

PHILIPS

WQHD monitors ar
Thunderbolt™ 4

Curved Business
monitor

6000. sērija

34 collas (86,36 cm)

3440 x 1440 (WQHD)

34B2U6603CH



Jauna veida darbplūsmas produktivitāte

ar izbīdāmu tīmekļkameru

Šis monitors piedāvā zibenīgas savienojumu iespējas. Tam ir Thunderbolt 4 ports, Smart KVM funkcija un Display HDR 400 kvalifikācija — kombinācija, kas nodrošina strāvas padevi, avotu pārslēgšanu un izcilu attēlu vienā monitorā.

Thunderbolt™ 4 elastībai un veiktspējai

- Thunderbolt™ 4 Connection: zibens ātrai savienojamībai

Nepārspējama attēla kvalitāte

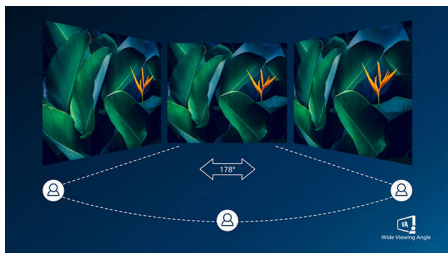
- VA displejs nodrošina satricēšus attēlus ar platiem skatīšanās leņķiem
- DisplayHDR 400 patiesākam un izteismīgākam attēlojumam

Radīts atbilstoši jūsu darba stilam

- CrystalClear attēli ar UltraWide QHD 3440 x 1440 pikseli
- PowerSensor 2: optimizētai energoefektivitātei
- Lietošanai gatava tīmekļkamera ar troksni slāpējošu mikrofonu.
- Izliekts displeja dizains vēl aizraujošākai pieredzei
- Busylight: darba statusa iestatīšanai
- Austiņu āķis: ērtai glabāšanai
- SmartKVM: ērta pārslēgšanās starp avotiem.
- Mākslīgā intelekta tīmekļkameras automātiskā kadrēšana: dinamiskiem videozvaniem.
- Regulējama tīmekļkamera: ērtākām videokonferencēm.

Izceltie produkti

VA displejs



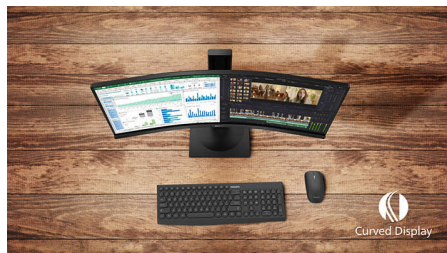
Philips VA gaismas diožu displejā izmantota mūsdienīga vairāku domēnu vertikālas izlīdzināšanas tehnoloģija, kas nodrošina īpaši lielus statisku kontrastu koeficientus īpaši spilgtiem un gaišiem attēliem. Lai gan standarta biroja lietojumprogrammu lietošana ir vienkārša, šis displejs ir īpaši piemērots fotoattēliem, tīmekļa pārlūkošanai, filmām, spēlēm un grafiskajām lietojumprogrammām ar lielām prasībām. Tā optimizētā pikseļu pārvaldības tehnoloģija nodrošina 178/178 grādu īpaši plašu skatīšanās leņķi, radot asus attēlus.

DisplayHDR 400



VESA sertificētais DisplayHDR 400 nodrošina daudz augstāku kvalitāti nekā standarta SDR displeji. Atšķirībā no citiem ar HDR saderīgiem ekrāniem DisplayHDR 400 nodrošina izcilu spilgtumu, kontrastu un krāsas. Pateicoties vispārējai aptumšošanai un minimālajam 400 nitu spilgtumam, attēli ir realistiski, gaismas ir pamanāmākas, kā arī melnie toņi ir piesātinātāki un niansētāki. Displejs atveido pilnīgāku piesātinātu, jaunu krāsu paleti, nodrošinot attēlu, kas atmodina jūsu sajūtas.

Izliekts displeja dizains



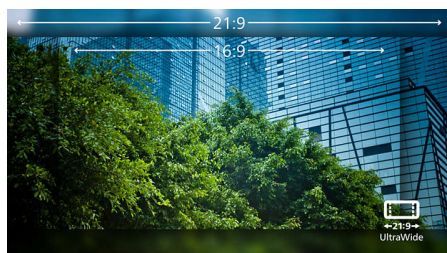
Monitors darbvirsmā nodrošina lietotājam personisku pieredzi, kas lieliski saskan ar izliekto dizainu. Izliektais ekrāns rada patīkamu, bet neuzmācīgu klātbūtnes efektu jūsu rakstāmgalda centrā.

SmartKVM



SmartKVM monitors poga nav kā parastās iebūvētās KVM monitors pogas, jo tā ļauj pārslēgties starp avotiem, nospiežot tastatūras pogu. Ja visas ierīces ir pareizi savienotas, lietotāji var viegli pārslēgties starp avotiem, trīs reizes nospiežot taustiņu "Ctrl".

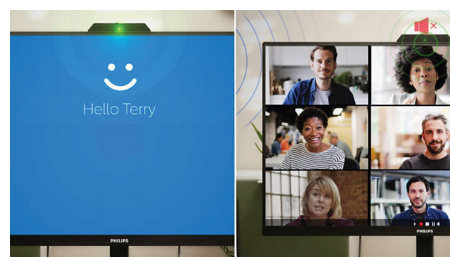
UltraWide CrystalClear attēli



Šie Philips ekrāni nodrošina CrystalClear UltraWide Quad HD 3440 x 1440 pikseļu attēlus. Izmantojot lielas veiktspējas paneļus ar liela blīvuma pikseļu skaitu un 178/178 platiem skatīšanās leņķiem, šie jaunie displeji liks jūsu attēliem un grafikām izskatīties kā dzīvē.

UltraWide 21:9 formāts nodrošina lielāku produktivitāti ar labākām dokumentu salīdzināšanas iespējām un ērtāku izklājlapu kolonnu aplūkošanu. Neatkarīgi no tā, vai esat prasīgs speciālists, kuram nepieciešama īpaši detalizēta informācija CAD-CAM risinājumiem, vai finanšu eksperts, kas strādā ar lielām izklājlappēm. Philips displeji nodrošina CrystalClear kvalitātes attēlus.

Tīmekļkamera un troksni slāpējošs mikrofons



Šis Philips monitors ir aprīkots ar iebūvētu 5MP tīmekļkameru, troksni slāpējošu mikrofoni un skaļruņiem, tāpēc tas ir ideāli piemērots darbam no mājām un attālinātai sadarbībai. Tas ir aprīkots ar uzlabotiem sensoriem, kas ir saderīgi ar Windows Hello sejas atpazīšanas funkciju, ļaujot jums pieteikties savā Windows ierīcē mazāk nekā 2 sekundēs. Fiziskais kameras slēdzis sniedz papildu privātumu, jo varat atspējot kameru, kad tā netiek izmantota. Troksni slāpējošais mikrofons un divi iebūvēti 5 vatu skaļruņi nodrošina skaidru saziņu.

Regulējama tīmekļkamera



Šī funkcija padarīs videokonferences ērtākas. Tīmekļkameras novietojumu var noregulēt par 30 grādiem uz aizmuguri vai priekšu, lai lietotājs varētu ērti zvanīt un piedalīties sapulcēs, atrodoties jebkādā sev ērtā pozā.

Izceltie produkti

Mākslīgā intelekta tīmekļkameras automātiskā kadrēšana



Šī mākslīgā intelekta funkcija ir ideāli piemērota videokonferencēm, kurās piedalās vairāki cilvēki. Kad viens vai vairāki cilvēki pievienojas tīmekļkameras skatam, mākslīgā intelekta funkcija veic automātisku pielāgošanu un tālumaizmaiņu, lai visi komandas dalībnieki satilptu kadrā. Tāpat, kad dalībnieki pamet tīmekļkameras skatu, mākslīgā intelekta tīmekļkamera veic attiecīgu pielāgošanu, tāpēc šī funkcija ir ideāli piemērota ilgām sapulcēm, kā arī komandas zvaniem.

Austiņu āķis



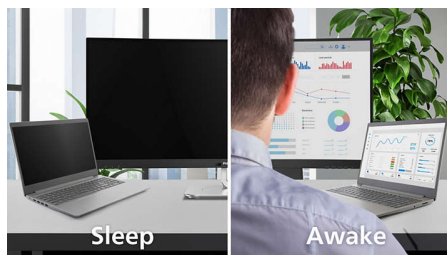
Šī funkcija padarīs austiņu glabāšanu neticami ērtu. Uzmanīgi pavelciet uz leju āķi monitora sānos: šī funkcija palīdz uzturēt darba virsmu kārtīgu un kalpo kā parocīgs kabeļu organizators jūsu darba vietā.

Busylight



Šī funkcija nodrošinās jums vairāk personīgās telpas un veicinās optimālu sadarbību, strādājot aizņemta biroja vidē. Lai parādītu citiem, ka lietotājs ir aizņemts, atliek vienkārši nospiegt Busylight išinājumaustiņu monitora ietvara apakšējā kreisajā izvēlnē, un tīmekļkameras gaismiņa iedegsies sarkanā krāsā. Busylight funkciju var arī sinhronizēt ar lietotāja Microsoft Teams statusu.

PowerSensor 2



Šī monitora PowerSensor 2 funkcija samazina enerģijas patēriņu, nosakot brīžus, kad lietotāji pietuvinās ekrānam un no tā attālinās. Kad OSD iestatījums ir pārslēgts uz vērtību "Lietotājs", sistēmā Windows 11 noregulē iestatījumus, lai šī funkcija darbotos pareizi. Pēc pielāgojumu piemērošanas monitors un pievienotais dators/klēpdators aktivizēsies, kad kāds tuvosies,

un pāries miega režīmā, kad lietotājs attālināsies, efektīvi samazinot darbību aktivizētā stāvokli. Noteikšanas attālumu var iestatīt kā 50, 75 vai 120 cm no lietotāja klēpdatora. Lūdzu, ņemiet vērā, ka ir jāinstalē Windows 11.

Thunderbolt™ 4 elastībai un veiktspējai



Šis Philips dokošanas monitors ir aprīkots ar Thunderbolt 4 savienojumu. Salīdzinot ar parastajiem USB-C monitoriem, Thunderbolt 4 tehnoloģija nodrošina zibens ātras datu pārraides ātrumu, atbalsta augstas izšķirtspējas video, piedāvā vairāku straumju transportu ziedlapkēdēm un spēj nodrošināt līdz pat 100 W jaudas piegādi ārējām ierīcēm.

Specifikācijas

Attēls/displejs

Paneļa izmērs: 34 collas/86,36 cm

Malu attiecība: 21:9

LCD paneļa tips: VA LCD

Aizmugurgaismojuma veids: W-LED sistēma

Pikseļu frekvence: 0,23175 x 0,23175 mm

Spilgtums: 450 nits (SDR), 550 nits (DHR) cd/m²

Displeja krāsas: 16,7 M (8 biti)

Krāsu gamma (tipiskā): NTSC zona: 101%, sRGB zona: 120%*

Kontrasta attiecība (tipiskā): 4000:1

SmartContrast: 50 000 000:1

Reakcijas laiks (tipiskais): 4 ms (pelēka uz pelēku)*

Skata leņķis: 178° (A) / 178° (P), @ C/R > 10

Attēla uzlabošana: SmartImage

Maksimālā izšķirtspēja: HDMI: 3440 x 1440 pie 100 Hz; DP 1.4 / Thunderbolt 4: 3440 x 1440 pie 120 Hz *

Faktiskais skata laukums: 797,22 (H) x 333,72

(V) — pie 1500 R griezumam*

Skenēšanas frekvence: 30–190 kHz (H) / 48–120 Hz (V)

sRGB

Delta E: < 2 (sRGB)

SoftBlue

Bez ɳirboņas

Pikseļu blīvums: 110 ppi

Displeja ekrāna pārklājums: Pretatspīduma, 3H, matējums 25%

SmartUniformity: 93~105%

EasyRead

Adaptīva sinhronizācija

HDR: Atbalsta VESA HDR 400

EyeSafe

Savienojamība

Signāla ieeja: HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 1, Thunderbolt 4 x 1 (augšupstraume, dati, video, strāvas padeve līdz 100 W)

Sinhronizācijas ieeja: Atsevišķa sinhronizācija, Sinhronizācija pie zaļās

Audio (ieeja/izeja): Audio ieejas/mikrofona kombinētais spraudnis

RJ45: Ethernet LAN līdz 2,5 G*, aktivizēšana lokālajā tīklā

Signāla izeja: Thunderbolt 4 x1 (augšupstraume, dati, video, strāvas padeve 15 W)

HDCP: HDCP 1.4 (HDMI / DisplayPort /Thunderbolt); HDCP 2.2 (HDMI / DisplayPort /Thunderbolt)

HBR3: HBR 3 (DisplayPort / Thunderbolt)

USB centrmezgls: USB 3.2, Gen 2 / 10 Gbps, augšupstraume: Thunderbolt 4 x 1, USB-C1 (dati); lejupstraume: Thunderbolt4 x 1, USB-A X 4 (ar 1 ātrajai uzlādei B.C 1.2), USB-C2 x 1 (dati, 45 W)

Strāvas padeve

Maks. strāvas padeve: USB līdz pat 100 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/4,8 A)

Versija: USB PD versija 3.0

Lietošanas komforts

Iebūvēti skaļruņi: 5 W x 2

Saderība ar lietošanai gatavām ierīcēm: DDC/CI, Mac OS, sRGB, Windows 11/10

Lietotāja ērtības: SmartImage, Ievade, Lietotājs, Izvēlnē, Ieslēgts/izslēgts, Klusums, Izklāsts, Busylight

OSD valodas: Brazīlijas portugāļu, Čehu, Holandiešu, Angļu, Franču, Somu, Vācu, Grieķu, Ungāru, Itāļu, Japāņu, Korejiešu, Portugāļu, Poļu, Krievu, Vienkāršotā ķīniešu, Spāņu, Zviedru, Tradicionālā ķīniešu, Turku, Ukrainu

Citas priekšrocības: Kensington slēdzene, VESA stiprinājums (100x100 mm), Austiņu pakaramais

Vadības programmatūra: SmartControl

MultiView: PIP/PBP režīms, 2x ierīces

Iebūvēta tīmekļkamera: Izbidāma 5,0 megapikseļu kamera ar mikrofonu un LED indikatoru

Tīmekļkamera ar automātisko kadrēšanu

Tīmekļkameras noliekšanas funkcija: Jā, –/+ 30 grādu

Busylight

KVM: Jā (Thunderbolt 4/USB-C1)

Trokšņa slāpēšana

SmartKVM

Statnis

Augstuma regulēšana: 180 mm

Grozāms: –/+ 180 grādi

Sasvērums: –5/30 grādi

Specifikācijas

Strāvas padeve

ECO režīms: 26,6 W (stand.)

Barošanas avots: Iebūvēts, 100–240 V
maiņstrāva, 50–60 Hz

Iesl. režīmā: 31,59 W (st.) (EnergyStar testa metode)

Gaidstāves režīms: 0,4 W (st.)

Strāvas LED indikators: Darbojas — balts,

Gaidstāves režīms — balts (mirgo)

Energoefektivitātes klases uzlīme: F

Izmēri

Iepakojums mm (PxAxDz): 980 x 525 x 188 mm

Produkts bez statīva (mm): 807 x 369 x 112 mm

Produkts ar statīvu (maks. augstums): 807 x 575 x 281 mm

Svars

Produkts ar iepakojumu (kg): 11,15 kg

Produkts ar statīvu (kg): 10,61 kg

Produkts bez statīva (kg): 7,85 kg

Darbības nosacījumi

Augstums: Darbībā: +12 000 pēdas (3658 m),
izslēgts: +40 000 pēdas (12 192 m)

Temperatūras diapazons (ekspluatācijā): No 0
līdz 40 °C

Relatīvais mitrums: 20–80 %

Temperatūras diapazons (uzglabāšanā): No –

20 °C līdz 60 °C

MTBF (demonstrēts): 70 000 h (neiekļaujot sānu
aizmugurgaismojumu)

Noturība

Vides aizsardzība un enerģija: PowerSensor 2*,
LightSensor, Energy Star, EPEAT*, TCO sertifikāts,
RoHS

Pēc lietošanas pārstrādāta plastmasa: 85% +
OBP 5%

Pārstrādājams iepakojuma materiāls: 100 %

Noteiktas vielas: Nesatur dzīvsudrabu, Korpuss
nesatur PVC / BFR

Saderība un standarti

Likumdošanas apstiprinājumi: CB, CE marķējums,
EPA, TUV/GS, TUV Ergo, TCO sertifikāts, EAC,
EAEU RoHS, MEPS, UKCA, EMF, FCC, ICES-003

Korpuss

Apdare: Tekstūra

Kāja: Sudraba

Priekšējā fasete: Ogļu

Aizmugures pārsegs: Ogļu

Kas ir iepakojumā?

Kabeļi: HDMI kabelis, DisplayPort kabelis, TBT4
kabelis, strāvas kabelis

Monitors ar statīvu

Lietotāja dokumentācija

* Displeja izliekuma arkas rādiuss, mm

* Reakcijas laika vērtība ir līdzvērtīga SmartResponse

* NTSC zona, pamatojoties uz CIE1976, sRGB zona,
pamatojoties uz CIE1931

* Tādas darbības kā ekrāna koplietošana, video un audio
straumēšana tiešsaistē internetā var ietekmēt tīkla
veiktspēju. Jūsu aparatūra, tīkla joslas platums un tā
veiktspēja noteiks kopējo audio un video kvalitāti.

* Ņemiet vērā, ka ziedlapķēdes savienojuma izšķirtspēja un
atsvaidzināšanas ātrums, izmantojot Thunderbolt 4, ir
atkarīgs no ievades konfigurācijas. Iespējamās izšķirtspējas
un ar tām saistīto datu pārsūtīšanas ātrumu ilustrē šādas
konfigurācijas: 1. Thunderbolt ievade/izvade: izšķirtspēja:
3440x1440 pie 75 Hz, 8 bitu USB: USB 3.2 Gen 2, 10G 2. 2.
Thunderbolt ievade/izvade: izšķirtspēja: 3440x1440 pie
100 Hz, 8 bitu USB: USB 3.2 Gen 1, 5G 3. 3. Thunderbolt
ievade/izvade: izšķirtspēja: 3440x1440 pie 120 Hz, 8 bitu
USB: USB 2.0 Šīs konfigurācijas ir atkarīgas no konkrētiem
Thunderbolt 4 ievades iestatījumiem, tāpēc tās var
atšķirties.

* Ja Ethernet savienojums šķiet lēns, lūdzu, atveriet OSD
izvēlni un atlasiet lielāku datu ātrumu, kas atbalsta LAN
ātrumu līdz 2,5 G.

* Lūdzu, ņemiet vērā, ka PowerSensor 2 darbojas tikai tad, ja
ir instalēta operētājsistēma Windows 11. Ja ir aktivizēts
PowerSensor 2, WAL nozīmē Walk Out Lock un WOA
nozīmē Wake On Approach.

* Aprēķinot PowerSensor radītos enerģijas izmaksas
ietaupījumus, netiek ņemta vērā ne USB, ne strāvas padeve.

* EPEAT marķējums ir derīgs tikai tajās vietās, kur Philips
reģistrē produktus. Lūdzu, apmeklējiet vietni
<https://www.epeat.net/>, lai iegūtu reģistrācijas statusus
savā valstī.

* Šajā brošūrā minētie izstrādājumi un piederumi var
atšķirties atkarībā no valsts un reģiona.

* Monitors izskats var atšķirties no attēlos redzamā.

