

Philips
Kaareva UltraWide-LCD-
näyttö

B-line

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

345B1C



Näe enemmän. Tee enemmän.

Philipsin B line -sarjan 34-tuumaisessa kaarevassa UltraWide-näytössä työsi näkyy ympärilläsi. Kristallinkirkas WQHD-näyttö ja ergonominen jalustan muotoilu takaavat optimaaliset työskentelyolosuhteet. Silmille miellyttävä TUV-sertifioitu näyttö vähentää silmien väsymystä.

Parempi näyttö, parempi tuottavuus

- Crystal Clear -kuvat, UltraWide QHD 3440 x 1440 pikseliä
- VA-näyttö antaa upeat kuvat ja laajat katselukulmat
- MultiView-tekniikan ansiosta voit katsella usean laitteen näkymiä samanaikaisesti
- Vaivatonta ja sujuvaa toimintaa Adaptive-Sync-tekniikan ansiosta

Suunniteltu sinun työskentelytapojasi ajatellen

- Erittäin laadukas kuva DisplayPort-liitännällä
- Laajasti yhteensopiva digitaalinen HDMI-liitäntä
- Huippunopea USB 3.2 -tiedonsiirto
- Välikymätyön tekniikka vähentää silmien väsymistä
- LowBlue-tila lisää työn tehokkuutta vähentämällä silmien rasitusta
- EasyRead-tila – kuin lukisit paperista
- Kallista, käännä ja säädä korkeutta parhaan katselukulman saamiseksi

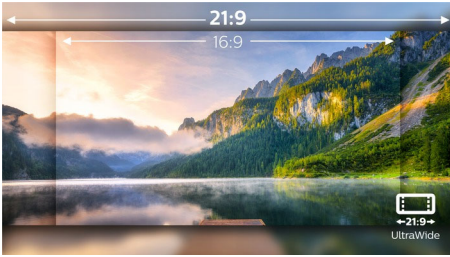
Kestävyyttä käytössä

- PowerSensor käyttää jopa 70 % vähemmän sähköä

PHILIPS

Kohokohdat

UltraWide, Crystal Clear -kuvat

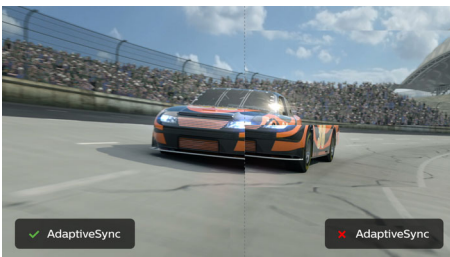


Philips-näytöt takaavat UltraWide Quad HD -tekniikan ansiosta entistä terävämmät 3440 x 1440 pikselin kuvat. Tehokkaiden näyttöpaneelien, suuren pikselimäärän ja 178/178-katselukulmien ansiosta nämä uudet näytöt saavat kuvat ja grafiikan heräämään eloon. UltraWide 21:9 -muoto parantaa tuottavuutta, koska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

MultiView-tekniikka

Huipputarkalla Philips MultiView -näytöllä voit nauttia yhteyksistä kattavasti. MultiView-tekniikka mahdollistaa työskentelyn usealla eri laitteella samanaikaisesti. Voit vaikka käyttää pöytäkoneita ja kannettavia tietokoneita rinnakkain samassa näytössä.

Adaptive-Sync-tekniikka



Pelatesse ei pitäisi joutua tekemään kompromisseja. Adaptive-Sync-tekniikka takaa sujuvan ja häiriöttömän suorituskyvyn, näytön nopean päivityksen ja huippulyhyet vasteajat lähes kaikilla kuvanopeuksilla.

HDMI Ready



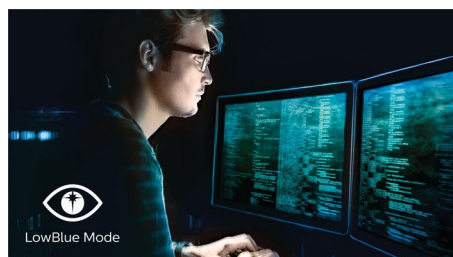
HDMI-liitännällä varustettu laite vastaanottaa HDMI (High-Definition Multimedia Interface) -signaalia eli huippulaatuisia digitaalisia videokuvaa ja ääntä yhdellä kaapelilla tietokoneesta tai yhdestä tai useammasta AV-lähteestä, kuten digisovittimesta, DVD-soittimesta ja AV-vastaanottimesta sekä videokamerasta.

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.

LowBlue-tila

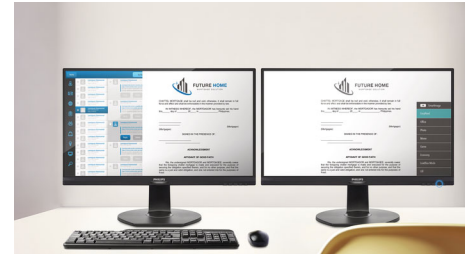


Tutkimukset ovat osoittaneet, että LED-näyttöjen lyhyen aaltopituuden siniset valonsäteet voivat ultraviolettivalon tavoin aiheuttaa vauriota silmille ja vaikuttaa näköön

345B1C/00

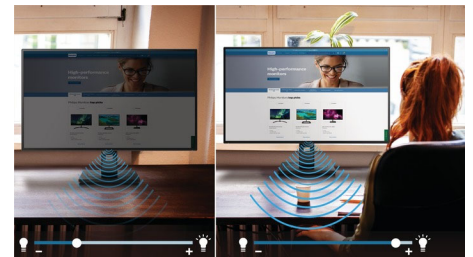
pitkällä aikavälillä. Hyvinvointia edistämään kehitetty Philips LowBlue -tila vähentää haitallista lyhyen aaltopituuden sinistä valoa älykkään ohjelmistotekniikan avulla.

EasyRead-tila



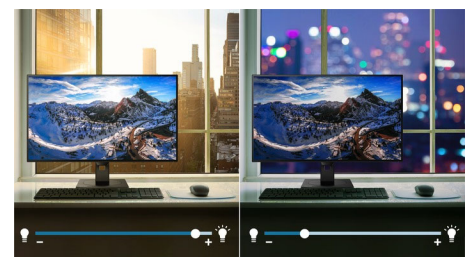
EasyRead-tila – kuin lukisit paperista

PowerSensor



PowerSensor on sisäänrakennettu "ihmistunnistin", joka lähettää ja vastaanottaa turvallisia infrapunasignaaleja. Signaalien avulla tarkistetaan, onko käyttäjä paikalla. PowerSensor vähentää automaattisesti näytön kirkkautta, kun käyttäjä poistuu paikalta, mikä säästää jopa 70 prosenttia energiakustannuksissa ja pidentää näytön käyttöikää.

LightSensor



LightSensor-tekniikassa älykäs anturi säätää kuvan kirkkautta huoneen valaistusolosuhteiden mukaan. Kuva on aina paras mahdollinen mutta virrankulutus alhainen.



Curved
UltraWide

WQHD

MultiView

Adaptive-Sync

HDMI

Built-in Speaker

Flicker-free

LowBlue Mode

PowerSensor

Tekniset tiedot

Kuva/näyttö

- LCD-paneeli: VA LCD
- Adaptive Sync
- Taustavalo: W-LED-järjestelmä
- Näytön koko: 34 tuumaa / 86,36 cm
- Näyttöruudun pinnoite: Heijastukseton, 2H, sumennus 25 %
- Katselualue: 797,2 (vaaka) x 333,7 (pysty) ja 1500 R-kaarevuus*
- Kuvasuhde: 21:9
- Enimmäisresoluutio: 3440 x 1440, 100 Hz*
- Pikselimäärä: 110 PPI
- Vasteaika (tyypillinen): 4 ms (harmaa-harmaa)* - TBC
- Kirkkaus: 300 cd/m²
- Kontrastisuhde (tav.): 3 000:1
- SmartContrast: 80 000 000:1
- Kuvapistetiheys: 0,23175 x 0,23175 mm
- Katselukulma: 178° (H) / 178° (V), C/R >10
- Välkkymätön
- Kuvanparannus: SmartImage
- Näyttövärit: 16,7 miljoonaa
- Värialue (tyypillinen): NTSC 100 %*, sRGB 119 %*, Adobe RGB 90 %*
- Pyyhkäisytaajuus: 30–160 kHz (vaaka) / 48–100 Hz (pysty)
- SmartUniformity: 93 ~ 105 %
- Delta E: < 2 (sRGB)
- sRGB
- LowBlue-tila
- EasyRead

Liitännät

- Signaalitulo: DisplayPort 1.2 x 1, HDMI 2.0 x 2
- HDCP: HDCP 1.4 (DP), HDCP 2.2 (HDMI)
- USB: USB-B x 1 (lähtävä), USB 3.2 x 4 (saapuva, 1 pikalataus B.C 1.2)
- Äänitulo ja -lähtö: Kuulokelähtö
- Synkronointitulo: Separate Sync, Sync on Green

Käyttömukavuus

- Sisäiset kaiuttimet: 5 W x 2
- MultiView: PIP/PBP-tila*, 2 x laitetta
- Kätevä käyttö: SmartImage, Tulo, Käyttäjä, Valikko, Virtakytkin
- Hallintaohjelmisto: SmartControl
- Näyttökielekset: portugali (Brasilian), tšekki, hollanti, englanti, ranska, suomi, saksa, kreikka, unkari, italia, japani, korea, portugali, puola, venäjä, kiina (yksinkertaistettu), espanja, ruotsi, kiina (perint.), turkki, ukraina
- Muut käyttömukavuusominaisuudet: Kensington-lukko, VESA-kiinnitys (100 x 100 mm)
- Plug & Play -yhteensopiva: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7

Teline

- Korkeudensäätö: 180 mm

- Kiertonivel: -180/180 astetta
- Kallistuma: -5/30 astetta

Virta

- ECO-tila: 34 W (tyyp.)
- Käynnissä: 28,36 W (tav.) (EnergyStar-testitapa)
- Valmiustilassa: 0,3 W (tav.)
- Sammutettuna: Nollan watin virtakytkimellä ei kuluta lainkaan virtaa
- Energiatohokkuusluokka: G
- Virran merkkivalo: Käyttö – valkoinen, Valmiustila – valkoinen (vilkkuu)
- Virtalähde: Kiinteä, 100–240 VAC, 50–60 Hz

Mitat

- Tuote ja jalusta (korkeus enintään): 807 x 601 x 250 mm
- Tuote ilman jalustaa (mm): 807 x 367 x 110 mm
- Pakkaus millimetreinä (L x K x S): 930 x 525 x 282 mm

Paino

- Tuote ja jalusta (kg): 11,32 kg
- Tuote ilman jalustaa (kg): 7,62 kg
- Tuote ja pakkaus (kg): 15,05 kg

Käyttöolosuhteet

- Käyttölämpötila: 0–40 °C °C
- Varastointilämpötila: -20 °C – 60 °C °C
- Suhteellinen kosteus: 20–80 % %
- Korkeus merenpinnasta: Käyttö: 3 658 m, säilytys: 12 192 m
- Keskimääräinen vikaväli (MTBF, testattu): 70 000 tuntia (pois lukien taustavalo)

Ympäristö

- Ympäristö ja energia: PowerSensor, LightSensor, EnergyStar 8.0, TCO-sertifioitu, RoHS
- Kierrätettävä pakkausmateriaali: 100 %
- Erityiset aineet: Ei sisällä elohopeaa, Ei sisällä PVC-eikä BFR-muovia

Standardit

- Säännöstenmukaiset hyväksynnät: CB, EPA, cETLus, FCC-luokka B, ICES-003, CE-hyväksytty, TUV/GS, TUV Ergo, SEMKO, CU-EAC, UKRAINA

Kaappi

- Jalusta: Musta
- Takaosa: Musta
- Etureuna: Musta
- Viimeistely: Rakenne

Pakkauksen sisältö:

- Näyttö ja teline
- Johdot: HDMI-kaapeli, DP-kaapeli, virtajohto
- Käyttöohjeet



Julkaisupäivä 2022-04-21

Versio: 5.0.1

12 NC: 8670 001 60978
EAN: 87 12581 76077 9

© 2022 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

* Näytön kaaren säde millimetreinä
* Enimmäisresoluutio toimii käytettäessä HDMI- tai DP-liitäntää.
* Vasteaika on SmartResponse mukainen
* NTSC-alue CIE 1976 -väriavaruuden mukaan
* sRGB-alue CIE 1931 -väriavaruuden mukaan
* Adobe RGB -alue CIE1976-standardin mukaan
* PIP/PBP-tila ei tue HDMI 1- ja HDMI 2 -kaapeliä käyttöä samaan aikaan.
* Näyttö saattaa poiketa esitetyistä kuvista.