

Philips
ЖК-монитор

81 см (32")

для рекламных панелей
Full-HD

BDL3245E



Удивите свою аудиторию стильным решением

благодаря этому многофункциональному дисплею

Передавайте важную информацию и демонстрируйте рекламные материалы с невероятным качеством изображения на этом дисплее 32". Он имеет широкий набор функций и идеально подходит для проектов, в которых ключевую роль играет стоимость.

Низкая себестоимость

- SmartPower для экономии электроэнергии
- Усовершенствованная функция антипрогорания

Оптимизировано для всеобщего просмотра

- ЖК-дисплей Full HD 1920x1080p
- Вход HDMI для передачи цифрового сигнала HD через один кабель

Функциональная гибкость

- Управление по сети: RJ45
- Работа в портретном положении
- Шаблон для монтажа в крепления VESA, облегчающий настенный монтаж дисплея
- Дистанционное управление и настройка через протокол RS232

Стабильность и безопасность

- Совместимость со стандартами RoHS по защите окружающей среды

PHILIPS

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.

RJ45

Удобное управление дисплеем через порт LAN (RJ45). Разъем RJ45 позволяет настроить каждый дисплей отдельно или просмотреть состояние каждого из них быстро и без лишних операций.

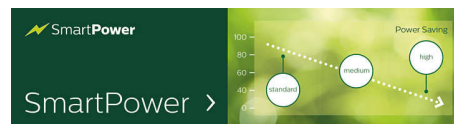
Вход HDMI



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.

Монтажные отверстия крепления VESA

Унифицированный промышленный стандарт для настенного монтажа IT-оборудования, разработанный ассоциацией по стандартам в области видеoeлектроники.

Дистанционное управление: RS232

Дистанционное управление позволяет пользователю удаленно настраивать дисплеи через протокол RS232. Благодаря использованию команд СЕС пользователь может полностью контролировать все дисплеи в сети в любой момент времени.

Усовершенствованная функция антипрогорания

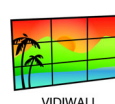
Статичные изображения, остающиеся на экране в течение продолжительного времени могут стать причиной остаточного изображения или прогорания на ЖК-экранах. Хотя сохранение остаточного изображения на ЖК-экранах не является постоянным явлением, желательно этого избежать, особенно в местах круглосуточной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

Возможна установка в портретный режим

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

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.



Характеристики

Изображение/дисплей

- Размер экрана по диагонали (метрич.): 80.1 см
- Размер экрана по диагонали (в дюймах): 31.55 (дюймы)
- Формат изображения: 16:9
- Разрешение панели: 1920 x 1080p
- Шаг пиксела: 0,364 x 0,364
- Оптимальное разрешение: 1920 x 1080 при 60 Гц
- Яркость: 500 кд/м²
- Цвета дисплея: 1,06 миллиарда цветов
- Коэфф. контрастности (типич.): 1450:1
- Время отклика (типич.): 5 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 МА 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
- А/В вход: HDMI x1, Компонентный (BNC) x1, Разъем S-video x1, Аудио (L/P) x2, Композитный (BNC) x1
- А/В выход: Композитный (BNC) x1, Аудиовход (L/P) x1

Комфорт

- 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: Ручки для переноски
- Энергосберегающие функции: Smart Power
- Характеристики изображения: Улучшенный контроль цветности
- Возможность сетевого управления: RS232, RJ45
- Упаковка: Коробка для многократного использования

Звук

- Встроенные АС: 2 x 10 Вт

Мощность

- Потребление (в режиме работы): 88 Вт, типич.
- Энергопотребление в режиме ожидания: $\leq 0,5$ 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, 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

- Толщина рамки: 36 мм (1,4")
- Ширина устройства: 774 миллиметра
- Вес продукта: 12,8 кг
- Высота устройства: 468 миллиметра
- Глубина устройства: 116 миллиметра
- Ширина устройства (в дюймах): 30,5 (дюймы)
- Высота устройства (в дюймах): 18,4 (дюймы)
- Настенное крепление: 200 x 200 мм, 400 x 200 мм
- Глубина устройства (в дюймах): 4,6 (дюймы)
- Вес изделия (фунты): 28,2 фт фунта

Условия эксплуатации

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

Аксессуары

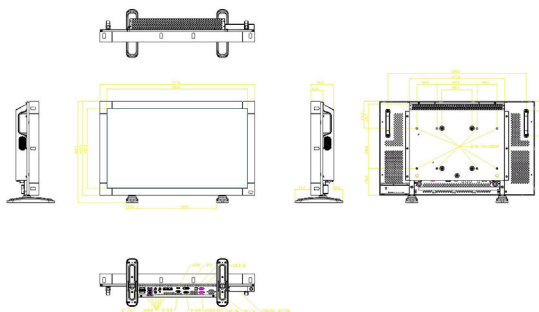
- Входящие в комплект аксессуары: Пульт ДУ, Батарейки для пульта ДУ, Шнур питания сети переменного тока, Кабель VGA, Инструкция по эксплуатации на CD-ROM, Краткое руководство пользователя
- Подставка: VM03211 (дополнительно)

Прочее

- 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, UL/cUL, CCC, RoHS, C-Tick



Дата выпуска 2024-03-21

Версия: 8.3.2

EAN: 87 12581 61823 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