

Philips  
ЖК-монитор

81 см (32")  
мультимедийный HD Ready

BDL3215E



## Лучший рекламный дисплей

### ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ПОМЕЩЕНИИ

Этот 81 см (32") ЖК-монитор, управляемый по сети, сэкономит ваши средства. Эта модель, созданная как для работы в сети, так и для эксплуатации в качестве монитора общего использования, оснащена многочисленными функциями, отвечающими самым взыскательным требованиям.

#### Функциональная гибкость

- Проходной вход VGA
- Работа в портретном положении
- Создан для круглосуточной работы
- Сетевое управление монитором для возможности удаленного управления

#### Оптимизировано для всеобщего просмотра

- WXGA, широкий формат 1366 x 768 - разрешение для четкости дисплея
- Улучшенная функция увеличения поддерживает используемую ячеичную матрицу
- Вход HDMI для передачи цифрового сигнала HD через один кабель

#### Низкая себестоимость

- SmartPower для экономии электроэнергии
- Усовершенствованная функция антипрогорания

#### Стабильность и безопасность

- Совместимость со стандартами RoHS по защите окружающей среды

**PHILIPS**  
разумно и просто

# Основные особенности

## Стандарт WXGA, разрешение 1366 x 768

Широкий формат XGA ЖК-панели с отображением 1366 x 768 пикселей.

Стандарт WXGA позволяет использовать в мониторах прогрессивную развертку, что дает лучшее изображение и четкую цветопередачу.

## Функция увеличения для ячеекной матрицы

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

## Вход HDMI

Технология HDMI осуществляет цифровое RGB-соединение источника сигнала и экрана без сжатия. Исключение любого преобразования в аналоговый сигнал позволяет достичь безупречного качества изображения. Неискаженный сигнал

позволяет достичь пониженного мерцания и сделать изображение более контрастным. Технология HDMI осуществляет интеллектуальное взаимодействие с источником сигнала, используя при этом наибольшее выходное разрешение. Вход HDMI является полностью обратно совместимым с источниками сигнала в формате DVI и кроме того содержит цифровой звук. HDMI использует технологию защиты от копирования HDCP.

## SmartPower

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

## 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

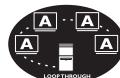
Дисплеи Philips разработаны и произведены в соответствии с жесткими стандартами Restriction of Hazardous Substances (RoHS), ограничивающими применение свинца и других, вредных для окружающей среды веществ.

## Создан для круглосуточной работы

Рекламные дисплеи используются в самых сложных установках. Эти дисплеи специально разрабатывают и тестируют на работу в тяжелых условиях, при необходимости даже круглосуточно.

## Управление по сети: RS232

Поддержка управления по сети позволяет пользователю контролировать и удаленно управлять работой мониторов с помощью протокола RS232.



HDMI



# Характеристики

## Изображение/дисплей

- Диагональ экрана: 32 дюйма / 81 см
- Разрешение панели: 1366 x 768р
- Оптимальное разрешение: 1360 x 768 при 60 Гц
- Яркость: 450 кд/м<sup>2</sup>
- Коэф. контрастности (типич.): 3 000:1
- Время отклика (типич.): 8 мс
- Формат изображения: 16:9
- Угол обзора (п / г): 178 / 178 градусов
- Шаг пикселей: 0,511 x 0,511
- Цвета дисплея: 16,7 миллиардов цветов
- Улучшение изображения: Режим 3/2 – 2/2 Motion Pull Down, 3D гребенчатый фильтр, Компенсация движ., деинтерлейсинг, Прогрессивное сканирование, 3D MA Деинтерлейсинг, Динамическое повышение контрастности

## Поддерживаемое разрешение дисплея

### Компьютерные форматы

| Разрешение  | Частота обновления |
|-------------|--------------------|
| 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

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

## 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
- А/В вход: HDMI x1, Компонентный (BNC) x1,

Композитный (RCA) x1, Композитный (BNC) x1, Разъем S-video x1, Аудио (Л/П) x2  
А/В выход: Композитный (BNC) x1, Аудиовход (Л/П) x1

## Функции управления

- Размещение: Портретная, Ландшафтный
- Ячеичная матрица: 5 x 5
- Картинка в картинке: PBP, PIP, POP
- Функции сохранения экрана: Сдвиг пикселей, уменьшение уровня яркости
- Сквозной канал сигнала: RS232, VGA
- Управление с клавиатуры: Скрытое, Блокируемый
- Сигнал пульта ДУ: Блокируемый
- Простая установка: Ручки для переноски
- Энергосберегающие функции: Smart Power
- Характеристики изображения: Улучшенный контроль цветности
- Возможность сетевого управления: RS232

## Размеры

- Толщина рамки: 4,6 см/1,81 дюйма
- Размеры комплекта (Ш x В x Г): 792 x 487 x 115 мм
- Размеры устройства в дюймах (Ш x В x Г): 31,2 x 19,2 x 4,5 дюйма
- Размеры устройства с подставкой (В x Г): 531 x 205 мм
- Размеры устройства с подставкой в дюймах (В x Г): 20,9 x 8,1 дюйма
- Вес продукта: 11,95 кг
- Вес изделия (фунты): 26,35
- Крепление VESA: 200 x 200 мм, 400 x 200 мм

## Условия эксплуатации

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

## Питание

- Электропитание: 90—264 В перемен. тока, 50/60 Гц
- Потребление (во включенном режиме): 67 Вт, типич.
- Энергопотребление в режиме ожидания: < 1 Вт

## Звук

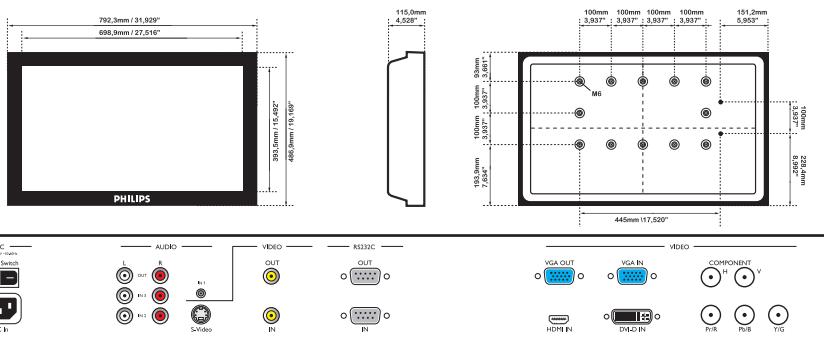
- Встроенные АС: 2 x 7 Вт (8 Ом)

## Аксессуары

- Входящие в комплект аксессуары: Пульт ДУ, Батареики для пульта ДУ, Шнур питания сети переменного тока, Кабель VGA, Руководство пользователя на CD-ROM, Краткое руководство, Настольная подставка
- Дополнительные аксессуары: Жесткое крепление на стене, Гибкое крепление на стене, Потолочное крепление

## Прочее

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



Дата выпуска 2012-01-22

© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Все права защищены.

Версия: 5.4.3

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

12 NC: 8670 000 58235  
EAN: 87 12581 51555 3

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