

PHILIPS



Дисплей Multi-Touch

Signage Solutions

43"

На базе ОС Android

Multi-touch



43BDL3651T

Время интерактивности

Дисплей Multi-Touch с 10 точками касания.

Работайте сообща. Передавайте информацию. Этот профессиональный UHD-дисплей Philips Multi-Touch идеально подойдет для многопользовательской работы — от поиска маршрута до презентаций. Можно одновременно использовать до 10 точек касания.

Универсальная система

- Автоматическое управление подсветкой для энергосбережения
- FailOver обеспечит воспроизведение контента после сбоя
- Внутренняя память. Выгружайте контент для воспроизведения без задержек
- Упрощенное взаимодействие с пользователем с помощью режима киоска

Настройка без лишних усилий. Полный контроль.

- Управляйте, отслеживайте и поддерживайте с CMND & Control
- CMND & Create. Создание и воспроизведение собственного контента
- CMND & Deploy. Удаленная установка и запуск приложений

Потрясающая четкость. Точный сенсорный экран.

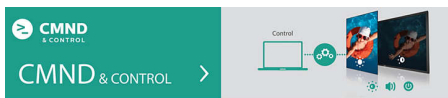
- Plug-and-play Дисплей Multi-Touch с 10 точками касания
- Процессор Android с системой на кристалле. Приложения по умолчанию и из сети
- Четкие изображения UHD. Высокая контрастность

Основные особенности

CMND & Deploy

Быстро устанавливайте и запускайте приложения в удаленном режиме, даже если вы не находитесь рядом с дисплеем. CMND & Deploy позволяет добавлять и обновлять ваши приложения, а также приложения из магазина приложений профессионального дисплея Philips. Просто отсканируйте QR-код, выполните вход в магазин и нажмите на приложение, которое необходимо установить. Приложение будет автоматически загружено и запущено.

CMND & Control



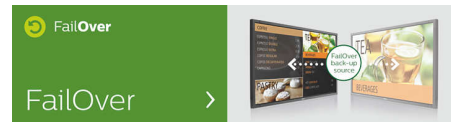
Подключайте дисплеи к сети посредством подключения ЛВС. CMND & Control позволяет выполнять такие важные функции, как управление входными разъемами и отслеживание состояния дисплея. И неважно, сколько дисплеев в сети — один или сто.

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. Предусмотренные 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.

Внутренняя память

Сохраняйте и воспроизводите контент без необходимости постоянно использовать внешний проигрыватель. Ваш профессиональный дисплей Philips имеет внутреннюю память, что позволяет загружать на него медиафайлы для отображения или воспроизведения. Внутренняя память также выступает в качестве буфера при потоковой передаче онлайн-контента.

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.

Характеристики

Изображение/дисплей

Размер экрана по диагонали (метрич.): 108,0 см
 Размер экрана по диагонали (в дюймах): 43 (дюймы)
 Формат изображения: 16:9
 Разрешение панели: 3840 x 2160
 Шаг пикселей: 0,2451 (Г) x 0,2451 (В) мм
 Оптимальное разрешение: 3840 x 2160 при 60 Гц
 Яркость: 400 кд/м²
 Цвета дисплея: 1,07 млрд
 Коэфф. контрастности (типич.): 1200:1
 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, Компенсация движ., деинтерлейсинг, Прогрессивное сканирование, 3D MA деинтерлейсинг, Динамическое повышение контрастности
 Обработка поверхности: Антибликовое покрытие
 Технология панели: IPS
 Операционная система: Android 8.0

Подключения

Цифровой аудиовыход: Разъем 3,5 мм
 Видеовход: DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (Тип A), 2 шт., USB 2.0 (Тип B), 1 шт., VGA (аналоговый D-Sub) (x1)
 Аудиовход: Разъем 3,5 мм
 Другие подключения: micro SD, OPS
 Внешнее управление: RJ45, Разъем IR (вход/выход) 3,5 мм, Разъем RS232C (вход/выход) 2,5 мм

Комфорт

Ориентация: Альбомный режим (18/7), Портретный режим (18/7)
 Функции сохранения экрана: Сдвиг пикселей, низкая яркость
 Управление с клавиатуры: Скрытое, Блокируемый
 Сигнал пульта ДУ: Блокируемый
 Сквозной канал сигнала: Проходной вход IR, RS232

Энергосберегающие функции: Smart Power
 Возможность сетевого управления: RS232, RJ45

Звук

Встроенные АС: 2 x 10 Вт

Питание

Электропитание: 100–240 В перем. тока, 50/60 Гц
 Потребляемая мощность (типич.): 100 Вт
 Потребление (макс.): 220 Вт
 Энергопотребление в режиме ожидания: $0,5$ Вт
 Функции энергосбережения: Smart Power
 Маркировка класса энергоэффективности: G

Поддерживаемое разрешение дисплея

Компьютерные форматы: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Гц, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Гц, 1024 x 768, 60 Гц, 1280 x 768, 60 Гц, 1280 x 800, 60 Гц, 1280 x 1024, 60 Гц, 1360 x 768, 60 Гц, 1366 x 768, 60 Гц, 1440 x 900, 60 Гц, 1600 x 1200, 60 Гц, 1920 x 1080, 60 Гц, 1920 x 1200, 60 Гц, 3840 x 2160, 60 Гц, 50 Гц, 720 x 400, 70 Гц, 800 x 600, 60, 72, 75 Гц
 Видеоформаты: 480i, 60 Гц, 480p, 60 Гц, 576p, 50 Гц, 576i, 50 Гц, 720p, 50, 60 Гц, 1080i, 50, 60 Гц, 1080p, 50, 60 Гц, 1080i, 25, 30 Гц, 3840 x 2160, 24, 25 Гц, 3840 x 2160, 30 Гц, 480i, 30, 60 Гц, 576i, 25, 50 Гц

Размеры

Ширина устройства: 990,0 миллиметра
 Вес продукта: 17,9 кг
 Высота устройства: 578,2 миллиметра
 Глубина устройства: 70,2 (глубина с настенным креплением) / 102,7 (глубина с внешним блоком OPS) миллиметра
 Ширина устройства (в дюймах): 38,98 (дюймы)
 Высота устройства (в дюймах): 22,76 (дюймы)
 Настенное крепление: 200 x 200 мм, M6
 Глубина устройства (в дюймах): 2,76 (глубина с настенным креплением) / 4,04 (глубина с внешним блоком OPS) (дюймы)
 Ширина рамки: 2,0 мм (сверху/слева/справа/снизу)
 Вес изделия (фунты): 39,46 фунта

Условия эксплуатации

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

Мультимедийные приложения

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

Встроенный плеер

ЦП/процессор: 2 x A53 + 2 x A73
 GPU: ARM Mali G51
 Память: 2 ГБ DDR3, 8 ГБ
 Wi-Fi: 2,4 ГГц, 5 ГГц

Аксессуары

Аксессуары в комплекте: Ткань для очистки (x1), Кабель с ИК-датчиком (1,8 м, 1 шт.), Логотип Philips (x1), Кабель питания (3 м), Краткое руководство (x1), Пульт ДУ и батареи типа AAA, Кабель RS232 (3 м) (x1), Кабель шлейфового соединения RS232 (x1), Крышка для USB и винт (1 шт.)
 Подставка: BM05922 (дополнительно)

Прочее

Языки экранных меню: Арабский, Английский, Французский, Немецкий, Итальянский, Японский, Польский, Испанский, Турецкий, Русский, Упрощенный китайский, Традиционный китайский, Датский, Голландский, Финский, Норвежский, Португальский, Шведский
 Гарантия: Гарантия на 3 года
 Подтвержденное соответствие нормативам: CE, CB, BSMI, FCC класса A, CU, ETL, IMDA, PSB, RoHS

Характеристики

Технология Multi-Touch: Проекционно-емкостная технология
 Точки касания: 10 одновременно активных точек касания
 Plug & Play: Поддержка стандарта HID
 Защитное стекло: Закаленное защитное стекло 3 мм

