



Philips
LCD monitorius su LED
foniniu apšvietimu

„V Line“

20 (19,5 in / 49,5 cm įstriž.)

200V4LSB

Mėgaukitės puikiu LED vaizdu ir gyvomis spalvomis

Mėgaukitės gyvu LED vaizdu šiame patraukliame, blizgaus dizaino ekrane. Tai puikus pasirinkimas su „SmartControl“ apšvietimu!

Gyvas vaizdas kiekvieną kartą

- Lengva suderinti ekrano charakteristikas, naudojant „SmartControl Lite“
- 16:9 ekranas nepakartojamiems žiūrėjimo pojūčiams
- LED technologija užtikrina gyvas spalvas
- „SmartContrast“ perteikia neįtikėtinai sodrias juodas detales

Modernus dizainas

- Patrauklus blizgantis dizainas
- Maži matmenys sutaupo vietos
- VESA tvirtinimas suteikia lankstumo

Ekologiškiau kiekvieną dieną

- „Energy Star“ – energijos taupymas ir mažos energijos sąnaudos
- Draugiškas aplinkai ekranas be gyvsidabrio
- Mažos energijos sąnaudos mažina sąskaitas už elektrą

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 lemputės nėra gyvsidabrio, todėl jas galima perdirbti ir utilizuoti nekenkiant aplinkai. LED lemputės geriau pritendo LCD foninį apšvietimą, todėl vaizdas ekrane yra ryškesnis. Be to, dėl visame ekrane rodomo ryškaus vaizdo atkuriamos natūralios spalvos.

„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.

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.

„Energy Star 5.0“

„Energy Star“ yra JAV EPA remiama energijos taupymo programa, pritaikyta ir daugelyje kitų šalių. „Energy Star“ sertifikatas užtikrina, kad jūs perkate gaminį, kuris atitinka naujausius efektyvaus energijos vartojimo standartus ir kuris veikia maksimaliu efektyvumu visais eksploatavimo lygiais. Nauji „Philips“ monitoriai yra sertifikuoti pagal „Energy Star 5.0“ specifikacijas ir atitinka arba viršija šį standartą. Pavyzdžiui, pagal „Energy Star 5.0“ reikalavimus laukimo režimu energijos sąnaudos turi neviršyti 1 W, tuo tarpu „Philips“

monitorius naudoja mažiau nei 0,5 W. Daugiau informacijos galima rasti www.energystar.gov

Nedidelės energijos sąnaudos

Mažos energijos sąnaudos mažina sąskaitas už elektrą

Patrauklus blizgantis dizainas

Patrauklus blizgantis dizainas

Maži matmenys sutaupo vietos

Maži matmenys sutaupo vietos

VESA tvirtinimo įranga

VESA tvirtinimas suteikia lankstumo

16:9 ekranas

16:9 ekranas nepakartojamiems žiūrėjimo pojūčiams

Specifikacijos

Prijungimo galimybė

- Signalo įvestis: VGA (analoginis), DVI-D (skaitmeninis, HDCP)
- Sinchronizavimo įvestis: Atskiras sinchronizavimas, „Sync on Green“

Vaizdas / ekranas

- Skydelio dydis: 19,5 in / 49,5 cm
- Kraštinių santykis: 16:9
- Skystųjų kristalų monitoriaus (LCD) ekrano tipas: TFT-LCD
- Fono apšvietimo tipas: W-LED sistema
- Pikselio dydis: 0,27 x 0,27 mm
- Optimali geba: 1600 x 900 @ 60 Hz
- Ryškumas (maks.): 250 cd/m²
- Ekrano 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: 432,00 (H) x 239,76 (V)
- Dažnio nuskaitymas: 30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
- „sRGB“

Patogumas

- Paprasto diegimo suderinamumas: DDC/CI, „Mac OS X“, „sRGB“, Windows 8/7/XP
- Vartotojo patogumui: Automatinis / žemyn, 4:3 platus / aukšty, Ryškumas / atgal, Meniu / GERAI, Įjungti / išjungti
- OSD (pranešimų ekrane) kalbos: anglų, prancūzų, vokiečių, italų, portugalų, rusų, supaprastinta kinų, ispanų, turkų
- 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“: 0,5 W
- Režimas „Įjungta“: 15,02 W („EnergyStar 5.0“ tikrinimo metodas)
- Budėjimo režimas: 0,5 W
- Maitinimo LED indikatorius: Veikia – balta, Budėjimo režimas – balta (blyksi)

Matmenys

- Gaminys su stovu (mm): 479 x 369 x 201 mm
- Pakuotės matmenys milimetrais (P x A x G): 567 x 372 x 124 mm
- Gaminys be stovo (mm): 479 x 299 x 48 mm

Svoris

- Gaminio svoris su pakuote (kg): 3,79 kg
- Gaminio svoris su stovu (kg): 2,72 kg
- Gaminio svoris be stovo (kg): 2,39 kg

Eksplotavimo sąlygos

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

Pastovumas

- Aplinkos ir energijos: „EnergyStar 5.0“, RoHS, Be gyvsidabrio
- Perdurbama pakavimo medžiaga: 100 %

Atitikimas ir standartai

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

Korpusas

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



Išleidimo data 2024-05-08

Versija: 4.0.1

EAN: 87 12581 66161 8

© 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