

Philips Signage Solutions
Дисплей Video Wall

55"

Прямая светодиодная
подсветка
Full-HD
500 кд/м²

BDL5586XL



Создавайте потрясающие видеостены

благодаря дисплею с ультратонкой рамкой

Создавайте потрясающие видеостены с помощью дисплеев с ультратонкими рамками. Демонстрируйте свой рекламный контент на наших дисплеях — поразите аудиторию стильным решением.

Низкая себестоимость

- SmartPower для экономии электроэнергии

Оптимизировано для всеобщего просмотра

- Технология Full HD LED для великолепного качества изображения
- Технология IPS с широким углом обзора для точной передачи цветов и изображений
- Дизайн без рамки для создания потрясающих видеостен

Высокое качество фото и видео

- Улучшенная настройка цвета

Функциональная гибкость

- Интерфейс OPS (Open Pluggable Specification)
- Пакет ПО Smart Control
- Работа в портретном положении
- Создан для круглосуточной работы
- Передача через ИК-канал
- Благодаря функции отказоустойчивости ваш контент будет всегда под защитой

PHILIPS

Основные особенности

Технология Full HD LED

Белые светодиоды — это устройства, достигающие предельной яркости за меньшее время. Светодиоды не содержат ртути, что обеспечивает экологичный производственный процесс и утилизацию. Светодиоды позволяют лучше регулировать яркость подсветки ЖК-дисплея, обеспечивая превосходный коэффициент контрастности. Кроме того, их отличает великолепная цветопередача, благодаря одинаковой яркости по всему экрану.

Технология дисплеев IPS

В IPS-дисплеях от Philips используется передовая технология, обеспечивающая широкий угол обзора 178/178 градусов для просмотра практически под любым углом — даже в портретном режиме! IPS-дисплеи обеспечивают значительно более высокую четкость изображения и яркие цвета, что особенно важно, если вы пользуетесь профессиональными приложениями для создания видеостен и приложениями из панели меню, требующими четкой цветопередачи и стабильной яркости.

Дизайн без рамки

Великолепные видеостены из экранов без рамки. Максимальное количество экранов: 5 x 5. Благодаря наименьшим на сегодня зазорам между экранами изображение будет выглядеть цельным. Вы получите незабываемые впечатления от просмотра.

Улучшенная настройка цвета

Разработанное Philips средство улучшенной настройки цвета гарантирует соответствие цветов на всех установленных дисплеях в сети. Оно автоматически настраивает все рекламные дисплеи, обеспечивая максимально точное соответствие цветов, благодаря чему у зрителей остаются незабываемые визуальные впечатления.

Интеллектуальное управление

Управляйте всеми рекламными дисплеями в сети с помощью мощного ПО, которое позволяет централизованно изменять

настройки дисплея через разъем RJ45 или RS232. Smart Control позволяет настроить видеовход, изменить настройки цвета, указать идентификатор дисплея при создании видеостен и даже определить состояние каждого дисплея, обеспечивая все необходимые функции для управления дисплеями из одного центрального местоположения.

Интерфейс OPS

Интерфейс OPS, разработанный для видеоприборов высокой четкости, предназначен для зарядки или обновления простых детских игр медиаплеера. Просто подключите медиаплеер к дисплею — вот и все! Не важно, используется ли медиаплеер начального, среднего или высокого уровня, интерфейс OPS полностью совместим с ним и обеспечивает более низкие показатели TCO в течение более длительного периода.

Передача через ИК-канал

Вы можете контролировать все рекламные дисплеи в вашей сети с помощью одного пульта ДУ через главный дисплей. Это просто и удобно! При использовании пульта ДУ вам не придется беспокоиться о настройке конфигурации других дисплеев.

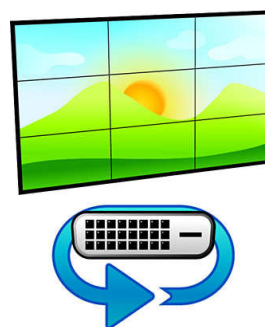
Отказоустойчивость



При использовании контента в рекламных целях необходимо быть уверенным в его постоянной доступности. Даже если проблемы с воспроизведением кажутся маловероятными, стоит воспользоваться функцией отказоустойчивости. Она обеспечивает постоянную защиту контента и с помощью инновационной технологии запускает воспроизведение с резервной

копии в случае неисправности медиаплеера. Функция отказоустойчивости запускается автоматически при сбое в работе основного источника входного сигнала. Просто выберите основной источник входного сигнала и установите подключение для системы отказоустойчивости. Теперь вы можете быть уверены, что ваш контент надежно защищен.

Создан для круглосуточной работы

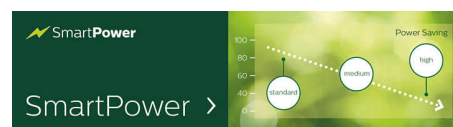


Бизнес не засыпает ни на минуту, именно поэтому мы создали рекламные дисплеи, которые могут работать 7 дней в неделю, 24 часа в сутки. Высококачественные компоненты гарантируют безотказную круглосуточную работу моделей этой серии.

Возможна установка в портретный режим

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

SmartPower



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



Характеристики

Взаимодействие

- Цифровой аудиовыход: Аудио левый/правый (RCA), Разъем для внешней АС
- Видеовход: DisplayPort, HDMI, DVI-D, VGA (аналоговый D-Sub), Компонентный (BNC), CVBS
- Аудиовход: Аудио левый/правый (RCA), Разъем 3,5 мм
- Другие подключения: OPS
- Видеовыход: DVI-D, VGA (через DVI-D)
- Внешнее управление: RJ45, RS232C (вход/выход) D-Sub9, Разъем IR (вход/выход) 3,5 мм

Изображение/дисплей

- Размер экрана по диагонали (метрич.): 138.7 см
- Размер экрана по диагонали (в дюймах): 54.6 (дюймы)
- Формат изображения: 16:9
- Разрешение панели: 1920 x 1080p
- Шаг пиксела: 0,63 x 0,63 мм
- Оптимальное разрешение: 1920 x 1080 при 60 Гц
- Яркость: 500 кд/м²
- Цвета дисплея: 1,06 млрд.
- Коэфф. контрастности (типич.): 1400:1
- Динамическая контрастность: 500 000:1
- Время отклика (типич.): 10 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, 3D MA деинтерлейсинг, Динамическое повышение контрастности, Прогрессивное сканирование

Удобство

- Ориентация: Портретная, Ландшафтный
- Изображение в изображении: PIP, PBP, POP
- Ячеечная матрица: До 5 x 5
- Функции сохранения экрана: Сдвиг пикселей, уменьшение уровня яркости
- Сквозной канал сигнала: DVI, RS232, VGA, Передача через ИК-канал, Шлейфовое соединение (ИК)
- Простая установка: Набор для выравнивания граней, Направляющие штыри, Защита для клавиатуры, Защита для пульта ДУ, Ручки для переноски
- Другие удобства: Замок Kensington
- Функции контроля безопасности: Контроль нагрева, Датчик температуры, Отказоустойчивость (Failover)

- Характеристики изображения: Улучшенный контроль цветности
- Возможность сетевого управления: RS232, LAN (RJ45), Один провод (HDMI-CEC), Карта стандарта OPS RS232
- Упаковка: Коробка для многократного использования

Звук

- Встроенные АС: 2 x 10 Вт

Мощность

- Электропитание: 100~240 В перем. тока, 50/60 Гц
- Потребление (в режиме работы): 105,6 Вт (метод проверки EnergyStar 6.0)
- Энергопотребление в режиме ожидания: $0,5$ Вт (при включенном RS232)
- Функции энергосбережения: Smart Power

Поддерживаемое разрешение дисплея

- Компьютерные форматы: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Гц, 720 x 400, 70 Гц, 800 x 600, 60, 72, 75 Гц, 1024 x 768, 60 Гц, 1280 x 768, 60 Гц, 1280 x 800, 60 Гц, 1280 x 960, 60 Гц, 1280 x 1024, 60 Гц, 1360 x 768, 60 Гц, 1366 x 768, 60 Гц, 1600 x 1200, 60 Гц, 1920 x 1080, 60 Гц
- Видеоформаты: 480i, 30, 60 Гц, 480p, 30, 60 Гц, 576i, 25, 50 Гц, 576p, 25, 50 Гц, 720p, 50, 60 Гц, 1080i, 25, 30 Гц, 1080p, 50, 60 Гц

Размеры

- Ширина устройства: 1215,2 миллиметра
- Масса продукта: 36 кг
- Высота устройства: 686,0 миллиметра
- Глубина устройства: 121,2 миллиметра
- Настенное крепление: 400 x 400 мм
- Ширина рамки (Л/В, П/Н): 3,3 мм, 1,8 мм

Условия эксплуатации

- Высота над уровнем моря: 0–3000 м
- Диапазон температур (эксплуатация): 0–40 °C
- Среднее время между отказами: 50 000 часов
- Относительная влажность: 20–80 %
- Диапазон температур (хранение): от -20 до 60 °C

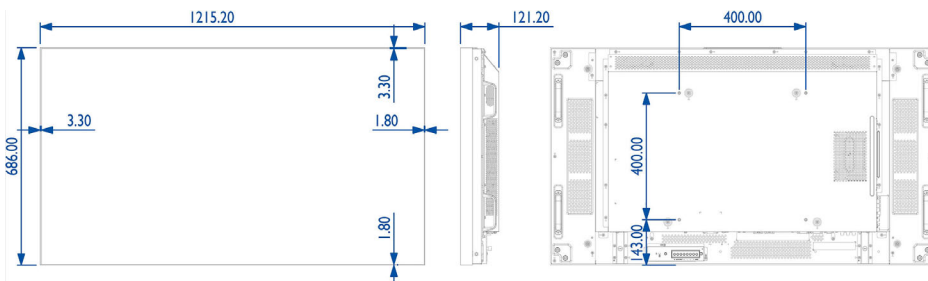
Аксессуары

- Входящие в комплект аксессуары: Краткое руководство пользователя, Инструкция по

- эксплуатации на CD-ROM, Пульт ДУ и батареи типа AAA, Шнур питания сети переменного тока, Кабель VGA, Кабель RS232, Направляющие штыри, Выравнивающие панели, Кабель с ИК-датчиком (1,8 м), ИК-кабель с разъемом 3,5 мм (1,8 м)
- Дополнительные принадлежности: Комплект для настройки цвета, Комплект для выравнивания
- Подставка: BM05462 (дополнительно)

Прочее

- Языки экранного меню: Английский, Французский, Немецкий, Испанский, Итальянский, Польский, Турецкий, Русский, Упрощенный китайский, Традиционный китайский
- Гарантия: Гарантия на 3 года
- Подтвержденное соответствие нормативам: CE, FCC класс B, UL/cUL, CCC, C-Tick, RoHS, GOST, CB, EPEAT



Дата выпуска 2024-05-06

Версия: 4.3.1

EAN: 87 12581 64640 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