



Philips
LCD monitorius, LED
foninis apšvietimas

„E Line“

21,5 in (54,6 cm)
„Full HD“ ekranas

227E4LHAB

Elegantiškas ekranas – dar maloniau žiūrėti

su stereogarsiakalbiais

Mėgaukitės stulbinamu natūralių spalvų LED vaizdu šiame dailiame, elegantiškos išvaizdos ekrane. Su HDMI funkcija ir stereogarsiakalbiais jis paruoštas jus linksminti!

Elegantiškas dizainas

- Elegantiškas, aptakus dizainas papildys jūsų namų interjerą
- Modernūs jutikliniai mygtukai

Nepriekaištinga vaizdo kokybė

- „TrueVision“ technologija užtikrinami aukštos kokybės vaizdai
- Greitas reakcijos laikas – iki 2 ms
- LED technologija užtikrina natūralių spalvų atkūrimą
- „SmartImage Lite“ sustiprina LCD žiūrėjimo malonumą
- 16:9 „Full HD“ ekranas – geriausi įspūdžiai žiūrint

Mėgaukitės multimedija

- Galingas garsas per 2x2 W RMS garsiakalbius
- Pritaikytas HDMI – tinka „Full HD“ pramogoms

Ekologiškiau kiekvieną dieną

- Draugiškas aplinkai ekranas be gyvsidabrio
- Mažos energijos sąnaudos mažina sąskaitas už elektrą

PHILIPS

LCD monitorius, LED foninis apšvietimas
„E Line“ 21,5 in (54,6 cm), „Full HD“ ekranas

227E4LHAB/05

Ypatybės

LED technologija

Baltos LED lemputės – tai kietojo kūno prietaisai, kurie greičiau visiškai įsižiebia ir pradeda ryškiai šviesti bei išskiria trumpesnį įjungimo trukmę. 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.

„SmartImage Lite“

„SmartImage Lite“ yra išskirtinė, aukščiausios klasės „Philips“ technologija, kuri analizuoja ekrane rodomą turinį. Pagal jūsų pasirinktą scenarijų „SmartImage Lite“ technologija dinamiškai pagerina nuotraukų ir vaizdo įrašų kontrastingumą, spalvų sotį ir ryškumą sukurdamą išskirtines ekrano charakteristikas – ir visa tai realioju laiku, paspaudus vieną mygtuką.

„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 leistuvus ir A/V imtuvus bei vaizdo kamerą).

Integruoti stereogarsiakalbiai

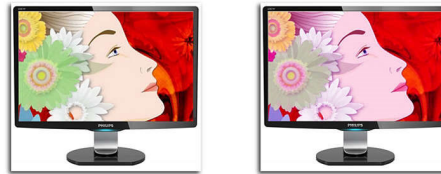
Nuo šiol galėsite mėgautis visa multimedija ir socialinėmis programomis su stereofoniniu garsu. Šie integruoti garsiakalbiai ne tik puikiai skamba, bet ir padeda atsikratyti išorinių laidų raizgalynės ir taupo darbo stalo erdvę.

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.

TrueVision



TrueVision On

TrueVision Off

„TrueVision“ – tai patentuota „Philips“ technologija, naudojanti pažangius algoritmus, kuriais tikrinamas ir reguliuojamas monitoriaus ekranas, todėl galėsite mėgautis išskirtine vaizdo kokybe. „Philips“ užtikrina, kad kiekvienas gamyklą paliekantis „TrueVision“ monitorius būtų reguliuojamas remiantis šiuo procesu, todėl galėsite mėgautis ryškiu vaizdu ir puikia vaizdo kokybe.

2 ms GtG reakcijos laikas



2ms GtG response time > 2ms GtG response time

„SmartResponse“ – išskirtinė „Philips“ pikselių spartinimo technologija, kuri tik įjungus automatiškai sureguliuoja reakcijos laiką pagal specialius programos reikalavimus, pavyzdžiui, žaidimus ar filmus, kurie reikalauja spartesnio atsako, kad atkurtų nevirpantį, neuždelstą ir be šešėlinio atvaizdo vaizdą

Jutikliniai mygtukai



Jutikliniai mygtukai – tai išmaniosios, lietimui jautrios piktogramos, kurios pakeičia mechaninius mygtukus ir kuriomis pagal poreikį reguliuojami monitoriaus nustatymai. Jutikliniai mygtukai reaguoja į lengviausią jūsų prisilietimą, jie suteikia monitoriui modernumo.

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.

Dailus dizainas

Elegantiškas, aptakus dizainas papildys jūsų namų interjerą

Nedidelės energijos sąnaudos

Mažos energijos sąnaudos mažina sąskaitas už elektrą



Specifikacijos

Prijungimo galimybė

- Signalo įvestis: VGA (analoginis), HDMI
- Synchronizavimo įvestis: Atskiras synchronizavimas, „Sync on Green“
- Garsas (įvestis / išvestis): Kompiuterio garso įvestis, Ausinių išvestis

Vaizdas / ekranas

- Skydelio dydis: 21,5 in / 54,6 cm
- Kraštinių santykis: 16:9
- Skystųjų kristalų monitoriaus (LCD) ekrano tipas: TFT-LCD
- Fono apšvietimo tipas: W-LED sistema
- Pikselio dydis: 0,248 x 0,248 mm
- Optimali geba: 1920 x 1080, 60 Hz
- Ryškumas: 250 cd/m²
- Ekranas spalvos: 16,7 mln.
- Kontrastingumo santykis (tipinis): 1000:1
- „SmartContrast“: 20 000 000:1
- Reakcijos laikas (tipinis): 5 ms
- Matymo kampas: 176° (H) / 170° (V), esant C/R > 5
- Vaizdo išryškėjimas: „SmartImage Lite“
- „SmartResponse“: 2 ms (nuo pilkos iki pilkos)
- Veiksmingo matymo zona: 476,6 (H) x 268,1 (V)
- Dažnio nuskaitymas: 30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
- „sRGB“

Patogumas

- Integruoti garsiakalbiai: 2 W x 2
- Paprasto diegimo suderinamumas: DDC/CI, „Mac OS X“, „sRGB“, „Windows 7“ / „Vista“ / XP
- Vartotojo patogumui: „SmartImage Lite“, Įvestis, Meniu, Įjungti / Išjungti, Garsumas
- OSD (pranešimų ekrane) kalbos: anglų, prancūzų, vokiečių, italų, portugalų, rusų, supaprastinta kinų, ispanų, turkų
- Kiti patogumai: „Kensington“ užraktas

Stovas

- Pakreipimas: -5/20 laipsniai

Maitinimas

- Maitinimo šaltinis: Išorinė, 100–240 V KS, 50–60 Hz
- Režimas „Išjungta“: 0,3 W
- Režimas „Įjungta“: 17,2 W („EnergyStar 5.0“ tikrinimo metodas)
- Budėjimo režimas: 0,5 W
- Maitinimo LED indikatorius: Veikia – balta, Budėjimo režimas – balta (blyksni)

Matmenys

- Gaminys su stovu (mm): 510 x 398 x 179 mm
- Pakuotės matmenys milimetrais (P x A x G): 562 x 475 x 98 mm
- Gaminys be stovo (mm): 510 x 314 x 37 mm

Svoris

- Gaminio svoris su pakuote (kg): 3,74 kg
- Gaminio svoris su stovu (kg): 2,20 kg
- Gaminio svoris be stovo (kg): 1,83 kg

Eksploatavimo 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
- Perdirbama pakavimo medžiaga: 100 %

Atitikimas ir standartai

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

Korpusas

- Spalva: Juoda
- Paviršius: Blizgantis

