

Philips  
Дисплей Video Wall

55"

Прямая светодиодная  
подсветка  
Full-HD

BDL5587XL



## Создавайте потрясающие видеостены

благодаря этому светодиодному LED-дисплею без рамки

Оцените нашу линейку дисплеев, предназначенных для создания потрясающих видеостен. Благодаря дизайну без рамки и превосходному качеству изображения Full HD вы получите незабываемые впечатления от просмотра.

### Оптимизировано для всеобщего просмотра

- ЖК-дисплей Full HD 1920x1080p
- Высокая яркость для более четкого изображения
- Дизайн без рамки для создания потрясающих видеостен

### Высокое качество фото и видео

- Улучшенная настройка цвета

### Функциональная гибкость

- Прямая светодиодная подсветка
- Шлейфовое соединение DVI
- Пакет ПО Smart Control
- Работа в портретном положении
- Создан для круглосуточной работы
- Специальная подставка на задней панели для установки ПК
- Передача через ИК-канал
- Благодаря функции отказоустойчивости ваш контент будет всегда под защитой

# PHILIPS

## Основные особенности

### Full HD 1920x1080p ЖК-дисплей

Этот дисплей имеет разрешение, определяемое как Full HD. Благодаря современной технологии ЖКД имеет разрешение высокой четкости 1920x1080p и обеспечивает изображение самого лучшего качества для сигналов высокой четкости на входе до 1080 строк. Технология создает великолепное изображение с прогрессивной разверткой без мерцания с оптимальной яркостью и прекрасными цветами. Живое и четкое изображение обеспечивает прекрасное восприятие при просмотре.

### Прямая светодиодная подсветка

Наслаждайтесь превосходным единообразием светопередачи с прямой светодиодной подсветкой, которая еще больше усиливает контрастность. Более точная передача белого существенно расширяет цветовую гамму, улучшая цветопередачу и значительно повышая удовольствие от просмотра. Благодаря сверхэкономичному расходу электроэнергии также снижается общая стоимость владения.

### Дизайн без рамки

Великолепные видеостены из экранов без рамки. Вы можете подключить до 15 x 10 экранов, а благодаря наименьшим на сегодня зазорам между экранами изображение будет выглядеть цельным. Вы получите незабываемые впечатления от просмотра.

### Высокая яркость

Панели 800 нит обеспечивают четкое изображение в условиях яркого освещения. В местах, где нет прямых солнечных лучей, но уровень освещенности все же выше обычного, качество изображения по-прежнему будет высоким и, несомненно, порадует вашу аудиторию.

### Улучшенная настройка цвета

Разработанное Philips средство улучшенной настройки цвета гарантирует соответствие цветов на всех установленных дисплеях в

сети. Оно автоматически настраивает все рекламные дисплеи, обеспечивая максимально точное соответствие цветов, благодаря чему у зрителей остаются незабываемые визуальные впечатления.

### Специальная подставка

При размещении рекламных панелей в большинстве случаев используются профессиональные компьютеры. Для их установки часто требуется значительно увеличивать глубину размещения монитора и прокладывать множество проводов. Поэтому для данной модели дисплея на задней панели предусмотрена специальная подставка, которая подойдет для установки большинства моделей профессиональных компьютеров небольшого размера. Система размещения кабелей позволяет аккуратно расположить провода.

### Интеллектуальное управление

Управляйте всеми рекламными дисплеями в сети с помощью мощного ПО, которое позволяет централизованно изменять настройки дисплея через разъем RJ45 или RS232. Smart Control позволяет настроить видеовход, изменить настройки цвета, указать идентификатор дисплея при создании видеостен и даже определить состояние каждого дисплея, обеспечивая все необходимые функции для управления дисплеями из одного центрального местоположения.

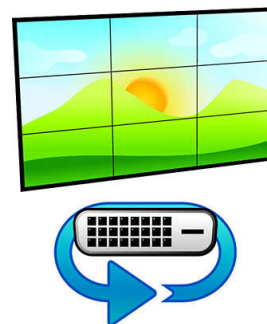
### Отказоустойчивость



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.

### Шлейфовое соединение DVI



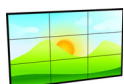
Создайте цифровую видеостену из 150 дисплеев в конфигурации 15 x 10 с помощью шлейфового соединения DVI. Просто подключите DVI-выход одного дисплея к DVI-входу другого и получите невероятные впечатления от просмотра.

### Передача через ИК-канал

Вы можете контролировать все рекламные дисплеи в вашей сети с помощью одного пульта ДУ через главный дисплей. Это просто и удобно! При использовании пульта ДУ вам не придется беспокоиться о настройке конфигурации других дисплеев.

### Возможна установка в портретный режим

Этот дисплей также можно надежно и безопасно установить в портретное положение.



# Характеристики

## Изображение/дисплей

- Размер экрана по диагонали (метрич.): 138.7 см
- Размер экрана по диагонали (в дюймах): 54.6 (дюймы)
- Формат изображения: 16:9
- Разрешение панели: 1920 x 1080p
- Шаг пиксела: 0,63 x 0,63 мм
- Оптимальное разрешение: 1920 x 1080 при 60 Гц
- Яркость: 800 кд/м<sup>2</sup>
- Цвета дисплея: 1,06 млрд.
- Коэфф. контрастности (типич.): 1400:1
- Время отклика (типич.): 10 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

## Подключения

- ПК: Вход VGA D-Sub 15HD, Выход VGA D-Sub 15HD, DVI-D x1, RS232 D-Sub9, Выход RS232 D-sub9, 3,5 мм аудиовход для ПК x1, RJ45
- A/B вход: HDMI x1, DVI-D x1, Компонентный (BNC) x1, ИК-вход, Аудио (Л/П) x2
- A/B выход: Аудиовход (Л/П) x1
- Другие подключения: DVI-выход, USB, AC-выход, DisplayPort, Разъем для внешнего динамика, ИК-выход

## Удобство

- Ориентация: Портретная, Ландшафтный
- Изображение в изображении: PIP
- Ячеичная матрица: До 15 x 10
- Функции сохранения экрана: Сдвиг пикселей, уменьшение уровня яркости
- Управление с клавиатуры: Скрытое, Блокируемый
- Сигнал пульта ДУ: Блокируемый
- Сквозной канал сигнала: DVI, RS232, VGA, Проходной вход IR
- Простая установка: Выход AC, Ручки для переноски, Специальная подставка
- Языки экранных меню: Английский, Французский, Немецкий, Итальянский, Португальский, Испанский, Голландский,

- Польский, Турецкий, Упрощенный китайский, Русский, Шведский
- Энергосберегающие функции: Smart Power
- Функции контроля безопасности: Контроль нагрева, Датчик температуры
- Характеристики изображения: Улучшенный контроль цветности
- Возможность сетевого управления: RS232, RJ45, HDMI (один провод)
- Упаковка: Коробка для многократного использования

## Звук

- Встроенные AC: Среднеквадратичная мощность 2 x 12 Вт

## Мощность

- Потребляемая мощность (типич.): 145 Вт
- Энергопотребление в режиме ожидания: <math>1 \text{ Вт}</math>

## Поддерживаемое разрешение дисплея

- Компьютерные форматы: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Гц, 800 x 600, 56, 60, 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, 1440 x 900, 60 Гц, 1600 x 1200, 60 Гц, 1920 x 1080, 60 Гц, 1920 x 1200, 60 Гц
- Видеоформаты: 480i, 60 Гц, 480p, 60 Гц, 576p, 50 Гц, 576i, 50 Гц, 720p, 50, 60 Гц, 1080i, 50, 60 Гц, 1080p, 50, 60 Гц

## Размеры

- Ширина устройства: 1215,2 миллиметра
- Масса продукта: 33 кг
- Высота устройства: 686 миллиметра
- Глубина устройства: 125,35 миллиметра
- Настенное крепление: 400 x 200 мм
- Ширина рамки (Л/В, П/Н): 3,3 мм, 1,8 мм
- Ширина рамки (А — А): 5,1 мм
- Среднее время между отказами: 60 000 ч.

## Условия эксплуатации

- Диапазон температур (эксплуатация): 0—40 °C
- Относительная влажность: 10—90 %

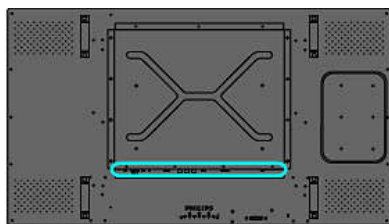
## Аксессуары

- Входящие в комплект аксессуары: Пульт ДУ,

Батарейки для пульта ДУ, Шнур питания сети переменного тока, Кабель VGA, Инструкция по эксплуатации на CD-ROM, Краткое руководство пользователя

## Прочее

- Языки экранных меню: Английский, Французский, Немецкий, Итальянский, Польский, Турецкий, Русский, Упрощенный китайский
- Гарантия: По всему миру: 3 года
- Подтвержденное соответствие нормативам: CE, FCC класс B, UL/cUL, CCC, C-Tick, RoHS



Дата выпуска 2024-05-06

Версия: 2.5.1

EAN: 87 12581 66000 0

© 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)