Philips Signage Solutions
Дисплей Q-Line

43"
Прямая светодиодная подсветка
Ultra HD

43BDL3550Q

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

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

Особенности

CMND & Control

Подключайте дисплеи к сети посредством подключения ΛBC. 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

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. Предустановленные 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.

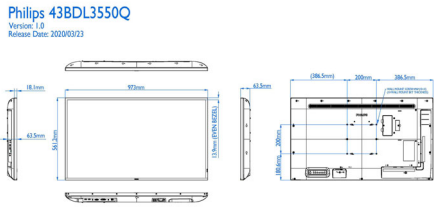
Дисплей Q-Line
43" Прямая светодиодная подсветка, Ultra HD

43BDL3550Q/00

Характеристики

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

Изображение/дисплей
- Размер экрана по диагонали (метрич.): 108 см
- Размер экрана по диагонали (в дюймах): 42.5 (дюймы)
- Формат изображения: 16:9
- Разрешение панели: 3840 x 2160
- Шаг пиксела: 0,2451 x 0,2451 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, 3D



Характеристики

MA деинтерлейсинг, Динамическое повышение контрастности, Компенсация движ., деинтерлейсинг, Прогрессивное сканирование
- Технология панели: ADS
- 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)
- Ячеечная матрица: До 15 x 15
- Управление с клавиатуры: Блокируемый, Скрытое
- Сигнал пульта ДУ: Блокируемый
- Сквозной канал сигнала: RS232, Проходной вход IR
- 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 AC: Среднеквадратичная мощность 2 x 10 Вт

Мощность
- Электропитание: 100–240 В~, 50/60 Гц
- Потребляемая мощность (типич.): 108 Вт
- Потребление (макс.): 152 Вт
- Энергопотребление в режиме ожидания: < 0,5 Вт
- Функции энергосбережения: Smart Power
- Маркировка класса энергоэффективности: G

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

Размеры
- Ширина устройства: 973,0 миллиметра
- Масса продукта: 11,29 кг
- Высота устройства: 561,2 миллиметра
- Глубина устройства: 63,5 миллиметра
- Ширина устройства (в дюймах): 38,31 (дюймы)
- Высота устройства (в дюймах): 22.09 (дюймы)
- Настенное крепление: 200 x 200 мм, M6
- Глубина устройства (в дюймах): 2,50 (дюймы)
- Ширина рамки: 13,9 мм (со всех сторон)
- Вес изделия (фунты): 24,91 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: H.264, MPEG, 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, Логотип Philips (x1), Крышка для USB и винт (x2)
- Подставка: BM05922 (дополнительно)

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

Дата выпуска 2024-04-29
Версия: 8.0.1
EAN: 87 12581 76535 4

© 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