

Philips
UltraWide LCD -näyttö

E Line

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

346E2CUAE



Vähemmän liitännöjä USB-C:n ansiosta

Philipsin kaareva E-line UltraWide -näyttö tarjoaa laajan panoraamakuvan. WQHD-näyttö ja ergonominen teline takaavat täydellisen katselukokemuksen. USB-C ja MultiView täyttävät käytettävyys- ja tuottavuusvaatimukset.

Sinulle suunnitellut ominaisuudet

- Väikkymätön tekniikka vähentää silmien väsymistä
- LowBlue-tila lisää työn tehokkuutta vähentämällä silmien rasitusta
- Kallista ja säädä korkeutta parhaan katselukulman löytämiseksi
- MultiView-tekniikan ansiosta voit katsella usean laitteen näkymiä samanaikaisesti
- Kaapelien hallinta vähentää kaapelisotkua ja ylläpitää työtilan siisteyttä

Yhden kaapelin USB-C-liitäntä

- Yhdistä kannettava tietokone yhdellä USB-C-kaapelilla

Erinomainen pelaamiseen

- 1 ms:n (MPRT) nopea vasteaika tuottaa terävän kuvan ja tekee pelaamisesta sulavaa
- AMD FreeSync™ Premium; sujuvaa pelaamista ilman häiriöitä ja pätkimistä

Loistava kuvanlaatu

- VA-näyttö antaa upeat kuvat ja laajat katselukulmat
- Crystal Clear -kuvat, UltraWide QHD 3440 x 1440 pikseliä

PHILIPS

UltraWide LCD -näyttö
E Line 34" (86,36 cm), 3440 x 1440 (WQHD)

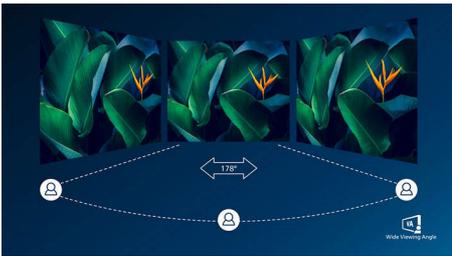
Kohokohdat

USB-C-liitäntä



Tässä Philips-näytössä on USB-C-liitäntä, jota voi käyttää virransyöttöön. Älykäs ja joustava virranhallinta mahdollistaa yhteensopivan laitteen lataamisen suoraan. Ohuen käännettävän USB-C-liitäntän avulla liittäminen onnistuu helposti yhdellä kaapelilla. Voit katsoa HD-videokuvaa ja siirtää dataa todella nopeasti samalla, kun lataat yhteensopivaa laitetta.

VA-näyttö



Philips VA -LED-näyttö käyttää edistynyttä monialueista pystykohdistusta, joka takaa erinomaisen staattisen kontrastisuhteen ja erittäin eloisan ja kirkkaan kuvan. Näyttö suoriutuu tavallisista toimitusovelluksista erinomaisesti, ja se sopii ihanteellisesti valokuvien ja elokuvien katseluun, internetin käyttöön, pelaamiseen ja vaativiin graafisiin sovelluksiin. Optimoidun pikselinhallinnan ansiosta näytössä on erittäin laaja 178/178 asteen katselukulma ja terävä kuva.

UltraWide, Crystal Clear -kuvat



Philips-näytöt takaavat UltraWide Quad HD -tekniikan ansiosta entistä terävämmät 3440 x 1440 pikselin kuvat. Tehokaiden näyttöpaneelien, suuren pikselimäärän ja 178/178-katselukulmien ansiosta nämä uudet näytöt saavat kuvat ja grafiikan heräämään eloon. UltraWide 21:9 -muoto parantaa tuottavuutta, koska tiedostoja voi vertailla rinnakkain ja laajoja laskentataulukoita esittää selkeämmin. Philipsin näytöillä saat terävät kuvat käyttöösi myös vaativissa ammattisovelluksissa, kuten CAD-CAM-ratkaisuissa ja monimutkaisissa laskentataulukoissa.

AMD FreeSync™ Premium



Pelatussa ei pitäisi joutua tekemään kompromisseja. AMD FreeSync™ Premium takaa vaativille pelaajille sujuvan ja häiriöttömän pelikokemuksen täydellä teholla. Pelaa varmasti korkeasta virkistystaajuudesta,

346E2CUAE/00

matalasta vasteajasta ja lyhyestä viiveestä tinkimättä.

1 ms:n nopea MPRT-vaste



MPRT (motion picture response time) on intuitiivisempi tapa kuvata vasteaika, mikä viittaa suoraan keston, jossa epätarkka kohina muuttuu selkeäksi ja teräväksi kuvaksi. Philipsin pelinäyttö, jossa on 1 ms:n MPRT vähentää tehokkaasti sumentumista ja liikkeen epätarkkuutta. Se tuottaa terävän ja tarkan kuvan parantaen pelikokemusta, ja on paras valinta jännittävien ja päätöksellisillä alttiiden pelien pelaamiseen.

Flicker-free-tekniikka



LED-taustavalolla varustetuissa näytöissä säädetään kirkkautta tavalla, joka joillekin käyttäjille näkyy näytön välkkymisenä. Tämä aiheuttaa silmien väsymistä. Philipsin Flicker-free-tekniikka käyttää uutta tapaa säätää kirkkautta ja vähentää siten välkkymistä, jolloin näytön katselu on miellyttävämpää.



Wide Viewing Angle



WQHD



AMD FreeSync Premium



Fast Response 1ms MPRT



Flicker-free



LowBlue Mode



Multiview



USB-C



HDMI HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Tekniset tiedot

Yhdistettävyys

- Signaalitulo: DisplayPort 1.2 x 1, HDMI 2.0 x 1
- Synkronointitulo: Separate Sync
- Äänitulo ja -lähtö: Äänilähtö
- USB: USB-C x 1, USB 3.2 x 4 (saapuva, 1 pikalataus B. C 1.2)

Kuva/näyttö

- Näytön koko: 34 tuumaa / 86,36 cm
- Kuvasuhde: 21:9
- LCD-paneeli: VA LCD
- Taustavalvo: W-LED-järjestelmä
- Kuvapistetiheys: 0,23175 x 0,23175 mm
- Kirkkkaus: 300 cd/m²
- Näyttövärit: 16,7 miljoonaa
- Värialue (tyypillinen): NTSC 99,5 %*, sRGB 121,3 %*
- Kontrastisuhde (tav.): 3 000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Vasteaika (tyypillinen): 4 ms (harmaa–harmaa)*
- Katselukulma: 178° (H) / 178° (V), C/R >10
- Kuvanparannus: SmartImage-pelitila
- Enimmäisresoluutio: 3440 x 1440, 100 Hz*
- Katselualaue: 797,22 (vaaka) x 333,72 (pysty) ja 1500R-kaarevuus*
- Pyyhkäisytaajuus: 30–160 kHz (vaaka) / 48–100 Hz (pysty)
- sRGB
- Väikkymätön
- Pikselimäärä: 110 PPI
- LowBlue-tila
- Näyttöruudun pinnoite: Heijastukseton, 3H, sumennus 25 %
- MPRT: 1 ms
- EasyRead
- AMD FreeSync™ -tekniikka: Premium

USB

- Virransyöttö: USB PD -versio 3.0
- Huippunopea: Tiedon- ja videonsiirto
- DP: Kiinteä Display Port Alt -tila
- USB-C-virransyöttö enintään: Enintään 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)

Helppokäyttöisyys

- Sisäiset kaiuttimet: 5 W x 2
- Plug & Play -yhteensopiva: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Kätevä käyttö: Virtakytin, Valikko, Äänenvoimakkuus, Tulo, SmartImage-pelitila
- Näyttökielet: portugali (Brasilian), tšekki, hollanti, englantia, suomi, ranska, saksa, kreikka, unkari, italia, japani, korea, puola, portugali, venäjä, kiina (yksinkertaistettu), espanja, ruotsi, kiina (perint.), turkki, ukraina

- Muut käyttömukavuusominaisuudet: Kensington-lukko, VESA-kiinnitys (100 x 100 mm)
- MultiView: PIP/PBP-tila, 2 x laitetta

Teline

- Korkeudensäätö: 100 mm
- Kallistuma: –5/20 astetta

Virta

- Virtalähde: Sisäinen, 100–240 VAC, 50-60 Hz
- Sammutettuna: 0,3 W (tav.)
- Käynnissä: 41,6 W (tav.)
- Valmiustilassa: 0,5 W (tav.)
- Virran merkkivalo: Käyttö – valkoinen, Valmiustila – valkoinen (vilkkuu)
- Energiatohokkuusluokka: F

Mitat

- Pakkaus millimetreinä (L x K x S): 980 x 500 x 224 mm
- Tuote ilman jalustaa (mm): 807 x 367 x 110 mm
- Tuote ja jalusta (korkeus enintään): 807 x 495 x 257 mm

Paino

- Tuote ja pakkaus (kg): 13,06 kg
- Tuote ja jalusta (kg): 10,05 kg
- Tuote ilman jalustaa (kg): 7,83 kg

Käyttöolosuhteet

- Korkeus merenpinnasta: Käyttö: 3 658 m, säilytys: 12 192 m
- Käyttölämpötila: –0–+40 °C
- MTBF: 50 000 tuntia (pois lukien taustavalvo) tuntia
- Suhteellinen kosteus: 20–80 %
- Varastointilämpötila: –20...60 °C

Kestävä kehitys

- Ympäristö ja energia: RoHS
- Kierrätettävä pakkausmateriaali: 100 %
- Erityiset aineet: Ei sisällä elohopeaa, Ei sisällä PVC-eikä BFR-muovia

Standardit

- Sääntöstenmukaiset hyväksynyt: cETLus, CB, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, EAEU RoHS, CE-hyväksytyt, FCC-luokka B, ICES-003, UKRAINA

Kaappi

- Väri: Musta
- Viimeistely: Kuvioitu

Pakkauksen sisältö:

- Johdot: USB-C–USB-C-kaapeli, virtajohto
- Näyttö ja teline
- Käyttöohjeet



Julkaisupäivä 2024-04-24

Versio: 7.0.1

EAN: 87 12581 77066 2

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Kaikki oikeudet pidätetään.

Tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.
Tavaramerkit ovat Koninklijke Philips N.V:n tai omistajiensa omaisuutta.

www.philips.com

- * Enimmäisresoluutio toimii käytettäessä HDMI- tai DP-liitäntää.
- * Parhaan suorituskyvyn varmistamiseksi kannattaa tarkistaa, että näyttönohjaus tukee tämän Philips-näytön enimmäisresoluutiota ja -virkestystaajuutta.
- * Vasteaika on SmartResponse mukainen
- * MPRT vähentää sumeutta kirkkautta säätämällä, joten et voi säätää kirkkautta silloin, kun MPRT on käytössä. Liikkeen epäterävyyden vähentämiseksi LED-taustavalvo välkkyy samaan aikaan kun ruutu päivittyy, mikä saattaa aiheuttaa havaittavia muutoksia kirkkaudessa.
- * MPRT-tila on optimoitu pelaamista varten. Saatat huomata välkkymistä, kun MPRT otetaan käyttöön. On suositeltavaa poistaa MPRT käytöstä, kun et käytä pelitoimintoa.
- * NTSC-alue CIE 1976 -väriavaruuden mukaan
- * sRGB-alue CIE 1931 -väriavaruuden mukaan
- * 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Kaikki oikeudet pidätetään. AMD, AMD:n nuolilogo, AMD FreeSync™ ja niiden yhdistelmät ovat Advanced Micro Devices, Inc:n tavaramerkkejä. Muut tässä julkaisussa käytettävät tuotenimet on annettu vain tiedoksi, ja ne voivat olla omistajayritystensä tavaramerkkejä.
- * USB-C-virransyöttö ja -lataus edellyttää USB-C-yhteensopivaa kannettavaa tietokonetta / laitetta, jonka on myös tuettava tarvittavia virranhallinta-asetuksia. Lisätietoja saat kannettavan tietokoneen / laitteen käyttöohjeista tai valmistajalta.
- * USB-C-videolähetykseen edellyttää, että kannettava tietokone tai muu laite on USB-C- ja DP Alt Mode -yhteensopiva.
- * Näyttö saattaa poiketa esitetyistä kuvista.