



Philips Brilliance
LCD monitorius, LED
foninis apšvietimas

„S Line“

24 in (61 cm)

„Full HD“ ekranas

241S4LCB

Ekologiškas produktyvumas

su energiją taupančiu ir ergonomišku LED ekranu

Ergonomiškas „Philips“ LED ekranas, kuriam naudojama 25 % perdirbtų medžiagų ir PVC bei korpusas be BFR – tobulas, aplinkai nekenkiantis produktyvumas

Sukurtas žmonėms

- Mažas atstumas tarp ekrano krašto ir stalo – bus patogų skaityti
- „SmartErgoBase“ suteikia galimybę patogiai sureguliuoti monitorių

Puikios charakteristikos

- LED technologija užtikrinamas natūralus spalvų atkūrimas
- „TrueVision“ technologija užtikrinami aukštos kokybės vaizdai

Ekologiškas „Eco“ dizainas

- Korpusas be PVC-BFR
- 100 % perdirbama pakuotė
- Be gyvsidabrio

Paprasta naudotis

- „SmartControl“ – lengvai reguliuokite monitoriaus nustatymus
- Modernūs jutikliniai mygtukai
- Išankstiniai „SmartImage“ nustatymai – lengvai naudokitės vaizdo nustatymais

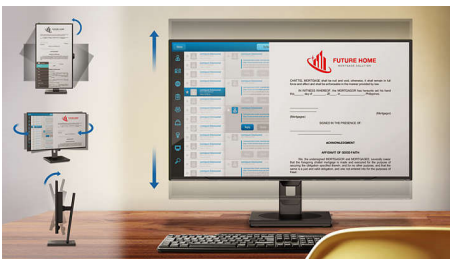
PHILIPS

Ypatybės

LED technologija

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

„SmartErgoBase“



„SmartErgoBase“ yra monitoriaus pagrindas, kurį naudojant jaučiamas ergonomiškas patogumas žiūrint ir tvarkingai laikomi laidai. Pagrindą galima pakreipti, palenkti ir pasukti įvairiais kampais, kad jaustumėte didžiausią komfortą. Su reguliuojamo aukščio stovu užtikrinsite optimalų žiūrėjimo aukštį, po ilgos darbo dienos jausite mažesnę fizinę įtampą, o laidų tvarkymo sprendimas padės išvengti laidų painiavos, darbo vieta atrodys tvarkingai ir profesionaliai.

Mažas atstumas tarp ekrano krašto ir stalo



Dėl pažangaus „SmartErgoBase“ pagrindo šį „Philips“ monitorių galima nuleisti iki stalo paviršiaus ir pakreipti tinkamu kampu, kad būtų patogų žiūrėti. Galimybė monitorių nuleisti iki pat stalo paviršiaus – tai puiki išeitis tiems,

kurie nešioja bifokalius, trifokalius ar progresinius akinius, kai dirba kompiuteriu. Be to, skirtingo ūgio vartotojai gali žiūrėti į monitorių jį pakreipę jiems patogiu kampu ir tinkamai sureguliuavę aukštį. Todėl dirbdami kompiuteriu nepavargsite ir nesijausite įsitempę.

„SmartImage“



„SmartImage“ – tai išskirtinė, naujoviška „Philips“ technologija, kuri analizuoja ekrane vaizduojamą turinį ir suteikia galimybę optimaliai išnaudoti monitoriaus galimybes. Naudodamiesi patogią sąsają galite pasirinkti įvairius režimus, pavyzdžiui, biuro, nuotraukų, filmų, žaidimų ar taupųjį režimą, kad išnaudotumėte naudojamos programos galimybes. Priklausomai nuo pasirinkto režimo, „SmartImage“ dinamiškai optimizuoja kontrastą, spalvų sodrumą bei vaizdą ir vaizdo įrašų ryškumą, kad būtų išnaudotos visos ekrano galimybės. Naudojant taupiojo režimo parinktį galima greitai įjungti bet kurį iš pagrindinių energijos taupymo nustatymų paspaudus vieną mygtuką!

„TrueVision“



„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.

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.

Korpusas be PVC-BFR

Šio „Philips“ monitoriaus korpuso sudėtyje nėra bromuoto antipireno ir polivinilchlorido (be PVC-BFR)

Pastovumas

„Philips“ yra įsipareigojusi naudoti tvarias, aplinką tausojančias medžiagas savo monitorių asortimentui. Visoms plastikinėms korpuso dalims, metalinėms bloko dalims ir pakavimo medžiagoms naudojamos 100 % perdirbamos medžiagos. Pasirinktuose modeliuose naudojame $\geq 65\%$ po vartojimo perdirbtus plastikus, taip mažindami atliekas. Griežtai laikydami RoHS standartų užtikriname gerokai mažesnę toksinių medžiagų, tokių kaip švinas ir gyvsidabris, naudojimą arba visišką jų nenaudojimą. Mūsų ekrano korpusas gaminamas iš medžiagos be PVC / BFR. Norėdami sužinoti daugiau informacijos, apsilankykite „Philips“ svetainėje adresu <http://www.asimpleswitch.com/global/>.

„SmartControl“ – lengvai reguliuokite ekrano nustatymus

Kompiuterio programinė įranga skirta ekrano nustatymams reguliuoti. Yra du būdai „Philips“ monitoriaus ekrano nustatymams reguliuoti. Norėdami lengvai sureguliuoti įvairius ekrano nustatymus galite naršyti ekrano meniu naudodami mygtukus ant ekrano arba naudoti „Philips SmartControl“ programinę įrangą



Specifikacijos

Prijungimo galimybė

- Signalo įvestis: DVI-D (skaitmeninis, HDCP), VGA (analoginis)
- Synchronizavimo įvestis: Atskiras synchronizavimas, „Sync on Green“

Vaizdas / ekranas

- Skydelio dydis: 24 in / 61 cm
- Kraštinių santykis: 16:9
- Skystųjų kristalų monitoriaus (LCD) ekrano tipas: TFT-LCD
- Fono apšvietimo tipas: W-LED sistema
- Pikselio dydis: 0,276 x 0,276 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: 170° (H) / 160° (V), @ C/R > 10
- Vaizdo išryškinimas: „SmartImage“
- Veiksmingo matymo zona: 531,4 (H) x 298,9 (V)
- Dažnio nuskaitymas: 30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
- „sRGB“

Patogumas

- Paprasto diegimo suderinamumas: DDC/CI, „Mac OS X“, „sRGB“, Windows 8/7/Vista
- Vartotojo patogumai: „SmartImage“, Ryškumas, „SmartPower“, Meniu, Įjungti / Išjungti
- OSD (pranešimų ekrane) kalbos: Brazilijos portugalų, čekų, olandų, anglų, suomių, prancūzų, vokiečių, graikų, ispanų, vengrų, italų, japonų, korėjiečių, lenkų, portugalų, rusų, supaprastinta kinų, švedų, tradicinė kinų, turkų, Ukrainiečių
- Kiti patogumai: „Kensington“ užraktas, VESA tvirtinimo įranga (100 x 100 mm)
- Valdymo programinė įranga: „SmartControl Premium“

Stovas

- Aukščio reguliavimas: 110 mm
- Ašis: 90 laipsnių
- Sukamasis: -65/65 laipsniai
- Pakreipimas: -5/20 laipsniai

Maitinimas

- EKO režimas: 9,5 W (tip.)
- Maitinimo šaltinis: Integruota, 100–240 V KS, 50–60 Hz
- Režimas „Išjungta“: 0,1 W (tip.)

- Režimas „Įjungta“: 14,64 W (tip.) („EnergyStar“ bandymo metodas)
- Budėjimo režimas: 0,1 W (tip.)
- Maitinimo LED indikatorius: Veikia – balta, Budėjimo režimas – balta (blyksi)

Matmenys

- Pakuotės matmenys milimetrais (P x A x G): 624 x 405 x 168 mm
- Gaminys be stovo (mm): 565 x 353 x 61 mm
- Gaminys su stovu (maks. aukštis): 565 x 514 x 227 mm

Svoris

- Gaminio svoris su pakuote (kg): 7,03 kg
- Gaminio svoris su stovu (kg): 5,30 kg
- Gaminio svoris be stovo (kg): 3,45 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

Patovumas

- Aplinkos ir energijos: „EnergyStar 8.0“, EPEAT*, „TCO Certified Edge“ ženklas, RoHS
- Perdirbama pakavimo medžiaga: 100 %
- Konkrečios medžiagos: Korpusas be PVC / BFR, Be gyvsidabrio
- Perdirbta medžiaga: 25 %

Atitikimas ir standartai

- Patvirtinta atitikties taisyklių reikalavimams: CE ženklas, „cETLus“, FCC, B klasė, SASO, SEMKO, „TUV Ergo“, TUV/GS, WEEE, CB, CU-EAC, ICES-003, UKRAINIEČIŲ

Korpusas

- Paviršius: Tekstūra
- Pagrindas: Juoda
- Priešinis kraštas: Juoda
- Galinis dangtelis: Juoda

Kas yra dėžutėje?

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



Išleidimo data 2024-03-28

Versija: 8.2.4

EAN: 87 12581 61758 5

© 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

* EPEAT vertinimas galioja tik tais atvejais, kai „Philips“ įregistruoja gaminį. Norėdami daugiau sužinoti apie registracijos būseną savo šalyje, apsilankykite svetainėje <https://www.epeat.net/>.