Philips Signage Solutions
Дисплей H-Line

55"
2500 кд/м²
Full-HD

SignageSolutions

55BDL3102H

Привлекайте аудиторию

Высококонтрастный дисплей 24:7.

Оставайтесь яркими днем и ночью с профессиональным дисплеем Full HD высокой яркости Philips H-Line. Отменная четкость и контрастность делают его идеальным решением для размещения в витринах и ярких местах. Подойдет как для музеев, так и для магазинов.

Идеальное изображение. Высокая яркость.
- Full HD. Четкие изображения. Отменная контрастность
- Высокая яркость (2500 кд/м2). Подходит для использования вне помещений
- Автоматическая яркость с дополнительно приобретаемым внешним датчиком освещенности

Настройка без лишних усилий. Полный контроль.
- Добавьте мощность обработки Android с помощью дополнительного модуля CRD50
- CMND: управление системой с помощью перетаскивания
- CMND & Control. Использование, обновление, обслуживание
- CMND & Create. Создание и воспроизведение собственного контента

Универсальная система
- Автоматическое управление подсветкой для энергосбережения
- FailOver. Обеспечьте непрерывное воспроизведение
- Слот OPS. Встраиваемая мощность полноценного ПК без проводов.

PHILIPS

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

Контролируйте свою сеть из профессиональных дисплеев Philips. CMND позволяет управлять, обновлять, обслуживать и использовать устройство посредством простого интерфейса. От установки до ежедневного использования.

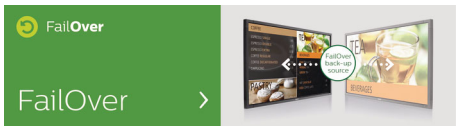
CMND & Control

Подключайте дисплеи к сети посредством подключения ЛВС. 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 (2500 кд/м2)

Привлекайте аудиторию в ярких или полуоткрытых пространствах. Дисплей высокой яркости 2500 кд/м2 обеспечивает четкое изображение в местах, куда попадает много дневного света. Отлично подойдет для витрин и уличных информационных табло.

Дисплей H-Line
55" 2500 кд/м², Full-HD

55BDL3102H/00

Характеристики

Изображение/дисплей
- Диагональ экрана: 55 (дюймы) / 139,7 см
- Технология панели: SVA
- Оптимальное разрешение: 1920 x 1080 при 60 Гц
- Яркость: 2500 кд/м²
- Коэфф. контрастности (типич.): 5000:1
- Динамическая контрастность: 500 000:1
- Формат изображения: 16:9
- Время отклика (типич.): 6 мс
- Шаг пикселей: 0,63 x 0,63 мм
- Цвета дисплея: 16,7 млн (8-разрядные)
- Угол обзора (п / п): 178 / 178 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
- Разрешение панели: 1920 x 1080p

Подключения
- Видеовход: VGA (аналоговый D-Sub), DisplayPort (1.2), DVI-D, Компонентный (BNC), Композитный (BNC), HDMI (x 2)
- Видеовыход: DisplayPort, DVI-I
- Аудиовход: Разъем 3,5 мм, Аудио левый/правый (RCA)
- Цифровой аудиовыход: Разъем 3,5 мм
- Внешнее управление: Разъем RS232C (вход/выход) 2,5 мм, RJ45, Разъем IR (вход/выход) 3,5 мм
- Другие подключения: AC-выход, OPS, USB

Размеры
- Ширина рамки: 15,6 мм
- Размеры комплекта (Ш x В x Г): 1242,2 x 713 x 137,9 миллиметра
- Размеры устройства в дюймах (Ш x В x Г): 48,9 x 28,1 x 5,43 (дюймы)
- Крепление VESA: 400 x 400 мм, M6
- Вес продукта: 35,8 кг
- Вес изделия (фунты): 78,94 фунта
- Специальная подставка (высота): 200 миллиметра
- Специальная подставка (ширина): 100 миллиметра

Комфорт
- Ориентация: Ландшафтный, Портретная
- Возможность сетевого управления: RS232, HDMI (один провод), LAN (RJ45)
- Сквозной канал сигнала: RS232, Проходной вход IR
- Энергосберегающие функции: Smart Power
- Сигнал пульта ДУ: Блокируемый
- Управление с клавиатуры: Скрытое, Блокируемый
- Простая установка: Специальная подставка, Набор для выравнивания граней
- Другие удобства: Ручки для переноски
- Функции сохранения экрана: Сдвиг пикселей, низкая яркость
- Характеристики изображения: Улучшенный контроль цветности

Питание
- Электропитание: 100—240 В перем. тока, 50—60 Гц
- Потребляемая мощность (типич.): 368 Вт
- Энергопотребление в режиме ожидания: <0,5 Вт

Звук
- Встроенные AC: Среднеквадратичная мощность 2 x 10 Вт

Условия эксплуатации
- Диапазон температур (эксплуатация): 0–40 °C
- Диапазон температур (хранение): от -20 до 60 °C
- Относительная влажность: 20–80 (в рабочем режиме), 5–95 (хранение) %
- Среднее время между отказами: 50 000 часов
- Высота: 0–3000 м

Аксессуары
- Входящие в комплект аксессуары: Шнур питания сети переменного тока, Батарейки для пульта ДУ, Краткое руководство пользователя, Пульт ДУ, Выравнивающие панели, Кабель RS232
- Дополнительные аксессуары: Оптический ИК-датчик движения (CRD41), Настольная подставка
- Аксессуары в комплекте: Кабель шлейфового соединения RS232

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

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

Поддерживаемое разрешение дисплея
- Компьютерные форматы

Разрешение	Частота обновления
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
640 x 480	60, 67, 72, 75 Гц
720 x 400	70 Гц
800 x 600	60, 72, 75 Гц

- Видеоформаты

Разрешение	Частота обновления
1080i	25, 30 Гц
1080p	50, 60 Гц
480i	30, 60 Гц
480p	60 Гц
576i	25, 50 Гц
576p	50 Гц
720p	50, 60 Гц

Дата выпуска 2019-03-13

Версия: 3.1.1

12 NC: 8670 001 52963
EAN: 87 12581 75166 1

© 2019 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