



Philips Brilliance
LED-taustavalaistu LCD-
näyttö, Multiview

32" / 81,3 cm
2560 x 1440 (QHD)



BDM3270QP2

Laajenna katselukokemustasi

Terävät kuvat, maksimaalinen suorituskyky

Philipsin 32 tuuman näyttö toistaa värit terävinä ja tukee 2 560 x 1 440 -kokoisia Crystalclear Quad HD -kuvia. MultiView parantaa näyttöjen kuvantoiston tehokkuutta.

Erinomainen suorituskyky

- AMVA LED -näyttö tarjoaa laajan katselukulman, erittäin terävän kontrastin ja eloisan kuva
- 1,074 miljardia väriä tuottavat yksityiskohtaiset ja tasaiset sävyt
- Terävät 2 560 x 1 440 -kokoiset kuvat Quad HD -tekniikan ansiosta
- Välikymäntö tekniikka vähentää silmien väsymistä

Suunniteltu sinun työskentelytapojasi ajatellen

- Kiinteät stereokaiuttimet multimediaa varten
- MultiView-tekniikan ansiosta voit katsella usean laitteen näkymiä samanaikaisesti
- SmartErgoBase-näyttöteline mahdollistaa ergonomiset säädöt
- Lyhyt matka näytön reunasta pöytään tekee lukemisesta mukavaa

Helppo kytkeä ja käyttää

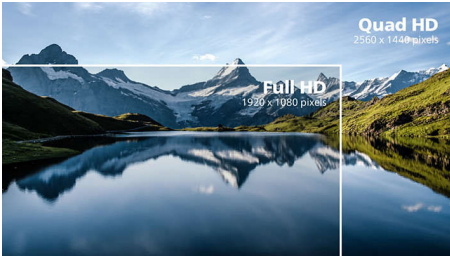
- Nauti mobiililaitteesi sisällöstä isolta ruudulta MHL-tekniikan avulla
- SmartConnect-tekniikka tukee HDMI-, MHL-, DisplayPort-, DVI- ja VGA-yhteyksiä
- USB 3.0 takaa nopean tiedonsiirron ja mahdollistaa älypuhelimien lataamisen
- Erittäin laadukas kuva DisplayPort-liitännällä

PHILIPS

LED-taustavalaistu LCD-näyttö, Multiview
32" / 81,3 cm 2560 x 1440 (QHD)

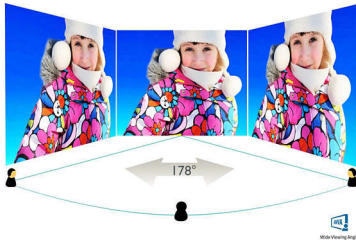
Kohokohdat

Terävät kuvat



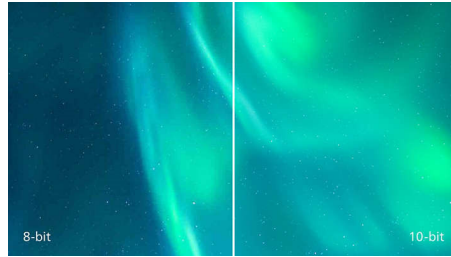
Nämä Philips-näytöt näyttävät Quad HD -tekniikan ansiosta entistä terävämpää 2560 x 1440- ja 2560 x 1080 -kokoista Crystalclear-kuva. Tehokkaiden näyttöpaneelien, suuren pikselimäärän ja tehokkaiden kuvanlähteiden – kuten USB-C, Displayport ja HDMI – ansiosta uudet näytöt saavat kuvat ja grafiikan heräämään eloon. Saat terävät Crystalclear-kuvat käyttöösi myös vaativissa ammattisovelluksissa, kuten CAD-CAM-ratkaisuissa, 3D-grafiikkaohjelmissa ja monimutkaisissa laskentatuloikoissa.

AMVA LED -näyttö



Philips AMVA 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 grafiisiin sovelluksiin. Optimoidun pikselinhallinnan ansiosta näytössä on erittäin laaja 178/178 asteen katselukulma, joten kuva on terävä jopa 90 asteen kulmassa katseltaessa.

10-bittinen väri



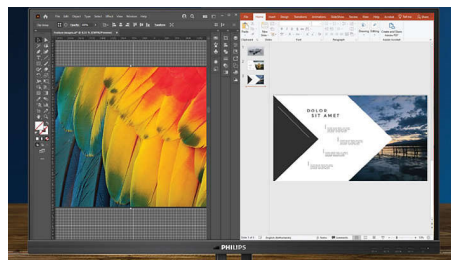
10-bittisen näytön 1,074 miljardia väriä ja 12-bittinen sisäinen väriinkäsittely takaavat erinomaisen värisyvyyden sekä luonnollisen tasaiset sävyt ilman vääristymiä tai häiriöitä.

Flicker-free-tekniikka



LED-taustavallolla 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.

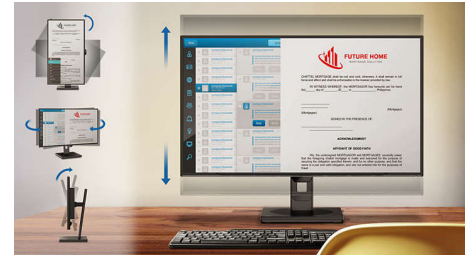
MultiView-tekniikka



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.

BDM3270QP2/00

SmartErgoBase



SmartErgoBase-näyttöteline parantaa näytön ergonomisuutta ja johtojen hallintaa. Teline kiertyy, kallistuu ja kääntyy eri kulmiin, mikä takaa käyttömukavuuden. Korkeussäädettävä jalusta takaa optimaalisen katselutason, mikä vähentää pitkän työpäivän tuomaa fyysistä rasitusta. Johtojenhallintajärjestelmä selkeyttää johtojen sekasotkua ja pitää työtilan siistinä ja ammattimaisena.

Kiinteät stereokaiuttimet



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

Huippunopea USB 3.0

USB 3.0:n tiedonsiirtonopeus on huikea 5 Gb/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. Sync-N-Go-tekniikka varmistaa, että laajakaista on aina käytettävissä. USB 2.0 -yhteensopivuus takaa, että voit edelleen käyttää vanhempiakin laitteitasi.



Quad HD



Wide Viewing Angle



Flicker-free



Multiview



SmartErgo Base



Built-in Speaker



USB 3.0



SmartConnect



Tekniset tiedot

Liitännät

- Signaalitulo: VGA (analoginen), DVI-Dual Link (digitaalinen, HDCP), DisplayPort x 1, MHL-HDMI (digitaalinen, HDCP)
- USB: USB 3.0 x 2 (yksi nopealla latauksella)*, USB 2.0 x 2
- Synkronointitulo: Separate Sync, Sync on Green
- Äänitulo ja -lähtö: PC-äänitulo, Kuulokelähtö

Kuva/näyttö

- Näytön koko: 32 tuumaa / 81,3 cm
- Kuvasuhde: 16:9
- LCD-paneeli: AMVA LCD
- Taustavalo: W-LED-järjestelmä
- Kuvapistetiheys: 0,277 x 0,277 mm
- Erinomainen tarkkuus: 2560 x 1440, 60Hz
- Kirkkaus: 250 cd/m²
- Kirkkauden yhtenäisyys: 93~105 %
- Näyttövärit: Väriominaisuudet: 1,07 miljardia väriä
- Kontrastisuhte (tav.): 3 000:1
- SmartContrast: 50 000 000:1
- Vasteaika (tyypillinen): 4 ms (harmaa-harmaa)*
- Katselukulma: 178° (H) / 178° (V), C/R >10
- Kuvanparannus: SmartImage
- Katselualaue: 708,48 (vaaka) x 398,52 (pysty)
- Pyyhkäisytaajuus: 15–99 kHz (vaaka) / 23–76 Hz (pysty) *
- sRGB
- MHL: 1080p, 60 Hz
- Delta E: 3 (tav.), 6 500 K

Helppokäyttöisyys

- Sisäiset kaiuttimet: 3 W x 2
- Plug & Play -yhteensopiva: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Kätevä käyttö: SmartImage, Multiview, Käyttäjä, Valikko, Virtakytkin
- Näyttökielel: hollanti, englanti, suomi, ranska, saksa, kreikka, unkar, italia, japani, korea, puola, portugali, venäjä, kiina (yksinkertaistettu), espanja, ruotsi, kiina (perint.), turkki, ukraina, portugali (Brasilian), tšekki
- Muut käyttömukavuusominaisuudet: Kensington-lukko, VESA-kiinnitys (100 x 100 mm)
- Hallintaohjelmisto: SmartControl
- MultiView: PIP/PBP-tila, 2 x laitetta

Teline

- Korkeudensäätö: 180 mm
- Pivot-toiminto: 90 astetta
- Kiertonivel: -170/+170 astetta
- Kallistuma: -5/20 astetta

Virta

- ECO-tila: 31,5 W (tav.)
- Virtalähde: Kiinteä, 100–240 VAC, 50-60 Hz
- Sammutettuna: Ei kuluta lainkaan virtaa virtakytkimellä
- Käynnissä: 62,3 W (tav.)
- Valmiustilassa: <0,5 W (tav.)
- Virran merkkivalo: Käyttö – valkoinen, Valmiustila – valkoinen (vilkkuu)

Mitat

- Pakkaus millimetreinä (L x K x S): 970 x 526 x 224 mm
- Tuote ilman jalustaa (mm): 742 x 438 x 61 mm
- Tuote ja jalusta (korkeus enintään): 742 x 657 x 270 mm

Paino

- Tuote ja pakkaus (kg): 14,98 kg
- Tuote ja jalusta (kg): 10,76 kg
- Tuote ilman jalustaa (kg): 7,80 kg

Käyttöolosuhteet

- Korkeus merenpinnasta: Käyttö: 3 658 m, säilytys: 12 192 m
- Käyttölämpötila: 0–40 °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: RoHS
- Kuluttajien kierrättämää muovia: 65 %
- Kierrätettävä pakkausmateriaali: 100 %
- Erityiset aineet: Ei sisällä PVC- eikä BFR-muovia, Ei sisällä elohopeaa

Standardit

- Säännöstenmukaiset hyväksynät: CE-hyväksytyt, FCC-luokka B, SEMKO, cETLus, CU-EAC, PSB, WEEE, CECP, PSE, KC, BSMI, VCCI

Kaappi

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

Pakkauksen sisältö:

- Johdot: D-Sub-kaapeli, DVI-D-kaapeli, DP-kaapeli, HDMI-kaapeli, äänikaapeli, virtajohto
- Näyttö ja teline
- Käyttöohjeet



Julkaisupäivä 2024-03-26

Versio: 3.0.1

EAN: 87 12581 74102 0

© 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/virransäätötila ei ole käytettävissä MHL-latauksen aikana
* MHL-yhteensopivien tuotteiden täydellinen luettelo on osoitteessa www.mhlconsortium.org.
* AMVA-sana ja tuotemerkki sekä tuotteeseen liittyvät patentit ovat omistajiensa omaisuutta.
* Annettu skannaustaja-arvo kattaa laajan alueen ja vaihtelee I/O-tyypeittäin. Lisätietoja on käyttöoppaassa.
* Nopea lataus USB BC 1.2 -standardin mukaisesti
* Vasteaika on SmartResponse:n mukainen