



„Philips“
LCD monitorius su
„SmartControl Lite“

„V Line“
21,5 in (54,6 cm)

223V5LSB

Nuostabūs, ryškių spalvų LED vaizdai

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

Gyvas vaizdas kiekvieną kartą

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

Puikus pasirinkimas

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

PHILIPS

Specifikacijos

Vaizdas / ekranas

- LCD ekrano tipas: TFT-LCD
- Foninio apšvietimo tipas: W-LED sistema
- Skydelio dydis: 21,5 in / 54,6 cm
- Efektivaus matymo zona: 476,64 (H) x 268,11 (V)
- Kraštinių santykis: 16:9
- Optimali geba: 1920 x 1080, 60 Hz
- Atsako laikas (tipinis): 5 ms
- Ryškumas: 250 cd/m²
- „SmartContrast“: 10 000 000:1
- Kontrastingumo santykis (tipinis): 1000:1
- Pikselio dydis: 0,248 x 0,248 mm
- Matymo kampas: 170° (H) / 160° (V), @ C/R > 10
- Ekrano spalvos: 16,7 mln.
- D dažnio nuskaitymas: 30–83 kHz (H) / 56–76 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 platus / aukštyn, Ryškumas / atgal, Meniu / GERALI, Ijungti / išjungti
- 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, VESA tvirtinimo įranga (100x100 mm)
- Paprasto diegimo suderinamumas: DDC/CI, „Mac OS X“, sRGB, „Windows 7“, „Windows 8“

Stovas

- Pakreipimas: -5/20 laipsniai

Maitinimas

- Režimas „Ijungta“: 15,3 W (tip.) („EnergyStar 7.0“ tikrinimo metodas)
- Budėjimo režimas: 0,5 W
- Režimas „Išjungta“: 0,5 W

- Maitinimo LED indikatorius: Veikia – balta, Budėjimo režimas – balta (blyksi)
- Maitinimo šaltinis: Integruota, 100–240 VAC, 50–60 Hz

Matmenys

- Gaminys su stovu (mm): 503 x 376 x 213 mm
- Gaminys be stovo (mm): 503 x 316 x 50 mm
- Pakuotės matmenys milimetrais (P x A x G): 555 x 414 x 107 mm

Svoris

- Gaminio svoris su stovu (kg): 2,61 kg
- Gaminio svoris be stovo (kg): 2,35 kg
- Gaminio svoris su pakuote (kg): 3,87 kg

Eksplotavimo sąlygos

- Temperatūros diapazonas (darbinės): 0–40 °C °C
- Temperatūros diapazonas (laikymo): Nuo -20 °C iki 60 °C °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: 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, TUV/ISO9241-307, cETLus, WEEE

Korpusas

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

Kas yra dėžutėje?

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

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 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

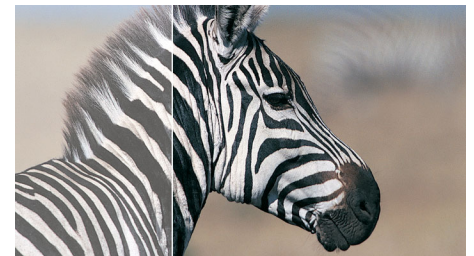


Vaizdo kokybė – svarus veiksnys. Įprastiniai ekranai užtikrina kokybę, bet jūs norite daugiau. Šiame ekrane atkuriamas patobulintas „Full HD“ 1920 x 1080 raiškos vaizdas. Ryškūs, detalūs „Full HD“ vaizdai ir didelis ryškumas – neįtikėtinas kontrastas ir natūralios spalvos padeda atkurti realistiškus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



Išleidimo data 2019-12-29

Versija: 9.0.1

12 NC: 8670 001 03482
EAN: 87 12581 68968 1

© 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