



Philips
LCD monitorius su
„SmartControl Lite“

„V Line“
23,6 in / 59,9 cm

243V5QHSBA

Nuostabūs, ryškių spalvų LED vaizdai

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

Mėgaukitės multimedija

- Pritaikytas HDMI – tinka „Full HD“ pramogoms

Puikus pasirinkimas

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

Gyvas vaizdas kiekvieną kartą

- Lengva suderinti ekrano charakteristikas, naudojant „SmartControl Lite“
- „SmartContrast“ perteikia neįtikėtinai sodrias juodas detales
- 16:9 „Full HD“ ekranas – geriausi įspūdžiai žiūrint
- MVA ekrano technologija – platus žiūrėjimo kampas ir sodrus kontrastas

PHILIPS

Ypatybės

MVA ekrano technologija



„Philips“ MVA LED ekranuose naudojama pažangi MVA (angl. „Multi Domain Vertical Alignment“) technologija garantuoja aukštą statinio kontrasto santykį atkuriant itin sodrius ir ryškius vaizdus. Darbu su įprastomis biuro programomis ypatingi reikalavimai nėra keliami, todėl ši technologija specialiai pritaikyta nuotraukoms, naršymui internete, filmams, žaidimams ir sudėtingoms grafinėms programoms. Optimizuota pikselių valdymo technologija užtikrina itin platų 178/178 laipsnių žiūrėjimo kampą, todėl galite mėgautis itin ryškiais vaizdais.

„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 fono apšvietimo intensyvumą, – taip pagerinamas kontrastingumas, kad būtų geriausiai išgaunami tamsūs atspalviai žiūrint skaitmenines nuotraukas, filmus ar žaidžiant žaidimus. Kai pasirenkamas ekonomiškasis režimas, kontrastingumas ir fono apšvietimas pritaikomas tinkamam kasdieniam darbui ir minimalioms energijos sąnaudoms.

16:9 „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 neįtikėtinais šviesus ir spalvotas.

„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: MVA
- 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): 3000:1
- „SmartContrast“: 50 000 000:1
- Reakcijos laikas (tipinis): 8 ms (nuo pilkos iki pilkos)*
- Matymo kampas: 178° (H) / 178° (V), esant C/R > 20
- Veiksmingo matymo zona: 521,28 (H) x 293,22 (V)
- Dažnio nuskaitymas: 30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
- „sRGB“

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 / GERAI, Įjungti / 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 „Įjungta“: 21,51 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: E

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: 30 000 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
- Perdurbama pakavimo medžiaga: 100 %

Atitikimas ir standartai

- Patvirtinta atitiktis taisyklių reikalavimams: CE ženklas, FCC, B klasė, TCO sertifikuotas, „cETLus“, TUV/ISO9241-307, BSMI, PSB, UKRAINIEČIŲ, EPA, WEEE, „C-Tick“

Korpusas

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

Kas yra dėžutėje?

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



Išleidimo data 2024-04-01

Versija: 6.0.1

EAN: 87 12581 73189 2

© 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

* HDMI laidai skiriasi ir priklauso nuo regiono bei modelių.
* Atsako laiko vertė lygi „SmartResponse“