

PHILIPS

LED foninio apšvietimo
LCD monitorius

„E Line“

24 (matomas 23,6" / 59,9 cm)

1920 x 1080 („Full HD“)

247E6QDAD



Gyvos spalvos, aišrios detalės

ir elegantiškas dizainas

Šiame puikiam IPS-ADS ekrane vaizdus stebėsite elegantiško dizaino korpuse, kuris papuoš kiekvienus namus arba biurą.

Elegantiškas dizainas

- Elegantiškas, aptakus dizainas papildys jūsų namų interjerą
- Puikios juodųjų vyšnių spalvos blizgantis paviršius
- Modernūs jutikliniai mygtukai puikiai papildo konstrukciją

Nepriekaištinga vaizdo kokybė

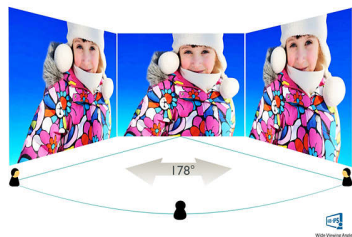
- „SmartControl Lite“ – greitai ir lengvai nustatykite ekraną
- „SmartImage Lite“ nustatymai – lengvai naudokitės vaizdo nustatymais
- „SmartContrast“ – sodrios juodos spalvos lygio detalės
- 16:9 „Full HD“ ekranas – aiškūs ir detalūs vaizdai
- IPS-ADS plataus matymo kampo technologija tiksliai perteikia vaizdą ir spalvas

Išbandykite įspūdingą multimediją

- Integruoti 3 x 2 vatų RMS garsiakalbiai
- Pritaikytas HDMI – tinka „Full HD“ pramogoms
- MHL technologija – galimybė mėgautis mobiliuoju turiniu dideliame ekrane

Ypatybės

IPS-ADS technologija



IPS-ADS ekranuose naudojamos pažangios technologijos, kurios užtikrina itin plačius 178/178 laipsnių žiūrėjimo kampus, todėl į ekraną galima žiūrėti beveik bet koku kampu. Skirtingai nei standartiniai TN ekranai, IPS-ADS ekranai rodo itin aiškų vaizdą su sodriomis spalvomis, todėl jie idealiai tinka ne tik nuotraukoms ir filmams žiūrėti ar po žiniatinklį naršyti, bet ir profesionalioms programėlėms, kurioms visada reikalingas spalvų tikslumas ir tinkamas šviesumas.

16:9 „Full HD“ ekranas



„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 neįtikėtinai šviesus ir spalvotas.

„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.

„SmartControl Lite“

„SmartControl Lite“ yra naujos kartos 3D piktogramomis paremta GUI monitoriaus valdymo programinė įranga. Tai leidžia naudotojui pelėsuderinti 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.

Modernūs 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 ir suteikia monitoriui modernumo.

MHL technologija



„Mobile High Definition Link“ (MHL) yra mobilioji garso / vaizdo sąsaja, kurią naudojant mobiliuosius telefonus ir kitus nešiojamuosius prietaisus galima prijungti prie didelės raiškos ekranų. Naudodami papildomą MHL laidą nesudėtingai prijungsite MHL palaikantį mobilųjį prietaisą prie šio didelio „Philips MHL“ ekrano ir galėsite žiūrėti HD vaizdo įrašus su skaitmeniniu garsu. Nuo šiol mėgausitės ne vien mobiliuosiais žaidimais, nuotraukomis, filmais ar kitomis programėlėmis dideliame ekrane, bet tuo pat metu galėsite įkrauti savo mobilųjį prietaisą, kad įpusėjus neišsikrautų akumulatorius.

„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).

Integruotas 3 x 2 vatų RMS garsiakalbis

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.

Specifikacijos

Vaizdas / ekranas

Skydelio dydis: 23,6 in / 59,9 cm
Kraštinių santykis: 16:9
Skystųjų kristalų monitoriaus (LCD) ekrano tipas: IPS-ADS LCD
Fono apšvietimo tipas: W-LED sistema
Pikslio dydis: 0,2715 x 0,2715 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 (nuo pilkos iki pilkos)*
Matymo kampas: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
Vaizdo išryškinimas: „SmartImage Lite“
Veiksmingo matymo zona: 521,28 (H) x 293,22 (V)
Dažnio nuskaitymas: 30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
„sRGB“
MHL: 1080P esant 60 Hz

Prijungimo galimybė

Signalas įvestis: VGA (analoginis), DVI-D (skaitmeninis, HDCP), MHL-HDMI (skaitmeninis, HDCP)
Sinchronizavimo įvestis: Atskiras sinchronizavimas, „Sync on Green“
Garsas (įvestis / išvestis): Ausinių išvestis, Kompiuterio garso įvestis

Patogumas

Integruoti garsiakalbiai: 3 W x 2
Paprasčio diegimo suderinamumas: DDC/CI, „Mac OS X“, „sRGB“, „Windows 7“, „Windows 8“
Vartotojo patogumai: Įjungti / išjungti, Meniu, Garsumas, Įvestis, „SmartImage Lite“
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

Stovas

Pakreipimas: -5/20 laipsniai

Maitinimas

Maitinimo šaltinis: Išorinė, 100–240 V KS, 50–60 Hz
Režimas „Išjungta“: 0,3 W (tip.)
Režimas „Įjungta“: 16,23 W (tip.) („EnergyStar 6.0“ tikrinimo metodas)
Budėjimo režimas: 0,5 W (tip.)
Maitinimo LED indikatorius: Veikia – balta, Budėjimo režimas – balta (blyksi)

Matmenys

Gaminys su stovu (mm): 561 x 429 x 212 mm
Pakuotės matmenys milimetrais (P x A x G): 598 x 490 x 100 mm
Gaminys be stovo (mm): 561 x 347 x 43 mm

Svoris

Gaminio svoris su pakuote (kg): 4,90 kg
Gaminio svoris su stovu (kg): 3,65 kg
Gaminio svoris be stovo (kg): 3,27 kg

Eksplotavimo sąlygos

Aukštis: Veikia: +12 000 ft (3658 m), neveikia: +40 000 ft (12192 m)
Temperatūros diapazonas (darbinės): 0–40 °C
MTBF: 50 000 (neskaitant foninio apšvietimo) val.
Santykinė drėgmė: 20 %–80 %
Temperatūros diapazonas (laikymo): Nuo -20 °C iki 60 °C

Pastovumas

Aplinkos ir energijos: „EnergyStar“ 6.0, RoHS, Be gyvsidabrio
Perdirbama pakavimo medžiaga: 100 %

Atitikimas ir standartai

Patvirtinta atitiktis taisyklių reikalavimams: BSMI, CE ženklas, „cETLus“, FCC, B klasė, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV/ISO9241-307, WEEE

Korpusas

Spalva: Juodųjų vyšnių
Paviršius: Blizgantis



* Šis „Philips“ ekranas turi MHL sertifikatą. Tačiau jei jūsų MHL įrenginys neprisijungia arba neveikia tinkamai, patikrinkite su MHL įrenginiu susijusius DUK arba kreipkitės į MHL įrenginio pardavėją. Vadovaujantis jūsų įrenginio gamintojo politika gali tekti įsigyti specialų įrenginio gamintojo MHL kabelį arba adapterį
* Reikia papildomo MHL sertifikuoto mobiliojo įrenginio ir MHL kabelio (nepriedama). Dėl suderinamumo kreipkitės į MHL įrenginio pardavėją.
* ErP energijos sąnaudos budėjimo režimu netaikomos MHL įkrovimo funkcijai
* Jei norite peržiūrėti visą gaminių su MHL funkcija sąrašą, apsilankykite www.mhlconsortium.org
* „IPS“ ženklavimas / prekių ženklas ir susiję technologijų patentai priklauso atitinkamiems jų savininkams.
* Atsako laiko vertė lygi „SmartResponse“