

Philips
LCD-näyttö

117 cm (46")
multimedia
HD Ready

BDL4681XU



Tee vaikutus katsojaan

erittäin kapeareunaisella näytöllä

Toimita viesti perille tyylikkäällä, saumattomalla videoseinällä. Yleisö häikäistyy, olipa näyttöjen asettelu 5 x 5 tai pystysuuntainen 1 x 3.

Sopii julkisiin tiloihin

- WXGA-laajakuva, terävä kuva 1366 x 768 -resoluutiolla
- Reunan kapea muotoilu on tyylikäs
- Edistynyt värien kalibrointi tehtaalla
- Erikoiskirkas, kirkkaammat kuvat

Helppokäyttöinen

- Takapaneelin kätevään Smart insert -lokeroon mahtuu pieni pc
- Tehokas zoom-toiminto tukee useampia näyttöjä hyödyntäviä sovelluksia

Pienemmät kokonaiskulut

- SmartPower säästää energiaa
- Kirkkaus säätyy automaattisesti ympäristön olosuhteiden mukaan
- Kehittynyt kiinnipalamisen estotoiminto

Ympäristöä säästävä ja turvallinen

- Lämpötilan ilmaisin mittaa kunnon

PHILIPS

Kohokohdat

Kapea reuna

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

Edistynyt värien kalibrointi

Olipa videoseinän näyttöjen asennustapa 3x3, 2x4 tai 5x5, niiden kuvan on oltava yhtenäinen. Siksi jokainen näyttö kalibroidaan tehtaalla videoseinien vaatimusten täyttämiseksi.

Smart Insert

Ammattitason tietokoneet ovat osa useimpia informaatiotaulujärjestelmiä. Usein ne lisäävät näytön kokonaissyvyyttä ja kaapelien määrää. Tästä syystä olemme suunnitelleet tämän taulujärjestelmän takakanteen Smart Insert -lokeron, johon voi sijoittaa pienikokoisen

tietokoneen. Lisäksi kaapelinhallintajärjestelmän ansiosta pidät kaapelit siististi järjestyksessä ja luot ammattimaisen vaikutelman.

SmartPower

Taustavalon voimakkuutta voi säätää, joten voit säästää energiaa ja kustannuksia jopa 50 %.

Automaattinen kirkkaussäätö

Näytön asetukset säätävät ympäristön valaistuksen mukaan ilman, että käyttäjän tarvitsee tehdä mitään.

Lämpötilan ilmainen

Informaatiotaulussa on lämpötilan ilmainen, joka valvoo laitteen sisäistä kuntoa. Jos lämpötila

nousee yli määritetyn rajan, kaksi tuuletinta käynnistyvät jäähdyttämään laitetta.

Kehittynyt kiinnipalamisen esto

Staattiset kuvat voivat jättää LCD-näyttöön haamukuvan. Vaikka LCD-näyttöjen haamukuvat eivät ole pysyviä, ne on hyvä estää varsinkin tiloissa, joissa näyttö on käytössä ympäri vuorokauden.

Erikoiskirkas

Nauti kirkkaammista kuvista valoisissa ympäristöissä 700 nitin paneelin ansiosta. Yleisö voi nauttia paremmasta kuvanlaadusta paikoissa, joihin aurinko ei paista suoraan, mutta joissa on kuitenkin tavallista kirkkaampaa.



Tekniset tiedot

Kuva/näyttö

- Ruudun halkaisija: 46 tuumaa / 117 cm
- Näytön resoluutio: 1 366 x 768
- Erinomainen tarkkuus: 1 360 x 768, 60 Hz
- Kirkkaus: 700 cd/m²
- Kontrastisuhte (tyypillinen): 3 000:1
- Vasteaika (tyypillinen): 8 ms
- Kuvasuhde: 16:9
- Katselukulma (v / p): 178 / 178 astetta
- Kuvapistetiheys: 0,7455 x 0,7455
- Näyttövärit: 16,7 miljoonaa väriä
- Kuvanparannus: 3:2/2:2-liikemuunto, 3D-kampasuodatin, Liikekompensoitu lomituksen poisto, Progressive Scan -toiminto, 3D MA -lomituksen poisto, Dynaaminen kontrastisäättö

Tuettu näyttöresoluutio

Tietokoneformaattit

Resoluutio	Virkistystaajuus
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1366 x 768	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1920 x 1200	60 Hz

Videoformaattit

Resoluutio	Virkistystaajuus
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576p	50 Hz
576i	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz

Liitännät

- PC: VGA-tulo D-Sub 15HD, VGA-lähtö D-Sub 15HD, 1 DVI-D, RS232 D-Sub9, RS232 D-sub9 -lähtö, 1 PC-äänitulo (3,5 mm)
- AV-tuloliitäntä: HDMI x1, Komponentti (BNC) x1, Komposiitti (RCA) x1, Komposiitti (BNC) x1, 1 S-video-liitäntä, Audio (L/R) x2

- AV-lähtö: Komposiitti (BNC) x1, 1 ääniliitäntä (v/o)
- Muut liitännät: Ulkoisten kaiutinten liitäntä

Käyttömukavuus

- Sijoittaminen: Pysty, Vaaka
- Vierekkäiset näytöt: 5 x 5
- Kuva kuvassa (PIP) -toiminto: PBP, PIP, POP
- Näytönsäästötoiminnot: Pikselin vaihto, alhainen kirkkaus
- Signaalin takaisinkytkentä: RS232, VGA
- Näppäimistön ohjain: Piilotettu, Lukittava
- Kaukosäätimen signaali: Lukittava
- Helppo asennus: Kantokahvat, Smart Insert
- Energiaa säästävät toiminnot: Vallitsevan valon tunnistin, Smart Power
- Turvatoiminnot: Lämpötilan valvonta, Lämpötilan ilmaisin
- Kuvanlaatu: Kehittynyt värihallinta
- Pakkaus: Uudelleenkäytettävä laatikko
- Ohjattavissa verkon kautta: RS232

Mitat

- Näytön reunan paksuus: A/O 2,4 mm - 0,09 tuumaa, Y/V 4,3 mm - 0,16 tuumaa
- Smart Insert -kiinnitys: 200 x 280 x 55 mm
- Kätevä lokero, tuumat (LxKxS): 7,9 x 11,0 x 2,17 tuumaa
- Laitteen mitat (L x K x S): 1026 x 578 x 133 mm
- Laitteen mitat tuumina (L x K x S): 40,4 x 22,8 x 5,2 tuumaa
- Laitteen paino: 27,5 kg
- Laitteen paino (lb): 60,6 lb
- VESA-kiinnitys: 400 x 200 mm (laite), 100 x 100 mm (Smart Insert)

Käyttöolosuhteet

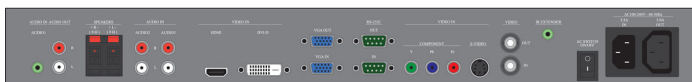
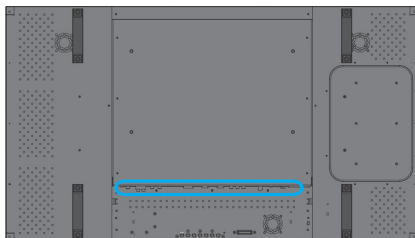
- Käyttölämpötila: 0 - 40 °C
- Suhteellinen kosteus: 5-90 %
- MTBF: 50,000 tuntia

Virta

- Verkkovirta: 90 - 264 V AC, 50/60 Hz
- Virrankulutus (käynnissä): Tav. 212 W
- Virrankulutus valmiustilassa: <1 W

Ääni

- Sisäiset kaiuttimet: 2 x 12 W (8 ohmia)



Julkaisupäivä 2020-10-05

Versio: 7.2.3

12 NC: 8670 000 65013
EAN: 87 12581 55151 3

© 2020 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