

Philips Signage Solutions
Дисплей H-Line

75"
3000 кд/м²
Ultra HD

75BDL3003H



Привлекайте аудиторию

Высококонтрастный дисплей 24:7.

Оставайтесь яркими днем и ночью с профессиональным дисплеем 4K UHD сверхвысокой яркости Philips H-Line. Превосходная четкость и контрастность делают его идеальным решением для загруженных мест с большим количеством дневного света — от аэропортов до торговых центров.

Универсальная система

- Автоматическое управление подсветкой для энергосбережения
- FailOver обеспечит воспроизведение контента после сбоя
- Slot OPS для встраивания в ПК без проводов
- QuadViewег. Воспроизводите на экране сигнал с четырех источников.

Потрясающее изображение. Сверхвысокая яркость.

- Панель IPS: насыщенные цвета с любого угла
- Ultra HD. Насыщенные изображения. Потрясающая контрастность
- Высокая яркость (3000 кд/м²). Подходит для использования вне помещений
- Дополнительно приобретаемый внешний датчик освещенности для автоматической регулировки яркости

Настройка без лишних усилий. Полный контроль.

- Управляйте, отслеживайте и поддерживайте с CMND & Control
- CMND & Create. Создание и воспроизведение собственного контента
- Добавьте мощность обработки Android с помощью дополнительного модуля CRD50

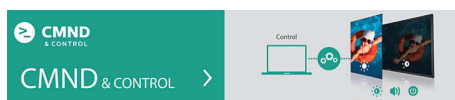
PHILIPS

Основные особенности

Дополнительный модуль CRD50

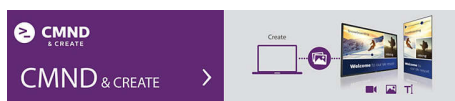
Встройте систему на кристалле Android (SoC) в ваш профессиональный дисплей Philips. Дополнительный модуль CRD50 — это устройство OPS, которое обеспечивает мощность обработки Android без проводов. Просто вставьте его в слот OPS, который располагает всеми необходимыми соединителями для работы модуля (включая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

CMND & Control



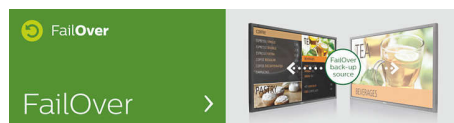
Подключайте дисплеи к сети посредством подключения ABC. CMND & Control позволяет выполнять такие важные функции, как управление входными разъемами и отслеживание состояния дисплея. И неважно, сколько дисплеев в сети — один или сто.

CMND & Create



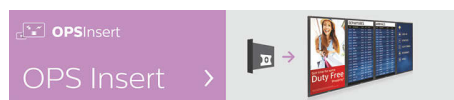
Управляйте контентом с помощью CMND & Create. Сенсорный интерфейс позволяет с легкостью публиковать собственный контент, будь то цифровой аналог штендера или бренд и информация о компании. Предустановленные шаблоны и интегрированные виджеты обеспечат быстрое добавление и настройку отображения фотографий, текста и видеоряда.

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.

Слот OPS

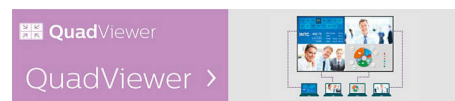


Интегрируйте полноценный ПК или Android-модуль CRD50 напрямую с профессиональным дисплеем Philips. Слот OPS располагает всеми необходимыми соединителями для работы подключаемого решения, включая подачу питания.

Высокая яркость (3000 кд/м²).

Демонстрируйте материалы в светлых и полуоткрытых пространствах. Этот дисплей высокой яркости 3000 кд/м² идеально подходит для привлечения внимания людей в загруженных местах большой площади с большим количеством дневного света.

QuadViewer



Превратите одиночный профессиональный дисплей Philips в видеостену 2x2 с нулевым межэкранном расстоянием. Подключение четырех независимых источников позволяет вам одновременно воспроизводить несколько видеоканалов. Просто укажите место расположения нужных источников на дисплее. Идеально подходит для комнат управления трансляциями, где важна четкость отображения изображения одновременно с нескольких камер.

Энергосбережение

Автоматическое управление подсветкой для энергосбережения

Разрешение Ultra HD

Ultra HD. Насыщенные изображения. Потрясающая контрастность

Полноцветная панель IPS

Панель IPS: насыщенные цвета с любого угла

Дополнительно приобретаемый внешний датчик освещенности

Дополнительно приобретаемый внешний датчик освещенности для автоматической регулировки яркости

Характеристики

Подключения

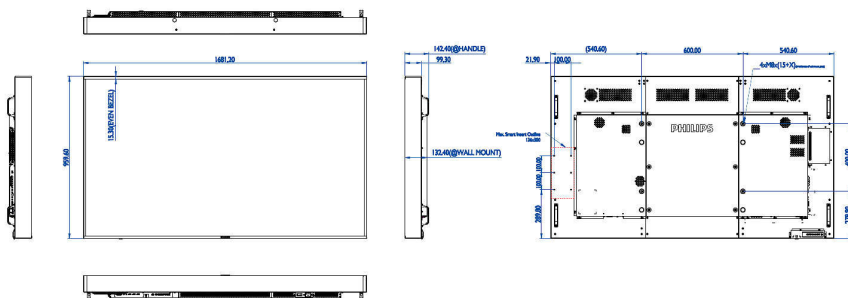
- Цифровой аудиовыход: Разъем 3,5 мм, Разъем для внешней АС, SPDIF
- Выход видео: VGA (аналоговый D-Sub), DisplayPort (1.2), DVI-D, HDMI (x 2), Component Video (RCA) 3x, Композитный (общий компонент Y)
- Аудиовыход: Разъем 3,5 мм, Аудио левый/правый (RCA)

- Другие подключения: АС-выход, OPS, USB
- Выход видео: DisplayPort
- Внешнее управление: Разъем RS232C (вход/выход) 2,5 мм, RJ45, Разъем IR (вход/выход) 3,5 мм

Изображение/дисплей

- Размер экрана по диагонали (метрич.): 189.3 см
- Размер экрана по диагонали (в дюймах):

- 74.5 (дюймы)
- Формат изображения: 16:9
- Разрешение панели: 3840 x 2160
- Шаг пиксела: 0,429 x 0,429 мм
- Оптимальное разрешение: 3840 x 2160 при 60 Гц
- Яркость: 3000 кд/м²
- Цвета дисплея: 1,07 млрд. цветов
- Коэф. контрастности (типич.): 1200:1



Характеристики

- Динамическая контрастность: 500 000:1
- Время отклика (типич.): 8 мс
- Угол просмотра (по горизонтали): 89 градусов
- Угол просмотра (по вертикали): 89 градусов
- Улучшение изображения: Режим 3/2 – 2/2 Motion Pull Down, 3D гребенчатый фильтр, 3D MA деинтерлейсинг, Динамическое повышение контрастности, Компенсация движ., деинтерлейсинг, Прогрессивное сканирование
- Технология панели: IPS

Комфорт

- Ориентация: Альбомный режим (24/7), Портретный режим (24/7)
- Изображение в изображении: PIP
- Функции сохранения экрана: Сдвиг пикселей, низкая яркость
- Управление с клавиатуры: Скрытое, Блокируемый
- Сигнал пульта ДУ: Блокируемый
- Сквозной канал сигнала: RS232, DisplayPort, Проходной вход IR
- Простая установка: Специальная подставка
- Энергосберегающие функции: Smart Power
- Другие удобства: Ручки для переноски
- Характеристики изображения: Улучшенный контроль цветности
- Возможность сетевого управления: RS232, HDMI (один провод), LAN (RJ45)

Звук

- Встроенные АС: Среднеквадратичная мощность 2 x 10 Вт

Мощность

- Электропитание: 100—240 В перем. тока, 50—60 Гц
- Потребляемая мощность (типич.): 400 Вт
- Энергопотребление в режиме ожидания: $\leq 0,5$ Вт

Поддерживаемое разрешение дисплея

- Компьютерные форматы: 1024 x 768, 60 Гц, 1280 x 1024, 60 Гц, 1280 x 768, 60 Гц, 1280 x 800, 60 Гц, 1360 x 768, 60 Гц, 1600 x 1200, 60 Гц, 1920 x 1080, 60 Гц, 1920 x 1200, 60 Гц, 3840 x 2160, 30 Гц, 3840 x 2160, 60 Гц, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Гц, 720 x 400, 70 Гц, 800 x 600, 60, 72, 75 Гц
- Видеоформаты: 1080i, 25, 30 Гц, 1080p, 50, 60 Гц, 3840 x 2160, 30 Гц, 3840 x 2160, 60 Гц, 480i, 30, 60 Гц, 480p, 60 Гц, 576i, 25, 50 Гц, 576p, 50 Гц, 720p, 50, 60 Гц

Размеры

- Ширина устройства: 1681,2 миллиметра
- Product weight: 54,1 кг
- Высота устройства: 955,6 миллиметра
- Глубина устройства: 142,4 миллиметра
- Ширина устройства (в дюймах): 66,19 (дюймы)
- Высота устройства (в дюймах): 37,62 (дюймы)
- Настенное крепление: 600 x 400 мм, M8
- Глубина устройства (в дюймах): 5,61 (дюймы)
- Ширина рамки: 15,3 мм
- Вес изделия (фунты): 119,27 фунта
- Специальная подставка (ширина): 136 миллиметра
- Специальная подставка (высота): 300 миллиметра

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

Мультимедийные приложения

- USB — воспроизведение видео: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV
- USB — воспроизведение изображений: BMP, GIF, JPEG, PNG
- USB — воспроизведение аудио: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA, PLS

Аксессуары

- Входящие в комплект аксессуары: Шнур питания сети переменного тока, Батареи для пульта ДУ, Пульт ДУ, Кабель RS232, Кабель HDMI, Кабель с ИК-датчиком (1,8 м), Краткое руководство пользователя, Кабель VGA
- Аксессуары в комплекте: Кабель шлейфового соединения RS232
- Дополнительные аксессуары: Оптический ИК-датчик движения (CRD41)

Прочее

- Языки экранных меню: Английский, Французский, Немецкий, Итальянский, Польский, Русский, Испанский, Турецкий, Упрощенный китайский, Традиционный китайский, Арабский, Японский, Португальский
- Гарантия: Гарантия на 3 года
- Подтвержденное соответствие нормативам: CE, BSMI, CB, FCC класс B, EAC, EnergyStar 7.0, PSB, UL



Дата выпуска 2024-03-21

Версия: 1.0.1

EAN: 87 12581 74653 7

© 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