

Philips Signage Solutions  
E-Line дисплей

**32 инча**

Рамкова светодиодна  
подсветка  
Full HD



**BDL3250EL**

## Предайте своите маркетингови послания със стил

### с този елегантен светодиоден дисплей

Предаването на максимум съдържание, съчетано с по-ниска обща цена на притежаване, никога не е било толкова лесно и вълнуващо. Този 32" дисплей предлага великолепна full HD картина при по-ниско потребление на енергия, благодарение на рамковата светодиодна подсветка.

#### **По-ниска обща цена на притежаване**

- Захранване SmartPower за пестене на енергия

#### **Оптимизиран за гледане в компания**

- Технология Full HD LED за брилянтни изображения
- технология IPS с широк ъгъл на гледане за точност на образа и цветовете

#### **Оперативна гъвкавост**

- DisplayPort за по-бърза графична поддръжка
- Софтуер за интелигентно управление
- Подобрена функция мащабиране поддържа приложения за видео стена
- Възможност за работа в портретен режим
- Интелигентно отделение в задния панел за поставяне на малък компютър
- Инфрочервени дистанционни команди за управление
- Поддържайте съдържанието си активно с FailOver

# PHILIPS

## Акценти

### Технология Full HD LED

Белите светодиоди са полупроводникови устройства, които достигат по-бързо цялостна и постоянна яркост и така спестяват време при първоначално включване. Светодиодите не съдържат живак, което позволява екологично съобразно рециклиране и изхвърляне. Светодиодите позволяват по-добро управление на затъмняването на подсветката на LCD екрана, което дава изключително високо съотношение на контраста, както и превъзходно възпроизвеждане на цветовете, благодарение на постоянната яркост на целия екран.

### Технология за дисплеи IPS

Дисплеят IPS от Philips използва усъвършенствана технология, която ви осигурява изключително широк зрителен ъгъл от 178/178 градуса, което позволява да гледате дисплея от почти всеки ъгъл – дори и в портретен режим. Дисплеят IPS ви осигурява забележително отчетливи изображения с ярки цветове, особено подходящи за професионални видеостени и приложения за табла с меню, които изискват точност на цветовете и постоянна яркост по всяко време.

### Интелигентно управление

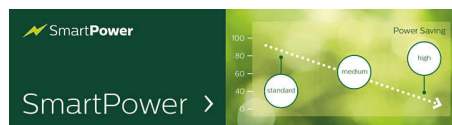
Управлявайте всички информационни дисплеи в мрежата си с този мощен софтуерен инструмент, с който можете да промените централно настройките на дисплеите чрез RJ45 или RS232 връзка. Интелигентното управление ви позволява да конфигурирате видео входа, да промените настройки на цветовете, да зададете ИД на дисплея, когато създавате видео стени, и дори да диагностицирате състоянието на всеки дисплей, като ви дава

силата да управлявате всички дисплеи от едно централизирано място.

### Smart Insert

Професионалните компютри са част от повечето обществени системи за информация. Но много често те увеличават обема на дисплея и причиняват значително струпване на кабели. Затова създадохме този дисплей с интелигентно включване в задния панел, идеален за интегриране в малки професионални системи. Освен това, системата за подреждане на кабелите предлага чудесно решение за поддържане на професионален вид с добре подредените кабели.

### Захранване SmartPower



Интензивността на подсветката може да се контролира и предварително да се настрои системно, с цел снижаване на консумираната мощност с до 50%, което значително намалява енергийните разходи.

### FailOver



Съдържанието ви да остава постоянно активно е от изключителна важност за високотелните търговски приложения. Въпреки че е малко вероятно на съдържанието ви да се случи злополука,

FailOver осигурява защита на съдържанието с революционна технология, която възпроизвежда резервно съдържание на екрана в случай на отказ на мултимедия. FailOver се включва автоматично при отказ на основния вход. Просто изберете основен вход и връзка за FailOver и сте готови за незабавна защита.

### Възможност за монтиране по височина

Този дисплей може да се монтира безопасно и надеждно и в портретно положение.

### Функция за мащабиране за видео стена

Вътрешната функция мащабиране позволява лесно изпълнение на матрица за видео стена, без нужда от скъпо външно оборудване. Подходящ за различни конфигурации – за създаване на изумителни видео стени с изумителна лекота.

### Инфрачервени дистанционни команди за управление

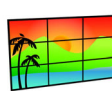
Управлявайте всички информационни дисплеи в мрежата си с едно единствено дистанционно управление, през основния дисплей. Лесно и удобно, без да неудобството да промените конфигурационните настройки на останалите дисплеи, когато използвате дистанционното управление.

### DisplayPort

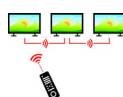
Наслаждавайте се на кристално чисти изображения с широкоцветовата графична поддръжка на DisplayPort. Освен че предава видео с пълна висока детайлност, DisplayPort предава и аудиосигнал, с което отпада необходимостта от допълнителни кабели.



Portrait Mounting



VIDI WALL



# Спецификации

## Картина/дисплей

- Размер на екрана по диагонал (метрична с-ма): 80 см
- Размер на екрана по диагонал (инчове): 31.55 инч
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Разделителна способност на екрана: 1920 x 1080 пиксела
- Стъпка на пикселите: 0,36375 x 0,36375 мм
- Оптимална разделителна способност: 1920 x 1080 при 60 Hz
- Яркост: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Цветове на дисплея: 16,7 милиона
- Съотношение на контраста (типично): 1400:1
- Съотношение на динамичния контраст: 500 000:1
- Време на отговор (типично): 8 мс
- Зрителен ъгъл (по хоризонтала): 178 градуса
- Зрителен ъгъл (по вертикала): 178 градуса
- Подобрене на картината: Забавяне на движението 3/2 – 2/2, 3D гребенчат филтър, Поредово изображение с компенсирани на движението 3D MA, Динамично подобрене на контраста
- Обработка на повърхността: Покритие против отблясъци

## Възможности за свързване

- Компютър: RJ45, VGA вход D-Sub 15HD, VGA изход (чрез DVI-I), RS232 D-Sub9, Изход RS232 D-Sub9, 3,5 мм PC аудио вход x1
- AV вход: DVI-D x1, Компонентен (BNC) x1, Композитен (BNC) x1
- AV изход: Аудио (L/R) x1
- Други връзки: DisplayPort, DVI изход, HDMI, Изход за променлив ток, ИЧ изход, Съединител за външни тонколони

## Комфорт

- Разполагане: Портретно,пейзажно
- Картина в картина: PBP, PIP, POP
- Видео стена: До 5 x 5
- Управление с клавиатурата: Скрито, С възможност за заключване
- Верига на сигнала: DVI, VGA, RS232, ИЧ верига
- Лесно инсталиране: Изход за променлив ток, Smart Insert
- Функции за пестене на енергия: Smart Power
- Управление в мрежа: RS232, RJ45, HDMI (един кабел)
- Опаковка: Кутия от материали за многократна употреба

## Звук

- Вградени високоговорители: 2 x 10 W RMS

## Захранване

- Мрежово захранване: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Потребление (режим "включено"): 41,13 W (метод на изпитване EnergyStar 6.0)
- Мощност на потребление в режим на готовност: <math>0,5\text{ W}</math>

## Поддържана разделителна способност на дисплея

- Компютърни формати: 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
- Видео формати: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

## Размери

- Поставка за интелигентно отделение за компютър: 100 x 100 мм
- Ширина на изделието: 750,2 мм
- Тегло на изделието: 11,4 кг
- Височина на изделието: 444,6 мм
- Дълбочина на изделието: 69 мм
- Конзола за стена: 400 x 200 мм
- Ширина на рамката: 24,4 мм

## Работни условия

- Надморска височина: 0 ~ 3000 м
- Температурен диапазон (работен): 0 ~ 40 °C
- Средно време между отказите: 60 000 час(а)
- Относителна влажност: 20 ~ 80 %
- Температурен диапазон (съхранение): -20 ~ 60 °C

## Акcesoари

- Акcesoари в комплекта: Дистанционно управление, Батерии за дистанционното, Захранващ кабел за променлив ток, VGA кабел, Ръководство за потребителя на CD-ROM, Ръководство за бърз старт
- Стойка: VM03241 (опция)

## Разни

- Езици на екранното меню: Английски, Френски, Немски, Испански, Полски, Турски, Руски, опростен китайски, Италиански
- Гарантия: 3 години гаранция
- Одобрения от регулаторните органи: CE, FCC, Class B, UL/cUL, CCC, C-Tick, Директива RoHS, GOST



Дата на издаване  
2024-03-23

Версия: 16.4.2

EAN: 87 12581 66295 0

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Всички права запазени.

Спецификациите могат да се променят без предупреждение. Търговските марки са собственост на Koninklijke Philips N.V. или на съответните си притежатели.

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