



Philips Signage Solutions
Дисплей Q-Line

86"

Прямая светодиодная
подсветка
Ultra HD



86BDL3550Q

Новый уровень

Простой в настройке дисплей 18:7.

Передавайте информацию и очаровывайте зрителей с помощью профессионального дисплея Philips Q-Line Ultra HD. Это надежное решение можно установить и настроить максимально быстро.

Экономичное системное решение

- Встроенный медиаплеер. Легко планируйте отображение контента с USB-накопителя
- FailOver обеспечит воспроизведение контента после сбоя
- Простое управление. Управляйте работой дисплеев в сети в удаленном режиме

Настройка без лишних усилий. Полный контроль.

- Управляйте, отслеживайте и поддерживайте с CMND & Control
- CMND & Create. Создание и воспроизведение собственного контента
- Слот OPS для встраивания в ПК без проводов

Интеллектуальный и производительный

- Процессор Android с системой на кристалле. Приложения по умолчанию и из сети
- Подключение и управление контентом с помощью облачного хранилища

Потрясающее изображение. Сверхвысокая яркость.

- Ultra HD. Насыщенные изображения. Потрясающая контрастность

PHILIPS

Основные особенности

CMND & Control

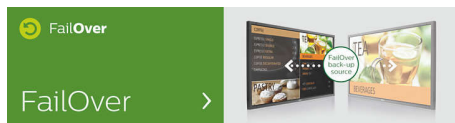


Подключайте дисплеи к сети посредством подключения ABC. CMND & Control позволяет выполнять такие важные функции, как управление входными разъемами и отслеживание состояния дисплея. И неважно, сколько дисплеев в сети — один или сто.

Встроенный медиаплеер

Легко составляйте расписание отображения с USB-накопителя. Ваш профессиональный дисплей Philips будет пробуждаться из режима ожидания, воспроизводить необходимый контент, а по окончании воспроизведения вновь уходить в режим ожидания.

Отказоустойчивость



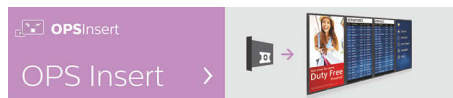
Неважно, где установлен дисплей — в вестибюле или конференц-зале, отсутствие изображения может стать настоящей проблемой. Функция FailOver позволяет профессиональному дисплею Philips автоматически переключаться между основным и резервным источниками, чтобы контент не переставал воспроизводиться

при внезапном отключении основного источника. Просто настройте список альтернативных источников, чтобы экран всегда демонстрировал нужный контент.

Простое управление

Простое управление. Управляйте работой дисплеев в сети в удаленном режиме

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.

Разрешение Ultra HD

Ultra HD. Насыщенные изображения. Потрясающая контрастность

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. Предусмотренные шаблоны и интегрированные виджеты обеспечат быстрое добавление и настройку отображения фотографий, текста и видеоряда.

На базе ОС Android 8

Управляйте дисплеем посредством Интернет-подключения. Профессиональные дисплеи Philips на базе Android оптимизированы для работы с приложениями по умолчанию для Android, но веб-приложения также доступны для установки на дисплей. Новая ОС Android 8 обеспечит безопасность ПО и позволит более длительное время обновлять его до последней версии.

SmartBrowser

Подключайтесь и управляйте контентом с помощью облачного хранилища через встроенный браузер HTML5. С помощью браузера на основе Chromium вы сможете создавать контент в режиме онлайн и подключать один дисплей или всю сеть устройств. Воспользуйтесь удобными функциями отображения контента с разрешением Full HD в портретном или альбомном режиме или подключите дисплей к Интернету по сети Wi-Fi или с помощью кабеля RJ45 для прослушивания своих собственных списков воспроизведения.

Характеристики

Взаимодействие

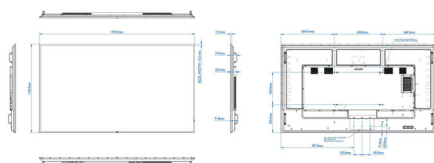
- Цифровой аудиовыход: Разъем 3,5 мм
- Видеовход: DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x3), USB 2.0 (x2), VGA (аналоговый D-Sub) (x1)
- Аудиовход: Разъем 3,5 мм
- Другие подключения: OPS
- Внешнее управление: Разъем RS232C (вход/выход) 2,5 мм, Разъем IR (вход/выход) 3,5 мм, RJ45

Изображение/дисплей

- Размер экрана по диагонали (метрич.): 217.4 см
- Размер экрана по диагонали (в дюймах): 85.6 (дюймы)
- Формат изображения: 16:9
- Разрешение панели: 3840 x 2160
- Шаг пиксела: 0,4935 x 0,4935 мм
- Оптимальное разрешение: 3840 x 2160 при 60 Гц

- Яркость: 400 кд/м²
- Цвета дисплея: 1,07 млрд. цветов
- Коэфф. контрастности (типич.): 1200:1
- Динамическая контрастность: 500 000:1
- 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,

Philips 86BDL3550Q
Version 1.0
Release Date: 20200318



Характеристики

- Компенсация движ., деинтерлейсинг, Прогрессивное сканирование, 3D MA деинтерлейсинг, Динамическое повышение контрастности
- Технология панели: IPS
- Операционная система: Android 8.0
- Клиническая визуализация: Предустановка D-Image (совместимо с DICOM Part 14)

Удобство

- Ориентация: Альбомный режим (18/7), Портретный режим (18/7)
- Ячеичная матрица: До 15 x 15
- Управление с клавиатуры: Скрытое, Блокируемый
- Сигнал пульта ДУ: Блокируемый
- Сквозной канал сигнала: RS232, Проходной вход IR
- Простая установка: Специальная подставка
- Энергосберегающие функции: Smart Power
- Возможность сетевого управления: RS232, RJ45
- Запуск: Задержка включения, Статус включения, Устройство загрузки
- Окно загрузки: Включение или выключение логотипа Philips

Звук

- Встроенные АС: Среднеквадратичная мощность 2 x 10 Вт

Мощность

- Электропитание: 100–240 В~, 50/60 Гц
- Потребляемая мощность (типич.): 320 Вт
- Потребление (макс.): 480 Вт
- Энергопотребление в режиме ожидания: <0,5 Вт
- Функции энергосбережения: Smart Power
- Маркировка класса энергоэффективности: G

Поддерживаемое разрешение дисплея

- Компьютерные форматы: 1920 x 1080, 60 Гц, 1680 x 1050, 60 Гц, 1600 x 1200, 60 Гц, 1440 x 900, 60 Гц, 1280 x 1024, 60 Гц, 1280 x 800, 60 Гц, 1280 x 720, 60 Гц, 1152 x 870, 75 Гц, 1024 x 768, 60, 70, 75 Гц, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Гц, 720 x 400, 70 Гц, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Гц, 1152 x 864, 75 Гц, 832 x 624, 75 Гц
- Видеоформаты: 3840 x 2160, 60 Гц, 3840 x 2160, 30 Гц, 576р, 50 Гц, 576i, 50 Гц, 480р, 60 Гц, 480i, 60 Гц, 1080р, 50, 60 Гц, 1080i, 50, 60 Гц, 720р, 50, 60 Гц

Размеры

- Ширина устройства: 1929,0 миллиметра
- Масса продукта: 49,5 кг
- Высота устройства: 1100,0 миллиметра
- Глубина устройства: 69,5 мм (глубина с

настенным креплением) / 91,8 мм (глубина с подставкой) миллиметра

- Ширина устройства (в дюймах): 75,94 (дюймы)
- Высота устройства (в дюймах): 43,31 (дюймы)
- Настенное крепление: 600 x 400 мм, M8
- Глубина устройства (в дюймах): 2,74 (с настенным креплением) / 3,61 (с подставкой) (дюймы)
- Ширина рамки: 15,5 мм (со всех сторон)
- Вес изделия (фунты): 109,13 фунта

Условия эксплуатации

- Высота над уровнем моря: 0–3000 м
- Диапазон температур (эксплуатация): 0–40 °C
- Среднее время между отказами: 30 000 часов
- Диапазон температур (хранение): от -20 до 60 °C
- Относительная влажность (во время работы): Относительная влажность 20–80 % (без конденсации)
- Относительная влажность (во время хранения): Относительная влажность 5–95 % (без конденсации)

Мультимедийные приложения

- USB — воспроизведение видео: MPEG, H.264, H.263, H.265
- USB — воспроизведение изображений: BMP, JPEG, PNG
- USB — воспроизведение аудио: AAC, HEAAC, MPEG

Встроенный плеер

- ЦПУ: Dual Core Cortex A53 1,1 ГГц, Dual Core Cortex A73 1,15 ГГц
- GPU: ARM Mali G51
- Память: 2 ГБ DDR3, 8 ГБ

Аксессуары

- Входящие в комплект аксессуары: Шнур питания сети переменного тока, Кабель RS232, Пульт ДУ, Батарейки для пульта ДУ, Краткое руководство пользователя
- Аксессуары в комплекте: Кабель с ИК-датчиком (1,8 м, 1 шт.), Кабель шлейфового соединения RS232, Винт M3 (x1), Винт M4 (x1), Логотип Philips (x1), Крышка для USB (1 шт.)

Прочее

- Языки экранных меню: Упрощенный китайский, Традиционный китайский, Английский, Французский, Немецкий, Итальянский, Польский, Русский, Испанский, Турецкий, Японский, Арабский
- Гарантия: Гарантия на 3 года
- Подтвержденное соответствие нормативам: CE, CB, BSMI, CU, ETL, FCC класса A, PSB, VCCI



Дата выпуска 2024-04-29

Версия: 6.0.1

EAN: 87 12581 76550 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