

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, экономит 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 ячеечную 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 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.

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 предусматливаться 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.



Характеристики

Изображение/дисплей

- Диагональ экрана: 32 дюйма / 81 см
- Разрешение панели: 1366 x 768p
- Оптимальное разрешение: 1360 x 768 при 60 Гц
- Яркость: 450 кд/м²
- Коэфф. контрастности (типич.): 3 000:1
- Время отклика (типич.): 8 мс
- Формат изображения: 16:9
- Угол обзора (н / п): 178 / 178 градусов
- Шаг пикселей: 0,511 x 0,511
- Цвета дисплея: 16,7 миллионов цветов
- Улучшение изображения: Режим 3/2 – 2/2 Motion Pull Down, 3D гребенчатый фильтр, Компенсация движ., деинтерлейсинг, Прогрессивное сканирование, 3D МА 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
- A/B вход: HDMI x1, Компонентный (BNC) x1,

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

Функции управления

- Размещение: Портретная, Ландшафтный
- Ячеечная 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 перем. тока, 50/60 Гц
- Потребление (во включенном режиме): 67 Вт, типич.
- Энергопотребление в режиме ожидания: < 1 Вт

Звук

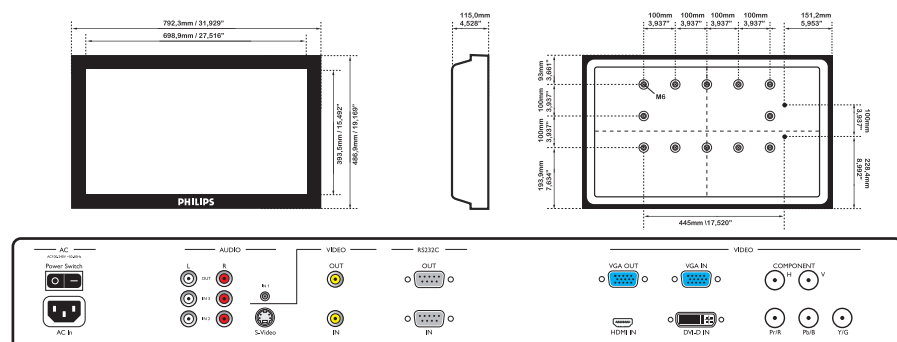
- Встроенные АС: 2 x 7 Вт (8 Ом)

Аксессуары

- Входящие в комплект аксессуары: Пульт ДУ, Батареи 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 экранного 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

Версия: 5.4.3

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

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

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

www.philips.com