

Philips Signage Solutions  
Дисплей Video Wall

47"

Прямая светодиодная  
подсветка  
Full-HD  
800 кд/м<sup>2</sup>

**BDL4777XH**



## Добейтесь потрясающего эффекта

благодаря дисплею с ультратонкой рамкой

Невероятно мощная видеостена поразит ваших зрителей. Ультратонкая рамка и великолепное качество изображения гарантируют неизгладимые впечатления от просмотра.

### 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

- Подключение OPS (дополнительно) для создания универсального решения

### Максимально эффективная передача информации

- Полное погружение в события на экране благодаря ультратонкой рамке
- Комплект для настройки цветов обеспечивает однородность цвета

### Заботимся о вас, вашем бизнесе и аудитории

- SmartPower для экономии электроэнергии
- Благодаря функции отказоустойчивости ваш контент будет всегда под защитой
- Управление настройками нескольких дисплеев с помощью CMND & Control

**PHILIPS**

## Особенности

### Ультратонкая рамка



Дисплеи нового поколения для видеостен оснащены самыми тонкими рамками в отрасли и усовершенствованной системой установки. Используйте рекламный контент максимально эффективно благодаря дисплеям с ультратонкими рамками — ваша информация всегда будет заметна. Толщина рамки позволяет создать видеостену практически любого размера.

### 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.

### Улучшенная настройка цвета



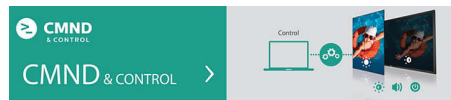
Усовершенствованный комплект для настройки цветов регулирует уровень яркости подсветки, оптимизирует кривую гамма-распределения и настраивает оттенки серого для объединенных в сеть дисплеев. Вы можете применять одинаковые настройки цветов для всех

дисплеев в сети — для впечатляющей видеостены, мозаичного расположения, диспетчерской или отображения меню. Дополнительный комплект настройки гарантирует однородность цвета для всех объединенных дисплеев.

### 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.

### CMND & Control



CMND & Control обеспечивает централизованное управление несколькими дисплеями. Удаленное отслеживание, настройка дисплея и обновление ПО, а также возможность настройки и конфигурации одновременно нескольких дисплеев, например видеостен или полиэкранных систем, — вам гарантировано максимально удобное управление сетью дисплеев.

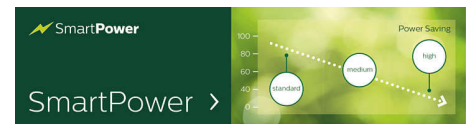
### Отказоустойчивость



При использовании контента в рекламных целях необходимо быть уверенным в его постоянной доступности. Даже если проблемы с воспроизведением кажутся

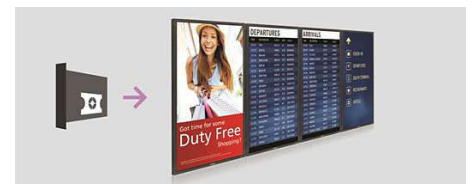
маловероятными, стоит воспользоваться функцией отказоустойчивости. Она обеспечивает постоянную защиту контента и с помощью инновационной технологии запускает воспроизведение с резервной копии в случае неисправности медиаплеера. Функция отказоустойчивости запускается автоматически при сбое в работе основного 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.

### SmartPower



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

### Подключение OPS



Теперь вы можете трансформировать дисплей в универсальное цифровое решение и создать интеллектуальную защищенную сеть взаимосвязанных дисплеев. Открытая спецификация подключения (Open Pluggable Specification) — это промышленный стандарт слота, к которому можно подключить OPS-совместимый медиаплеер. Беспроводное подключение позволяет устанавливать, использовать и проводить обслуживание аппаратного обеспечения в любое время.





# Характеристики

- 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
- Технология панели: IPS

## Комфорт

- Ориентация: Альбомный режим (24/7), Портретный режим (24/7)
- Изображение в изображении: PBP, PIP, POP
- Ячеечная матрица: До 10 x 15
- Функции сохранения экрана: Сдвиг пикселей, уменьшение уровня яркости
- Сигнал пульта ДУ: Блокируемый
- Сквозной канал сигнала: RS232, VGA, DVI, Передача через ИК-канал
- Простая установка: Ручки для переноски, Специальная подставка
- Энергосберегающие функции: Датчик освещения Ambient, Smart Power
- Другие удобства: Ручки для переноски, Замок Kensington
- Функции контроля безопасности: Отказоустойчивость (Failover), Контроль нагрева, Датчик температуры
- Характеристики изображения: Улучшенный контроль цветности
- Возможность сетевого управления: RS232, RJ45, Карта стандарта OPS RS232, Один провод (HDMI-CEC)

## Звук

- Встроенные АС: Среднеквадратичная мощность 2 x 10 Вт

## Мощность

- Электропитание: 100–240 В перем. тока, 50–60 Гц
- Потребление (в режиме работы): 110 Вт
- Энергопотребление в режиме ожидания: <math>0,5</math> Вт
- Функции энергосбережения: Smart Power

## Поддерживаемое разрешение дисплея

- Компьютерные форматы: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Гц, 1024 x 768, 60 Гц, 1280 x 768, 60 Гц, 1280 x 800, 60 Гц, 1280 x 1024, 60 Гц, 1360 x 768, 60 Гц, 1366 x 768, 60 Гц, 1600 x 1200, 60 Гц, 1920 x 1080, 60 Гц, 1280 x 960, 60 Гц, 720 x 400,

- 70 Гц, 800 x 600, 60, 72, 75 Гц
- Видеоформаты: 720p, 50, 60 Гц, 1080p, 50, 60 Гц, 1080i, 25, 30 Гц, 480i, 30, 60 Гц, 480p, 60 Гц, 576i, 25, 50 Гц, 576p, 50 Гц

## Размеры

- Толщина рамки: 4,9 мм
- Крепление для специальной подставки: 200 x 100, 100 x 100 мм, M4
- Ширина устройства: 1044,9 миллиметра
- Вес продукта: 25,5 кг
- Высота устройства: 590,0 миллиметра
- Глубина устройства: 108,8 миллиметра
- Ширина устройства (в дюймах): 41,14 (дюймы)
- Высота устройства (в дюймах): 23,23 (дюймы)
- Настенное крепление: 400 x 400, 400 x 200, 200 x 200 мм, M6
- Глубина устройства (в дюймах): 4,28 (дюймы)
- Ширина рамки: Сверху/слева: 3,20 мм, снизу/справа: 1,70 мм
- Вес изделия (фунты): 56,2 фунта
- Ширина рамки (Л/В, П/Н): 3,2 мм, 1,7 мм

## Условия эксплуатации

- Высота над уровнем моря: 0–3000 м
- Диапазон температур (эксплуатация): 0–40 °C
- Среднее время между отказами: 50 000 часов
- Относительная влажность: 20–80 %
- Диапазон температур (хранение): от -20 до 60 °C

## Аксессуары

- Входящие в комплект аксессуары: Пульт ДУ, Батарейки для пульта ДУ, Шнур питания сети переменного тока, Кабель VGA, Кабель RS232, Кабель с ИК-датчиком (1,8 м), Инструкция по эксплуатации на CD-ROM, Краткое руководство пользователя, Направляющие штыри, Выравнивающие панели
- Дополнительные аксессуары: Комплект для выравнивания, Комплект для калибровки цвета (ССК4602), Ресивер HDBaseT OPS (CRD25), Настольная подставка

## Прочее

- Языки экранных меню: Арабский, Упрощенный китайский, Традиционный китайский, Английский, Французский, Немецкий, Итальянский, Японский, Польский, Русский, Испанский, Турецкий
- Гарантия: Гарантия на 3 года
- Подтвержденное соответствие нормативам: CE, FCC класс B, UL/cUL, CB, GOST, EPEAT



Дата выпуска 2024-03-21

Версия: 1.0.1

EAN: 87 12581 73817 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)