Philips Signage Solutions
Дисплей Multi-Touch

55"
На базе ОС Android
Multi-touch

55BDL4051T

Время интерактивности

Дисплей Multi-Touch с 10 точками касания.

Работайте сообща. Передавайте информацию. Этот профессиональный FHD-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

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
- Full HD. Четкие изображения. Отменная контрастность

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. Новая ОС Android обеспечит безопасность ПО и позволит более длительное время обновлять его до последней версии.

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. 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.

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.

Энергосбережение

Автоматическое управление подсветкой для энергосбережения

Full HD. Четкие изображения. Четкий

Full HD. Четкие изображения. Отменная контрастность

Plug-and-Play

Plug-and-play Дисплей Multi-Touch с 10 точками касания

LED FullHD Plug & Play Multi-Touch SmartPower

Дисплей Multi-Touch
55" На базе ОС Android, Multi-touch

55BDL4051T/00

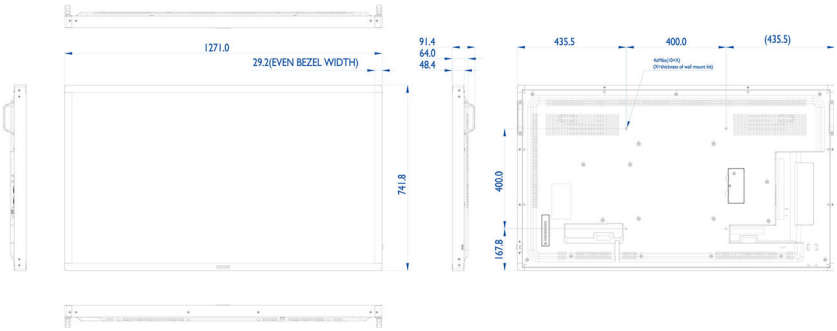
Характеристики

Взаимодействие

- Цифровой аудиовыход: Разъем 3,5 мм
- Видеовход: DisplayPort 1.2 (x1), DVI-I (x1), HDMI 1.4 (x2), USB 2.0 (x2), USB 2.0 (x1)
- Аудиовход: Разъем 3,5 мм
- Другие подключения: micro SD, Micro USB (Тип B) x1
- Видеовыход: DisplayPort (x1), DVI-I (x1)
- Внешнее управление: RJ45, Разъем IR (вход/выход) 3,5 мм, Разъем RS232C (вход/выход) 2,5 мм

Изображение/дисплей

- Размер экрана по диагонали (метрич.): 138.8 см
- Размер экрана по диагонали (в дюймах): 54.64 (дюймы)
- Формат изображения: 16:9
- Разрешение панели: 1920 x 1080p
- Шаг пиксела: 0,63 x 0,63 мм
- Оптимальное разрешение: 1920 x 1080 при 60 Гц
- Яркость: 450 кд/м²
- Цвета дисплея: 16,7 миллиона
- Коэфф. контрастности (типич.): 1100:1
- Динамическая контрастность: 500 000:1
- Время отклика (типич.): 12 мс
- Угол просмотра (по горизонтали): 178 градусов



Характеристики

- 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

Удобство

- Ориентация: Ландшафтный, Портретная
- Изображение в изображении: PIP
- Функции сохранения экрана: Сдвиг пикселей, низкая яркость
- Управление с клавиатуры: Скрытое, Блокируемый
- Сигнал пульта ДУ: Блокируемый
- Сквозной канал сигнала: Проходной вход IR, DisplayPort, DVI, RS232
- Энергосберегающие функции: Smart Power
- Другие удобства: Ручки для переноски
- Характеристики изображения: Улучшенный контроль цветности
- Возможность сетевого управления: RS232, RJ45, HDMI (один провод)
- Память: 16 ГБ eMMC

Звук

- Встроенные АС: 2 x 10 Вт

Мощность

- Электропитание: 100–240 В перем. тока, 50/60 Гц
- Потребляемая мощность (типич.): 76 Вт
- Энергопотребление в режиме ожидания: <0,5 Вт
- Функции энергосбережения: Smart Power
- Маркировка класса энергоэффективности: F

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, 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, 480i, 30, 60 Гц, 576i, 25, 50 Гц

Размеры

- Ширина устройства: 1271,0 миллиметра
- Масса продукта: 31 кг
- Высота устройства: 741,8 миллиметра
- Глубина устройства: 91,4 миллиметра
- Ширина устройства (в дюймах): 50,04 (дюймы)
- Высота устройства (в дюймах): 29.20 (дюймы)
- Настенное крепление: 400 x 400 мм, M6
- Глубина устройства (в дюймах): 3,60 (дюймы)
- Ширина рамки: 29,2 мм
- Вес изделия (фунты): 68,34 фунта

Условия эксплуатации

- Высота над уровнем моря: 0–3000 м
- Диапазон температур (эксплуатация): 0–40 °C (альбомный режим)/0–35 °C (портретный режим) °C
- Среднее время между отказами: 50 000 часов
- Относительная влажность: 20–80 (при работе), 5–95 (при хранении) %
- Диапазон температур (хранение): -20–60 °C

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

- ЦПУ: Четырехъядерный процессор Cortex A9, 1,6 ГГц
- Память: 2 ГБ DDR3
- Хранение: 16 ГБ EMMC

Аксессуары

- Входящие в комплект аксессуары: Шнур питания сети переменного тока, Кабель RS232, Пульт ДУ, Батарейки для пульта ДУ, Краткое руководство пользователя, Инструкция по эксплуатации на CD-ROM
- Аксессуары в комплекте: Руководство по логотипу
- Подставка: Универсальная подставка (большая) (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: BSMI, CB, CE, EAC, FCC класс B, PSE, CCC, PSB, RoHS, UL

Интерактивность

- Технология Multi-Touch: Инфракрасный сенсорный экран
- Точки касания: 10 одновременно активных точек касания
- Plug and play: Поддержка стандарта HID
- Защитное стекло: Закаленное защитное стекло 5 мм, Без бликов

Дата выпуска 2024-04-29

Версия: 8.0.1

EAN: 87 12581 73966 9

© 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