

Philips
ЖК-монитор

117 см (46")
мультимедийный
HD Ready

BDL4681XU



Ваши зрители будут поражены

благодаря дисплею с ультратонкой рамкой

Стильная безупречная видеостена позволит вам выразить любую мысль. Вне зависимости от того, используется ли она в виде квадратной матрицы 5 x 5 или экрана с портретной ориентацией 1 x 3, зрители будут поражены.

Низкая себестоимость

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

Оптимизировано для всеобщего просмотра

- WXGA, широкий формат 1366 x 768 - разрешение для четкости дисплея
- Тонкая рамка и стильный дизайн
- Улучшенная заводская настройка цвета
- Высокая яркость для более четкого изображения

Функциональная гибкость

- Улучшенная функция увеличения поддерживает используемую ячеечную матрицу
- Специальная подставка на задней панели для установки ПК

Стабильность и безопасность

- Датчик температуры определяет состояние устройства

PHILIPS

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.

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.

Улучшенная настройка цвета

При установке видеостены (установке 3x3, 2x4 или 5x5) цвета каждого изображения не должны различаться на каждом используемом дисплее. Поэтому каждый дисплей проходит заводскую калибровку, что позволяет отвечать высочайшим стандартам самых современных видеостен.

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 предустанавливаться 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.

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.

Функция увеличения для ячеечной матрицы

Встроенная функция увеличения обеспечивает простое применение функции видеостены без использования дорогого дополнительного оборудования. Использование различных конфигураций и создание невероятной видеостены — нет ничего проще.



Slim Bezel



Smart Insert



VIDIWALL



Lead Free



Portrait Mounting



Характеристики

Изображение/дисплей

- Размер экрана по диагонали (метрич.): 117 см
- Размер экрана по диагонали (в дюймах): 46 (дюймы)
- Формат изображения: 16:9
- Разрешение панели: 1366 x 768p
- Шаг пиксела: 0,7455 x 0,7455
- Оптимальное разрешение: 1360 x 768 при 60 Гц
- Яркость: 700 кд/м²
- Цвета дисплея: 16,7 миллионов цветов
- Коэф. контрастности (типич.): 3 000:1
- Время отклика (типич.): 8 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, Компонентный (BNC) x1, Композитный (RCA) x1, Композитный (BNC) x1, Разъем S-video x1, Аудио (ЛП) x2
- A/B выход: Композитный (BNC) x1, Аудиовход (ЛП) x1
- Другие подключения: Разъем для внешнего динамика

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, 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 12 Вт (8 Ом)

Мощность

- Электропитание: 90—264 В перем. тока, 50/60 Гц
- Потребление (в режиме работы): 212 Вт, типич.
- Энергопотребление в режиме ожидания: ≤ 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, 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: В/Р 2,4 мм — 0,09 дюйма, Т/Л 4,3 мм — 0,16 дюйма
- Крепление для специальной подставки: 200 x 280 x 55 мм
- Специальная подставка (дюймы) (ШxВxГ): 7,9 x 11,0 x 2,17 дюйма
- Ширина устройства: 1026 миллиметра
- Product weight: 27,5 кг
- Высота устройства: 578 миллиметра
- Глубина устройства: 133 миллиметра
- Ширина устройства (в дюймах): 40,4 (дюймы)
- Высота устройства (в дюймах): 22,8 (дюймы)
- Настенное крепление: 400x200 мм (комплект), 100x100 мм (подставка)
- Глубина устройства (в дюймах): 5,2 (дюймы)
- Вес изделия (фунты): 60,6 фунта

Условия эксплуатации

- Диапазон температур (эксплуатация): 0—40 °C

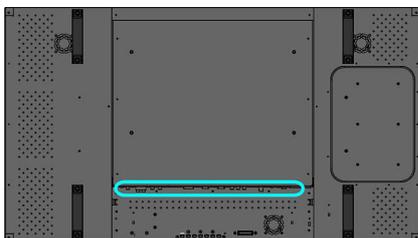
- Среднее время между отказами: 50 000 часов
- Относительная влажность: 5—90 %

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
- Дополнительные аксессуары: Жесткое крепление на стене, Гибкое крепление на стене, Потолочное крепление

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 2024-04-20

Версия: 7.2.3

EAN: 87 12581 55151 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