



Philips Signage Solutions  
Дисплей E-Line

47"

Боковая светодиодная  
подсветка  
Full-HD

**Signage**Solutions

**BDL4765EL**

На связи с аудиторией 24 часа в сутки, 7 дней в неделю

С инновациями Smart Collection

Оцените неоспоримые преимущества ультратонкого дисплея Signage Solution: широкие возможности подключения, управления содержимым и минимальная стоимость владения благодаря функциям удаленного управления.

#### **Оптимизировано для всеобщего просмотра**

- Технология Full HD LED для великолепного качества изображения
- Технология IPS с широким углом обзора для точной передачи цветов и изображений
- Создан для круглосуточной работы

#### **Заботимся о вас, вашем бизнесе и аудитории**

- Благодаря функции отказоустойчивости ваш контент будет всегда под защитой
- SmartPower для экономии электроэнергии

#### **Инновационные решения для передачи информации**

- Простое и удобное управление контентом благодаря SmartCMS
- Подключайтесь и управляйте контентом через облачное хранилище с помощью HTML5
- Распланируйте воспроизведение контента так, как вам нравится с помощью SmartPlayer
- Опциональный слот OPS
- Просто подключите дисплей и запустите потоковую передачу через DLNA

#### **Максимально эффективная передача информации**

- Управляйте сетью удаленно с помощью SmartControl

**PHILIPS**

## Особенности

### Технология Full HD LED

Белые светодиоды — это устройства, достигающие предельной яркости за меньшее время. Светодиоды не содержат ртути, что обеспечивает экологичный производственный процесс и утилизацию. Светодиоды позволяют лучше регулировать яркость подсветки ЖК-дисплея, обеспечивая превосходный коэффициент контрастности. Кроме того, их отличает великолепная цветопередача, благодаря одинаковой яркости по всему экрану.

### Технология дисплеев IPS

В IPS-дисплеях от Philips используется передовая технология, обеспечивающая широкий угол обзора 178/178 градусов для просмотра практически под любым углом — даже в портретном режиме! IPS-дисплеи обеспечивают значительно более высокую четкость изображения и яркие цвета, что особенно важно, если вы пользуетесь профессиональными приложениями для создания видеостен и приложениями из панели меню, требующими четкой цветопередачи и стабильной яркости.

### ПО SmartControl



SmartControl позволяет удаленно управлять сетью дисплеев через RJ45 и RS232C. Вы можете легко изменять все настройки для дисплеев, в том числе настройки разрешения, яркости и контрастности изображения, а также копировать настройки для всей сети.

### SmartCMS



Удобная и простая система управления цифровым рекламным контентом, которая используется исключительно в дисплеях Philips Signage Solutions. SmartCMS позволяет создавать и организовывать контент более чем на 24 часа каждый день. Просто создайте свою сеть, организуйте контент, распланируйте список воспроизведения и приступайте к работе!

### Встроенный браузер HTML5



Подключайтесь и управляйте контентом через облачное хранилище с помощью встроенного браузера HTML5. Организуйте рекламный контент в режиме онлайн и подключитесь к нему через дисплей или всю настроенную сеть. Просто подключитесь к сети с помощью интернет-кабеля RJ45 и установите соединение с дисплеем через соответствующий URL-адрес. Теперь можно приступать к работе с облачным контентом.

### Отказоустойчивость

При использовании контента в рекламных целях необходимо быть уверенным в его постоянной доступности. Даже если проблемы с воспроизведением кажутся маловероятными, стоит воспользоваться функцией отказоустойчивости. Она обеспечивает постоянную защиту контента в режиме 24/7 и с помощью инновационной технологии запускает воспроизведение с резервной копии в случае неисправности медиаплеера. Функция отказоустойчивости запускается автоматически при сбое в работе основного источника входного

сигнала. Просто выберите основной источник входного сигнала и установите подключение для системы отказоустойчивости. Теперь вы можете быть уверены, что ваш контент надежно защищен.

### SmartPlayer



Превратите свое устройство USB в настоящую экономичную рекламную панель. Просто сохраните нужный контент (видео, аудио, изображения) на USB-носителе и подключите к дисплею. Создайте список воспроизведения, укажите время воспроизведения контента с помощью экранного меню и пользуйтесь собственными списками воспроизведения в любое время и в любом месте.

### Опциональный слот OPS

Открытая спецификация подключения (Open Pluggable Specification) — это промышленный стандарт слота, к которому можно подключить OPS-совместимый медиаплеер. Благодаря этому вы можете выполнять обновление или заменять используемые устройства в любое удобное время. Теперь вы легко сможете трансформировать дисплей в универсальное цифровое решение для воспроизведения рекламного контента.

### SmartPower

Интенсивность подсветки может регулироваться и предустанавливаться системой, которая снижает энергопотребление на 50%, что существенно сказывается на расходах.

### Создан для круглосуточной работы

Бизнес не засыпает ни на минуту, именно поэтому мы создали рекламные дисплеи, которые могут работать 7 дней в неделю, 24 часа в сутки. Высококачественные компоненты гарантируют безотказную круглосуточную работу моделей этой серии.

# Характеристики

## Изображение/дисплей

- Диагональ экрана: 47 дюйма / 119,3 см
- Разрешение панели: 1920 x 1080p
- Оптимальное разрешение: 1920 x 1080 при 60 Гц
- Яркость: 500 кд/м<sup>2</sup>
- Коэфф. контрастности (типич.): 1400:1
- Динамическая контрастность: 500 000:1
- Формат изображения: 16:9
- Время отклика (типич.): 12 мс
- Цвета дисплея: 1073,7 млн
- Угол обзора (п / п): 178 / 178 градусов
- Улучшение изображения: Режим 3/2 – 2/2 Motion Pull Down, 3D гребенчатый фильтр, Компенсация движ., деинтерлейсинг, Прогрессивное сканирование, 3D MA деинтерлейсинг, Динамическое повышение контрастности

## Подключения

- Видеовход: DisplayPort (1.2), HDMI (x 2), DVI-D, VGA (аналоговый D-Sub), USB, Компонентный (BNC x 3), Композитный (BNC)
- Видеовыход: DisplayPort, DVI-I, VGA (аналоговый D-Sub)
- Аудиовход: Аудио левый/правый (RCA), Разъем 3,5 мм
- Цифровой аудиовыход: Аудио левый/правый (RCA), Разъем для внешней АС
- Другие подключения: OPS
- Внешнее управление: RJ45, Разъем RS232C (вход/выход) 2,5 мм, Разъем IR (вход/выход) 3,5 мм

## Поддерживаемое разрешение дисплея

### Компьютерные форматы

Разрешение	Частота обновления
1920 x 1200	60 Гц
1920 x 1080	60 Гц
1600 x 1200	60 Гц
1440 x 900	60 Гц
1366 x 768	60 Гц
1360 x 768	60 Гц
1280 x 1024	60 Гц
1280 x 800	60 Гц
1280 x 768	60 Гц
1024 x 768	60 Гц
800 x 600	60, 72, 75 Гц
640 x 480	60, 67, 72, 75 Гц

### Видеоформаты

Разрешение	Частота обновления
1080p	50, 60 Гц
1080i	50, 60 Гц
720p	50, 60 Гц
576i	50 Гц
576p	50 Гц
480p	60 Гц
480i	60 Гц

## Размеры

- Ширина рамки: 9,9 мм
- Размеры корпуса (Ш x В x Г): 1068,6 x 612,8 x 54,9 миллиметра

- Вес продукта: 18,2 кг
- Крепление VESA: 400 x 400 мм
- Крепление для специальной подставки: 100 x 100 мм, 100 x 200 мм

## Комфорт

- Размещение: Ландшафтный, Портретная
- Ячеечная матрица: До 10 x 10
- Управление с клавиатуры: Скрытое, Блокируемый
- Сквозной канал сигнала: DVI, VGA, RS232, DisplayPort, Проходной вход IR
- Возможность сетевого управления: RJ45, RS232, HDMI (один провод), Один провод (HDMI-CEC), Карта стандарта OPS RS232
- Энергосберегающие функции: Smart Power
- Простая установка: Специальная подставка, Выход АС
- Функции сохранения экрана: Сдвиг пикселей, уменьшение уровня яркости
- Другие удобства: Ручки для переноски

## Питание

- Потребление (в режиме работы): 85,51 Вт (метод проверки EnergyStar 6.0)
- Энергопотребление в режиме ожидания: < 0,3 Вт
- Электропитание: 100—240 В перем. тока, 50—60 Гц

## Условия эксплуатации

- Диапазон температур (эксплуатация): 5~35 °C
- Диапазон температур (хранение): от -20 до 60 °C
- Относительная влажность: 20~80 %
- Среднее время между отказами: 60 000 часов
- Высота: 0~3000 м

## Звук

- Встроенные АС: 2 x 10 Вт (среднеквадр.)

## Мультимедийные приложения

- USB — воспроизведение аудио: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA
- USB — воспроизведение изображений: BMP, GIF, JPEG, JPG
- USB — воспроизведение видео: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV

## Аксессуары

- Входящие в комплект аксессуары: Пульт ДУ, Батарейки для пульта ДУ, Шнур питания сети переменного тока, Кабель RS232, Кабель VGA, Руководство пользователя на CD-ROM, Краткое руководство
- Подставка: BM05462 (дополнительно)
- Дополнительные аксессуары: Комплект для калибровки цвета (ССК4601), Ресивер HDBaseT OPS (CRD25)

## Прочее

- Языки экранных меню: Английский, Французский, Немецкий, Испанский, Польский,

- Итальянский, Турецкий, Русский, Упрощенный китайский, Традиционный китайский, Арабский, Японский
- Подтвержденное соответствие нормативам: CE, FCC класс B, UL/cUL, CCC, C-Tick, RoHS, GOST, BSMI, CB, J-Moss, PSE, VCCI
- Гарантия: Гарантия на 3 года



Дата выпуска 2022-04-21

Версия: 5.1.1

12 NC: 8670 001 13721  
EAN: 87 12581 71783 4

© 2022 Koninklijke Philips N.V.  
Все права защищены.

Характеристики могут меняться без предварительного уведомления. Торговые марки являются собственностью Koninklijke Philips N.V. или соответствующих владельцев.

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