

PHILIPS

WQHD-näyttö ja
USB-C-telakka

Curved Business
monitor

3000-sarja

34" (86,36 cm)

3440 x 1440 (WQHD)

34B2U3600C



Työnkulkujen tehokkuus uudistuu

Tämä näyttö on suunniteltu laatu edellä. Sen WQHD-tarkkuuden, Smart KVM -painikkeen ja USB-c-RJ45-liitännän ansiosta voit vaihtaa lähteestä toiseen sekä yhdistää internetiin vaivattomasti ja samalla nauttia kauniista kuvanlaadusta.

Suunniteltu sinun työskentelytapojasi ajatellen

- Kiinteät stereokaiuttimet multimediaa varten
- MultiView-tekniikan ansiosta voit katsella usean laitteen näkymiä samanaikaisesti
- Kallista, käännä ja säädä korkeutta parhaan katselukulman saamiseksi
- Eyesafe-sertifioitu sinivalosuojaus ja väritarkkuus
- Välkkymätön tekniikka vähentää silmien väsymistä
- Kaarevalla näytöllä vaikuttavampi kokemus
- SmartKVM: helpottaa vaihtamista lähteestä toiseen.
- SoftBlue-tekniikka: miellyttävää katselua varten

Yhden kaapelin USB-C-liitäntä

- RJ-45-USB-C:llä saat helposti käyttöön verkkoyhteyden ja suojauksen
- Huippunopea USB 3.2 -tiedonsiirto

Loistava kuvanlaatu

- VA-näyttö antaa upeat kuvat ja laajan katselukulman
- 1,07 miljardia väriä tuottavat yksityiskohtaiset ja tasaiset sävyt

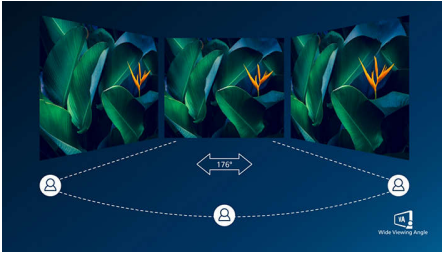
Curved Business monitor

WQHD-näyttö ja USB-C-telakka

34B2U3600C/00

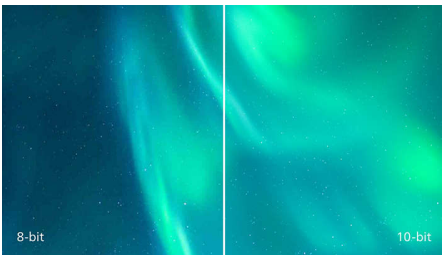
Kohokohdat

VA-näyttö



Philips VA -LED-näyttö käyttää edistynyttä pystykohdistusta, joka takaa erinomaisen staattisen kontrastisuhteen ja erittäin eloisan ja kirkkaan kuvan. Näyttö suoriutuu tavallisista toimistosovelluksista 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.

10-bittinen väri



10-bittisen näytön 1,07 miljardia väriä ja 12-bittinen sisäinen värinkäsittely takaavat erinomaisen värisyvyyden sekä luonnollisen tasaiset sävyt ilman vääristymiä tai häiriöitä.

Kaareva näyttö



Kaareva työpöytä näyttö tekee käyttökokemuksesta entistäkin henkilökohtaisemman, sillä se asettaa käyttäjän työpöydän keskipisteeseen. Voit uppoutua täysillä näytön tapahtumiin.

Kiinteät stereokaiuttimet



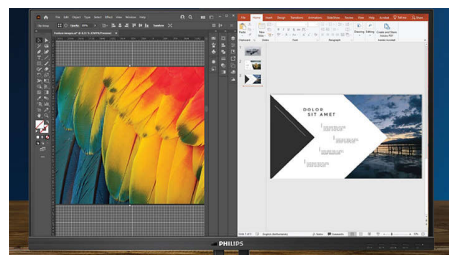
Laadukkaat, näyttölaitteeseen sijoitetut stereokaiuttimet voivat olla mallista ja muotoilusta riippuen esimerkiksi näkyvissä eteen suunnatut, näkymättömissä alas suunnatut tai ylös tai alas suunnatut.

TUV Rheinland Eyesafe - RPF⁴⁰



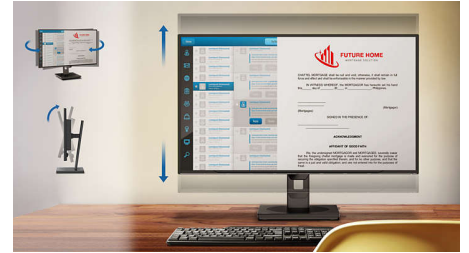
TUV Rheinland Eyesafe[®] -standardin mukainen Philips-näyttö suojaa pitkän sinivaloaaltistuksen haittavaikutuksilta. Aina päällä oleva sinivalosuodatin paitsi vähentää silmien rasittumista, se myös takaa tarkan värintoiston.

MultiView-tekniikka



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

Compact Ergo -teline



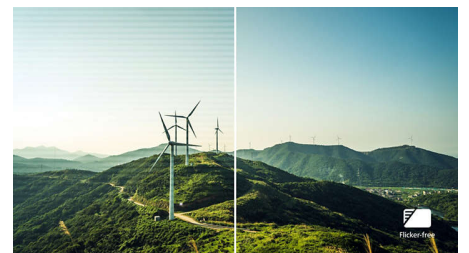
Philips Compact Ergo -näyttöteline sopii kaikille, koska se kallistuu, kääntyy ja säätyy korkeudeltaan jokaiselle sopivaksi, joten näytön katseleminen on miellyttävää ja työskentely tehokasta.

SmartKVM



Toisin kuin perinteisten sisäisten KVM-näyttöpainikkeiden tapauksessa, älykkään KVM:n avulla voit vaihtaa lähteestä toiseen vaivattomasti näppäimen painalluksella. Kun kaikki laitteet on yhdistetty oikein, käyttäjät voivat vaihtaa helposti lähteestä toiseen painamalla Ctrl-näppäintä kolme kertaa.

Flicker-free-tekniikka

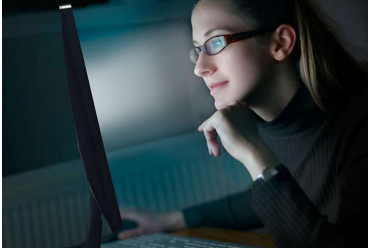


LED-taustavalolla varustetuissa näytöissä säädetään kirkkautta tavalla, joka joillekin käyttäjille näkyy näytön välkkymisenä. Tämä aiheuttaa silmien väsymistä. Philipsin Flicker-free-tekniikka käyttää uutta tapaa säätää kirkkautta ja vähentää siten välkkymistä, jolloin näytön katselu on miellyttävämpää.



Kohokohdat

SoftBlue-tekniikka



SoftBlue-LED-tekniikka yhdistettynä näytön alhaisen sinisen valon paneeliin on tehokas ratkaisu, jolla voidaan vähentää siniselle valolle altistumisen aiheuttamia terveyshaittoja. Tässä näytön paneelissa valon suhdetta on vähennetty lähes 50 prosenttia samalla, kun SoftBlue-LED-tekniikka vähentää näytön lähettämiä haitallisia sinisen valon säteitä. TUV Rheinland Eyesafe® on

lisäksi testannut ja sertifioinut SoftBlue-LED-tekniikan sinisen valon tehokkaan vähentämisen ansiosta.

Erittäin nopea tiedonsiirto

Huippunopea USB 3.2 -tiedonsiirto

USB-C-telakointi RJ45-liitännän kautta



Liitä kaikki oheislaitteet helposti näytöstä tietokoneeseen yhdellä kaapelilla USB Type-C -liittimen avulla. Sisältää verkkotoiminnot, tarkan

videolähden tietokoneesta näyttöön ja Internet-käytön ilman lisäverkkokaapelia ja jopa vaikka kannettavassa ei olisi LAN-porttia. RJ45-liitäntä USB-C:n kautta on nopea ja suojattu yhteys tarvittaessa. Voit siirtää tietoja kiintolevyltä tietokoneeseen nopeammin kuin koskaan aiemmin. Koska USB-C-portissa on lisäksi virransyöttöominaisuus, voit käyttää näyttöä kannettavan virtalähteenä ja laturina, joten et tarvitse lisäksi virtajohtoja.



Wide Viewing Angle



CurvedDisplay



Built-in Speaker



Multiview



CompactErgo Base

Tekniset tiedot

Kuva/näyttö

Näytön koko: 34 tuumaa / 86,36 cm

Kuvasuhde: 21:9

LCD-paneeli: VA LCD

Taustavalo: W-LED-järjestelmä

Kuvapistetiheys: 0,23175 x 0,23175 mm

Erinomainen tarkkuus: 3440 x 1440, 60 Hz

Kirkkaus: 300 cd/m²

Näyttövärit: 1,07 miljardia (10 bittiä)

Värialue (tyypillinen): NTSC-alue: 104 %, sRGB-alue: 120 %*

Kontrastisuhte (tav.): 3500:1

SmartContrast: 50 000 000:1

Vasteaika (tyypillinen): 4 ms (harmaa-harmaa)*

Katselukulma: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10

Kuvanparannus: SmartImage

Enimmäisresoluutio: 3440 x 1440, 100 Hz (HDMI) 3440 x 1440, 120 Hz (DP/USB-C)

Katselualue: 797,22 (vaaka) x 333,72 (pysty) ja 1500R-kaarevuus*

Pyyhkäisytaajuus: HDMI: 30–160 KHz (vaaka) / 48–100 Hz (pysty), DP/USB-C: 30–190 KHz (vaaka) / 48–120 Hz (pysty)

sRGB

SoftBlue

Välkkymätön

Pikselimäärä: 110 PPI

Näyttöruudun pinnoite: Heijastukseton, 3H, sumennus 25 %

EasyRead

Adaptive Sync

EyeSafe

Liitännät

Signaalitulo: HDMI 2.0 x 1, DisplayPort 1.4 x 1, USB-C x 1 (lähtävä, DP Alt -tila, tiedonsiirto, virransyöttö)

Synkronointitulo: Separate Sync, Sync on Green

Äänitulo ja -lähtö: Äänilähtö x 1

RJ45: Ethernet LAN (10 M / 100 M / 1 G)

HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort/USB-C),

HDCP 2.2 (HDMI/DisplayPort/USB-C)

HBR3

USB-keskitin: USB3.2, Gen1, 5 G, lähtävä: USB-C1 (täysi) / USB-B; saapuva: USB-A x 4 (yksi pikalataukseen B.C 1.2)

Power Delivery

Virransyöttö: Enintään 90 W, 5V/3A, 7V/3A, 9V/3A, 10V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/4.5qA
Versio: USB PD -versio 3.0

Käyttömukavuus

Sisäiset kaiuttimet: 5 W x 2

Plug & Play -yhteensopiva: DDC/CI, Mac OS, sRGB, Windows 11/10

Kätevä käyttö: SmartImage, Tulo, Käyttäjä, Valikko, Virtakytkin

Näyttökiele: 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, Kuulokekoukku, VESA-kiinnitys (100 x 100 mm)

Hallintaohjelmisto: SmartControl

MultiView: 2 x laitetta, PIP/PBP-tila

SmartKVM: Kyllä (USB-C/USB-B)*

Teline

Korkeudensäätö: 180 mm

Kiertonivel: -/+ 180 astetta

Kallistuma: -5/30 astetta

Virta

ECO-tila: 20,2 W (tav.)

Virtalähde: Kiinteä, 100–240 VAC, 50-60 Hz

Sammutettuna: 0,3 W (tav.)

Käynnissä: 28,19 W (tav.) (EnergyStar-testitapa)

Valmiustilassa: 0,3 W (tav.)

Virran merkivalo: Käyttö – valkoinen,

Valmiustila – valkoinen (vilkkuu)

Energiatohokkuusluokka: D

Mitat

Pakkaus millimetreinä (L x K x S):

930 x 525 x 188 mm

Tuote ilman jalustaa (mm): 807 x 369 x 107 mm

Tuote ja jalusta (korkeus enintään):

807 x 575 x 287 mm

Paino

Tuote ja pakkaus (kg): 15,35 kg

Tuote ja jalusta (kg): 10,401 kg

Tuote ilman jalustaa (kg): 7,82 kg

Käyttöolosuhteet

Korkeus merenpinnasta: Käyttö: 3 658 m, säilytys: 12 192 m

Käyttölämpötila: 0–40 °C

Suhteellinen kosteus: 20–80 % %

Varastointilämpötila: -20–60 °C

Keskimääräinen vikaväli (MTBF, testattu): 70 000 tuntia (pois lukien taustavalo)

Ympäristö

Ympäristö ja energia: EPEAT*, RoHS, Energy Star

Kuluttajien kierrättämää muovia: 85 %

Kierrätettävä pakkausmateriaali: 100 %

Erityiset aineet: Ei sisällä elohopeaa, Ei sisällä PVC- eikä BFR-muovia

Standardit

Säännöstenmukaiset hyväksynyt: CB, CE-hyväksytty, EPA, TUV/GS, TUV Ergo, TCO-sertifioitu, TCO Certified Edge, EAC, EAC ROHS, MEPS, CEL, CCC, CECP, UKCA, EMF, FCC, ICES-003, eyesafe®-SERTIFIOITU 2.0, TÜV Rheinland, vähän sinistä valoa (laitteistoratkaisu)

Kaappi

Viimeistely: Rakenne

Jalusta: Musta

Etureuna: Musta

Takaosa: Musta

Pakkauksen sisältö:

Johdot: HDMI-kaapeli, DisplayPort-kaapeli, USB-C-C-kaapeli, virtajohto

Näyttö ja teline

Käyttöohjeet

* Näytön kaaren säde millimetreinä

* Vasteaika on SmartResponsen mukainen

* NTSC-alue CIE1976-väriavaruuden mukaan, sRGB-alue CIE1931-väriavaruuden mukaan

* Uusimman SmartKVM-ominaisuuden ansiosta käyttäjät voivat nyt vaihtaa lähteitä helpommin kuin koskaan. Käyttäjät voivat vain painaa ctrl-näppäintä kolme kertaa, vaihtaa PIP-pääkuvan ja/tai -alakuvan ja painaa näytön alaosan oikealla puolella sijaitsevaa pikanäppäintä. Huomaa, että pikanäppäin on käytettävissä Windows- ja MacOS-järjestelmissä.

* USB-C-videolähetys edellyttää, että kannettava tietokone tai muu laite on USB-C- ja DP Alt Mode -yhteensopiva.

* Toiminnot, kuten näytön jakaminen sekä video- ja äänisisältöjen toistaminen verkosta, voivat vaikuttaa verkon suorituskykyyn. Äänen ja videon laatuun vaikuttavat myös käytettävät laitteet sekä verkon kaistanleveys ja suorituskyky.

* 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.

* Jos Ethernet-yhteys vaikuttaa hitaalta, avaa OSD-valikko ja valitse USB 3.0 tai uudempi versio, joka tukee lähiverkon nopeutta 1 G:hen asti.

* EPEAT on voimassa ainoastaan maissa, joissa Philips rekisteröi tuotteita. Lisätietoja rekisteröinnistä eri maissa on osoitteessa <https://www.epeat.net/>.

* Näyttö saattaa poiketa esitetyistä kuvista.

* Tässä lehtisessä mainitut tuotteet ja lisävarusteet voivat vaihdella maan ja alueen mukaan.

