



Philips
E-Line-näyttö

46"

Reunojen LED-taustavalo
Full HD

BDL4650EL

Esittele kaupalliset viestisi tyylikkäästi

linjakkaalla LED-näytöllä

Sisällön esittäminen ja kokonaiskustannuksien vähentäminen käy nyt helpommin ja tyylikkäämmin kuin koskaan aiemmin. Tässä 46 tuuman näytössä on upea Full-HD-kuvanlaatu, ja se kuluttaa vähemmän sähköä edge LED -taustavalaisun ansiosta.

Pienemmät kokonaiskulut

- SmartPower säästää energiaa

Sopii julkisiin tiloihin

- Full HD LCD-näyttö, 1920 x 1080 pikseliä

Helppokäyttöinen

- Reunojen LED-taustavalo
- Nopeampi kuvatuki Display Portin avulla
- Smart Control -ohjelmisto
- Tehokas zoom-toiminto tukee useampia näyttöjä hyödyntäviä sovelluksia
- Toimii myös pystyasennossa
- Suunniteltu 24/7-käyttöön
- Takapaneelin kätevään Smart insert -lokeroon mahtuu pieni pc
- Etähallinta ja -ohjaus RS232-liitännän avulla
- Infrapuna-kaukosäätö yhden laitteen tunnistimella
- Pidä esityksesi käynnissä varajärjestelmän ansiosta

PHILIPS

Kohokohdat

Full HD LCD-näyttö 1920 x 1080 pikseliä

Tämän näytön resoluutio vastaa Full HD -määritelmää. Huippuluokan LCD-näyttötekniikalla varustetussa laajakuvanäytössä on 1 080 progressiivista viivaa, joissa jokaisessa on 1 920 pikseliä. Tämän ansiosta HD-syöttösignaalin kuvanlaatu voi olla jopa 1 080 viivaa. Tuloksena on terävä, välikymätön Progressive Scan -kuva, joka on erittäin kirkas ja jonka värit ovat upeat. Tehokas ja tarkka kuva tehostaa katselukokemusta.

Reunojen LED-taustavalo

Koe valon tasainen jakautuminen huippulaatuisen LED-tekniikan avulla. Paneelin kehysten valkoiset LEDit jakavat valon tasaisesti. Tuloksena on entistäkin pienempi virrankulutus, vähäisempi lämpöahiö sekä todentuntuiset ja yhtenäiset värit.

Smart-säädin

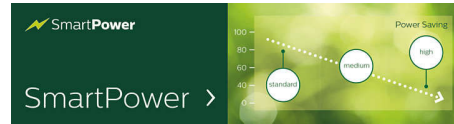
Hallitse verkkosi informaatiotauluja tehokkaalla ohjelmistotyökälulla, jonka avulla voit muuttaa näyttöjen asetuksia keskitetysti RJ45- tai RS232-yhteyden kautta. Smart Controlin avulla voit määrittää videotulon, säätää väriasetuksia, määrittää näyttöjen tunnukset videoseinissä ja jopa tutkia kunkin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

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 %.

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.

Pystyasennusmahdollisuus

Tämän näytön voi asentaa turvallisesti ja luotettavasti myös pystyasentoon.

Zoom-toiminto vierekkäisissä näytöissä

Sisäisen zoom-toiminnon avulla useista näytöistä muodostuva videoseinä voidaan ottaa käyttöön helposti ilman, että zoom-toimintoa varten tarvittaisiin kalliita ulkoisia laitteita. Monenlaisiin eri kokoonpanoihin soveltuvan ja upean näköisen videoseinän rakentaminen on nyt äärimmäisen helppoa.

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.

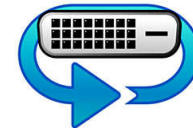
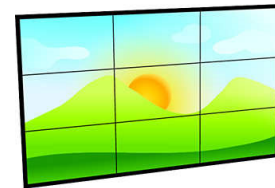
Etähallinta: RS232

Etähallinnalla käyttäjä voi etähallita ja -säätää näyttöjä RS232-protokollan avulla. CEC (Consumer Electronics Control) -komentojen avulla pystyt hallitsemaan kaikkia verkossa olevia näyttöjäsi milloin tahansa.

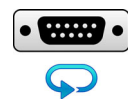
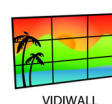
Display Port

Nauti kristallinkirkkaista kuvista Display Portin kuvatuena avulla. Full HD -videon välittämisen lisäksi Display Port välittää myös ääntä, joten ylimääräisiä johtoja ei tarvita.

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.



Tekniset tiedot

Kuva/näyttö

- Ruudun halkaisija (cm): 117 cm
- Ruudun halkaisija (tuuma): 46 tuumaa
- Kuvasuhde: 16:9
- Näytön resoluutio: 1920 x 1080p
- Kuvapistetiheys: 0,17675 x 0,53025 mm
- Erinomainen tarkkuus: 1920 x 1080 @ 60 Hz
- Kirkkaus: 500 cd/m²
- Näyttöväri: 1,07 miljardia
- Kontrastisuuhde (tav.): 4000:1
- Vasteaika (tyypillinen): 6,5 ms
- Katselukulma (vaaka): 178 astetta
- Katselukulma (pysty): 178 astetta
- Kuvanparannus: 3:2/2:2-liikemuunto, 3D-kampasuodatin, Liikekompensoitu lomituksen poisto, 3D MA -lomituksen poisto, Dynaaminen kontrastisääto

Liitännät

- PC: RJ45, VGA-tulo D-Sub 15HD, VGA-lähtö (DVI-l:n kautta), RS232 D-Sub9, RS232 D-sub9 -lähtö, 1 PC-äänitulo (3,5 mm)
- AV-tuloliitäntä: 1 DVI-D, Komponentti (BNC) x1, Komposiitti (BNC) x1
- AV-lähtö: 1 ääniliitäntä (v/o)
- Muut liitännät: Display Port, DVI Out, HDMI, AC-lähtö, IR-lähtö, Ulkoisten kaiutinten liitäntä

Käyttömukavuus

- Sijoittaminen: Vaaka, Pysty
- Kuva kuvassa (PIP) -toiminto: PBP, PIP, POP
- Vierekkäiset näytöt: Jopa 5 x 5
- Näppäimistön ohjain: Piilotettu, Lukittava
- Signaalin takaisinkytkentä: DVI, VGA, RS232, Infrapunatakaisinkytkentä
- Helppo asennus: Smart Insert, AC-lähtö
- Energiaa säästävät toiminnot: Smart Power
- Muut käyttömukavuusominaisuudet: Kantokahvat
- Ohjattavissa verkon kautta: RJ45, RS232, HDMI (yksi johto)
- Pakkaus: Uudelleenkäytettävä laatikko

Ääni

- Sisäiset kaiuttimet: 2 x 10 W RMS

Virta

- Verkkovirta: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz

- Virrankulutus (käynnissä): 66,89 W (EnergyStar 6.0 -testitapa)
- Virrankulutus valmiustilassa: <0,5 W

Tuettu näyttöresoluutio

- Tietokoneformaatit: 1920 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 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

- Smart Insert -kiinnitys: 100 x 100 mm, 100 x 200 mm
- Laitteen leveys: 1052,7 mm
- Laitteen paino: 22 kg
- Laitteen korkeus: 607,3 mm
- Laitteen syvyys: 69 mm
- Seinäteline: 400 x 400 mm, 400 x 200 mm, 200 x 200 mm
- Näytön reunan leveys: 15,8 mm

Käyttöolosuhteet

- Korkeus merenpinnasta: 0 ~ 3000 m
- Käyttölämpötila: 0 ~ 40 °C
- MTBF: 60 000 tuntia
- Suhteellinen kosteus: 20 ~ 80 %
- Varastointilämpötila: -20 ~ 60 °C

Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Kaukosäädin, Kaukosäätimen paristot, Virtajohto, VGA-johto, Käyttöopas CD-levyllä, Pikaopas
- Teline: BM05462 (valinnainen)

Yleistä

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

