

Philips  
ЖК-монитор

107 см (42")  
мультимедийный  
Full-HD

BDL4251V



## Ваши зрители будут поражены с ЖК-дисплеем с диагональю 107 см (42") и тонкой рамкой

Эта модель, отвечающая самым взыскательным требованиям, отобразит ваше сообщение на стильном ЖК-дисплее с диагональю 107 см (42"). Она отлично подходит для работы в сети, в качестве ячеечной матрицы или в качестве отдельного рекламного монитора, притягивая к себе внимание аудитории.

### Низкая себестоимость

- SmartPower для экономии электроэнергии
- Яркость автоматически настраивается с учетом окружающих внешних условий
- Усовершенствованная функция антипрогорания

### Оптимизировано для всеобщего просмотра

- ЖК-дисплей Full HD 1920x1080p
- Тонкая рамка и стильный дизайн
- Улучшенная функция увеличения поддерживает используемую ячеечную матрицу
- Высокая яркость для более четкого изображения

### Функциональная гибкость

- Создан для круглосуточной работы
- Специальная подставка на задней панели для установки ПК

### Стабильность и безопасность

- Датчик температуры определяет состояние устройства

# 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.

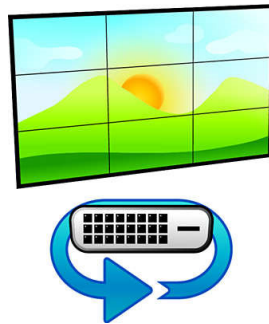
## Тонкая рамка

Тонкая рамка панели придает ей особую элегантность, делая эту модель универсальным решением для любого интерьера. Кроме того, данная конструкция идеально подходит для матричных видеостен.

## Функция увеличения для ячеечной матрицы

Этот монитор имеет собственную функцию увеличения, которая позволяет простое применение функции видеостены, без использования дорогого дополнительного оборудования. Возможность создания Vidiwall из 25 дисплеев с 5 дисплеями по горизонтали и вертикали.

## Создан для круглосуточной работы

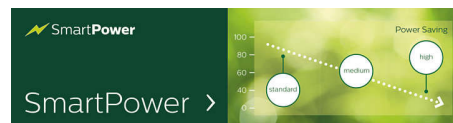


Бизнес не засыпает ни на минуту, именно поэтому мы создали рекламные дисплеи, которые могут работать 7 дней в неделю, 24 часа в сутки. Высококачественные компоненты гарантируют безотказную круглосуточную работу моделей этой серии.

## 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.

## SmartPower



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

## Автоматическое управление яркостью

Настройка параметров дисплея в соответствии с уровнем освещенности без вмешательства пользователя.

## Датчик температуры

Этот рекламный дисплей оснащен датчиком температуры для наблюдения за состоянием устройства. В случае превышения температурной нормы автоматически включаются два внутренних кулера, охлаждающих дисплей.

## Усовершенствованная функция антипрогорания

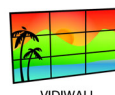
Статичные изображения, остающиеся на экране в течение продолжительного времени могут стать причиной остаточного изображения или прогорания на ЖК-экранах. Хотя сохранение остаточного изображения на ЖК-экранах не является постоянным явлением, желательно этого избежать, особенно в местах круглосуточной работы мониторов.

## Совместимость со стандартами RoHS

Дисплеи Philips разработаны и произведены в соответствии с жесткими стандартами Restriction of Hazardous Substances (RoHS), ограничивающими применение свинца и других, вредных для окружающей среды веществ.

## Высокая яркость

Наслаждайтесь более четким изображением в местах с более ярким окружающим освещением благодаря панели 700 нит. Ваша аудитория получит необычайные впечатления от просмотра и оценит лучшее качество изображения в местах, удаленных от прямого солнечного света, и все же более светлых по сравнению с обычными.



# Характеристики

## Изображение/дисплей

- Размер экрана по диагонали (метрич.): 107 см
- Размер экрана по диагонали (в дюймах): 42 (дюймы)
- Формат изображения: 16:9
- Разрешение панели: 1920 x 1080p
- Шаг пиксела: 0,485 x 0,485
- Оптимальное разрешение: 1920 x 1080 при 60 Гц
- Яркость: 700 кд/м<sup>2</sup>
- Цвета дисплея: 1,06 миллиарда цветов
- Коэфф. контрастности (типич.): 1100:1
- Время отклика (типич.): 9 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
- A/B вход: HDMI x1, Композитный (RCA) x1, Композитный (BNC) x1, Разъем S-video x1, Аудио (L/P) x2, Компонентный (YPbPr) x1
- A/B выход: Композитный (BNC) x1, Аудиовход (L/P) x1
- Другие подключения: АС-выход, Разъем для внешнего динамика

## Удобство

- Ориентация: Портретная, Ландшафтный
- Изображение в изображении: PBP, PIP, POP
- Ячеичная матрица: 5 x 5
- Функции сохранения экрана: Сдвиг пикселей, уменьшение уровня яркости
- Управление с клавиатуры: Скрытое, Блокируемый
- Сигнал пульта ДУ: Блокируемый
- Сквозной канал сигнала: RS232, VGA
- Простая установка: Выход АС, Ручки для переноски, Специальная подставка
- Энергосберегающие функции: Датчик освещения Ambient, Smart Power
- Функции контроля безопасности: Контроль нагрева, Датчик температуры

- Характеристики изображения: Улучшенный контроль цветности
- Возможность сетевого управления: RS232
- Упаковка: Коробка для многократного использования

## Звук

- Встроенные АС: 2 x 5 Вт (8 Ом)

## Мощность

- Электропитание: 90—264 В перем. тока, 50/60 Гц
- Потребление (в режиме работы): 133 Вт, типич.
- Энергопотребление в режиме ожидания: &lt; 1 Вт

## 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, 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

- Толщина рамки: 1,6 см / 0,63 дюйма
- Крепление для специальной подставки: 160 x 300 x 55 мм
- Высота с подставкой: 606 миллиметра
- Специальная подставка (дюймы) (ШxВxГ): 6,30 x 11,81 x 2,17 дюйма
- Высота устройства (с подставкой) (дюймы): 23,9 (дюймы)
- Ширина устройства: 968 миллиметра
- Масса продукта: 22 кг
- Глубина с подставкой: 405 миллиметра
- Высота устройства: 559 миллиметра
- Глубина устройства: 123 миллиметра
- Глубина устройства (с подставкой) (дюймы): 15,9 (дюймы)
- Ширина устройства (в дюймах): 38,1 (дюймы)
- Высота устройства (в дюймах): 22 (дюймы)
- Настенное крепление: 200x200 мм, 400x200 мм (устройство), 100x100 мм (специальная подставка)

- Глубина устройства (в дюймах): 4,8 (дюймы)
- Вес изделия (фунты): 48,5 фунта

## Условия эксплуатации

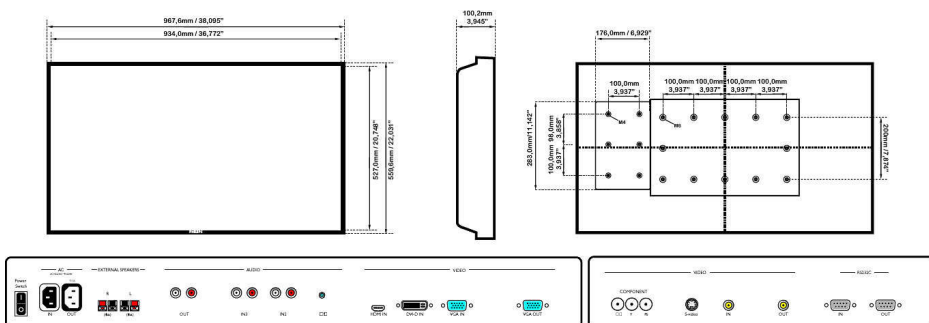
- Диапазон температур (эксплуатация): 0—40 °C
- Среднее время между отказами: 50 000 часов
- Относительная влажность: 5—90 %

## Аксессуары

- Входящие в комплект аксессуары: Пульт ДУ, Батареи для пульта ДУ, Шнур питания сети переменного тока, Кабель VGA, Инструкция по эксплуатации на CD-ROM, Краткое руководство пользователя
- Дополнительные принадлежности: Жесткое крепление на стене, Гибкое крепление на стене, Потолочное крепление
- Подставка: BM05211

## Прочее

- Ободок: Цвет Metallic Anthracite
- Языки экранных меню: Английский, Французский, Немецкий, Итальянский, Польский, Турецкий, Русский, Упрощенный китайский
- Гарантия: Европа/Северная Америка: 3 года
- Подтвержденное соответствие нормативам: CE, FCC класс B, CCC, RoHS, UL/cUL



Дата выпуска 2024-05-06

Версия: 7.5.2

EAN: 87 12581 53759 3

© 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)