



„Philips“
LCD monitorius su LED
foniniu apšvietimu

„V Line“
20 (matomas 19,5" / 49,5 cm)

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

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

Modernus dizainas

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

Ekologiškiau kiekvieną dieną

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

PHILIPS

Specifikacijos

Vaizdas / ekranas

- LCD ekrano tipas: TFT-LCD
- Foninio apšvietimo tipas: W-LED sistema
- Skydelio dydis: 19,5 in / 49,5 cm
- Efektyvus matymo zona: 432,00 (H) x 239,76 (V)
- Kraštinių santykis: 16:9
- Optimali geba: 1600 x 900 @ 60 Hz
- Atsako laikas (tipinis): 5 ms
- Ryškumas (maks.): 250 cd/m²
- „SmartContrast“: 10 000 000:1
- Kontrastingumo santykis (tipinis): 1000:1
- Pikselio dydis: 0,27 x 0,27 mm
- Matymo kampas: 170° (H) / 160° (V), @ C/R > 10
- Ekrano spalvos: 16,7 mln.
- Dažnio nuskaitymas: 30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
- sRGB

Prijungimo galimybė

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

Patogumas

- Vartotojo patogumui: Automatinis / žemyn, 4:3 plotus / aukštyn, Ryškumas / atgal, Meniu / GERAL, Įjungti / išjungti
- OSD (pranešimų ekrane) kalbos: Anglų, prancūzų, vokiečių, italų, portugalų, rusų, supaprastinta kinų, ispanų, turkų
- Kiti patogumai: „Kensington“ užraktas, VESA tvirtinimo įranga (100x100 mm)
- Paprasto diegimo suderinamumas: DDC/CI, „Mac OS X“, sRGB, Windows 8/7/XP

Stovas

- Pakreipimas: -5/20 laipsniai

Maitinimas

- Režimas „Įjungta“: 15,02 W („EnergyStar 5.0“ tikrinimo metodas)
- Budėjimo režimas: 0,5 W

- Režimas „Išjungta“: 0,5 W
- Maitinimo LED indikatorius: Veikia – balta, Budėjimo režimas – balta (blyksti)
- Maitinimo šaltinis: Integruota, 100–240 VAC, 50–60 Hz

Matmenys

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

Svoris

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

Eksplotavimo sąlygos

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

Pastovumas

- Aplinkos ir energijos: „EnergyStar 5.0“, EPEAT sidabrinis, RoHS, Be švino, Be gyvsidabrio
- Perdirbama 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
- Paviršius: Blizgantis (priekinis apvadas) / tekstūrinis (galinis gaubtas)

Ypatybės

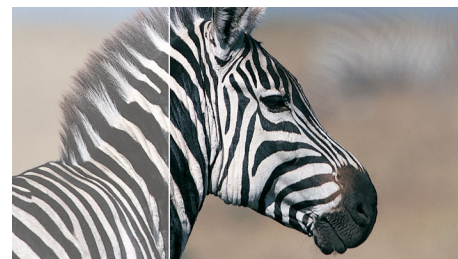
LED technologija

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 pritemo 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 ekonomiškas 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



Išleidimo data 2019-05-09

Versija: 2.0.1

12 NC: 8670 000 95814
EAN: 87 12581 66161 8

© 2019 „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