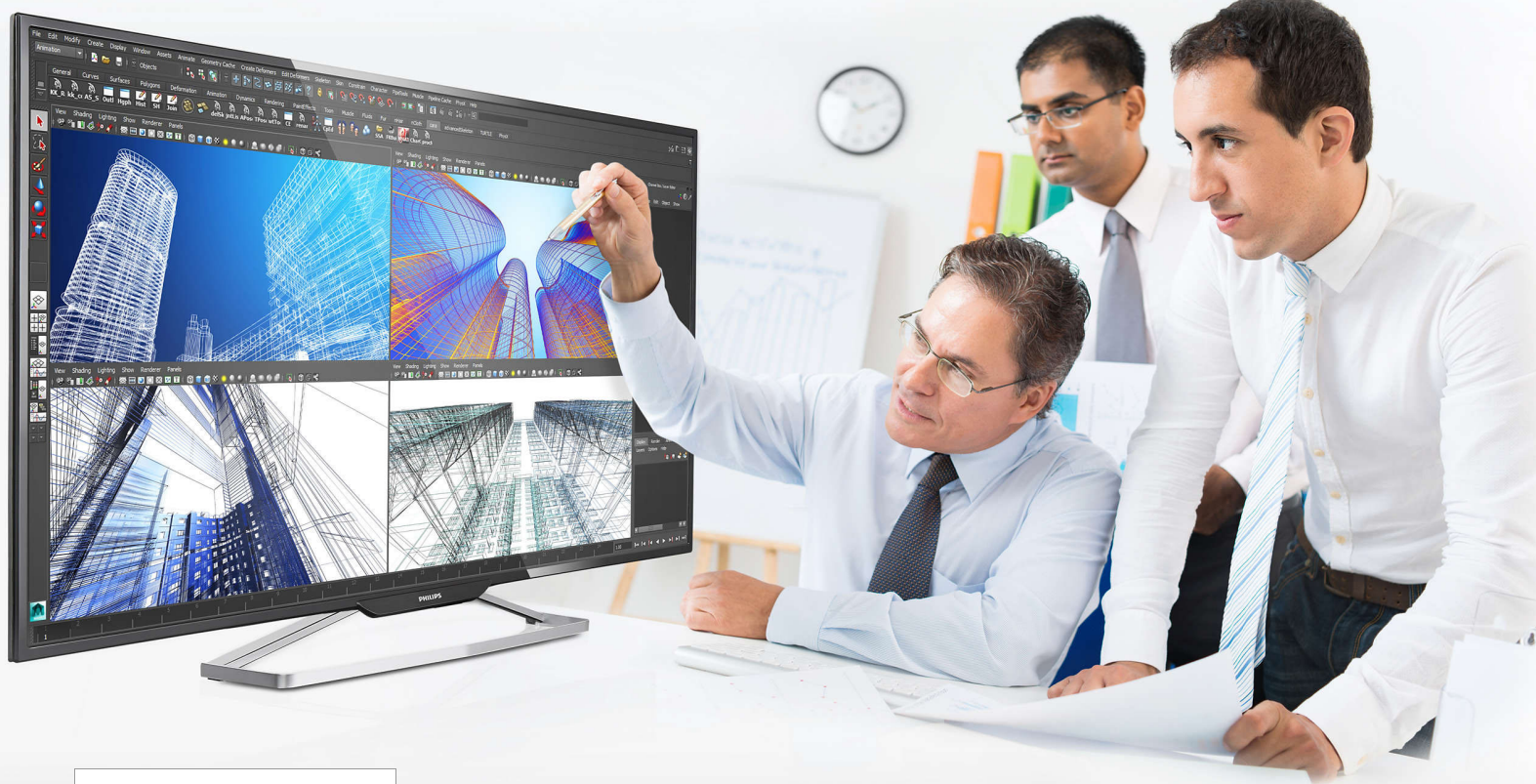
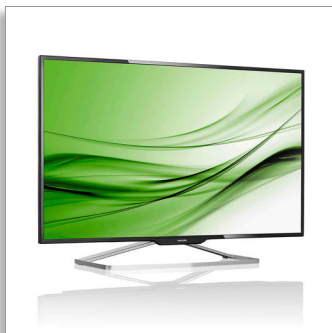




Philips Brilliance
LED-taustavalaistu LCD-
näyttö

40 (halkaisija 39,56" / 100,5 cm)
UHD (3840 x 2160)



BDM4065UC

Äärimmäinen 4K Ultra HD -tarkkuus

Näe selvästi pienimmätkin yksityiskohdat

Philipsin suuri 40 tuuman Ultra HD -näyttö on suunniteltu ammattilaiskäyttöön. Ultra HD -tarkkuuden ansiosta näet projektisi kokonaisuudessaan ja erotat selvästi sen pienimmätkin yksityiskohdat.

Laajenna katselukokemustasi

- SmartImage-pikavalinnat helpottavat kuva-asetusten optimointia
- Suuri ja kirkas 40 tuuman näyttö
- MultiView-tekniikan ansiosta voit katsella usean laitteen näkymiä samanaikaisesti
- Tarkka UltraClear 4K UHD (3840 x 2160) -resoluutio
- VA-näyttö antaa upeat kuvat ja laajan katselukulman
- LED-tekniikka takaa alhaisen virrankulutuksen ja luonnolliset värit

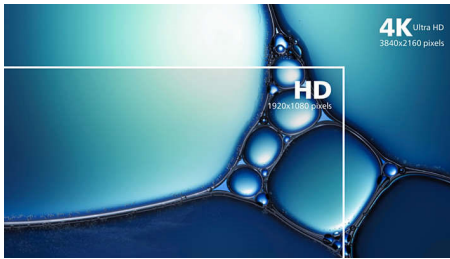
Suunniteltu sinun työskentelytapojasi ajatellen

- Nauti mobiililaitteesi sisällöstä isolta ruudulta MHL-tekniikan avulla
- Tehokkaat 7 watin kaiuttimet luovat vaikuttavan äänen
- Reunan kapea muotoilu on tyylikäs
- SmartConnect ja DisplayPort-, HDMI- sekä VGA-liitäntä
- USB 3.0 -keskitin helpottaa käyttöä ja latausta
- Monipuolinen VESA-kiinnitys

PHILIPS

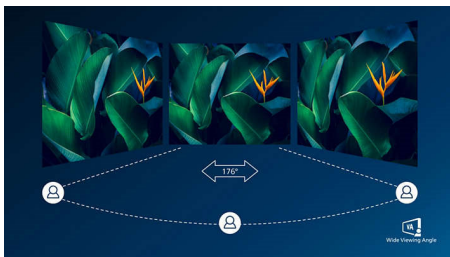
Kohokohdat

UltraClear 4K UHD -resoluutio



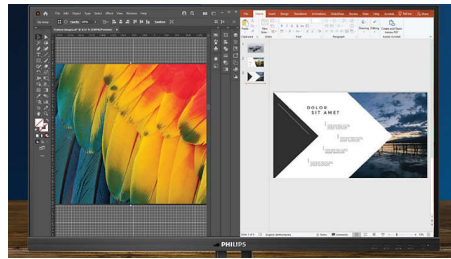
Philips-näytöt näyttävät tehokkaiden näyttöpaneelin ja UltraClear 4K UHD -tekniikan ansiosta entistä terävämpiä 3840 x 2160 -kokoisia kuvia. Philips-näytöt saavat kuvat ja grafiikan heräämään eloon. Saat terävät kuvat käyttöösi vaativissakin ammattisovelluksissa, kuten CAD-ratkaisuissa, 3D-grafiikkaohjelmissa ja monimutkaisissa laskentataulukoissa.

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.

MultiView-tekniikka



Philips MultiView -näytön huipputarkan resoluution ansiosta voit nauttia yhteyksistä mukavalla tavalla kotona ja töissä. MultiView-tekniikka mahdollistaa työskentelyn usealla eri laitteella samanaikaisesti. Voit vaikka käyttää pöytäkonetta ja kannettavaa tietokonetta rinnakkain samassa näytössä. Tai voit seurata jalkapallo-ottelua näytön oikealla puolella ja selata verkkosivuja näytön vasemmalla puolella. Ehkä haluat blogia kirjoittaessasi pitää samaan aikaan silmällä uusimpia uutissyötteitä.

SmartImage



SmartImage on Philipsin kehittämä, alan johtava tekniikka, joka analysoi näytön kuvaa ja takaa optimaalisen näyttötehon. Kätevissä käyttöliittymässä voit valita useita tiloja esimerkiksi toimistoa, valokuvia, elokuvia, pelejä ja virransäästöä varten. Valitsemasi toiminnon mukaan SmartImage optimoi näytön suorituskyvyn dynaamisesti parantamalla kontrastia, värien kylläisyyttä sekä kuvien ja videokuvan tarkkuutta. Säästötilan ansiosta näyttö säästää virtaa merkittävästi. Voit hallita kaikkia tiloja reaaliajassa yhdellä painikkeella!

LED-tekniikka

Valkoiset LED-valot ovat puolijohdelaitteita, jotka syttyvät aina heti täyteen kirkkauteensa. LED-valot eivät sisällä elohopeaa, joten niiden kierrätys ja hävittäminen on ympäristöystävällistä. LED-valojen ansiosta LCD-taustavaloa voi hallita tarkasti, mikä takaa erinomaisen kontrastisuhteen. Lisäksi koko näytön tasainen kirkkaus parantaa värien toistotarkkuutta.

Kapea reuna

Kapea reuna lisää näytön tyylikkyyttä ja saa sen sopimaan liki kaikkiin ympäristöihin. Tämä muotoilu on ihanteellinen myös videoseiniin.

7 watin kaiuttimet

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

USB 3.0 -keskitin ja FastCharge

USB 3.0:n tiedonsiirtonopeus on huikea 5,0 Gbit/s – 10 kertaa nopeampi kuin USB 2.0 – joten voit säästää aikaa ja rahaa tiedonsiirroissa. Suuremman kaistanleveyden, huipputason siirtonopeuden, pienemmän energiankulutuksen ja erinomaisen suorituskyvyn ansiosta USB 3.0 on ihanteellinen ratkaisu suuren kapasiteetin tallennuslaitteisiin. Uusi FastCharge-pikalatausominaisuus varmistaa, että laitteiden latautumista ei enää tarvitse jättää odottelemaan. USB 2.0 -yhteensopivuus takaa, että voit edelleen käyttää vanhempiakin laitteitasi.

SmartConnect

Näiden Philips-näyttöjen lukuisien yhteysvaihtoehtojen – kuten VGA, Display Port ja HDMI – ansiosta voit nauttia erittäin tarkasta pakkaamattoman video- ja äänisisällön toistosta. USB takaa huippunopeat yhteydet oheislaitteisiin. Näyttö tukee kaikkia uusimpia tekniikoita, joten saat vastinetta rahoillesi useaksi vuodeksi.



Tekniset tiedot

Yhdistettävyyttä

- Signaalitulo: VGA (analoginen), DisplayPort x 1, Mini-DisplayPort, HDMI (digitaalinen, HDCP), MHL-HDMI (digitaalinen, HDCP)
- USB: USB 3.0 x 4 (yksi nopealla latauksella)*
- Synkronointitulo: Separate Sync, Sync on Green
- Äänitulo ja -lähtö: PC-äänitulo, Kuulokelähtö
- RS232

Kuva/näyttö

- Näytön koko: 39,56 tuumaa / 100,5 cm
- Kuvasuhde: 16:9
- LCD-paneeli: VA LCD
- Taustavalo: W-LED-järjestelmä
- Erinomainen tarkkuus: 3840 x 2160, 60 Hz
- Kirkkaus: 300 cd/m²
- Kirkkauden yhtenäisyys: 96 % ~ 105 %
- Näyttövärit: Väriominaisuudet: 1,07 miljardia väriä
- Kontrastisuhte: (tav.): 5 000:1
- SmartContrast: 50 000 000:1
- Vasteaika (tyypillinen): 3 ms (harmaa-harmaa)*
- Katselukulma: 176° (vaaka) / 176° (pysty), @ C/R >20
- Kuvanparannus: SmartImage
- Katselualue: 878,11 (vaaka) x 485,35 (pysty)
- Pyyhkäisytaajuus: VGA/HDMI: 30–99 kHz ; DP: 30–160 kHz (H) / VGA: 56–80 Hz ; HDMI/DP: 23–80 Hz (V)
- sRGB
- MHL: 1080p, 60 Hz
- Delta E: <3 (sRGB-tila)

Helpokäyttöisyys

- Sisäiset kaiuttimet: 7 W x 2
- Plug & Play -yhteensopiva: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8.1/8/7
- Kätevä käyttö: SmartImage, Multiview, Käyttäjä, Valikko, Virtakytkin
- Näyttökielek: portugali (Brasilian), tšekki, hollanti, englanti, 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 (200 x 200 mm)
- Hallintaohjelmisto: SmartControl Premium
- MultiView: PIP (2 laitetta), PBP (4 laitetta)

Virta

- ECO-tila: 40,4 W (tav.)
- Virtalähde: Kiinteä, 100–240 VAC, 50–60 Hz
- Sammutettuna: <0,3 W (tav.)
- Käynnissä: 62,17 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): 1050 x 650 x 194 mm
- Tuote ilman jalustaa (mm): 904 x 512 x 88 mm
- Tuote ja jalusta (korkeus enintään): 904 x 589 x 213 mm

Paino

- Tuote ja pakkaus (kg): 13,51 kg
- Tuote ja jalusta (kg): 9,70 kg
- Tuote ilman jalustaa (kg): 8,50 kg

Käyttöolosuhteet

- Korkeus merenpinnasta: Käyttö: 3 658 m, säilytys: 12 192 m
- Käyttölämpötila: 0 °C – 40 °C °C
- MTBF: 30 000 tuntia
- Suhteellinen kosteus: 20 % -80 %
- Varastointilämpötila: -20 °C – 60 °C °C

Kestävä kehitys

- Ympäristö ja energia: EnergyStar 6.0, RoHS
- Kuluttajien kierrättämää muovia: 25 %
- Kierrätettävä pakkausmateriaali: 100 %
- Erityiset aineet: Ei sisällä PVC- eikä BFR-muovia, Ei sisällä elohopeaa

Standardit

- Säännöstenmukaiset hyväksynnät: CCC, CE-hyväksytty, cETLus, FCC-luokka B, SEMKO, TUV/ISO9241-307, WEEE, CECP, CU-EAC, EPA, KC, PSB, PSE

Kaappi

- Viimeistely: Kiiltävä (etureuna) / kuvioitu (jalka/takapaneeli)
- Jalusta: Hopea
- Etureuna: Musta
- Takaosa: Musta



Julkaisupäivä 2024-04-27

Versio: 6.0.1

EAN: 87 12581 72754 3

© 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

* 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