

Philips Signage Solutions
Videoseinänäyttö

46"

Suora LED-taustavalo
Full HD
500 cd/m²

BDL4678XL



Luo upeita videoseiniä

erittäin kapeareunaisella näytöllä

Luo upeita videoseiniä reunattomilla Full HD -näytöillä ja anna yleisölle unohtumaton visuaalinen kokemus.

Pienemmät kokonaiskulut

- SmartPower säästää energiaa

Sopii julkisiin tiloihin

- Full HD LED -tekniikalla uskomattomia kuvia
- AMVA-näyttö tarjoaa laajan katselukulman, erittäin terävän kontrastin ja eloisan kuvan
- Upeita videoseiniä ilman reunoja

Korkealaatuisia kuvia ja videoita

- Edistynyt värien kalibrointi

Helppokäyttöinen

- Open Pluggable Specification (OPS) -paikka
- Smart Control -ohjelmisto
- Toimii myös pystyasennossa
- Suunniteltu 24/7-käyttöön
- Infrapuna-kaukosäätö yhden laitteen tunnistimella
- Pidä esityksesi käynnissä varajärjestelmän ansiosta

PHILIPS

Kohokohdat

Full HD 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-taustavalloa voi hallita tarkasti, mikä takaa erinomaisen kontrastisuhteen. Lisäksi koko näytön tasainen kirkkaus parantaa värien toistotarkkuutta.

AMVA-näyttötekniikka

Philips AMVA -LED-näyttö käyttää edistynyttä monialueista pystykohdistusta, joka takaa erinomaisen staattisen kontrastisuhteen ja erittäin eloisan ja kirkkaan kuvan. Näyttö suoriutuu tavallisista sovelluksista erinomaisesti ja sopii ihanteellisesti vaativiin graafisiin sovelluksiin. Optimoidun pikselinhallinnan ansiosta näytössä on erittäin laaja 178/178 asteen katselukulma, joten kuva on terävä jopa pystysuunnassa.

Reunaton muotoilu

Luo upeita videoseiniä reunattomilla näyttöillä. Voit luoda jopa 5 x 5 näytön järjestelmiä, joissa markkinoiden kapeimpien reunojen ansiosta kuvien väliset raot ovat lähes huomaamattomia.

Edistynyt värien kalibrointi

Varmista värien yhtenäisyys kaikissa verkkoon liitetyissä näytöissä edistyneen värien kalibrointityökalun avulla. Tämä työkalu säätää automaattisesti kaikkien verkossa olevien informaatiotaulujen näyttöjen värit yhdenmukaisiksi, ja yleisösi saa unohtumattoman kokemuksen.

Smart-säädin

Hallitse verkkosi informaatiotauluja tehokkaalla ohjelmistotyökalulla, jonka avulla voit muuttaa näyttöjen asetuksia keskitetysti RJ45- tai RS232-yhteyden kautta. Smart Controlin avulla voit määrittää videotulon, säätää väriasetuksia, määrittää näyttöjen tunnukset videoseinissä ja jopa tutkia kunkin näytön tilaa. Voit hallita kaikkia informaatiotaulujasi tehokkaasti yhdestä keskitetystä paikasta.

OPS-paikka

Informaatiotaulumarkkinoita varten kehitetty OPS-paikka on suunniteltu helpottamaan mediasoitimesi vaihtamista tai päivittämistä. Liitä mediasoitimesi näyttöön ja olet valmis. OPS on täysin yhteensopiva sekä halpojen, keskihintaisten että kalliidenkin mediasoitimien kanssa ja pienentää kokonaiskäyttökustannuksia pitkällä aikavälillä.

Infrapuna-kaukosäätö yhden laitteen tunnistimella

Voit hallita kaikkia informaatiotaulujen verkon näyttöjä yhdellä kaukosäätimellä päänäytön kautta. Yksinkertaista ja kätevää. Sinun ei enää tarvitse huolehtia toisten näyttöjen asetusten muuttamisesta, kun käytät kaukosäädintä.

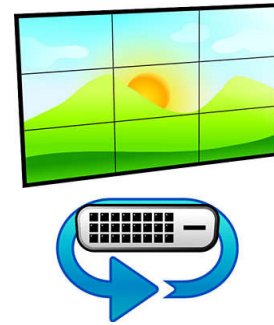
Varavirtajärjestelmä



Kaupalliset sovellukset on pidettävä jatkuvasti käynnissä. Innovatiivinen varajärjestelmä

varmistaa sisällön toistamisen näytöllä myös mediasoitimen virhetilanteissa. Varajärjestelmä on helppo määrittää ja se käynnistyy, kun ensisijainen medialähde ei toimi.

Suunniteltu 24/7-käyttöön



Koska kauppa käy vuorokauden jokaisena hetkenä, informaatiotaulumme on suunniteltu ympärivuorokautiseen käyttöön. Näyttöjen korkealuokkaiset komponentit takaavat laadun, joten voit luottaa niiden toimintaan kellon ympäri.

Pystyasennusmahdollisuus

Tämän näytön voi asentaa turvallisesti ja luotettavasti myös pystyasentoon.

SmartPower



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



FailOver



Portrait Mounting

SmartPower



Tekniset tiedot

Liitännät

- Ääniliitäntä: Ääniliitäntä vasen/oikea (RCA), Ulkoisen kaiuttimen liitäntä
- Videotulo: Komponentti (BNC), CVBS, DisplayPort, DVI-D, HDMI, VGA (analoginen D-Sub)
- Äänitulo: 3,5 mm:n liitin, Ääniliitäntä vasen/oikea (RCA)
- Muut liitännät: OPS
- Videoliitäntä: DVI-D, VGA (DVI-D:n kautta)
- Ulkoinen ohjaus: IR (tulo/lähtö) 3,5 mm:n liitäntä, RJ45, RS232C (tulo/lähtö) D-Sub9

Kuva/näyttö

- Ruudun halkaisija (cm): 117 cm
- Ruudun halkaisija (tuuma): 46 tuumaa
- Kuvasuhde: 16:9
- Näytön resoluutio: 1920 x 1080p
- Kuvapistetiheys: 0,53 x 0,53 mm
- Erinomainen tarkkuus: 1920 x 1080 pikseliä, 60 Hz
- Kirkkaus: 500 cd/m²
- Näyttövärit: 16,7 miljoonaa
- Kontrastisuhde (tav.): 3500:1
- Vasteaika (tyypillinen): 8 ms
- Katselukulma (vaaka): 178 astetta
- Katselukulma (pysty): 178 astetta
- Kuvanparannus: 3:2/2:2-liikemuunto, 3D-kampasuodatin, 3D MA -lomituksen poisto, Dynaaminen kontrastisäätö
- Pintakäsittely: Heijastusta estävä pinnoitus

Käyttömukavuus

- Sijoittaminen: Pysty, Vaaka
- Kuva kuvassa (PIP) -toiminto: PIP
- Vierekkäiset näytöt: Jopa 5 x 5
- Näytönsäästötoiminnot: Pikselin vaihto, alhainen kirkkaus
- Näppäimistön ohjain: Piilotettu, Lukittava
- Kaukosäätimen signaali: Lukittava
- Signaalin takaisinkytkentä: DVI, RS232, Infrapunatakaisinkytkentä
- Energiaa säästävät toiminnot: Smart Power
- Muut käyttömukavuusominaisuudet: Kantokahvat, Kensington-lukko
- Turvatoiminnot: Lämpötilan valvonta, Lämpötilan ilmaisin
- Kuvanlaatu: Kehittyneet värienhallinta
- Ohjattavissa verkon kautta: RS232, RJ45
- Pakkaus: Uudelleenkäytettävä laatikko

Ääni

- Sisäiset kaiuttimet: 2 x 10 W

Virta

- Verkkovirta: 90 ~ 240 V AC, 50/60 Hz
- Virrankulutus (käynnissä): 95 W (EnergyStar 6.0 -testitapa)
- Virrankulutus valmiustilassa: <0,5 W
- Virransäästöominaisuudet: Smart Power

Tuettu näyttöresoluutio

- Tietokoneformaattit: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 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: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

Mitat

- Laitteen leveys: 1 023,98 mm
- Laitteen paino: 23 kg
- Laitteen korkeus: 578,57 mm
- Laitteen syvyys: 125,7 mm
- Laitteen leveys (tuumaa): 40,31 tuumaa
- Laitteen korkeus (tuumaa): 22,78 tuumaa
- Seinäteline: 400 x 200 mm, 200 x 200 mm
- Laitteen syvyys (tuumaa): 4,95 tuumaa
- Laitteen paino (lb): 50,6 paunaa lb
- Näytön reunan leveys (V/Y, O/A): 3,8 mm, 1,9 mm

Käyttöolosuhteet

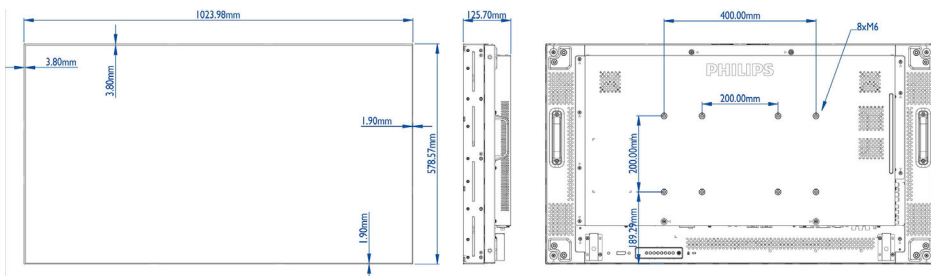
- Käyttölämpötila: 0 ~ 40 °C
- MTBF: 50,000 tuntia
- Suhteellinen kosteus: 20 ~ 80 %
- Varastointilämpötila: -20 ~ 60 °C

Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Pikaopas, Käyttöopas CD-levyllä, Kaukosäädin, Kaukosäätimen paristot, Virtajohto, VGA-johto, RS232-johto, Infrapunatunnistinkaapeli (1,8 m), IR-kaapeli, 3,5 mm:n liitin (1,8 m), Reunan tasaustasat, Reunan tasauslevyt
- Lisätarvikkeet: Reunan viimeistelypaketti, Värien kalibrointipaketti
- Teline: BM05462 (valinnainen)

Yleistä

- Näyttökielekset: englanti, ranska, saksa, espanja, puola, venäjä, turkki, italia, kiina (yksinkertaistettu), kiina (perint.)
- Takuu: 3 vuoden takuu



Julkaisupäivä 2024-04-12

Versio: 1.1.1

EAN: 87 12581 72028 5

© 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