

Philips Signage Solutions
Q-Line-näyttö

46"

Reunojen LED-taustavalo
Full HD

BDL4620QL



Tehoa tiedottamiseen

huippuälykkäästi

LED-näyttö tuottaa hämmästyttävän selkeitä kuvia entistä ympäristöystävällisemmällä tavalla. Luotettava ja tehokas näyttö käyttää vähän virtaa ja sopiikin siksi korkealuokkaisiin projekteihin.

Pienemmät kokonaiskulut

- SmartPower säästää energiaa
- Keskimääräistä pienempi virrankulutus

Sopii julkisiin tiloihin

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

Helppokäyttöinen

- Smart Control -ohjelmisto
- Yhdistä sisältö ja hallitse sitä pilven kautta HTML5-selaimella
- Yhdistä näyttö ja jaa DLNA:n kautta
- USB-mediatoisto
- Ajasta mitä haluat, milloin haluat

Ympäristöä säästävä ja turvallinen

- RoHS-standardien mukainen ja ympäristöystävällinen
- 3 vuoden takuu

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. Optimoitun pikselinhallinnan ansiosta näytössä on erittäin laaja 178/178 asteen katselukulma, mikä tekee kuvasta terävän.

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.

Kiinteä HTML5-selain



Yhdistä sisältösi ja hallitse sitä pilven kautta kiinteällä HTML5-selaimella. Suunnittele oman taulusi sisältö verkossa ja yhdistä se tauluun tai omaan verkkoon. Muodosta vain verkkoyhteys RJ45-internet-kaapelilla, yhdistä näyttö sen omalla URL-osoitteella ja olet valmis toistamaan omaa sisältöäsi pilvestä.

Jaa ja suoratoista DLNA:n kautta

Jaa ja suoratoista sisältöä näytöllä helposti mobiililaitteesta tai mediasoitimesta käsin DLNA-yhteensopivilla medialaitteilla. Kytke jokainen laite Ethernet-kaapelilla ja hallitse sisältöä reaaliaikaisesti paikallisessa verkossa. Sinun tarvitsee vain kytkeä näyttö, ja voit aloittaa jakamisen.

USB-toisto

Nauti omasta mediatoistosta USB-portin kautta. Liittämällä USB-aseman voit helposti luoda omaa markkinointisisältöä mainostesi näyttämiseksi silloin kun haluat. Tämä tehokas mediasoitin tukee useita mediatiedostomuotoja ja tarjoaa erinomaisen kuvan sekä todellista mukautuvuutta.

24 tunnin ajastustoiminto

Ajasta oikea sisältö näkymään oikeaan aikaan. Näytä sisältöä eri videosaaneilla (USB, VGA, DVI ja HDMI) ja hallinnoi ja näytä eri signaaleja sekaisin. Luo yksi tai useampi soittolista ja ajasta ne näkymään haluamasi aikana – hallitse sisältöäsi 24 tuntia päivässä, 7 päivää viikossa.

SmartPower



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

Pieni virrankulutus

Laitteen käyttöön tarvittavan virran määrä on vähäinen.

RoHS-standardien mukainen

Philipsin suunnittelemissa ja valmistamissa näyttölaitteissa noudatetaan tiukkoja RoHS-standardia (Restriction of Hazardous Substances), jotka rajoittavat luonnolle haitallisten aineiden, kuten lyijyn ja muiden myrkköjen käyttöä.

3 vuoden takuu



Kattava 3 vuoden takuu takaa sinulle mielenrauhan. Philipsillä on huoltopalvelupisteitä kaikkialla maailmassa, ja palvelumme on erittäin nopeaa. Jos näyttösi tulee toimintahäiriö, mikä on hyvin epätodennäköistä, paikallistamme ongelman ja korjaamme sen käden käänteessä.



Tekniset tiedot

Liitännät

- Äänilähtö: SPDIF, Ääniliitäntä vasen/oikea (RCA)
- Videotulo: DVI-D, HDMI, VGA (analoginen D-Sub), USB, Komponentti (RCA), Komposiitti (RCA)
- Äänitulo: 3,5 mm:n liitin, Ääniliitäntä vasen/oikea (RCA)
- Ulkoinen ohjaus: RJ45, RS232C (tulo/lähtö) 2,5 mm:n liitäntä, IR (tulo/lähtö) 3,5 mm:n liitäntä

Kuva/näyttö

- Ruudun halkaisija (cm): 116.8 cm
- Ruudun halkaisija (tuuma): 46 tuumaa
- Kuvasuhde: 16:9
- Näytön resoluutio: 1920 x 1080p
- Kuvapistetiheys: 0,18 x 0,53 mm
- Erinomainen tarkkuus: 1920 x 1080, 60 Hz
- Kirkkaus: 350 cd/m²
- Näyttövärit: 16,7 miljoonaa
- Kontrastisuhde (tav.): 4000:1
- Vasteaika (tyypillinen): 8 ms
- Katselukulma (vaaka): 178 astetta
- Katselukulma (pysty): 178 astetta
- Kuvanparannus: 3:2/2:2-liikemuunto, 3D-kampasuodatin, Liikekompensoitu lomituksen poisto, Progressive Scan -toiminto, 3D MA -lomituksen poisto, Dynaaminen kontrastisäätö
- Pintakäsittely: Heijastusta estävä pinnoitus

Käyttömukavuus

- Näytönsäätötoiminnot: Pikselien vaihto, pieni kirkkaus
- Näppäimistön ohjain: Piilotettu
- Signaalin takaisinkytkentä: RS232
- Ohjattavissa verkon kautta: RS232

Ääni

- Sisäiset kaiuttimet: 2 x 7 W RMS

Virta

- Verkkovirta: 100 ~ 240 VAC
- Virrankulutus (käynnissä): 60 W (EnergyStar 6.0 -testitapa)
- Virrankulutus valmiustilassa: $\leq 0,5\text{ W}$

Tuettu näyttöresoluutio

- Tietokoneformaati: 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, 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
- Videoformaati: 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

- Laatikon syvyys: 148.0 mm
- Laatikon korkeus: 768.0 mm
- Laatikon leveys: 1164.0 mm
- Laitteen leveys: 1 068,0 mm
- Laitteen paino: 13,7 kg
- Laitteen korkeus: 622,5 mm
- Laitteen syvyys: 38,8 mm
- Seinäteline: 400 x 400 mm
- Näytön reunan leveys: 22 mm
- Paino pakattuna: 17,2 kg

Käyttöolosuhteet

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

Multimediasovellukset

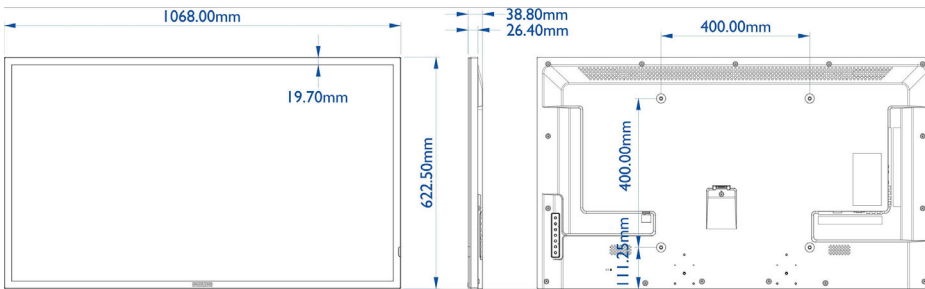
- USB-toisto, video: 3G2, 3GP, ASF, ASX, AVI, DAT, F4V, FLV, M2TS, M4V, MK3D, MKV, MOV, MP4, MPE, MPEG, MPG, MTS, QT, TRP, TS, TTS, VOB, WEBM, WMV, XviD
- USB-toisto, kuva: BMP, GIF, JPEG, JPG
- USB-toisto, ääni: AAC, AC3, AIF, AIFF, AMR, EC3, M4A, MP3, OGA, OGG, WAV, WMA

Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Virtajohto, RS232-johto, VGA-johto, Kaukosäädin, Kaukosäätimen paristot, Käyttöopas CD-levyllä, Pikaopas
- Teline: BM02542

Yleistä

- Näyttökielet: englanti, ranska, saksa, italia, puola, venäjä, espanja, turkki, kiina (yksinkertaistettu), kiina (perint.)
- Takuu: Maailmanlaajuinen: 3 vuotta
- Säännöstenmukaiset hyväksynnät: CE, FCC-luokka B, CCC, RoHS, UL/cUL, C-Tick, BSMI, CB, GOST



Julkaisupäivä 2024-04-04

Versio: 2.0.1

EAN: 87 12581 69223 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