



Philips Signage Solutions
Дисплей Video Wall

55"

Прямая светодиодная
подсветка
Full-HD
700 кд/м²

SignageSolutions



55BDL8007X

Потрясающая видеостена

Вдохновляйте сотрудников и гостей

Оцените презентации и корпоративный брендинг нового уровня. Эта видеостена Philips X-Line сделает любой контент ярче благодаря Pure Colour Pro, чтобы вы могли привлекать внимание аудитории в любых условиях использования.

Настройка без лишних усилий. Полный контроль.

- Управляйте, отслеживайте и поддерживайте с CMND & Control
- Добавьте мощность обработки Android с помощью дополнительного модуля CRD50

Экономичное системное решение

- FailOver обеспечит воспроизведение контента после сбоя

Великолепное качество изображения. Безграничные возможности.

- Дисплеи Full HD. Превосходное качество изображения. Высокая контрастность
- Панель IPS: насыщенные цвета с любого угла
- Ультратонкие рамки. Для изображений без границ

Мощная система

- Автоматическое управление подсветкой для энергосбережения
- Слот OPS для встраивания в ПК без проводов
- Режим видеостены. Создавайте видеостены 4K любого размера

PHILIPS

Основные особенности

CMND & Control

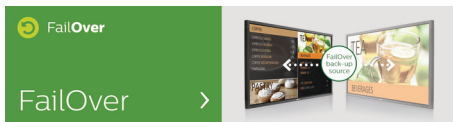


Подключайте дисплеи к сети посредством подключения АВС. CMND & Control позволяет выполнять такие важные функции, как управление входными разъемами и отслеживание состояния дисплея. И неважно, сколько дисплеев в сети — один или сто.

Энергосбережение

Автоматическое управление подсветкой для энергосбережения

Отказоустойчивость



Неважно, где установлен дисплей — в вестибюле или конференц-зале, отсутствие изображения может стать настоящей проблемой. Функция FailOver позволяет

профессиональному дисплею Philips автоматически переключаться между основным и резервным источниками, чтобы контент не переставал воспроизводиться при внезапном отключении основного источника. Просто настройте список альтернативных источников, чтобы экран всегда демонстрировал нужный контент.

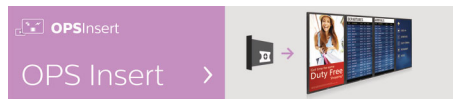
Дисплеи Full HD

Дисплеи Full HD. Превосходное качество изображения. Высокая контрастность

Полноцветная панель IPS

Панель IPS: насыщенные цвета с любого угла

Слот OPS



Интегрируйте полноценный ПК или Android-модуль CRD50 напрямую с профессиональным дисплеем Philips. Слот OPS располагает всеми необходимыми

соединителями для работы подключаемого решения, включая подачу питания.

Дополнительный модуль CRD50

Встройте систему на кристалле Android (SoC) в ваш профессиональный дисплей Philips. Дополнительный модуль CRD50 — это устройство OPS, которое обеспечивает мощность обработки Android без проводов. Просто вставьте его в слот OPS, который располагает всеми необходимыми соединителями для работы модуля (включая питание).

Режим видеостены

Объедините два или более профессиональных дисплея Philips для создания видеостены — для этого не нужны внешние устройства. За воспроизведение контента вне зависимости от количества экранов отвечает один проигрыватель, дисплеи полностью поддерживают 4K, а при транслировании контента 4K на четыре экрана вы получите наилучшее базовое разрешение.

Характеристики

Изображение/дисплей

- Диагональ экрана: 54,5 (дюймы) / 138,7 см
- Разрешение панели: 1920 x 1080p
- Оптимальное разрешение: 1920 x 1080 при 60 Гц
- Яркость: 700 кд/м²
- Динамическая контрастность: 500 000:1
- Время отклика (типич.): 8 мс
- Формат изображения: 16:9
- Угол обзора (п / п): 178 / 178 градусов
- Шаг пикселей: 0,63 x 0,63 мм
- Цвета дисплея: 1,07 млрд
- Коэфф. контрастности (типич.): 1100:1
- Дымка: 28 %

Поддерживаемое разрешение дисплея

Компьютерные форматы

Разрешение	Частота обновления
640 x 480	60, 72, 75 Гц
720 x 400	70 Гц
800 x 600	60, 75 Гц
1024 x 768	60, 75 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

Разрешение	Частота обновления
720p	50, 60 Гц
1080i	25, 30 Гц
1080p	50, 60 Гц
2160P 50	60 Гц (HDMI/OPS/DP)

Подключения

- Видеовход: DVI-D (x1), VGA (аналоговый D-Sub) (x1), Display Port 1.3 (x1), HDMI 2.0 (x2)
- Аудиовход: Разъем 3,5 мм для наушников (x1)
- Видеовыход: DisplayPort 1.3 (x1)
- Цифровой аудиовыход: Разъем 3,5 мм для наушников (x1)
- Внешнее управление: Разъем IR (вход) 3,5 мм, LAN RJ45 (x2), Сквозной канал сигнала, RJ45 (x2)
- Другие подключения: OPS, USB 2.0 (x1), Датчик температуры

Комфорт

- Ориентация: Альбомный режим (24/7), Портретный режим (24/7)
- Ячеичная матрица: До 15 x 15
- Функции сохранения экрана: Сдвиг пикселей, уменьшение уровня яркости
- Сквозной канал сигнала: DisplayPort, RJ45
- Простая установка: Ручки для переноски, Специальная подставка

- Энергосберегающие функции: Smart Power
- Возможность сетевого управления: LAN (RJ45)

Условия эксплуатации

- Диапазон температур (эксплуатация): 0–40 °C
- Диапазон температур (хранение): от -20 до 60 °C
- Высота: 0–3000 м
- Среднее время между отказами: 50 000 часов
- Относительная влажность (во время работы): 20–80 % (без конденсации)
- Относительная влажность (во время хранения): 5–95 % (без конденсации)

Мощность

- Потребляемая мощность (типич.): 190 Вт
- Потребление (макс.): 370 Вт
- Потребление (в режиме работы): 150 Вт
- Энергопотребление в режиме ожидания: 0,5 Вт
- Маркировка класса энергоэффективности: G

Звук

- Встроенные АС: Среднеквадратичная мощность 2 x 10 Вт

Аксессуары

- Аксессуары в комплекте: Крышка выключателя АС, Прокладка x3, Кабель с ИК-датчиком (1,8 м, 1 шт.), Краткое руководство (x1), Пульт ДУ и батареи типа ААА, Преобразователь RJ45 / RS232, Зажим для кабеля (3 шт.), Шнур питания, Кабель DP (x1), Кабель RJ45 (x1), Направляющий штырь (x2), Комплект-1 (x1), Комплект-2 (x2)

Прочее

- Языки экранных меню: Арабский, Английский, Французский, Немецкий, Итальянский, Японский, Польский, Русский, Испанский, Упрощенный китайский, Турецкий, Традиционный китайский
- Подтвержденное соответствие нормативам: CE, FCC класса А, RoHS, CB, BSMI, ETL, PSE
- Гарантия: 3-летняя гарантия

Размеры

- Крепление для специальной подставки: 100 x 100 мм, 6xM4xL6
- Размеры корпуса (Ш x В x Г): 1210,5 x 681,2 x 97,3 мм (глубина с настенным креплением) / 98,4 мм (глубина с подставкой) миллиметра
- Размеры устройства в дюймах (Ш x В x Г): 47,66 x 26,82 x 3,83 (глубина с настенным креплением)/3,87 (глубина с подставкой) (дюймы)
- Ширина рамки: 0,44 мм + 0,44 мм
- Настенное крепление: 400 x 400 мм, M6
- Вес продукта: 23,8 кг



Дата выпуска 2023-03-22

Версия: 12.0.1

12 NC: 8670 001 78749
EAN: 87 12581 77901 6

© 2023 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