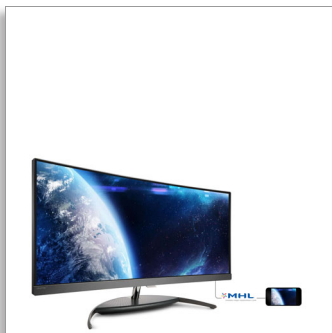




Philips Brilliance
Kaareva UltraWide-LCD-
näyttö

34" / 86,7 cm
WQHD (3440 x 1440)



BDM3490UC

Upea kaareva katselukulma

Uudenlainen muotoilu ja katselukokemus

Philipsin Brilliance-laajakulmanäyttö vie katselukokemuksen uudelle tasolle. Loivasti kaartuvan näytön ansiosta olet keskellä näytön tapahtumia ja toimintaa.

Erinomainen suorituskyky

- Kiinteät stereokaiuttimet multimediaa varten
- Crystal Clear -kuvat, UltraWide QHD 3440 x 1440 pikseliä
- MultiView-tekniikan ansiosta voit katsella usean laitteen näkymiä samanaikaisesti
- Parempi äänentoisto DTS Sound™ -toiminnolla
- 99 %:n sRGB-väristandardi tuottaa aidot värit
- AH-IPS-näyttö tarjoaa upean kuvan ja laajan katselukulman

Helppo kytkeä ja käyttää

- Nauti mobiililaitteesi sisällöstä isolta ruudulta MHL-tekniikan avulla
- USB 3.0 takaa nopean tiedonsiirron ja mahdollistaa älypuhelimien lataamisen
- Erittäin laadukas kuva DisplayPort-liitännällä
- Nopea digitaalinen HDMI-liitäntä

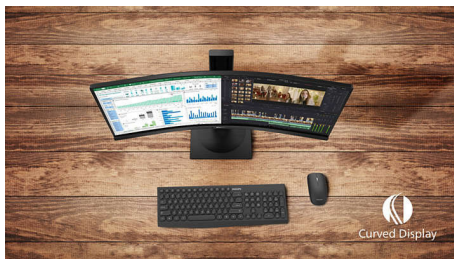
Uudenlainen muotoilu ja katselukokemus

- Kaarevalla näytöllä vaikuttavampi kokemus
- Saumaton ulkoasu: reunasta reunaan ulottuva pinta ja ohut reunus

PHILIPS

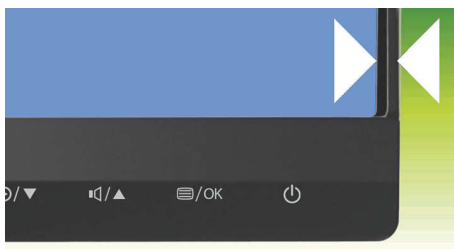
Kohokohdat

Kaareva näyttö



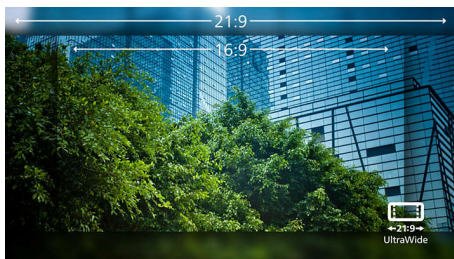
Kaareva työpöytä näyttö tekee käyttökokemuksesta entistäkin henkilökohtaisemman, sillä se asettaa käyttäjän työpöydän keskipisteeseen. Voit uppoutua täysillä näytön tapahtumiin.

Äärimmäisen ohut reunus



Uusien Philips-näyttöjen reunukset ovat äärimmäisen ohuet, mikä vähentää häiriötekijöitä ja tarjoaa mahdollisimman suuren kuva-alan. Ohuet reunat sopivat erinomaisesti esimerkiksi peleissä, graafisessa suunnittelussa ja ammattisovelluksissa käytettäviin usean näytön järjestelmiin, joissa ohutreunaisilla näytöillä luodaan yhden suuren näytön vaikutelma.

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 näytöillä saat terävät kuvat käyttöösi myös vaativissa ammattisovelluksissa, kuten CAD-CAM-ratkaisuissa ja monimutkaisissa laskentataulukoissa.

AH-IPS-tekniikka



IPS-näyttöjen edistyneen tekniikan ansiosta saat erittäin laajat 172/178 asteen katselukulmat, jotka mahdollistavat näytön katsomisen lähes mistä tahansa katselusuunnasta. Tavanomaisista TN-näytöistä poiketen IPS-näyttöjen kuva on erittäin terävä ja värit elävät. Niinpä ne ovat ihanteellisia valokuvien ja elokuvien katseluun, internetin selaamiseen sekä tarkkaa värien erottelua ja yhtenäistä kirkkautta vaativien ammattisovellusten käyttöön.

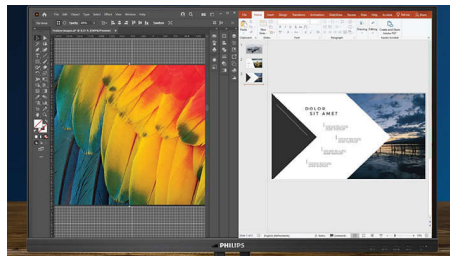
Täysi 99 %:n sRGB-väritila



Koe eloiset ja aidot värit. 99-prosenttisesti sRGB-värit kattavan värialueen ansiosta voit

olla varma, että näytön värit ovat tarkat ja aidontuntuiset.

MultiView-tekniikka



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

DTS Sound™



DTS Sound on äänenkäsittelytoiminto, joka optimoi musiikin, elokuvien, suoratoiston ja pelien äänentoiston tietokoneella laitteiden koosta riippumatta. DTS Sound -toiminnolla saat mukaansatempaavan Virtual Surround -äänen, täyteläisen basson ja selkeän dialogin sekä suurimmat äänenvoimakkuustasot ilman leikkautumista tai vääristymiä.

Tekniset tiedot

Yhdistettävyy

- Signaalitulo: DisplayPort 1.2, HDMI 2.0 x 1, HDMI 1.4 (MHL) x 1, HDMI 1.4 x 1
- USB: USB 3.0 x 4 (yksi nopealla latauksella)*
- Synkronointitulo: Separate Sync, Sync on Green
- Äänitulo ja -lähtö: PC-äänitulo, Kuulokelähtö

Kuva/näyttö

- Näytön koko: 34,1 tuumaa / 86,7 cm
- Kuvasuhde: 21:9
- LCD-paneeli: AH-IPS LCD
- Taustavalo: W-LED-järjestelmä
- Erinomainen tarkkuus: 3 440 x 1440, 60 Hz
- Kirkkaus: 300 cd/m²
- Näyttövärit: Tukee 1,07 miljardia väriä (8 bittiä + FRC)
- Kontrastisuhde (tav.): 1 000:1
- SmartContrast: 50 000 000:1
- Vasteaika (tyypillinen): 5 ms (harmaa-harmaa)*
- Katselukulma: 172° (vaaka) / 178° (pysty), C/R >10
- Kuvanparannus: SmartImage
- Katselualaue: 798,2 (vaaka) x 334,8 (pysty) ja 3800R-kaarevuus*
- Pyyhkäisytaajuus: 30–99 kHz (vaaka) / 30–80 Hz (pysty) – HDMI, 30–160 Hz (pysty) - DisplayPort sRGB
- MHL: 1080p, 60 Hz

Helppokäyttöisyys

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

Teline

- Kallistuma: –5/20 astetta

Virta

- Virtalähde: 100–240 VAC, 50-60 Hz, Ulkoinen
- Sammutettuna: <0,3 W (tav.)
- Käynnissä: 41 W (tav.) (EnergyStar 6.0 -testitapa)
- Valmiustilassa: <0,5 W (tav.)
- Virran merkkivalo: Käyttö – valkoinen, Valmiustila – valkoinen (vilkkuu)

Mitat

- Pakkaus millimetreinä (L x K x S): 962 x 601 x 292 mm
- Tuote ilman jalustaa (mm): 826 x 383 x 88 mm
- Tuote ja jalusta (korkeus enintään): 826 x 479 x 220 mm

Paino

- Tuote ja pakkaus (kg): 12,24 kg
- Tuote ja jalusta (kg): 10,28 kg
- Tuote ilman jalustaa (kg): 7,77 kg

Käyttöolosuhteet

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

Kestävä kehitys

- Ympäristö ja energia: EnergyStar 6.0, TCO Certified Edge, RoHS
- Kierrätettävä pakkausmateriaali: 100 %
- Erityiset aineet: Ei sisällä PVC- eikä BFR-muovia, Ei sisällä elohopeaa

Standardit

- Säännöstenmukaiset hyväksynyt: CE-hyväksytty, FCC-luokka B, SEMKO, cETLus, CU, TCO-sertifioitu, EPA, WEEE, RCM, UKRAINA, CEC, ICES-003, E-standby, TUV/ISO9241-307, SASO, KUCAS

Kaappi

- Viimeistely: Kiiltävä/karhea
- Jalusta: Musta/harmaa
- Etureuna: Musta/harmaa
- Takaosa: Valkoinen



Julkaisupäivä 2024-04-27

Versio: 5.0.1

EAN: 87 12581 73384 1

© 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

* Näytön kaaren säde millimetreinä

* Tämä Philips-näyttö on MHL-hyväksytty. Mikäli MHL-laitteesi ei muodosta yhteyttä tai toimi oikein, tarkista MHL-laitteesi usein kysytyt kysymykset tai ota yhteys jälleenmyyjään saadaksesi ohjeita. Laitteesi valmistajan käytännöt saattavat edellyttää tuotekohtaisen MHL-kaapelin tai -sovittimen ostamista, jotta laite toimii.

* Vaatii MHL-sertifioitua mobiililaitteen ja MHL-kaapelin (myydään erikseen). Varmista yhteensopivuus MHL-laitteen myyjältä.

* Valmiustila/virransäästötila ei ole käytettävissä MHL-latauksen aikana

* MHL-yhteensopivien tuotteiden täydellinen luettelo on osoitteessa www.mhlconsortium.org.

* Vasteaika on SmartResponsen mukainen