



Philips Signage Solutions  
Дисплей E-Line

47"

Боковая светодиодная  
подсветка  
Full-HD

**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

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

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

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

- Управляйте сетью удаленно с помощью SmartControl

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

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

**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

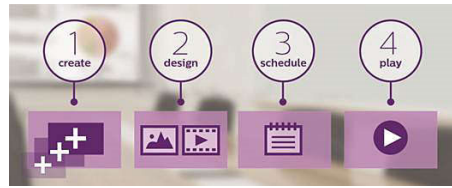
В IPS-дисплеях от Philips используется передовая технология, обеспечивающая широкий угол обзора 178/178 градусов для просмотра практически под любым углом — даже в портретном режиме! IPS-дисплеи обеспечивают значительно более высокую четкость изображения и яркие цвета, что особенно важно, если вы пользуетесь 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!

## SmartBrowser



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 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.

## Оptionальный 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.

# Характеристики

## Подключения

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

## Изображение/дисплей

- Размер экрана по диагонали (метрич.): 119.3 см
- Размер экрана по диагонали (в дюймах): 47 (дюймы)
- Формат изображения: 16:9
- Разрешение панели: 1920 x 1080p
- Оптимальное разрешение: 1920 x 1080 при 60 Гц
- Яркость: 500 кд/м<sup>2</sup>
- Цвета дисплея: 1073,7 млн
- Коэфф. контрастности (типич.): 1400:1
- Динамическая контрастность: 500 000:1
- Время отклика (типич.): 12 мс
- Угол просмотра (по горизонтали): 178 градусов
- Угол просмотра (по вертикали): 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

## Комфорт

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

## Звук

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

## Мощность

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

0,3 Вт

## Поддерживаемое разрешение дисплея

- Компьютерные форматы: 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: 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

- Крепление для специальной подставки: 100 x 100 мм, 100 x 200 мм
- Ширина устройства: 1068,6 миллиметра
- Вес продукта: 18,2 кг
- Высота устройства: 612,8 миллиметра
- Глубина устройства: 54,9 миллиметра
- Настенное крепление: 400 x 400 мм
- Ширина рамки: 9,9 мм

## Условия эксплуатации

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

## Мультимедийные приложения

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

## Аксессуары

- Входящие в комплект аксессуары: Пульт ДУ, Батарейки для пульта ДУ, Шнур питания сети переменного тока, Кабель RS232, Кабель VGA, Инструкция по эксплуатации на CD-ROM, Краткое руководство пользователя
- Дополнительные аксессуары: Комплект для калибровки цвета (ССК4602), Ресивер HDBaseT OPS (CRD25)
- Подставка: VM05462 (дополнительно)

## Прочее

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



Дата выпуска 2024-03-21

Версия: 5.1.1

EAN: 87 12581 71783 4

© 2024 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)