

Philips Signage Solutions  
E-Line-näyttö

32"

Reunojen LED-taustavalo  
Full HD

**BDL3250EL**



## Esittele kaupalliset viestisi tyylikkäästi

linjakkaalla LED-näytöllä

Sisällön esittäminen ja kokonaiskustannuksien vähentäminen käy nyt helpommin ja tyylikkäämmin kuin koskaan aiemmin. Tässä 32 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 LED -tekniikalla uskomattomia kuvia
- IPS-laajakuvatekniikalla tarkka kuva ja värit

### **Helppokäyttöinen**

- Nopeampi kuvatuki Display Portin avulla
- Smart Control -ohjelmisto
- Tehokas zoom-toiminto tukee useampia näyttöjä hyödyntäviä sovelluksia
- Toimii myös pystyasennossa
- Takapaneelin kätevään Smart insert -lokeroon mahtuu pieni pc
- 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.

### IPS-näyttötekniikka

Philipsin IPS-näyttöjen edistyneen tekniikan ansiosta saat erittäin laajat 178/178 asteen katselukulmat, jotka mahdollistavat näytön katsomisen lähes mistä tahansa katselusuunnasta – jopa pystysuunnassa. IPS-näyttöjen kuva on erittäin terävä ja värit elävät. Niinpä ne ovat ihanteellisia esimerkiksi tarkkaa värien erottelua ja yhtenäistä kirkkautta vaativien ammattisovellusten käyttöön.

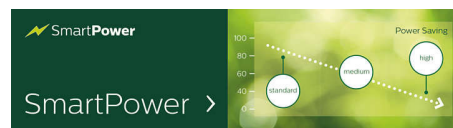
### Smart-säädin

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.

### 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

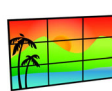
Voit hallita kaikkia informaatiotaulujen verkon näyttöjä yhdellä kaukosäätimellä päänäytön kautta. Yksinkertaista ja kätevää. Sinun ei enää tarvitse huolehtia toisten näyttöjen asetusten muuttamisesta, kun käytät kaukosäädintä.

### Display Port

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



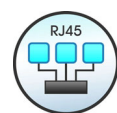
Portrait Mounting



VIDI WALL



Lead Free



# Tekniset tiedot

## Kuva/näyttö

- Ruudun halkaisija (cm): 80 cm
- Ruudun halkaisija (tuuma): 31.55 tuumaa
- Kuvasuhde: 16:9
- Näytön resoluutio: 1920 x 1080p
- Kuvapistetiheys: 0,36375 x 0,36375 mm
- Erinomainen tarkkuus: 1920 x 1080 @ 60 Hz
- Kirkkaus: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Näyttöväri: 16,7 miljoonaa
- Kontrastisuhde (tav.): 1400:1
- Dynaaminen kontrastisuhde: 500 000:1
- Vasteaika (tyypillinen): 8 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 kontrastisäätö
- Pintakäsittely: Heijastusta estävä pinnoitus

## 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: Pysty, Vaaka
- 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: AC-lähtö, Smart Insert
- Energiaa säästävät toiminnot: Smart Power
- Ohjattavissa verkon kautta: RS232, RJ45, HDMI (yksi johto)
- Pakkaus: Uudelleenkäytettävä laatikko

## Ääni

- Sisäiset kaiuttimet: 2 x 10 W RMS

## Virta

- Verkkovirta: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Virrankulutus (käynnissä): 41,13 W (EnergyStar 6.0 -testitapa)
- Virrankulutus valmiustilassa: <0,5 W

## 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

- Smart Insert -kiinnitys: 100 x 100 mm
- Laitteen leveys: 750,2 mm
- Laitteen paino: 11,4 kg
- Laitteen korkeus: 444,6 mm
- Laitteen syvyys: 69 mm
- Seinäteline: 400 x 200 mm
- Näytön reunan leveys: 24,4 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: BM03241 (lisävaruste)

## Yleistä

- Näyttökielekset: 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

