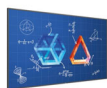


Philips Signage Solutions
Интерактивная доска

75"

На базе ОС Android
Multi-touch

SignageSolutions



75BDL3652T

Активное взаимодействие в классной комнате

С мультисенсорной технологией

Дисплей Philips T-Line поможет организовать интересное интерактивное занятие. Закаленное стекло с защитой от бликов позволяет этому дисплею на базе Android служить долго даже в условиях активного повседневного использования, а мультисенсор поддерживает до 20 точек прикосновения

Взаимодействие и совместная работа

- Управляйте, отслеживайте и поддерживайте с CMND & Control
- Мультисенсорная технология с поддержкой до 20 прикосновений
- Усовершенствованная ИК-технология и тонкие рамки
- ОС Android: используйте свое собственное приложение

Интеллектуальный и производительный

- Закаленное стекло с защитой от бликов
- Слот OPS для встраивания в ПК без проводов
- Встроенный режим маркерной доски
- Беспроводная передача изображения на экран и продвинутая совместная работа
- Сенсор без рамки

PHILIPS

Основные особенности

На базе ОС Android

Дисплей на базе Android — одной из самых продвинутых операционных систем — позволяет сохранять любые приложения в памяти дисплея. Вы также можете изучить богатую библиотеку приложений Android и воспроизводить контент из нее. Благодаря функции составления расписания можно планировать отображение приложений и контента в зависимости от потребностей ваших клиентов и времени суток. Функция автоматической ориентации позволяет легко выбирать портретный или альбомный режим отображения.

CMND & Control

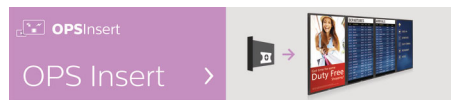


Подключайте дисплеи к сети посредством подключения ABC. CMND & Control позволяет выполнять такие важные функции, как управление входными разъемами и отслеживание состояния дисплея. И неважно, сколько дисплеев в сети — один или сто.

Технология Multi-Touch

Создайте эффективную среду для совместной работы благодаря системе с 20 точками прикосновения. Этот дисплей идеально подходит для совместного выполнения заданий и состязаний, позволяя привлекать внимание аудитории любым контентом, что делает его лучшим выбором для образования, общественных мест, корпоративного использования, гостиниц и розничных магазинов. Сенсорная панель совместима с HID и поддерживает подключение Plug & Play.

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.

Встроенный режим маркерной доски

Мотивируйте людей на совместную работу с режимом маркерной доски. Просто включите эту функцию, чтобы превратить дисплей в холст для творчества, где пользователи смогут рисовать как руками, так и с помощью специальных стилусов. Все на экране можно сохранить для простой печати или отправки в виде изображения.

Беспроводная передача изображения

Отображайте до 4 источников на одном экране. Беспроводная передача изображения на экран позволяет одновременно подключать несколько устройств для быстрого переключения между контентом в нужный момент времени. Используйте имеющуюся сеть Wi-Fi для мгновенного безопасного подключения или воспользуйтесь дополнительным интерфейсом подключения HDMI для передачи сигнала напрямую на экран без подключения к защищенной сети.

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: 420 кд/м²
- Динамическая контрастность: 500 000:1
- Время отклика (типич.): 9 мс
- Формат изображения: 16:9
- Угол обзора (п / п): 178 / 178 градусов
- Шаг пикселей: 0,4296 x 0,4296 мм
- Цвета дисплея: 1,07 млрд
- 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
- Коэфф. контрастности (типич.): 1200:1
- Операционная система: Android 9

Поддерживаемое разрешение дисплея

Компьютерные форматы

Разрешение	Частота обновления
640 x 350	70 Гц
640 x 480	60, 67, 72, 75 Гц
800 x 600	56, 60, 72, 75 Гц
832 x 624	75 Гц
848 x 480	60 Гц
960x720	75 Гц
1024x768	60,70 Гц
1152 x 864	60, 70, 75 Гц
1152 x 900	66 Гц
1280 x 720	60, 70 Гц
1280 x 768	60 Гц, 75 Гц
1280 x 800	60, 75 Гц
1280 x 960	60 Гц
1280x1024	60,67,75 Гц
1360 x 768	60 Гц
1366 x 768	60 Гц
1400 x 1050	60, 75 Гц
1440 x 900	60, 75 Гц
1440 x 1050	60 Гц
1600 x 900	60 Гц
1600 x 1200	60 Гц
1680 x 1050	60 Гц
1920 x 1080	60 Гц
1920 x 1200	60 Гц
3840 x 2160	24,25,30,60 Гц

Видеоформаты

Разрешение	Частота обновления
480p	60 Гц
576p	50 Гц
720p	60 Гц
720p	50, 60 Гц
1080i	50, 60 Гц
1080p	50, 60 Гц
4K x 2K	

Подключения

- Видеовход: DisplayPort 1.2 (x1), DVI-I (x1), HDMI 2.0 (x4), USB 2.0 (x2), USB 3.0 (x2), USB-C
- Аудиовход: Разъем 3,5 мм для наушников (x1)
- Видеовыход: DisplayPort 1.2 (x1), DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x2)
- Цифровой аудиовыход: Разъем 3,5 мм для наушников (x2)
- Внешнее управление: Разъем IR (вход/выход) 3,5 мм, RJ45, Разъем RS232C (вход/выход) 2,5 мм
- Другие подключения: OPS, micro SD

Комфорт

- Ориентация: Портретный режим (12/7), Альбомный режим (18/7)
- Функции сохранения экрана: Сдвиг пикселей, низкая яркость
- Сквозной канал сигнала: DisplayPort, RS232, Проходной вход IR
- Простая установка: Специальная подставка
- Энергосберегающие функции: Smart Power
- Характеристики изображения: Улучшенный контроль цветности
- Возможность сетевого управления: RS232, RJ45
- Управление с клавиатуры: Скрытое, Блокируемый
- Сигнал пульта ДУ: Блокируемый
- Другие удобства: Ручки для переноски

Условия эксплуатации

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

Мощность

- Потребляемая мощность (типич.): 190 Вт
- Потребление (макс.): 380 Вт
- Энергопотребление в режиме ожидания: <0,5 Вт
- Электропитание: 100–240 В перем. тока, 50/60 Гц
- Функции энергосбережения: Smart Power
- Маркировка класса энергоэффективности: G

Звук

- Встроенные AC: 2x20 Вт RMS

Аксессуары

- Дополнительные аксессуары: Интерактивные модули
- Аксессуары в комплекте: Ткань для очистки (x1), Кабель DVI-D (1,8 м), Винт M2 (x2), Винт M3 (x2), Логотип Philips (x1), Кабель шлейфового соединения RS232, Стилус (x2), Перо USB (x1), Крышка для USB (1 шт.), Шнур питания сети переменного тока, Батарейки для пульта ДУ, Кабель HDMI, Кабель с ИК-датчиком (1,8 м, 1 шт.), Краткое руководство (x1), Пульт ДУ (x1), Кабель RS232

Прочее

- Языки экранных меню: Арабский, Голландский, Датский, Английский, Французский, Финский, Немецкий, Итальянский, Японский, Норвежский, Польский, Португальский, Русский, Испанский, Шведский, Упрощенный китайский, Турецкий, Традиционный китайский
- Подтвержденное соответствие нормативам: CE, FCC класса A, RoHS, CB, BSMI, EAC, ЭМП, PSB, ETL
- Гарантия: Гарантия — 5 лет

Мультимедийные приложения

- USB — воспроизведение видео: ASF, AVI, DAT, FLV, MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WEBM, WMV
- USB — воспроизведение изображений: BMP, JPEG, JPG, PNG
- USB — воспроизведение аудио: AAC, M4A, MP3, WMA

Характеристики

- Технология Multi-Touch: Безинтервальный ИК-сенсор
- Точки касания: 20 одновременно активных точек касания
- Plug & Play: Поддержка стандарта HID
- Защитное стекло: Без бликов, Закаленное защитное стекло

Встроенный плеер

- ЦП/процессор: MTK5680
- GPU: DDR4 4 ГБ
- Память: 4 ГБ ОЗУ
- Память: 32 ГБ eMMC
- Wi-Fi: AP(WC0SR2511-88112BU), STA(WCT5GM2511MT7668AU)

Размеры

- Крепление для специальной подставки: 100 x 100 мм, 6xM4L6
- Размеры корпуса (Ш x В x Г): 1715,50 x 993,70 x 80,8 мм (глубина с настенным креплением) / 108,7 (глубина с покрытием динамика) миллиметра
- Размеры устройства в дюймах (Ш x В x Г): 67,54 x 39,12 x 3,18 (глубина с настенным креплением) / 4,28 (глубина с покрытием динамика) (дюймы)
- Ширина рамки: 17,8 мм (со всех сторон)
- Настенное крепление: 600 (Г) x 400 (В) мм, M8
- Вес продукта: 53,0 кг
- Вес изделия (фунты): 116,85 фунта



Дата выпуска 2023-05-17

Версия: 2.0.1

12 NC: 8670 001 79832
EAN: 87 12581 78196 5

© 2023 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