

PHILIPS

Kaartuva UltraWide LCD-näyttö, jossa on USB-C

B-line

34" (86,36 cm)

3440 x 1440 (WQHD)

346B1C



Näe enemmän. Tee enemmän.

Philipsin 34-tuumainen kaareva UltraWide-näyttö antaa työstäsi sinut ympäröivän kuvan. All-in-one USB-C-liitäntä ja ergonominen jalustan muotoilu takaavat ihastuttavat työolosuhteet. TUV-sertifioitu näyttö on miellyttävä silmille ja vähentää silmien väsymystä.

Suunniteltu sinun työskentelytapojasi ajatellen

- Kallista, käännä ja säädä korkeutta parhaan katselukulman saamiseksi
- Välikymätkön tekniikka vähentää silmien väsymistä
- LowBlue-tila lisää työn tehokkuutta vähentämällä silmien rasitusta
- EasyRead-tila – kuin lukisit paperista
- TUV Eye Comfort -sertifioitu, vähentää silmien väsymistä
- Kiinteä USB-C-telakka

Kestävyyttä käytössä

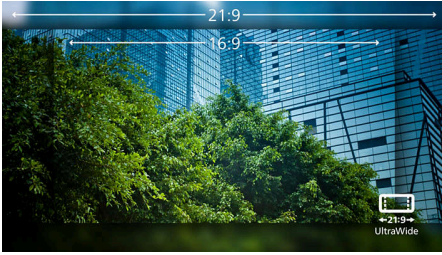
- LightSensor – uskomatonta kirkkautta alhaisella virrankulutuksella
- PowerSensor käyttää jopa 70 % vähemmän sähköä

Parempi näyttö, parempi tuottavuus

- Vaivatonta ja sujuvaa toimintaa Adaptive-Sync-tekniikan ansiosta
- Crystal Clear -kuvat, UltraWide QHD 3440 x 1440 pikseliä
- Kiinteällä KVM-kytkimellä voi vaihtaa lähdettä helposti
- MultiView-tekniikan ansiosta voit katsella usean laitteen näkymiä samanaikaisesti

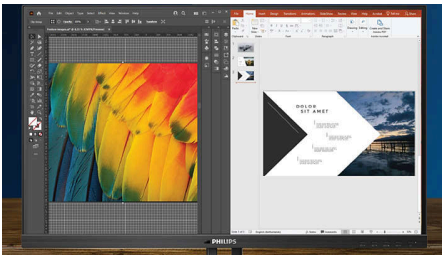
Kohokohdat

UltraWide, Crystal Clear -kuvat



Philips-näytöt takaavat UltraWide Quad HD -tekniikan ansiosta entistä terävämmät 3440 x 1440 pikselin kuvat. Tehokkaiden näyttöpaneelin, 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 käyttösi 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 kannettavaa tietokonetta rinnakkain samassa näytössä.

MultiClient-integroitu KVM



MultiClient-integroidulla KVM-kytkimellä voi hallita kahta erillistä tietokonetta yhdellä näytön, näppäimistön ja hiiren kokonaisuudella. Lähteen vaihtaminen painikkeella on nopeaa.

Sopii kokoonpanoihin, jotka edellyttävät kahta tietokonetta tai suuren näytön jakamista kahden tietokoneen kesken.

Kiinteä USB-C-telakka



Tässä Philips-näytössä on kiinteä tyypin C USB-telakka, jota voi käyttää myös virransyöttöön. Ohuen käännettävän USB-C-liittimen ansiosta telakointi onnistuu helposti yhdellä kaapelilla. Kaikki oheislaitteet (kuten näppäimistö, hiiri ja RJ-45 Ethernet -kaapeli) voi liittää näytön telakkaan. Kun yhdistät kannettavan näyttöön, voit katsoa HD-videokuvaa ja käyttää huippunopeaa tiedonsiirtoyhteyttä sekä ladata kannettavan tietokoneesi yhdellä USB-C-kaapelilla.

Adaptive-Sync-tekniikka



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

TUV Rheinland, silmien mukavuus



Philips-näyttö täyttää TUV Rheinlandin Eye Comfort -standardin ja vähentää pitkäaikaisesta tietokoneen käytöstä johtuvaa silmien väsymystä.

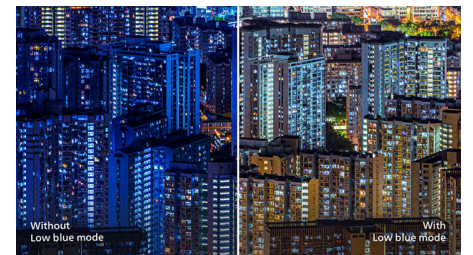
TUV Eye Comfort -sertifioiduissa Philips-näytöissä on välkkymätön, vähäisen sinisen valon tila, ei häiritseviä heijastuksia, laaja katselukulma, kuvanlaatu ei heikkene paljon eri kulmista ja ergonomiset jalustamallit takaavat ihanteellisen katselukokemuksen. Pidä silmät kunnossa ja lisää tuottavuutta.

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



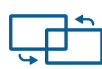
Tutkimukset ovat osoittaneet, että LED-näyttöjen lyhyen aaltopituuden siniset valonsäteet voivat ultraviolettivalon tavoin aiheuttaa vauriota silmille ja vaikuttaa näköön pitkällä aikavälillä. Hyvinvointia edistämään kehitetty Philips LowBlue -tila vähentää haitallista lyhyen aaltopituuden sinistä valoa älykkään ohjelmistotekniikan avulla.



WQHD



MultiView

MultiClient
Integrated KVM

USB-C Docking



Adaptive -Sync

Eye Comfort
www.tuv.com

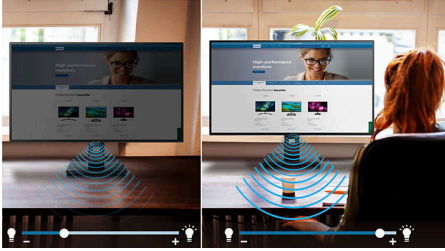
Flicker-free



LowBlue Mode

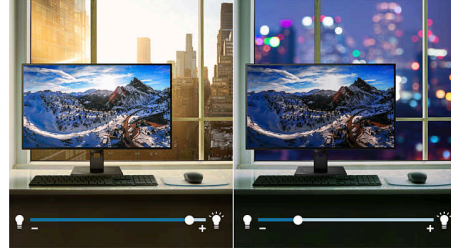
Kohokohdat

PowerSensor



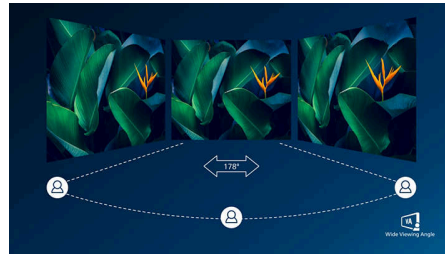
PowerSensor on sisäänrakennettu "ihmistunnistin", joka lähettää ja vastaanottaa turvallisia infrapunasignaaleja. Signaalien avulla tarkistetaan, onko käyttäjä paikalla. PowerSensor vähentää automaattisesti näytön kirkkautta, kun käyttäjä poistuu paikalta, mikä säästää jopa 70 prosenttia energiakustannuksissa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

LightSensor



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

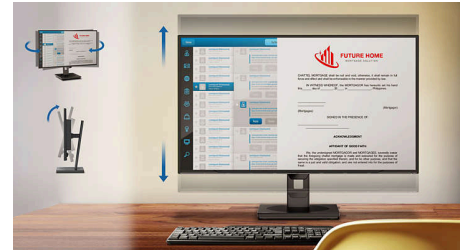
VA-näyttö



Philips VA -LED-näyttö käyttää edistynyttä monialueista 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.

Compact Ergo -teline



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

EasyRead-tila



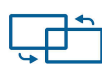
EasyRead-tila – kuin lukisit paperista



WQHD



Multiview



MultiClient
Integrated KVM



USB-C Docking



Adaptive-Sync



Eye Comfort

TÜVRheinland
CERTIFIED

www.tux.com

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

Kirkkaus: 300 cd/m²

Näyttövärit: 16,7 miljoonaa

Värialue (tyypillinen): NTSC 100 %*, sRGB 119 %*, Adobe RGB 90 %*

Kontrastisuhte (tav.): 3 000:1

SmartContrast: 80 000 000:1

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

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

Kuvanparannus: SmartImage

Enimmäisresoluutio: 3440 x 1440, 100 Hz*

Katselualue: 797,2 (vaaka) x 333,7 (pysty) ja 1500 R-kaarevuus*

Pyyhkäisytaajuus: 30–160 kHz (vaaka) / 48–100 Hz (pysty)

sRGB

Delta E: < 2 (sRGB)

Välkkymätön

Pikselimäärä: 110 PPI

LowBlue-tila

Näyttöruudun pinnoite: Heijastukseton, 2H, sumennus 25 %

SmartUniformity: 93 ~ 105 %

EasyRead

Adaptive Sync

Liitännät

Signaalitulo: DisplayPort 1.2 x 1, HDMI 2.0 x 1, USB-C 3.2 Gen 1 x 1 (lähtevä, virransyöttö enintään 90 W)

Synkronointitulo: Separate Sync

Äänitulo ja -lähtö: Kuulokelähtö

RJ45: Ethernet-lähiverkko jopa 1 G*, Wake On LAN

USB:: USB-C x 1, USB-B x 1 (lähtevä), USB 3.2 x 4 (saapuva, 1 pikalataus B.C 1.2)

HDCP: HDCP 1.4 (DP/USB-C), HDCP 2.2 (HDMI)

USB

Virransyöttö: USB PD -versio 3.0

Huippunopea: Tiedon- ja videonsiirto

DP: Kiinteä Display Port Alt -tila

USB-C-virransyöttö enintään: Enintään 90 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/4,5 A)

USB-C: Käännettävä liitin

Käyttömukavuus

Sisäiset kaiuttimet: 5 W x 2

Plug & Play -yhteensopiva: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7

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

Näyttökielet: 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)

Hallintaohjelmisto: SmartControl

MultiView: PIP/PBP-tila, 2 x laitetta

Teline

Korkeudensäätö: 180 mm

Kiertonivel: -180/180 astetta

Kallistuma: -5/30 astetta

Virta

ECO-tila: 34 W (tyyp.)

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

Sammutettuna: Nollan watin virtakytkimellä ei kuluta lainkaan virtaa

Käynnissä: 28,36 W (tav.) (EnergyStar-testitapa)

Valmiustilassa: 0,3 W (tav.)

Virran merkkivalo: Käyttö – valkoinen,

Valmiustila – valkoinen (vilkkuu)

Energiatohokkuusluokka: F

Mitat

Pakkaus millimetreinä (L x K x S): 904 x 525 x 282 mm

Tuote ilman jalustaa (mm): 807 x 367 x 110 mm

Tuote ja jalusta (korkeus enintään):

807 x 601 x 250 mm

Paino

Tuote ja pakkaus (kg): 15,32 kg

Tuote ja jalusta (kg): 11,49 kg

Tuote ilman jalustaa (kg): 7,79 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: PowerSensor, LightSensor, EnergyStar 8.0, TCO-sertifioitu, RoHS

Kierrätettävä pakkausmateriaali: 100 %

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

Standardit

Säännöstenmukaiset hyväksynyt: CB, cETLus, FCC-luokka B, ICES-003, CE-hyväksytty, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, UKRAINA, Miellyttävä silmille, TUV-hyväksyntä

Kaappi

Viimeistely: Rakenne

Jalusta: Musta

Etureuna: Musta

Takaosa: Musta

Pakkauksen sisältö:

Johdot: HDMI-kaapeli, DP-kaapeli, USB-C–C-kaapeli, virtajohto

Näyttö ja teline

Käyttöohjeet

* Näytön kaaren säde millimetreinä

* Enimmäisresoluutio toimii käytettäessä USB-C-, DP- tai HDMI-liitäntää.

* USB-keskitimen USB C -tulon oletusasetus tälle näytölle on "USB 3.2". USB 3.2 -tekniikan tukema resoluutio on 3440 x 1440 (60 Hz). Kun käyttäjä vaihtaa USB 2.0 -tekniikkaan, tuettu resoluutio on 3440 x 1440 (100 Hz).

* Vasteaika on SmartResponse mukainen

* NTSC-alue CIE 1976 -väriavaruuden mukaan

* sRGB-alue CIE 1931 -väriavaruuden mukaan

* Adobe RGB -alue CIE1976-standardin mukaan

* 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.

* PIP/PBP-tila ei tue USB-C- ja HDMI-kaapelien käyttöä samaan aikaan.

* Näyttö saattaa poiketa esitetyistä kuvista.

