

Philips Monitor
LCD monitor Windows
Hello webkamerával

5000-es sorozat
34" (86,36 cm)
3440 x 1440 (WQHD)

34E1C5600HE



Egyszerűbb közös munka

a beépített webkamerának köszönhetően

Ezt a Philips monitort távmunkához tervezték. A beépített 5MP webkamera éles képeket biztosít, a zajkijelző mikrofon pedig gondoskodik arról, hogy mások tisztán hallják Önt. Windows Hello webkamera a gyors hozzáférés és a nagyfokú biztonság érdekében.

Funkciók Önnek tervezve

- EasySelect menüváltó gomb a gyors képernyőmenü-hozzáféréshez
- Beépített sztereó hangszórók multimédiához
- A MultiView egyidejűleg kettős kapcsolatot és nézetet valósít meg
- A kábelvezetés megszünteti a kábelrengeteget, így rendezetten tartja a munkaterületet.
- A káros fényt kiszűrő LowBlue Mode és villódzásmentes Flicker-free üzemmódok gondoskodnak a szem egészségéről
- Webkamera zajkijelző mikrofonnal a közös munkához
- Csatlakoztassa notebookját egyetlen USB-C kábel segítségével

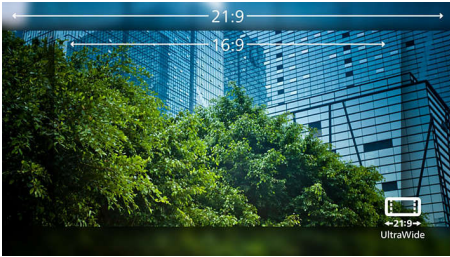
Kiváló képminőség

- A VA-kijelző fantasztikus képeket kínál széles nézési szögekkel
- CrystalClear képek, UltraWide QHD 3440 x 1440 képponttal
- Ultra Wide-Color – szélesebb színtartomány az élénk képekért

PHILIPS

Fénypontok

UltraWide CrystalClear képek



Ezen Philips képernyők CrystalClear, UltraWide Quad HD 3440 x 1440 pixeles képeket biztosítanak. A nagy teljesítményű, nagy képpont-sűrűségű paneleket használó, 178/178 fokos széles látószögű új kijelzők élettel töltik meg képeit és grafikáit. Az UltraWide 21:9 formátum még nagyobb produktivitást tesz lehetővé, mivel több helyet biztosít az egymás melletti összehasonlításához, és a táblázatok több oszlopa jeleníthető meg egyszerre. Ön lehet a CAD-CAM megoldásokhoz rendkívüli részletességet megkövetelő, igényes profi, vagy hatalmas táblázatokat kezelő pénzügyi guru. A Philips kijelzők garantálják a kristálytisztá megjelenítést.

Ultra Wide-Color technológia



Az Ultra Wide-Color technológia szélesebb színtartományt nyújt a ragyogóbb képekért. A szélesebb színtartományú Ultra Wide-Color természetesebb zöldeket, élénkebb vöröseket és mélyebb kékkeket biztosít. Az Ultra Wide-Color technológia által biztosított ragyogó színekkel élénkebbé teheti a multimédiás szórakozást, a képeket, sőt még munkahatékonyságát is jobbá teheti.

USB-C csatlakozás



A Philips kijelző tápellátást biztosító C-típusú USB-csatlakozóval rendelkezik. Az intelligens és rugalmas energiakezelésnek köszönhetően közvetlenül töltheti kompatibilis eszközét. A keskeny, megfordítható USB-C csatlakozó egyszerű egykábeles csatlakozást tesz lehetővé. Nagyfelbontású videókat nézhet és hihetetlenül gyorsan továbbíthat adatokat, miközben áram alatt tarthatja és töltheti a kompatibilis eszközét.

Webkamera és zajkijelő mikrofon



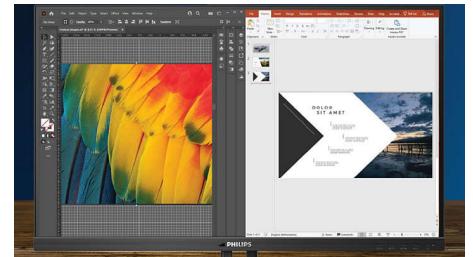
A Philips monitor beépített 5MP webkamerával, zajkijelő mikrofonnal és hangszórókkal rendelkezik. Tökéletes megoldás az otthoni munkavégzéshez és a távoli közös munkához. A webkamera Windows Hello tanúsítvánnyal rendelkezik. Továbbfejlesztett érzékelők is be vannak építve a Windows Hello™ arcfelismerő funkció használatához, amely kevesebb mint 2 másodperc alatt lépteti be Windows eszközeibe. A fizikai kamerakapcsoló extra védelmet nyújt, ha nem használja a kamerát. A zajkijelő mikrofon és a két 5 wattos beépített hangszóró tiszta kommunikációt tesz lehetővé.

Beépített sztereó hangszórók



Egy pár kiváló minőségű sztereó hangszóró a kijelzőbe építve. A típusától és kialakításától függően lehet látható és előlről sugárzó, rejtett és alulról, felülről, vagy hátulról sugárzó.

MultiView technológia



A rendkívül nagy felbontású Philips MultiView kijelzővel most megismerheti a kapcsolódás világát. A MultiView aktív kettős kapcsolatot és nézetet valósít meg, így az összetett, több feladatból álló munka elvégzéséhez egyidejűleg dolgozhat több eszközön, többek között számítógépen és notebookon.

LowBlue Mode és Flicker-free üzemmódok



A LowBlue üzemmódot és a Flicker-free technológiát azért fejlesztettük ki, hogy csökkentse a szem igénybevételét és elfáradását, amelyet a monitor előtt töltött hosszú órák gyakran előidéznek.



WQHD



Ultra Wide Color



Noise cancellation



Built-in Speaker



Multiview



Wide Viewing Angle



Flicker-free



LowBlue Mode



Built-in Speaker

Műszaki adatok

Csatlakoztathatóság

- Jelbemenet: 1 db HDMI 2.0, 1 db DisplayPort 1.2, 1 db USB-C (DisplayPort váltakozó mód, adat és Power Delivery)
- Szinkronbemenet: Külön szinkron
- Audio (be/ki): Audiokimenet
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort/USB-C), HDCP 2.2 (HDMI/DisplayPort/USB-C)
- USB hub: 1. generációs USB 3.2, 4 db USB-A (perifériák felé irányuló, az egyik BC 1.2 szabvány szerinti gyorsítottással rendelkezik)

Kép/Kijelző

- Panel mérete: 34"/86,36 cm
- Képformátum: 21:9
- LCD panel típusa: VA LCD
- A háttérvilágítás típusa: W-LED rendszer
- Képpont-osztásköz: 0,23175 x 0,23175 mm
- Fényerő: 300 cd/m²
- A kijelző színei: 16,7 M
- Szintartomány (tipikus): NTSC: 99,25%*, sRGB: 123,24%*
- Kontrasztarány (tipikus): 3000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Válaszidő (tipikus): 4 ms (szürkétől szürkéig)*
- Megtekintési szögartomány: 178° (H) / 178° (V), C/R > 10 mellett
- Képváltás: SmartImage játék
- Maximális felbontás: 3440 x 1440, 100 Hz-en*
- Tényleges képfelület: 797,22 (V) x 333,72 (F) – 1500R görbület esetén*
- Páztáztási frekvencia: 30 - 160 kHz (H) / 48 - 100 Hz (V)
- sRGB
- Villódzásmentes
- Képpontsűrűség: 109,68 PPI
- LowBlue üzemmód
- Kijelző bevonata: Csillózásvédelem, 3H, fátolos hatás: 25%
- MPRT: 1 ms
- EasyRead
- Adaptív szinkronizálás

Tápellátás

- Maximális teljesítményleadás: USB-C: max. 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)
- Verzió: USB PD, 3.0 verzió

Kényelem

- Beépített hangszórók: 2 x 5 W
- Plug & Play kompatibilitás: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Kényelmes használat: Tápellátás be/ki, Menü, Hangerő, Bemenet, SmartImage játék
- OSD (képernyőn megjelenő) nyelvek: brazilai portugál, cseh, holland, angol, finn, francia, német, görög, magyar, olasz, japán, koreai, lengyel, portugál, orosz, egyszerűsített kínai, spanyol, svéd, hagyományos kínai, török, Ukrán
- Egyéb kényelmi jellemzők: Kensington zár, VESA

- tartó (100 x 100 mm)
- MultiView: PIP/PBP mód, 2 eszköz
- Beépített webkamera: 5,0 megapixeles kamera mikrofonnal és LED-jelzőfényel (Windows Hello funkcióhoz)
- Zajkioltás

Állvány

- Magasságállítási lehetőség: 130 mm
- Döntés: -5/20 fok

Tápellátás

- Tápellátás: Belső, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Kikapcsolt mód: 0,3 W (tipikus)
- Bekapcsolt mód: 57,0 W (tipikus)
- Készenléti üzemmód: 0,5 W (tipikus)
- Tápellátás LED-indikátora: Működés - Fehér, Készenléti mód - Fehér (villogó)
- Energiacímke-osztály: G

Méreték

- Termék állvánnyal (mm): 808 x 557 x 281 mm
- A csomagolás méretei mm-ben (Sz x Ma x Mé): 980 x 519 x 226 mm
- Termék állvány nélkül (mm): 808 x 381 x 111 mm

Tömeg

- Termék csomagolással együtt (kg): 12,43 kg
- Termék állvánnyal (kg): 9,29 kg
- Termék állvány nélkül (kg): 7,16 kg

Üzemeltetési feltételek

- Tengerszint feletti magasság: Üzemben: +12 000 láb (3658 m), üzemben kívül: +40 000 láb (12 192 m)
- Hőmérsékletartomány (üzem): 0–40 °C
- MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő): 50 000 (háttérvilágítás nélkül) óra
- Relatív páratartalom: 20–80 %
- Hőmérséklet-tartomány (tárolási): -20 - 60 °C

Fenntarthatóság

- Környezet és energia: RoHS
- Újrafelhasználható csomagolóanyag: 100 %
- Speciális anyagok: Higanymentes, PVC- és BFR-mentes készülékház

Megfelelőség és szabványok

- Előírt jóváhagyások: CB, CE jelzés, CU-EAC, EAEU RoHS, FCC B osztály, ICES-003, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART

Ház

- Szín: Fekete
- Befejezés: Texturált

A doboz tartalma:

- Kábelek: HDMI kábel, USB-C–USB-A/C Y kábel, hálózati kábel
- Egy monitor állvánnyal
- Felhasználói dokumentáció



Kiadás dátuma
2024-04-30

Verzió: 2.1.2

EAN: 87 12581 78347 1

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Minden jog fenntartva.

A műszaki adatok előzetes figyelmeztetés nélkül változhatnak. Minden védjegy a Koninklijke Philips N.V. céget, vagy az illető jogtulajdonost illeti

www.philips.com

* A képernyőgörbület ivének sugara mm-ben

* A maximális felbontás HDMI-bemenet, illetve DP-bemenet esetén is működik.

* A legjobb teljesítmény érdekében mindig győződjön meg róla, hogy a grafikus kártya képes ennek a Philips kijelzőnek a maximális felbontásának és frissítési frekvenciájának elérésére.

* A válaszidő értéke megegyezik a SmartResponse értékével

* Az MPRT az elmosódottság csökkentése érdekében állítja be a fényerőt, így az MPRT bekapcsolt állapotban nem módosítható a fényerő. A mozgáselmosódás csökkentése érdekében a LED háttérvilágítás a képernyőfrissítéssel szinkronban villoghat, ami észrevehető fényerőváltozást okozhat.

* Az MPRT játékhöz optimalizált üzemmód. Az MPRT bekapcsolása észrevehető képernyővillogást eredményezhet. Javasoljuk, hogy kapcsolja ki, ha nem a játék funkciót használja.

* NTSC színtér a CIE 1976 szabvány alapján

* sRGB színtér a CIE 1931 szabvány alapján

* Az USB-C szabványon keresztüli videóátvitelhez a notebookjának/eszközének támogatnia kell az USB-C DisplayPort váltakozó módot

* Az USB-C tápellátás és töltés funkcióhoz notebookjának/eszközének támogatnia kell az USB-C csatlakozóra vonatkozó Power Delivery szabvány műszaki előírásait. További részletekért, kérjük, nézze meg notebookja használati útmutatóját vagy forduljon a gyártóhoz.

* A monitor kinézete eltérhet a tájékoztató képeken ábrázolt termékek kinézetétől.