

PHILIPS

WQHD monitorius su
USB-C

Curved Business monitor

3000 serija

34 col. (86,36 cm)

3440 x 1440 (WQHD)

34B2U3600CH



Darbo eigos produktyvumo apibrėžimas su išskylančiąja internetine vaizdo kamera

„Smart KVM“ jungiklis yra idealus šaltinių perjungimui nepakenkiant vaizdo kokybei. Tokios funkcijos kaip USB-C ir iššokanti internetinė kamera su „Windows Hello“ užtikrina tikėtiną našumą ir patogumą.

Sukurtas ir pritaikytas jums

- Stereogarsiakalbiai, kad galėtumėte mėgautis multimedija
- Su „MultiView“ galėsite vienu metu prijungti dvi jungtis ir peržiūrėti
- Tinkamas „Windows Hello“ – sklandi ir saugi prieiga
- „Eyesafe“ sertifikuota apsauga nuo mėlynos šviesos ir spalvų tikslumas
- Palenkite, pasukite, sureguliuokite aukštį, kad žiūrėjimo padėtis būtų ideali
- Dar labiau prikaustantis lenkto ekrano dizainas
- „SmartKVM“: lengvai perjungsite šaltinius.
- Reguluojama internetinė vaizdo kamera, skirta patogioms vaizdo konferencijoms.
- „SoftBlue“ technologija, skirta patogiai žiūrėti

Vieno laido USB-C jungtis

- RJ-45 prijungimas prie USB-C – lengvas ir saugus prijungimas prie tinklo ryšio

Nepriekaištinga vaizdo kokybė

- VA ekrane matysite stulbinamus vaizdus itin plačiais matymo kampais
- 1,07 mlrd. spalvų – sklandūs spalvų perėjimai ir detalūs vaizdai

Curved Business monitor

WQHD monitorius su USB-C

34B2U3600CH/00

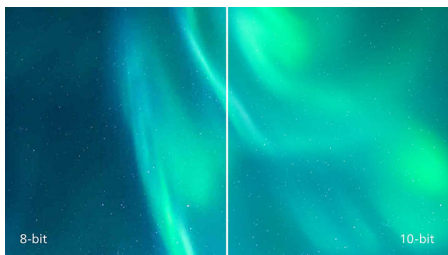
Ypatybės

VA ekranas



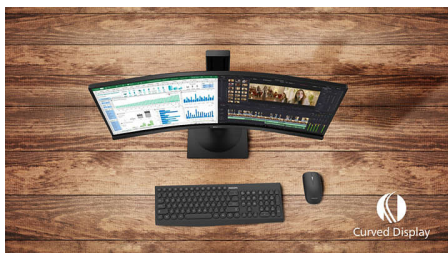
„Philips“ VA LED ekranuose naudojama pažangi MVA (angl. „Multi Domain Vertical Alignment“) technologija garantuoja aukštą statinio kontrasto santykį atkuriant itin sodrius ir ryškius vaizdus. Darbui su įprastomis biuro programomis ypatingi reikalavimai nėra keliami, todėl ši technologija specialiai pritaikyta nuotraukoms, naršymui internete, filmams, žaidimams ir sudėtingoms grafinėms programoms. Optimizuota pikselių valdymo technologija užtikrina itin platų 178/178 laipsnių žiūrėjimo kampą, todėl galite mėgautis itin ryškiais vaizdais.

10 bitų spalvos



10 bitų ekrane su 1,07 mlrd. spalvų atkuriamos sodrios spalvos, o 12 bitų vidinis apdorojimo modulis padeda atkurti tolygias, natūralias spalvas be perėjimų ir spalvų juostų.

Lenkto ekrano dizainas



Staliniai monitoriai suteikia asmeninio vartotojo patirtį, kuri puikiai tinka lenktam dizainui. Lenktas ekranas pasižymi malonių ir subtiliai prikaustančių efektų, dėmesys skiriamas jums stalo centre.

Integruoti stereogarsiakalbiai



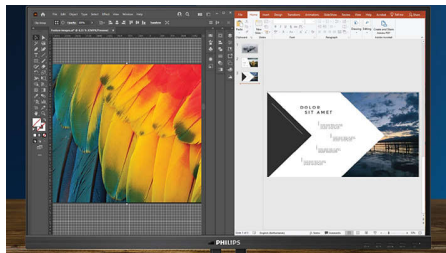
Du aukštos kokybės stereogarsiakalbiai integruoti į rodyimo įrenginį. Garsiakalbiai gali būti įrengti matomoje priekinėje monitoriaus dalyje arba nematomoje apatinėje, taip pat monitoriaus viršuje arba gale, priklausomai nuo modelio ir konstrukcijos.

„eyesafe® CERTIFIED 2.0“ (RPF 40)



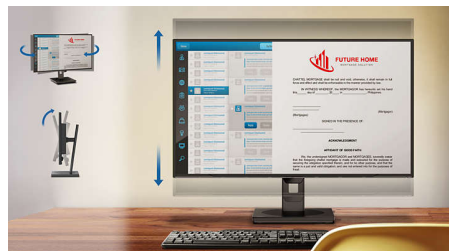
„Philips“ ekranas atitinka „eyesafe® CERTIFIED 2.0“ standartą, kad tikrai apsaugotų jus nuo ilgo mėlynos šviesos poveikio. Visada įjungtas mėlynos šviesos filtras ne tik padeda sumažinti skaitmeninę įtampą akims, bet ir užtikrina spalvų vientisumą.

„MultiView“ technologija



Dabar su itin didelės skiriamosios gebos „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 nešiojamuoju kompiuteriu, vienu metu bei tuo pat metu atlikti kelias sudėtingas užduotis.

Kompaktiškas ergonomiškas pagrindas



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

„SmartKVM“



Kitaip nei naudojant įprastą integruotą KVM monitoriaus mygtuką, su išmanioju KVM galima perjungti šaltinius vienu klaviatūros mygtuko spustelėjimu. Kai visi prietaisai tinkamai prijungti, naudotojai gali lengvai perjungti šaltinius tris kartus spustelėdami klavišą „Ctrl“.

„SoftBlue“ technologija

„SoftBlue LED“ technologija, drauge su monitoriaus mažai mėlynos šviesos praleidžiančiu skydeliu yra veiksmingas sprendimas siekiant sumažinti neigiamą poveikį sveikatai, kurį sukelia didelis mėlynos šviesos poveikis. Šio monitoriaus skydelyje šviesos santykis sumažėja beveik 50 procentų, o „SoftBlue LED“ technologija veikia tuo pačiu metu, sumažindama ekrano skleidžiamų kenksmingų mėlynos šviesos spindulių. Jau nekalbant apie tai, kad „SoftBlue LED“ technologija yra išbandyta ir sertifikuota „TUV Rheinland Eyesafe®“ dėl jos efektyvumo mažinant mėlynos šviesos emisiją.



Curved Business monitor

WQHD monitorius su USB-C

34B2U3600CH/00

Ypatybės

Reguliuojama internetinė vaizdo kamera



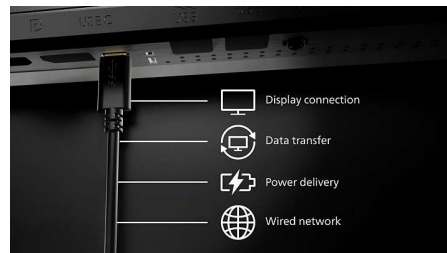
Su šia funkcija vaizdo konferencijos bus patogesnės. Internetinę vaizdo kamerą galima stumdyti pirmyn ir atgal 30 laipsnių, todėl naudotojai gali patogiai skambinti ir dalyvauti susitikimuose būdami bet kurioje jiems patogioje padėtyje.

Tinkamas „Windows Hello“



Prisijunkite greičiau ir saugiau su „Windows Hello“. Šis „Philips“ monitorius yra tinkamas „Windows Hello“ ir užtikrina greitą veido atpažinimą ir lengvą prieigą kiekvieną kartą, kai įjungiame kompiuterį.

USB-C prijungimas su RJ45



Supaprastinkite visų išorinių prietaisų – nuo monitoriaus iki kompiuterio – prijungimą naudodami vienu laidu prijungiamą USB C tipo jungtį ir naudokite tokias funkcijas kaip tinklų kūrimą, didelės skiriamosios gebos vaizdo išėjimą iš kompiuterio į monitorių, taip pat naršykite internete nenaudodami papildomo tinklo laido, net jei nešiojamajame kompiuteryje nėra LAN prievado. RJ45 ir USB-C jungtis pasižymi greitu ir saugiu ryšiu, kai jo reikia. Esant greitam duomenų greičiui galite perkelti duomenis iš HDD į kompiuterį greičiau nei anksčiau. Be to, naudodami USB-C jungtį su maitinimo funkcija galite tiekti maitinimą ir įkrauti nešiojamąjį kompiuterį, prijungę jį prie monitoriaus, ir nereikės papildomų laidų.

Specifikacijos

Vaizdas / ekranas

Skydelio dydis: 34 col. / 86,36 cm

Kraštinių santykis: 21:9

Skystųjų kristalų monitoriaus (LCD) ekrano tipas:

VA skystųjų kristalų monitorius (LCD)

Fono apšvietimo tipas: W-LED sistema

Pikselio dydis: 0,23175 x 0,23175 mm

Optimali geba: 3440x1440 esant 60 Hz

Ryškumas: 300 cd/m²

Ekrano spalvos: 1,07 mlrd. (10 bitų)

Spalvų gama (tipinė): NTSC sritis: 104 %, sRGB

sritis: 120 %*

Kontrastingumo santykis (tipinis): 3500:1

„SmartContrast“: 50 000 000:1

Reakcijos laikas (tipinis): 4 ms (nuo pilkos iki pilkos)*

Matymo kampas: 178° (H) / 178° (V), esant C/R > 10

Vaizdo išryškinimas: „SmartImage“

Didžiausia skiriamoji geba: 3440 x 1440, kai 100

Hz (HDMI) 3440 x 1440, kai 120 Hz (DP/USB-C)

Veiksmingo matymo zona: 797,22 (H) x 333,72

(V) – esant 1 500 R išlenkimui*

Dažnio nuskaitymas: HDMI: 30 K–160 KHz (H) /

48 – 100 Hz (V), DP/USB-C: 30–190 KHz (H) / 48–

120 Hz (V)

„sRGB“

„SoftBlue“

Be mirgėjimų

Pikselių tankis: 110 PPI

Ekrano danga: Neblizgi, 3H, blausumas 25 %

„EasyRead“

Pritaikomas sinchronizavimas

HDR: Palaikoma HDR 10 versija

„EyeSafe“

Prijungimo galimybė

Signalų įvestis: HDMI 2.0 x 2, „DisplayPort 1.4“ x 1, USB-C x 1 (išsiuntimo srautas, „DP Alt“ režimas, duomenys, PD)

Sinchronizavimo įvestis: Atskiras

sinchronizavimas, „Sync on Green“

Garsas (įvestis / išvestis): Garso išvestis x 1

RJ45: Eterneto LAN (10M / 100M / 1G)

HDCP: HDCP 1.4 (HDMI / „DisplayPort“ / USB-C);

HDCP 2.2 (HDMI / „DisplayPort“ / USB-C)

HBR3

USB šakotuvai: USB 3.2, „Gen1“, 5G, išsiuntimo

srautas: USB-C1 (pilnas) / USB-C2; atsiuntimo

srautas: USB-A x 4 (su 1 greitučiu įkrovimu B.C

1.2)

Maitinimo tiekimas

Maks. maitinimo tiekimas: Iki 90 W (5 V / 3 A; 7 V

/ 3 A; 9 V / 3 A; 10 V / 3 A; 12 V / 3 A; 15 V / 3 A;

20 V / 3,25 A; 20 V / 4,5 A)

Versija: USB PD versija 3.0

Patogumas

Integruoti garsiakalbiai: 5 W x 2

Paprasto diegimo suderinamumas: DDC/CI, „Mac

OS“, „sRGB“, „Windows“ 11 / 10

Vartotojo patogumui: „SmartImage“, Įvestis,

Ryškumas, 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“: 2x prietaisai, PIP / PBP režimas

Integruota internetinė vaizdo kamera: 5,0

megapikselių kamera su mikrofonu ir LED

indikatoriumi (skirta „Windows Hello“)

Internetinės vaizdo kameros pakreipimo

funkcija: Taip, + / - 30 laipsnių

„SmartKVM“: Taip (USB-C1 / USB-C2)*

Stovas

Aukščio reguliavimas: 180 mm

Sukamasis: +/- 180 laipsniai

Pakreipimas: -5/30 laipsniai

Maitinimas

EKO režimas: 21,3 W (tip.)

Maitinimo šaltinis: Integruota, 100–240 V KS,

50–60 Hz

Režimas „Išjungta“: 0,3 W (tip.)

Režimas „Įjungta“: 28,26 W (tip.) („EnergyStar

8.0“ tikrinimo metodas)

Budėjimo režimas: 0,3 W (tip.)

Maitinimo LED indikatorius: Veikia – balta,

Budėjimo režimas – balta (blyksi)

Energijos ženklavimo etiketės klasė: D

Specifikacijos

Matmenys

Pakuotės matmenys milimetrais (P x A x G): 930 x 525 x 188 mm

Gaminys be stovo (mm): 807 x 369 x 107 mm

Gaminys su stovu (maks. aukštis): 807 x 602 x 287 mm

Svoris

Gaminio svoris su pakuote (kg): 15,35 kg

Gaminio svoris su stovu (kg): 10,401 kg

Gaminio svoris be stovo (kg): 7,82 kg

Eksplotavimo sąlygos

Aukštis: Veikia: +12 000 ft (3658 m), neveikia: +40 000 ft (12192 m)

Temperatūros diapazonas (darbinės): nuo 0 °C iki 40 °C

Santykinė drėgmė: 20 %–80 %

Temperatūros diapazonas (laikymo): nuo -20 °C iki 60 °C

MTBF (parodyta): 70 000 val. (neskaitant fono apšvietimo)

Pastovumas

Aplinkos ir energijos: EPEAT*, „Energy Star“, RoHS

Panaudotas ir perdirbtas plastikas: 85 %

Perdirbama pakavimo medžiaga: 100 %

Konkrečios medžiagos: Be gyvsidabrio, Korpusas be PVC / BFR

Atitikimas ir standartai

Patvirtinta atitikties taisyklių reikalavimams: CB, CE ženklas, ETL, CEC, TCO sertifikuotas, „TCO Certified Edge“ ženklas, EAC, EAC ROHS, MEPS, UKCA, EMF, FCC, ICES-003, TUV/GS, „TUV Ergo“, „eyesafe®“ 2.0 SERTIFIKACIJA, „TÜV Rheinland“ silpna mėlyna šviesa (aparatus sprendimas)

Garantija: 5 metai

Korpusas

Paviršius: Tekstūra

Pagrindas: Juoda

Priekinis kraštas: Juoda

Galinis dangtelis: Juoda

Kas yra dėžutėje?

Kabliai: HDMI laidas, „DisplayPort“ laidas, USB-C jungtis prie C/C laido, maitinimo laidas

Monitorius su stovu

Vartotojo vadovas

* Ekranų išlenkimo lanko spindulys milimetrais

* Reakcijos laikas lygus „SmartResponse“

* NTSC sritis, paremta CIE1976, sRGB sritis, paremta CIE1931.

* Naudotojai dabar gali lengviau nei bet kada anksčiau perjungti šaltinius naudodami naujausią „SmartKVM“ funkciją: naudotojai gali tiesiog tris kartus spustelėti klavišą „Ctrl“, sukeisti pagrindinį vaizdą ir (arba) papildomą vaizdą PIP režimu ir paspausti dešinėje apatinėje monitoriaus pusėje esantį spartųjį klavišą. Atkreipkite dėmesį, kad sparčiojo klavišo funkcija veikia „Windows“ ir „MacOS“ sistemose.

* Norint perkelti vaizdo įrašus per USB-C, nešiojamasis kompiuteris / prietaisas turi palaikyti „USB-C DP Alt“ režimą

* Ekranų bendrinimas, vaizdo įrašų ir garso srautinis perdavimas internetu gali turėti įtakos jūsų tinklo ryšiui. Jūsų turima aparatinė įranga, tinklo dažnių juostos plotis ir jo techniniai parametrai nustato bendrą garso ir vaizdo kokybę.

* Kad veiktų USB-C energijos tiekimo ir įkrovimo funkcija, nešiojamasis kompiuteris / prietaisas turi atitikti USB-C standarto energijos tiekimo specifikacijas. Norėdami sužinoti daugiau informacijos, skaitykite nešiojamojo kompiuterio naudotojo vadovą ar kreipkitės į gamintoją.

* Jei atrodo, kad eterinio ryšys lėtas, įjunkite OSD meniu ir pasirinkite USB 3.0 arba naujesnę versiją, palaikančią LAN greitį iki 1 Gb.

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

* 5 metų garantija yra savanoriška gamintojo ribota garantija. Ji taikoma tik šiame puslapyje <https://www.philips.co.uk/c-e/so/monitors/tco-certified-edge> išvardytose šalyse. Vartotojams ji suteikiama papildomai, nepažeidžiant jų juridinių teisių pagal galiojančius nacionalinius įstatymus. Galutiniam naudotojams, kurie yra ne vartotojai (įmonės / profesionalūs naudotojai), taikomos tik gamintojo ribotos garantijos sąlygos.

* Monitorius gali atrodyti kitaip nei pavaizduota paveikslėliuose.

* Šiame lankstinuke išvardyti gaminiai ir priedai skirtingose šalyse ir regionuose gali skirtis.

