

Philips Signage Solutions
Интерактивная доска

75"

На базе ОС Android
Multi-touch

SignageSolutions

75BDL3151T



Время интерактивности

Дисплей Multi-Touch с 10 точками касания.

Работайте сообща. Передавайте информацию. Этот профессиональный 4K UHD-дисплей Philips Multi-Touch идеально подойдет для многопользовательской работы — от поиска маршрута до презентаций. Можно одновременно использовать до 10 точек касания.

Потрясающая четкость. Точный сенсорный экран.

- 4K UHD. Насыщенные и глубокие изображения. Потрясающая контрастность
- Plug-and-play Дисплей Multi-Touch с 10 точками касания
- Процессор Android с системой на кристалле. Приложения по умолчанию и из сети
- Интерактивная доска

Настройка без лишних усилий. Полный контроль.

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

Универсальная система

- Автоматическое управление подсветкой для энергосбережения
- Слот OPS для встраивания в ПК без проводов
- Внутренняя память. Выгружайте контент для воспроизведения без задержек

PHILIPS

Особенности

На базе ОС Android

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. Встроенный планировщик расписаний позволяет с легкостью настраивать запуск тех или иных приложений или контента в определенное время.

CMND & Deploy

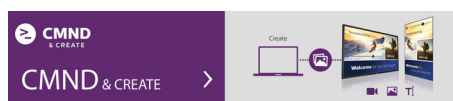
Быстро устанавливайте и запускайте приложения в удаленном режиме, даже если вы не находитесь рядом с дисплеем. CMND & Deploy позволяет добавлять и обновлять ваши приложения, а также приложения из магазина приложений профессионального дисплея Philips. Просто отсканируйте QR-код, выполните вход в магазин 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.

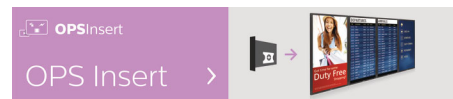
CMND & Create



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

отображения фотографий, текста и видеоряда.

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.

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.

Характеристики

Изображение/дисплей

- Диагональ экрана: 74,5 (дюймы) / 189,3 см
- Разрешение панели: 3840 x 2160
- Оптимальное разрешение: 3840 x 2160 при 60 Гц
- Яркость: 490 кд/м²
- Коэфф. контрастности (типич.): 1200:1
- Динамическая контрастность: 500 000:1
- Обработка поверхности: Антибликовое покрытие
- Формат изображения: 16:9
- Время отклика (типич.): 8 мс
- Шаг пикселей: 0,429 x 0,429 мм
- Цвета дисплея: 1,07 млрд
- Угол обзора (п / п): 178 / 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
- Технология панели: IPS

Характеристики

- Технология Multi-Touch: Инфракрасный сенсорный экран
- Точки касания: 10 одновременно активных точек касания
- Стандарт "Подключи и работай" (автоматическая настройка): Поддержка стандарта HID
- Защитное стекло: Закаленное защитное стекло 5 мм, Без бликов, Без отражения

Подключения

- Видеовход: Композитный (RCA), HDMI, HDMI (x 4), VGA (аналоговый D-Sub) (x 2)
- Видеовыход: HDMI, VGA (аналоговый D-Sub)
- Аудиовход: Аудио левый/правый (RCA), Разъем 3,5 мм (x 2), Разъем 3,5 мм
- Цифровой аудиовыход: SPDIF
- Другие подключения: OPS, Выход питания USB (5 В, 2 А), Порт USB (Тип А) (x 4), Порт USB (Тип В) (x 2)

Поддерживаемое разрешение дисплея

Компьютерные форматы

Разрешение	Частота обновления
1024 x 768	60, 75 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
3840 x 2160	60 Гц
640 x 480	60, 72, 75 Гц
720 x 400	70 Гц
800 x 600	60, 75 Гц

Видеоформаты

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

480i	30, 60 Гц
576i	25, 50 Гц
720p	50, 60 Гц
2160p	30, 50, 60 Гц
480p	30, 60 Гц
576p	25, 50 Гц

Комфорт

- Ориентация: Альбомный режим (18/7)
- Сквозной канал сигнала: Проходной вход IR
- Возможность сетевого управления: RS232, RJ45
- Характеристики изображения: Улучшенный контроль цветности
- Функции сохранения экрана: Сдвиг пикселей, низкая яркость
- Управление с клавиатуры: Скрытое, Блокируемый
- Сигнал пульта ДУ: Блокируемый
- Энергосберегающие функции: Smart Power
- Другие удобства: Ручки для переноски
- Простая установка: Специальная подставка
- Память: 8 ГБ eMMC

Размеры

- Ширина рамки: 21,7 мм
- Размеры корпуса (Ш x В x Г): 1739,7 x 1072,8 x 99,0 миллиметра
- Размеры устройства в дюймах (Ш x В x Г): 68,49 x 42,24 x 3,90 (дюймы)
- Крепление VESA: 400 (Г) x 400 (В), M8
- Вес продукта: 64,7 кг
- Вес изделия (фунты): 142,64 фунта
- Крепление для специальной подставки: 100 x 200 мм

Звук

- Встроенные AC: 2 x 15 Вт RMS

Условия эксплуатации

- Диапазон температур (эксплуатация): 0–40 °C
- Относительная влажность: 20–80 (работа), 10–90 (хранение) %
- Среднее время между отказами: 50 000 часов
- Высота: 0–3000 м
- Диапазон температур (хранение): от -20 до 60 °C

Питание

- Электропитание: 100–240 В перем. тока, 50/60 Гц
- Энергопотребление в режиме ожидания: <0,5 Вт
- Потребляемая мощность (типич.): 350 Вт
- Функции энергосбережения: Smart Power

Аксессуары

- Входящие в комплект аксессуары: Шнур питания сети переменного тока, Кабель RS232, Кабель USB, Пульт ДУ, Батарейки для пульта ДУ, Краткое руководство пользователя, Кабель HDMI, Кабель VGA
- Аксессуары в комплекте: Проигрыватель OPS Android (CRD50)

Прочее

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

Мультимедийные приложения

- USB — воспроизведение аудио: AAC, M4A, MP3, WMA
- USB — воспроизведение изображений: BMP, JPEG, JPG, PNG
- USB — воспроизведение видео: 3GP, ASF, AVI, DAT, FLV, MKV, MOV, MP4, MPG, TS, VOB, WMV3



Дата выпуска 2020-09-01

Версия: 6.0.1

12 NC: 8670 001 45507
EAN: 87 12581 74635 3

© 2020 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