Philips Signage Solutions
E-Line-näyttö

55"
Reunojen LED-taustavalo
Full HD

BDL5551EL

# Esittele kaupalliset viestisi tyylikkäästi

## linjakkaalla LED-näytöllä

Sisällön esittäminen ja kokonaiskustannuksien vähentäminen käy nyt helpommin ja tyylikkäämmin kuin koskaan aiemmin. Tässä 55 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**
- Open Pluggable Specification (OPS) -paikka
- Smart Control -ohjelmisto
- Toimii myös pystyasennossa
- Suunniteltu 24/7-käyttöön
- Takapaneelin kätevään Smart insert -lokeroon mahtuu pieni pc
- USB-mediatoisto
- 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-taustavaloa voi hallita tarkasti, mikä takaa erinomaisen kontrastisuhteen. Lisäksi koko näytön tasainen kirkkaus parantaa värien toistotarkkuutta.

### IPS-näyttötekniikka
Philipsin IPS-näyttöjen edistyksellisen 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.

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

### SmartPower

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

### Varavirtajärjestelmä

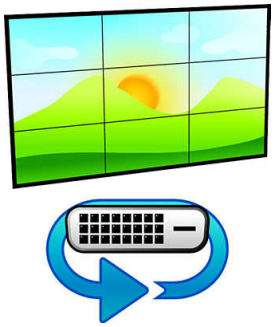
Kaupalliset sovellukset on pidettävä jatkuvasti käynnissä. Innovatiivinen varajärjestelmä varmistaa sisällön toistamisen näytöllä myös mediasoittimen virhetilanteissa. Varajärjestelmä on helppo määrittää ja se käynnistyy, kun ensisijainen medialähde ei toimi.

### 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.

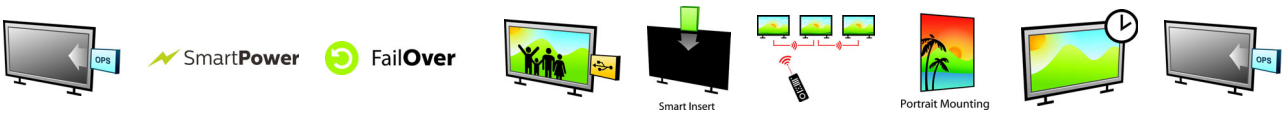
### Smart Insert
Ammattitason tietokoneet ovat osa useimpia informaatiotaulujärjestelmiä. Usein ne lisäävät näytön kokonaissyvyyttä ja kaapelien määrää. Tästä syystä olemme suunnitelleet tämän taulujärjestelmän takakanteen Smart Insert -lokeron, johon voi sijoittaa pienikokoisen tietokoneen. Lisäksi kaapelinhallintajärjestelmän ansiosta pidät kaapelit siististi järjestyksessä ja luot ammattimaisen vaikutelman.

### 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.

### Pystyasennusmahdollisuus
Tämän näytön voi asentaa turvallisesti ja luotettavasti myös pystyasentoon.

### 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.



E-Line-näyttö
55" Reunojen LED-taustavalo, Full HD

BDL5551EL/00

# Tekniset tiedot

## Kuva/näyttö
- Ruudun halkaisija (cm): 139 cm
- Ruudun halkaisija (tuuma): 54.6 tuumaa
- Kuvasuhde: 16:9
- Näytön resoluutio: 1920 x 1080p
- Kuvapistetiheys: 0,21 x 0,63 mm
- Erinomainen tarkkuus: 1920 x 1080 @ 60 Hz
- Kirkkaus: 450 cd/m²
- Näyttövärit: 1,07 miljardia
- Kontrastisuhde (tav.): 1300:1
- Dynaaminen kontrastisuhde: 500 000:1
- Vasteaika (tyypillinen): 12 ms
- Katselukulma (vaaka): 178 astetta
- Katselukulma (pysty): 178 astetta
- Kuvanparannus: 3:2/2:2-liikemuunto, 3D-kampasuodatin, 3D MA -lomituksen poisto, Dynaaminen kontrastisäätö, Liikekompensoitu lomituksen poisto
- Pintakäsittely: Heijastusta estävä pinnoitus

## Liitännät
- PC: RJ45, VGA-tulo D-Sub 15HD, VGA-lähtö (DVI-I: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: OPS, Display Port, DVI Out, HDMI, USB, 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: AC-lähtö, Smart Insert
- 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 (tav.): 110 W
- 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
- Videoformaatit: 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz

## Mitat
- Smart Insert -kiinnitys: 100 x 100 mm, 100 x 200 mm
- Laitteen leveys: 1244,4 mm
- Laitteen paino: 30,6 kg
- Laitteen korkeus: 715,2 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: Virtajohto, Kaukosäätimen paristot, Pikaopas, Kaukosäädin, Käyttöopas CD-levyllä, VGA-johto
- Teline: BM05462 (valinnainen)

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

Julkaisupäivä 2024-05-07

Versio: 10.0.1

EAN: 87 12581 68312 2

© 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**