



„Philips“ Brilliance
„UltraWide“ LCD ekranas
su „MultiView“

34" / 86,7 cm
uwQHD (3440 x 1440)

Brilliance



BDM3470UP

Pakankamai platus geriausioms jūsų idėjoms

su panoraminiu „UltraWide“ ekranu

Šis 34" (86 cm) „Philips“ sukurtas „UltraWide“ ekranas padės sustiprinti pojūčius. „UltraWide“ ekrane nepraleisite nė vienos detalės. Naudodami kelias programas lengvai atliksite kelias užduotis vienu metu.

Puikios charakteristikos

- IPS technologija – sodrios spalvos ir platūs žiūrėjimo kampai
- „CrystalClear“ vaizdai su „UltraWide“ QHD 3440 x 1440 p
- „SmartUniformity“ – tolygūs vaizdai
- Su „MultiView“ galėsite vienu metu jungtis prie dviejų jungčių ir atlikti peržiūras

Sukurtas žmonėms

- Itin siauras apvadas – didelis žiūrėjimo plotas ir mažai blaškomas dėmesys
- „SmartErgoBase“ suteikia galimybę patogiai sureguliuoti monitorių
- Mažas atstumas tarp ekrano krašto ir stalo – bus patogu skaityti
- Stereogarsiakalbiai, kad galėtumėte mėgautis multimedija

Lengva prijungti ir mėgautis

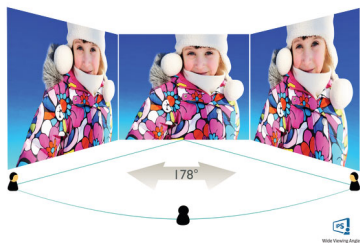
- USB 3.0 užtikrina greitą duomenų perdavimą ir išmaniojo telefono įkrovimą
- Pritaikytas HDMI – tinka „Full HD“ pramogoms

PHILIPS

„UltraWide“ LCD ekranas su „MultiView“
34" / 86,7 cm uWQHD (3440 x 1440)

Ypatybės

IPS technologija



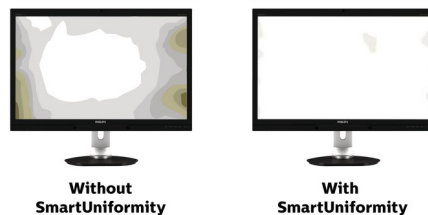
IPS ekranuose panaudotos naujausios technologijos, kurios užtikrina itin plačius 178/178 laipsnių žiūrėjimo kampus, todėl į ekraną galima žiūrėti beveik bet kokių kampų – net 90 laipsnių pasukimo režimu! Skirtingai nei standartiniai TN ekranai, IPS ekranai perteikia itin aiškų vaizdą su gyvomis spalvomis, todėl jie idealiai tinka ne tik nuotraukoms bei filmams žiūrėti ar po žiniatinklį naršyti, bet ir profesionalioms programoms, kurioms visada reikalingas spalvų tikslumas ir tinkamas šviesumas.

„UltraWide“ ir „CrystalClear“ vaizdai



Šie „Philips“ ekranai perteikia „CrystalClear“, „UltraWide“, „Quad HD“ 3440 x 1440 pikselių vaizdus. Naudojant aukštos kokybės ekranus su dideliu pikselių tankiu, 178/178 pločio žiūrėjimo kampų, jūsų vaizdai ir grafika atgis. „UltraWide“ 21:9 formatas užtikrina didesnę našumą, nes galite lyginti sugretindami ir ekrane matyti daugiau skaičiuoklės stulpelių. Kad ir ko jums reikėtų, profesionalių, itin išsamios informacijos reikalaujančių CAD-CAM sprendimų ar finansinių sistemų, kurioms reikalingos didžiulės skaičiuoklės, „Philips“ ekranai užtikrins „CrystalClear“ vaizdus.

SmartUniformity



Vaizdo ryškumo ir spalvų svyravimai LCD ekranuose yra dažnas reiškinys. „Philips SmartUniformity“ režimas padeda tiksliai atkurti vaizdo ryškumą, kuris labai svarbus fotografijos, dizaino ir spausdinimo srityje. Pagal spalvų reguliavimo duomenis galite įvertinti spalvų tikslumą, o veikiant šiam režimui kalibravimas atliekamas siekiant užtikrinti vidutinį skaiščių vientisumą, kuris būtų didesnis nei 95 %. Įjungus šį režimą bus išlaikytas vaizdo vientisumas ir tikslumas.

„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.

Itin siauras rėmelis



Panaudojus naujausias ekranų technologijas, naujieji „Philips“ ekranai sukurti minimalistine dvasia, sumažinus apvado storį iki 2,5 mm. Suderinus jį su apie 9 mm juoda ekrano matricos juosta, bendras apvado storis smarkiai sumažintas, todėl minimaliai blaškomas dėmesys ir užtikrinamas maksimalus žiūrėjimo plotas. Ypač tinka keleto ekranų arba sujungtų ekranų komplektui, pavyzdžiui, žaidimams, grafikos dizainui ir profesionalioms

BDM3470UP/00

programoms – itin siauras ekrano apvadas suteikia vieno didelio ekrano pojūtį.

SmartErgoBase



„SmartErgoBase“ – tai monitoriaus pagrindas, kuris suteikia galimybę patogiai sureguliuoti monitorių ir sutvarkyti laidus. Galima sureguliuoti tinkamą stovo aukštį, pasukti ar pakreipti monitorių reikiamu kampu ar jį apsukti. Galėsite maksimaliai patogiai dirbti kompiuteriu, mažiau pavargsite, patogiai sutvarkysite laidus ir jūsų 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.

Integruoti stereogarsiakalbiai

Du aukštos kokybės stereogarsiakalbiai integruoti į rodymo įrenginį. Garsiakalbiai gali būti įrengti matomoje priekinėje monitoriaus dalyje arba nematomoje apatinėje, taip pat monitoriaus viršuje arba gale, priklausomai nuo modelio ir konstrukcijos.



Specifikacijos

Vaizdas / ekranas

- LCD ekrano tipas: IPS technologija
- Foninio apšvietimo tipas: W-LED sistema
- Skydelio dydis: 34 in / 86,7 cm
- Efektyvus matymo zona: 799,8 (H) x 334,8 (V)
- Krašinių santykis: 21:9
- Optimali geba: 3440 x 1440 esant 60 Hz
- Atsako laikas (tipinis): 5 ms (nuo pilkos iki pilkos)*
- Ryškumas: 320 cd/m²
- Kontrastingumo santykis (tipinis): 1 000:1
- „SmartContrast“: 40 000 000:1
- Pikselio dydis: 0,232 x 0,232 mm
- Matymo kampas: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Vaizdo išryškinimas: „SmartImage“
- Ekranas spalvos: Spalvų palaikymas: 1,07 milijardo spalvų
- Dažnio nuskaitymas: 30–99 kHz (H) / 23–80 Hz (V)
- sRGB

Prijungimo galimybės

- USB: USB 2.0 x 2, USB 3.0 x 2 (1 W / greitas įkrovimas)*
- Signalo įvestis: VGA (analoginis), „DVI-Dual Link“ (skaitmeninis, HDCP), „DisplayPort“ x 1, HDMI 2.0 x 1
- Sinchronizavimo įvestis: Atskiras sinchronizavimas, Sync on Green
- Garsas (įvestis / išvestis): Kompiuterio garso įvestis, Ausinių išvestis

Patogumas

- Integruoti garsiakalbiai: 3 W x 2
- „MultiView“: PIP / PBP režimas, 2x prietaisai
- Vartotojo patogumui: „SmartImage“, „MultiView“, Vartotojas, Meniu, Įjungti / išjungti
- Valdymo programinė įranga: „SmartControl“
- OSD (pranešimų ekrane) kalbos: olandų, anglų, suomių, prancūzų, vokiečių, graikų, vengrų, italų, japonų, korėjiečių, lenkų, portugalų, rusų, supaprastinta kinų, ispanų, švedų, tradicinė kinų, turkų, ukrainiečių, Brazilijos portugalų, čekų
- Kiti patogumai: „Kensington“ užraktas, VESA tvirtinimo įranga (100x100 mm)
- Paprasto diegimo suderinamumas: DDC/CI, „Mac OS X“, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

Stovas

- Aukščio reguliavimas: 180 mm
- Ašis: 90 laipsnių
- Susisukantis: -170/+170 laipsniai
- Pakreipimas: -5/20 laipsniai

Maitinimas

- EKO režimas: 25,9 W (tip.)
- Režimas „Įjungta“: 29 W (tip.) („EnergyStar 7.0“ tikrinimo metodas)

- Budėjimo režimas: < 0,4 W (tip.)
- Režimas „Įjungta“: Nulis vatų su kintamosios srovės jungikliu
- Energijos ženklavimo etiketės klasė: A
- Maitinimo LED indikatorius: Veikia – balta, Budėjimo režimas – balta (blyksi)
- Maitinimo šaltinis: Integruota, 100–240 VAC, 50–60 Hz

Matmenys

- Gaminys su stovu (maks. aukštis): 828 x 627 x 270 mm
- Gaminys be stovo (mm): 828 x 378 x 62 mm
- Pakuotės matmenys milimetrais (P x A x G): 934 x 594 x 224 mm

Svoris

- Gaminio svoris su stovu (kg): 9,46 kg
- Gaminio svoris be stovo (kg): 6,52 kg
- Gaminio svoris su pakuote (kg): 14,27 kg

Eksplotavimo sąlygos

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

Pastovumas

- Aplinkos ir energijos: EnergyStar 7.0, EPEAT*, TCO sertifikuotas, WEEE, RoHS
- Perdirbama pakavimo medžiaga: 100 %
- Panaudotas ir perdirbtas plastikas: 65 %
- Konkrečios medžiagos: Korpusas be PVC / BFR, Be gyvsidabrio, Be švino

Atitikimas ir standartai

- Patvirtinta atitikties taisyklių reikalavimams: CE ženklas, FCC, B klasė, SEMKO, cETLus, CU-EAC, CCC, CECP, KC, BSMI

Korpusas

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

Kas yra dėžutėje?

- Monitorius su stovu
- Kabeliai: „D-Sub“ laidas, DVI-D laidas, DP laidas, HDMI laidas, garso laidas, maitinimo laidas
- Vartotojo vadovas



Išleidimo data 2020-03-18

Versija: 11.0.2

12 NC: 8670 001 14589
EAN: 87 12581 72100 8

© 2020 „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

* „IPS“ ženklavimas / prekių ženklas ir susiję technologijų patentai

priklauso atitinkamiems jų savininkams.

* Atsako laiko vertė lygi „SmartResponse“

* 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.