



## Philips

### E-Line-näyttö

- 47"
- Reunojen LED-taustavalo
- Full HD

BDL4765EL/00

# Pidä yhteyttä yleisöosi 24/7

Päivitettävällä Smart Collection -valikoimalla

Erittäin ohut Signage Solution -näyttö tuo käyttöösi huippuluokan liitäntä- ja sisällönhallintamahdollisuudet. Samalla sen etähallintaominaisuudet takaavat edulliset käyttökustannukset.

## Hyödyt

### Sopii julkisiin tiloihin

- Full HD LED -tekniikalla uskomattomia kuvia
- IPS-laajakuvatekniikalla tarkka kuva ja värit
- Suunniteltu 24/7-käyttöön

### Pidä huolta itsestäsi, yrityksestäsi ja yleisöstäsi

- Pidä esityksesi käynnissä varajärjestelmän ansiosta
- SmartPower säästää energiaa

### Innovatiivisia ratkaisuja kaikenlaisiin informaatiotauluihin

- Maksutonta ja helppokäyttöistä sisällönhallintaa SmartCMS-järjestelmällä.

- Yhdistä sisältö ja hallitse sitä pilven kautta HTML5-selaimella
- Ajasta mitä haluat, milloin haluat SmartPlayerilla
- OPS-paikka lisävarusteena
- Yhdistä näyttö ja jaa DLNA:n kautta

### Tehosta viestisi vaikutusta

- Hallitse verkkoasi etänä SmartControlin avulla

# PHILIPS

## Ominaisuudet

### Full HD LED -tekniikka

Valkoiset LED-valot ovat Solid State -laitteita, jotka syttyvät heti täysin ja luovat yhtenäistä valoa, mikä lyhentää syttymisaikaa. LED-valot eivät sisällä elohopeaa, joten niiden kierrätys ja hävittäminen onnistuu ympäristöystävällisesti. 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.

### SmartControl



SmartControl-ohjelmistolla voit hallita ja käyttää etänä näyttöjen muodostamaa verkkoa RJ45- ja RS232C-yhteyden kautta. Voit tunnistaa näytöt helposti ja hienosäätää niiden asetuksia, kuten tarkkuutta, kirkkautta, kontrastia ja videoseinän asetteluja, ja kopioida asetukset koko verkkoon.

### SmartCMS



Maksuton ja helppokäyttöinen sisällönhallintajärjestelmä toimii vain Philips Signage Solutions -näyttöjen kanssa. SmartCMS-järjestelmällä voit hallita informaatiotauluasi luomalla sisältöä ja ajastamalla esityksen joka päivä 24 tunnin ajaksi. Luo vain oma verkko, suunnittele sisältö, ajasta toistolista ja informaatiotauluasi on valmis!

### Kiinteä HTML5-selain



Yhdistä sisältösi ja hallitse sitä pilven kautta kiinteällä HTML5-selaimella. Suunnittele oman tauluasi 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.

### 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.

### SmartPlayer



Käytä USB-muistilaitetta edulliseen digitaaliseen viestintään. Tallenna sisältösi (videot, äänitiedostot, kuvat) USB-muistiin ja liitä muisti näyttöön, minkä jälkeen voit luoda soittolistan ja ajastaa sisällön näkymisen ruudulla näkyvässä valikossa. Voit näyttää sisältöäsi helposti missä ja milloin vain.

### OPS-paikka lisävarusteena

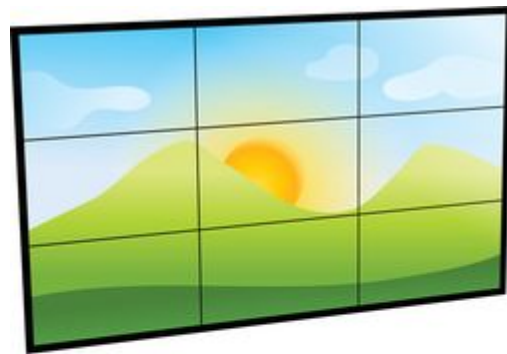
Open Pluggable Specification on alan standardiliitäntä, johon voi liittää OPS-yhteensopivan mediasoitimen. Sen ansiosta voit päivittää tai muuttaa laitteistoasi milloin vain haluat. Näytön muuttaminen kaikenkattavaksi informaatiotauluratkaisuksi ei ole koskaan ollut yksinkertaisempaa.

### SmartPower



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

### Suunniteltu 24/7-käyttöön



Koska kauppa käy vuorokauden jokaisena hetkenä, informaatiotaulumme on suunniteltu ympärivuorokautiseen käyttöön. Näytöissä on käytetty korkealuokkaisia komponentteja laadun takaamiseksi, joten voit luottaa niiden toimintaan kellon ympäri.

### 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.

## Spesifikaatiot

Tämä on myyntiesite, jonka sisältö ei välttämättä vastaa uusimpia tietoja ja/tai maakohtaisia vaatimuksia. Esitteen sisältöä voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. Philips ei vastaa tämän esitteen tietojen aiheuttamista vahingoista.

### Kuva/näyttö

Ruudun halkaisija (tuuma)	47 tuumaa
Ruudun halkaisija (cm)	119,3 cm
Näytön resoluutio	1920 x 1080p
Erinomainen tarkkuus	1920 x 1080 @ 60 Hz
Kirkkaus	500 cd/m <sup>2</sup>
Kontrastisuhde (tyypillinen)	1400:1
Dynaaminen kontrastisuhde	500 000:1
Kuvasuhde	16:9
Vasteaika (tyypillinen)	12 ms
Näyttövärit	1 073,7 miljoonaa
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 kontrastisääti

### Liitännät

Videotuloliitäntä	DisplayPort (1.2) HDMI x 2 DVI-D VGA (analoginen D-Sub) USB Komponentti (BNC x 3) Komposiitti (BNC)
Video output (Video-lähtö)	DisplayPort DVI-I VGA (analoginen D-Sub)
Äänitulo	Ääniliitäntä vasen/oikea (RCA) 3,5 mm:n liitin
Äänilähtö	Ääniliitäntä vasen/oikea (RCA) Ulkoisen kaiuttimen liitäntä
Muut liitännät	OPS
Ulkoinen ohjaus	RJ45 RS232C (tulo/lähtö) 2,5 mm:n liitäntä IR (tulo/lähtö) 3,5 mm:n liitäntä

### tuettu näyttöresoluutio

Tietokoneformaattit	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	1080p, 50, 60 Hz 1080i, 50, 60 Hz 720p, 50, 60 Hz 576i, 50 Hz 576p, 50 Hz 480p, 60 Hz 480i, 60 Hz

### Mitat

Näytön reunan leveys	9,9 mm
Laitteen leveys	1068,6 mm
Laitteen korkeus	612,8 mm
Laitteen syvyys	54,9 mm
Tuotteen paino	18,2 kg
VESA-kiinnitys	400 x 400 mm
Kätevä kiinnitysteline	100 x 100 mm, 100 x 200 mm

### Käytön mukavuus

Sijoittaminen	Vaaka Pysty Jopa 10 x 10 Piilotettu Lukittava DVI VGA RS232 DisplayPort Infrapunatakaisinkytkentä
Vierekkäiset näytöt Näppäimistön ohjain	RJ45 RS232 HDMI (yksi johto) Yksi johto (HDMI-CEC) Kortti OPS RS232 Smart Power
Signaalin takaisinkytkentä	Smart Insert AC-lähtö Pikselin vaihto, alhainen kirkkaus
Ohjattavissa verkon kautta	Kantokahvat
Energiaa säästävät toiminnot	
Helppo asennus	
Näytönsäästötoiminnot	
Muut käyttömukavuusominaisuudet	

### Virta

Virrankulutus (käynnissä)	85,51 W (EnergyStar 6.0 -testitapa)
Virrankulutus valmiustilassa	<0,3 W
Verkkovirta	100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz

### Käyttöolosuhteet

Käyttölämpötila	5 ~ 35 °C
Varastointilämpötila	-20 ~ 60 °C
Suhteellinen kosteus	20 ~ 80 %
MTBF	60 000 tunti(a)
Korkeus	0 ~ 3000 m

### Ääni

Sisäiset kaiuttimet	2 x 10 W RMS
---------------------	--------------

### Multimediasovellukset

USB-toisto, ääni	AAC AIF AIFF ASF LPCM M3U M4A MP3 MP4 WAV WMA
USB-toisto, kuva	BMP GIF JPEG JPG
USB-toisto, video	M2TS M4V MK3D MKV MP4 MPEG MPG MTS TS TTS VOB WMV

## Lisätarvikkeet

Mukana tulevat lisätarvikkeet

Kaukosäädin  
Kaukosäätimen paristot  
Virtajohto  
RS232-johto  
VGA-johto  
Käyttöopas CD-levyllä  
Pikaopas  
BM05462 (valinnainen)  
ColourCalibrationKit-väriyökalusarja (CCK4601)  
HDBaseT OPS -vastaanotin (CRD25)

Jalusta  
Lisätarvikkeet

Säännöstenmukaiset  
hyväksynnit

turkki  
venäjä  
kiina (yksinkertaistettu)  
kiina (perint.)  
arabia  
japani  
CE  
FCC-luokka B  
UL/cUL  
CCC  
C-Tick  
RoHS  
GOST  
BSMI  
CB  
J-Moss  
PSE  
VCCI  
3 vuoden takuu

## Sekalaista

Näyttökielet

suomi  
ranska  
saksa  
espanja  
puola  
italia

Takuu



Oikeudet tietojen  
muutoksiin pidätetään.  
2015, Kesäkuu 4

Version: 5.1.1  
EAN: 8712581717834

© 2015 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Kaikki oikeudet pidätetään.

Oikeudet spesifikaatioiden muutoksiin pidätetään. Tuotemerkit ovat Koninklijke Philips Electronicsin tai heidän omistajiensa omaisuutta.

[www.philips.com](http://www.philips.com)