

Philips Monitor  
LCD monitors ar  
Windows Hello tīmekļa  
kameru

**5000. sērija**

34 collas (86,36 cm)  
3440 x 1440 (WQHD)

**34E1C5600HE**



## Vienkāršota sadarbība

ar iebūvētu tīmekļa kameru

Šis Philips monitors ir paredzēts attālinātai darba videi. Iebūvētā 5MP tīmekļa kamera nodrošina asus attēlus, un troksni slāpējošais mikrofons gādā, ka cilvēki jūs dzirdēs skaidri un skaidri. Windows Hello tīmekļa kamera ātrai piekļuvei un spēcīgai drošībai.

### Īpaši jums radītas funkcijas

- EasySelect izvēlnes pārslēgšanas taustiņš ātrai izvēlnes atvēršanai ekrānā
- Iebūvēti stereo skaļruņi multivides atskaņošanai
- MultiView displejs ļauj aktīvi izmantot duālo savienojumu un duālā skata funkciju
- Kabeļu organizēšana samazina kabeļu jucekli, nodrošinot sakārtotu darbvietu
- LowBlue režīms un tehnoloģija bez ņirboņas acis saudzējošai skatīšanās pieredzei
- Tīmekļa kamera ar troksni slāpējošu mikrofonu sadarbībai
- Pievienojiet piezīmjdatoru ar vienu USB-C kabeli

### Nepārspējama attēla kvalitāte

- VA displejs nodrošina satriecošus attēlus ar platiem skatīšanās leņķiem
- CrystalClear attēli ar UltraWide QHD 3440 x 1440 pikseļi
- Ultra Wide-Color plašāks krāsu diapazons spilgtam attēlam

# PHILIPS

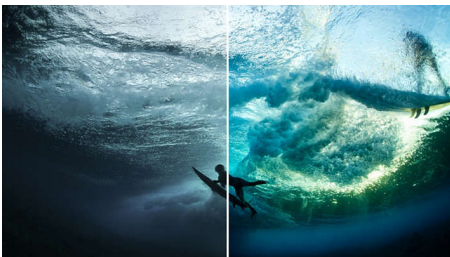
## Izceltie produkti

### 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 skatīšanas 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.

### Ultra Wide-Color tehnoloģija



Ultra Wide-Color tehnoloģija nodrošina plašāku krāsu diapazonu, lai attēls būtu spilgtāks. Ultra Wide-Color plašākais krāsu spektrs attēlo dabiskākus zaļos, spilgtākus sarkanos un dziļākus zilos toņus. Ar Ultra Wide-Color tehnoloģiju baudiet izklaides līdzekļus, attēlus un pat darba materiālus dzīvākās un spilgtākās krāsās.

### USB C savienojums



Šis Philips displejs ir aprīkots ar USB C tipa savienotāju ar strāvas padevi. Pateicoties intelligentai un elastīgai strāvas pārvaldībai, jūs uzreiz varat uzlādēt savu saderīgo ierīci. Tā tievais, atgriezeniskais USB C nodrošina vienkāršu savienojuma izveidi ar vienu kabeli. Jūs varat skatīties augstas izšķirtspējas video un pārsūtīt datus ļoti lielā ātrumā, vienlaikus pieslēdzot un uzlādējot savu saderīgo ierīci.

### Tīmekļa kamera un troksni slāpējošs mikrofons



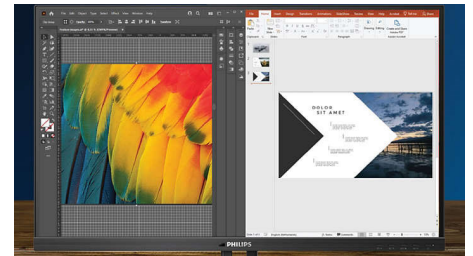
Šis Philips monitors ir aprīkots ar iebūvētu 5MP tīmekļa kameru, troksni slāpējošu mikrofoni un skaļruņiem. Tas ir ideāli piemērots darbam no mājām un attālinātai sadarbībai. Tīmekļa kamera ir sertificēta lietošanai ar Windows Hello. Monitors ir aprīkots ar uzlabotiem sensoriem Windows Hello™ sejas atpazīšanas funkcijai, kas ļauj ērti pierakstīties Windows ierīcē mazāk nekā 2 sekundēs. Fiziskais kameras slēdzis sniedz papildu privātumu, kamēr tā netiek izmantota. Troksni slāpējošs mikrofons un divi iebūvēti 5 vatu skaļruņi nodrošina skaidru saziņu.

### Iebūvēti stereo skaļruņi



Displeja ierīcē ir iebūvēts augstas kvalitātes stereo skaļruņu pāris. Tie var būt redzami (vērsti uz priekšu) vai neredzami (vērsti uz leju, vērsti uz augšu, uz aizmuguri u. c.) atkarībā no modeļa un dizaina.

### MultiView tehnoloģija



Izmantojot īpaši augstas izšķirtspējas Philips MultiView displeju, jūs tagad varat izbaudīt savienojamības iespējas. Multiview displejs ļauj aktīvi izmantot duālo savienojumu un duālā skata funkciju, lai jūs varētu vienlaikus strādāt ar vairākām ierīcēm, piemēram, datoru un piezīmjdatoru, vairāku uzdevumu veikšanai vienlaicīgi.

### LowBlue režīms un tehnoloģija bez ģirboņas



Mūsu LowBlue režīms un tehnoloģija bez ģirboņas ir izstrādāta, lai samazinātu acu spiedienu un nogurumu, ko bieži izraisa ilgus monitora priekšā aizvadītais laiks.



WQHD



Ultra Wide Color



Noise cancellation



Built-in Speaker



Multiview



Wide Viewing Angle



HDMI™



Built-in Speaker



Flicker-free

# Specifikācijas

## Savienojamība

- Signāla ieeja: HDMI 2.0 x 1, DisplayPort 1.2 x 1, USB-C x 1 (DisplayPort Alt režīms, datu un strāvas padeve)
- Sinhronizācijas ieeja: Atsevišķa sinhronizācija
- Audio (ieeja/izeja): Audio izeja
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI / DisplayPort / USB-C), HDCP 2.2 (HDMI / DisplayPort / USB-C)
- USB centrmezgls: USB 3.2 Gen 1, USB-A lejustraume x 4 (ar 1 ātrās uzlādes B.C 1.2)

## 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: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Displeja krāsas: 16,7 M
- Krāsu gamma (tipiskā): NTSC 99,25%\*, sRGB 123,24%\*
- Kontrasta attiecība (tipiskā): 3000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Reakcijas laiks (tipiskais): 4 ms (pelēka uz pelēku)\*
- Skata leņķis: 178° (A) / 178° (P), @ C/R &gt; 10
- Attēla uzlabošana: SmartImage spēle
- Maksimālā izšķirtspēja: 3440 x 1440 pie 100 Hz
- Faktiskais skata laukums: 797,22 (H) x 333,72 (V) — pie 1500 R griezumā\*
- Skenēšanas frekvence: 30 - 160 kHz (H) / 48 - 100 Hz (V)
- sRGB
- Bez nirboņas
- Pikseļu blīvums: 109,68 ppi
- LowBlue režīms
- Displeja ekrāna pārklājums: Pretatspīduma, 3H, matējums 25%
- Kustīgā attēla reakcijas laiks: 1 ms
- EasyRead
- Adaptīva sinhronizācija

## Strāvas padeve

- Maks. strāvas padeve: USB-C: līdz 65 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)
- Versija: USB PD versija 3.0

## Ērtums

- Iebūvēti skaļruņi: 5 W x 2
- Saderība ar lietošanai gatavām ierīcēm: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Lietotāja ērtības: Ieslēgts/izslēgts, Izvēlne, Skaļums, Ievade, SmartImage spēle
- OSD valodas: Brazīlijas portugāļu, Čehu, Holandiešu, Angļu, Somu, Franču, Vācu, Grieķu, Ungāru, Itāļu, Japāņu, Korejiešu, Poļu, Portugāļu, Krievu, Vienkāršotā ķīniešu, Spāņu, Zviedru, Tradicionālā ķīniešu, Turku, Ukrainu
- Citas priekšrocības: Kensington slēdzene, VESA stiprinājums (100x100 mm)

- MultiView: PIP/PBP režīms, 2x ierīces
- Iebūvēta tīmekļkamera: 5.0 megapikseļu kamera ar mikrofonu un LED indikatoru (paredzēta Windows Hello)
- Trokšņa slāpēšana

## Statnis

- Augstuma regulēšana: 130 mm
- Sasvērums: -5/20 grādi

## Jauda

- Barošana: Iekšējais, 100–240 V maiņstrāva, 50–60 Hz
- Izsl. režīmā: 0,3 W (st.)
- Iesl. režīmā: 57,0 W (st.)
- Gaidstāves režīms: 0,5 W (st.)
- Strāvas LED indikator: Darbojas — balts, Gaidstāves režīms — balts (mirgo)
- Energoefektivitātes klases uzlīme: G

## Izmēri

- Produkta ar statīvu (mm): 808 x 557 x 281 mm
- Iepakojums mm (PxAxDz): 980 x 519 x 226 mm
- Produkts bez statīva (mm): 808 x 381 x 111 mm

## Svars

- Produkts ar iepakojumu (kg): 12,43 kg
- Produkts ar statīvu (kg): 9,29 kg
- Produkts bez statīva (kg): 7,16 kg

## Ekspluatācijas apstākļi

- Augstums: Darbībā: +12 000 pēdas (3658 m), izslēgts: +40 000 pēdas (12 192 m)
- Temperatūras diapazons (ekspluatācijā): 0 līdz 40 °C
- MTBF: 50 000 (bez apgaismojuma) stundas
- Relatīvais mitrums: 20–80 %
- Temperatūras diapazons (uzglabāšanā): -20 līdz 60 °C

## Noturība

- Vides aizsardzība un enerģija: RoHS
- Pārstrādājams iepakojuma materiāls: 100 %
- Noteiktas vielas: Nesatur dzīvsudrabu, Korpusā nesatur PVC / BFR

## Saderība un standarti

- Likumdošanas apstiprinājumi: CB, CE marķējums, CU-EAC, EAEU RoHS, FCC, B klase, ICES-003, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART

## Korpus

- Krāsa: Melna
- Apdare: Reljefa

## Kas ir iepakojumā?

- Kabeli: HDMI kabelis, Y kabelis no USB-C uz USB-A/C, strāvas kabelis
- Monitors ar statīvu
- Lietotāja dokumentācija

\* Displeja izliekuma arkas rādiuss, mm

\* Maksimālā izšķirtspēja pieejama HDMI ievadam vai DP ievadam.

\* Lai iegūtu labāko veiktspēju, lūdzu, vienmēr nodrošiniet, ka videokarte spēj nodrošināt šī Philips displeja maksimālo izšķirtspēju un atsvaidzes ātrumu.

\* Atbildes laika vērtība ir līdzvērtīga SmartResponse

\* MPRT pielāgo spilgtumu izplūšanas samazināšanai, tāpēc, kad MPRT ir ieslēgts, spilgtumu pielāgot nevar. Lai samazinātu kustību izplūšanu, LED sānu apgaismojums mirgos vienlaikus ar ekrāna atsvaidzināšanos, kas var izraisīt būtiskas spilgtuma izmaiņas.

\* MPRT ir optimizēts režīms spēlēm. MPRT ieslēgšana var izraisīt manāmu ekrāna mirgošanu. To ir ieteicams izslēgt, kad neizmantojat spēļu funkciju.

\* NTSC zona, pamatojoties uz CIE1976

\* sRGB zona, pamatojoties uz CIE1931

\* Lai veiktu video pārsūtīšanu, izmantojot USB-C savienojumu, jūsu piezīmjdatoram/ierīcei jāatbalsta USB-C DP pārslēgšanas režīms

\* Lai izmantotu USB-C strāvas padeves un uzlādes funkciju, jūsu piezīmjdatoram/ierīcei jāatbalsta USB-C standarta strāvas padeves specifikācijas. Lai iegūtu papildinformāciju, lūdzu, skatiet papildinformāciju jūsu piezīmjdatora lietotāja rokasgrāmatā vai sazinieties ar ražotāju.

\* Monitora izskats var atšķirties no attēlos redzamā.



Izlaides datums  
2024-04-01

Versija: 2.1.2

EAN: 87 12581 78347 1

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Visas tiesības patur autors.

Specifikācijas var tikt mainītas bez paziņojuma. Preču zīmes ir Koninklijke Philips N.V. vai to attiecīgu īpašnieku īpašums.

[www.philips.com](http://www.philips.com)