymo zona: 521,28 (H) x 293,22 (V)
- Dažnio nuskaitymas: 30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
- „sRGB“
- „SmartResponse“ (tipinis): 1 ms (nuo pilkos iki pilkos)

Patogumas

- Paprasto diegimo suderinamumas: DDC/CI, „Mac OS X“, „sRGB“, „Windows 7“, „Windows 8“
- Vartotojo patogumui: Automatinis / žemyn, 4:3 platus / aukštyn, Ryškumas / atgal, Meniu / GERA, Ijungti / išjungti
- OSD (pranešimų ekrane) kalbos: Brazilijos portugalų, čekų, olandų, anglų, suomių, prancūzų, vokiečių, graikų, vengrų, italų, japonų, korėjiečių, lenkų, portugalų, rusų, ispanų, supaprastinta kinų, švedų, turkų, tradicinė kinų, Ukrainiečių
- Kiti patogumai: „Kensington“ užraktas, VESA tvirtinimo įranga (100 x 100 mm)

Stovas

- Pakreipimas: -5/20 laipsniai

Maitinimas

- Maitinimo šaltinis: Integruota, 100–240 V KS, 50–60 Hz

- Režimas „Išjungta“: 0,3 W (tip.)
- Režimas „Ijungta“: 18,59 W (tip.) („EnergyStar 6.0“ tikrinimo metodas)
- Budėjimo režimas: 0,5 W (tip.)
- Maitinimo LED indikatorius: Veikia – balta, Budėjimo režimas – balta (blyksi)
- Energijos ženklavimo etiketės klasė: F

Matmenys

- Gaminys su stovu (mm): 551 x 420 x 220 mm
- Pakuotės matmenys milimetrais (P x A x G): 600 x 415 x 118 mm
- Gaminys be stovo (mm): 551 x 344 x 52 mm

Svoris

- Gaminio svoris su pakuote (kg): 5,00 kg
- Gaminio svoris su stovu (kg): 3,66 kg
- Gaminio svoris be stovo (kg): 3,22 kg

Eksplotavimo sąlygos

- Aukštis: Veikia: +12 000 ft (3658 m), neveikia: +40 000 ft (12192 m)
- Temperatūros diapazonas (darbinės): 0–40 °C °C
- MTBF: 50 000 (neskaitant foninio apšvietimo) val.
- Santykinė drėgmė: 20–80 %
- Temperatūros diapazonas (laikymo): Nuo -20 °C iki 60 °C °C

Pastovumas

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

Atitikimas ir standartai

- Patvirtinta atitikties taisyklių reikalavimams: BSMI, CE ženklas, „cETLus“, FCC, B klasė, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TCO sertifikuotas, TUV/ISO9241-307, WEEE

Korpusas

- Spalva: Juoda
- Apdaila: Plonas (priekinis apvadas) / tekstūrinis (galinis gaubtas)

Kas yra dėžutėje?

- Kabeliai: VGA, galia
- Monitorius su stovu
- Vartotojo vadovas



Išleidimo data 2024-05-08

Versija: 6.0.1

EAN: 87 12581 68938 4

© 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

* Išmanusis reakcijos laikas – tai optimali GtG arba GtG (BW) tyrimų reikšmė.