

Philips
Lenktas „UltraWide“ LCD
ekranas

„B Line“

34" (86,36 cm)
2560 x 1080 (WFHD)

342B1C



Matyk daugiau. Daryk daugiau.

Su „Philips B line“ 34 colių lenktu „UltraWide“ ekranu visapusiškai matysite savo darbą. Ryškus WFHD ekranas ir ergonomiškas stovas skirti optimalioms darbo sąlygoms sudaryti. TUV sertifikatą turinčios akių komforto funkcijos skirtos akių nuovargiui mažinti.

Sukurtas ir pritaikytas jums

- Palenkite, pasukite, sureguliuokite aukštį, kad žiūrėjimo padėtis būtų ideali
- „DisplayPort“ jungtis – puiki vaizdo kokybė
- HDMI garantuoja universalų skaitmeninį ryšį
- Nemirgančio vaizdo technologija – mažiau pavargsta akys
- „LowBlue“ režimas, kad darbas nevargintų akių
- „EasyRead“ režimas laikraščiams skaityti
- USB 3.2 itin spartus duomenų perdavimas

Sukurtas tvarumui

- „LightSensor“ – nepriekaištingas ryškumas ir minimalios sąnaudos
- „PowerSensor“ sutaupo iki 70 % energijos

Geresnis vaizdas, didesnis produktyvumas

- Labai sklandus veikimas su „Adaptive-Sync“ technologija
- Su „MultiView“ galėsite vienu metu prijungti dvi jungtis ir peržiūrėti
- VA ekrane matysite stulbinamus vaizdus itin plačiais matymo kampais

PHILIPS

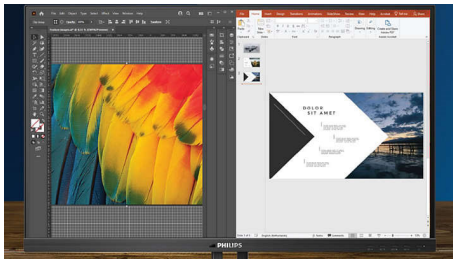
Lenktas „UltraWide“ LCD ekranas
„B Line“ 34" (86,36 cm), 2560 x 1080 (WFHD)

Ypatybės

„UltraWide Full HD“

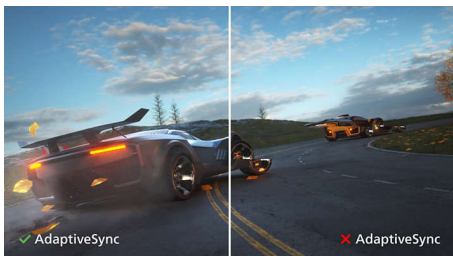
Su 21:9 „UltraWide“ formatu galite išplėsti vaizdą ir matyti kelias programas vieną šalia kitos tame pačiame ekrane. Be to, su 21:9 „UltraWide“ formatu filmai ir žaidimai prikaustys labiau nei kada nors anksčiau. Su „Full HD“ rezoliucija viską matysite ryškiau ir aiškiau.

„MultiView“ technologija



Dabar su itin aukštos rezoliucijos „Philips MultiView“ ekranu pasinersite į prijungiamumo pasaulį. Su „MultiView“ galėsite vienu metu jungtis prie dviejų jungčių ir atlikti peržiūras, tad galėsite dirbti su keliais prietaisais, pvz., asmeniniu kompiuteriu ir knyginiu kompiuteriu, vienu metu bei tuo pat metu atlikti kelias sudėtingas užduotis.

„Adaptive-Sync“ technologija



Žaidžiant nereikia rinktis tarp stringančio žaidimo arba pertraukiamų kadrų. Mėgaukitės sklandžiu darbu be trukdžių su „Adaptive-Sync“ technologija esant bet kokiam kadrų skaičiui – sklandus ir greitas atnaujinimas bei ypač greita reakcija.

„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 grotuvus ir A/V imtuvus bei vaizdo kameras).

Nemirgančio vaizdo technologija



Dėl LED ekranų su fono apšvietimu ryškumo reguliavimo būdo kai kurie naudotojai pastebi mirgėjimą ekrane, kuris vargina akis. „Philips“ nemirgančio vaizdo technologija sureguliuoja ryškumą ir sumažina mirgėjimą taip, kad būtų patogus žiūrėti.

„LowBlue“ režimas



Tyrimai parodė, kad kaip ultravioletiniai spinduliai gali pažeisti akis, taip ir LED ekranų skleidžiami trumpųjų bangų mėlynos šviesos spinduliai laikui bėgant gali pažeisti akis ir turėti

342B1C/00

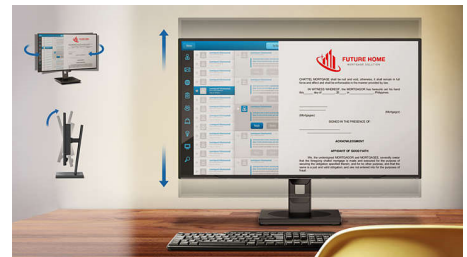
įtakos regėjimo kokybei. „Philips“ sukūrto „LowBlue“ režimo nustatymuose naudojamos išmaniosios programinės įrangos technologijos, kurios sumažina žalingą mėlynos šviesos trumpųjų bangų poveikį.

„EasyRead“ režimas



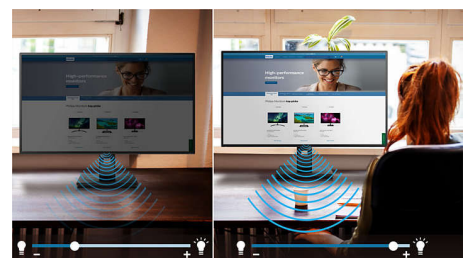
„EasyRead“ režimas laikraščiams skaityti

Kompaktiškas ergonomiškas pagrindas



Naudotojui pritaikytą kompaktišką ir ergonomišką „Philips“ monitoriaus pagrindą galima palenkti, pasukti ir reguliuoti aukštį, kad kiekvienas naudotojas galėtų patogiai ir efektyviai nusistatyti monitorių.

„PowerSensor“



„PowerSensor“ yra integruotas „žmonių jutiklis“, kuris perduoda ir priima nekenksmingus infraraudonųjų spindulių signalus, kad nustatytų, ar naudotojas žiūri į ekraną, ir automatiškai sumažina ekrano ryškumą, kai naudotojas atsitraukia nuo ekrano. Taip iki 70 % sumažinamos energijos sąnaudos ir pailgėja monitoriaus naudojimo laikas.



Specifikacijos

Prijungimo galimybė

- Signalo įvestis: „DisplayPort“ 1.2 x 1, HDMI 2.0 x 1, HDMI 1.4 x 1
- Sinchronizavimo įvestis: Atskiras sinchronizavimas, „Sync on Green“
- Garsas (įvestis / išvestis): Ausinių išvestis
- USB: USB-B x 1 (išsiuntimo srutas), USB 3.2 x 4 (parsiuuntimo srutas su 1 greituuoju įkrovimu B.C 1.2)
- HDCP: HDCP 1.4 (DP / HDMI 1.4), HDCP 2.2 (HDMI 2.0)

Vaizdas / ekranas

- Skydelio dydis: 34 coliai / 86,36 cm
- Krašinių santykis: 21:9
- Skystųjų kristalų monitoriaus (LCD) ekrano tipas: VA skystųjų kristalų monitorius (LCD)
- Fono apšvietimo tipas: W-LED sistema
- Pikselio dydis: 0,309 x 0,309 mm
- Ryškumas: 300 cd/m²
- Ekrano spalvos: 16,7 mln.
- Spalvų gama (tipinė): NTSC 81 %*, „sRGB“ 96 %*, „Adobe RGB“ 81 %*
- Kontrastingumo santykis (tipinis): 3.000:1
- „SmartContrast“: 50 000 000:1
- Reakcijos laikas (tipinis): 4 ms (nuo pilkos iki pilkos)*
- Matymo kampas: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Vaizdo išryškinimas: „SmartImage“
- Didžiausia skiriamoji geba: 2560 x 1080 esant 75 Hz*
- Veiksmingo matymo zona: 797,2 (H) x 333,7 (V) – esant 1500 R išlinkiui*
- Dažnio nuskaitymas: 30–160 kHz (H) / 48–75 Hz (V)
- „sRGB“
- „Delta E“: < 2
- Be mirgėjimų
- Pikselių tankis: 82 taškai colyje
- „LowBlue“ režimas
- Ekrano danga: Neblizgi, 2H, blausumas 25 %
- „SmartUniformity“: 93 ~ 105 %
- „EasyRead“
- Pritaikomas sinchronizavimas

Patogumas

- Integruoti garsiakalbiai: 5 W x 2
- Paprasto diegimo suderinamumas: DDC/CI, „Mac OS X“, „sRGB“, „Windows“ 10 / 8.1 / 8 / 7
- Vartotojo patogumui: „SmartImage“, įvestis, Vartotojas, Meniu, Įjungti / išjungti
- OSD (pranešimų ekrane) kalbos: Brazilijos portugalų, čekų, olandų, anglų, prancūzų, suomių, vokiečių, graikų, vengrų, italų, japonų, korėjiečių, portugalų, lenkų, rusų, supaprastinta kinų, ispanų, švedų, tradicinė kinų, turkų, Ukrainiečių
- Kiti patogumai: „Kensington“ užraktas, VESA tvirtinimo įranga (100 x 100 mm)
- Valdymo programinė įranga: „SmartControl“
- „MultiView“: PIP / PBP režimas*, 2x prietaisai

Stovas

- Aukščio reguliavimas: 180 mm
- Sukamasis: -180/180 laipsniai
- Pakreipimas: -5/30 laipsniai

Maitinimas

- EKO režimas: 21 W (tip.)
- Maitinimo šaltinis: Integruota, 100–240 V KS, 50–60 Hz
- Režimas „Įjungta“: Nulis vatų su nulinio jungiklio
- Režimas „Įjungta“: 25,65 W (tip.) („EnergyStar“ bandymo metodas)
- Budėjimo režimas: < 0,3 W (tip.)
- Maitinimo LED indikatorius: Veikia – balta, Budėjimo režimas – balta (blyksi)
- Energijos ženklavimo etiketės klasė: F

Matmenys

- Pakuotės matmenys milimetrais (P x A x G): 930 x 525 x 282 mm
- Gaminys be stovo (mm): 807 x 367 x 110 mm
- Gaminys su stovu (maks. aukštis): 807 x 601 x 250 mm

Svoris

- Gaminio svoris su pakuote (kg): 15,05 kg
- Gaminio svoris su stovu (kg): 11,32 kg
- Gaminio svoris be stovo (kg): 7,62 kg

Eksplotavimo sąlygos

- Aukštis: Veikia: +12 000 ft (3658 m), neveikia: +40 000 ft (12192 m)
- Temperatūros diapazonas (darbinės): 0–40 °C °C
- Santykinė drėgmė: 20 %–80 %
- Temperatūros diapazonas (laikymo): Nuo -20 °C iki 60 °C °C
- MTBF (parodyta): 70 000 val. (neskaitant foninio apšvietimo)

Pastovumas

- Aplinkos ir energijos: „PowerSensor“, „LightSensor“, „EnergyStar 8.0“, EPEAT*, TCO sertifikuotas, RoHS
- Perdirbama pakavimo medžiaga: 100 %
- Konkrečios medžiagos: Be gyvsidabrio, Korpusas be PVC / BFR

Atitikimas ir standartai

- Patvirtinta atitikties taisyklių reikalavimams: CE ženklas, FCC, B klasė, EPA, „cETLus“, SEMKO, TUV/GS, „TUV Ergo“, CU-EAC, UKRAINIEČIŲ

Korpusas

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

Kas yra dėžutėje?

- Kabeliai: HDMI laidas, DP laidas, maitinimo laidas
- Monitorius su stovu
- Vartotojo vadovas



Išleidimo data 2024-07-17

Versija: 3.0.1

EAN: 87 12581 76079 3

© 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

* Ekrano išlinkio lanko spindulys milimetrais

* Didžiausia skiriamoji geba veikia su HDMI įvestimi arba DP įvestimi.

* Atsako laiko vertė lygi „SmartResponse“

* NTSC sritis, paremta CIE1976

* „sRGB“ sritis, paremta CIE1931

* „Adobe RGB“ aprėptis paremta CIE1976

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

* Monitorius gali atrodyti kitaip nei pavaizduota paveikslėliuose.