

Philips Signage Solutions
Интерактивная доска

75"

На базе ОС Android
Multi-touch

Активное взаимодействие в классной комнате

С мультисенсорной технологией

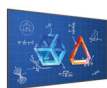
Дисплей Philips T-Line поможет организовать интересное интерактивное занятие. Закаленное стекло с защитой от бликов позволяет этому дисплею на базе Android служить долго даже в условиях активного повседневного использования, а мультисенсор поддерживает до 20 точек прикосновения

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
- ОС Android: используйте свое собственное приложение

Взаимодействие и совместная работа

- Управляйте, отслеживайте и поддерживайте с CMND & Control
- Мультисенсорная технология с поддержкой до 20 прикосновений
- Усовершенствованная ИК-технология и тонкие рамки



75BDL3552T

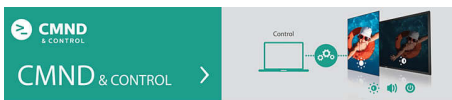
PHILIPS

Особенности

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.

CMND & Control



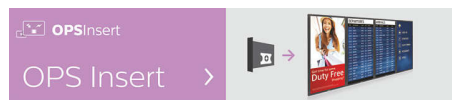
Подключайте дисплеи к сети посредством подключения ABC. CMND & Control позволяет выполнять такие важные функции, как управление входными разъемами и отслеживание состояния дисплея. И неважно, сколько дисплеев в сети — один или сто.

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.

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.

Закаленное стекло с защитой от бликов

Закаленное стекло с защитой от бликов

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.

Улучшенная ИК-технология

Усовершенствованная ИК-технология и тонкие рамки

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.



Характеристики

Взаимодействие

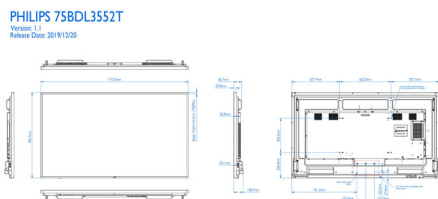
- Цифровой аудиовыход: Разъем 3,5 мм для наушников (x2)
- Видеовход: DisplayPort 1.2 (x1), DVI-I (x1), USB 2.0 (x2), USB 3.0 (x2), USB-C, HDMI 2.0 (x4)
- Аудиовход: Разъем 3,5 мм для наушников (x1)
- Другие подключения: OPS, micro SD
- Видеовыход: DisplayPort 1.2 (x1), DVI-D (x1), USB 2.0 (x2), HDMI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

3,5 мм, RJ45, Разъем RS232C (вход/выход) 2,5 мм

Изображение/дисплей

- Размер экрана по диагонали (метрич.): 189.3 см
- Размер экрана по диагонали (в дюймах): 74.5 (дюймы)
- Формат изображения: 16:9
- Разрешение панели: 3840 x 2160
- Шаг пиксела: 0,4296 x 0,4296 мм
- Оптимальное разрешение: 3840 x 2160 при 60 Гц

- Яркость: 420 кд/м²
- Цвета дисплея: 1,07 млрд
- Коэф. контрастности (типич.): 1200:1
- Динамическая контрастность: 500 000:1
- Время отклика (типич.): 9 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



Характеристики

- сканирование, 3D MA деинтерлейсинг, Динамическое повышение контрастности
- Обработка поверхности: Антибликовое покрытие
- Технология панели: IPS
- Операционная система: Android 9

Удобство

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

Звук

- Встроенные АС: 2x20 Вт RMS

Мощность

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

Поддерживаемое разрешение дисплея

- Компьютерные форматы: 1600 x 1200, 60 Гц, 1360 x 768, 60 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, 1366 x 768, 60 Гц, 1400 x 1050 ,60, 75 Гц, 1440 x 1050, 60 Гц, 1440 x 900, 60, 75 Гц, 1600 x 900, 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, 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
- Видеоформаты: 1080p, 50, 60 Гц, 720p, 50, 60 Гц, 1080i; 50, 60 Гц, 480p, 60 Гц, 4K x 2K, 576p, 50 Гц, 720p, 60 Гц

Размеры

- Крепление для специальной подставки: 100 x 100 мм, 6xM4L6
- Ширина устройства: 1715,50 миллиметра
- Масса продукта: 53,0 кг
- Высота устройства: 993,70 миллиметра
- Глубина устройства: 80,8 мм (глубина с настенным креплением) / 108,7 (глубина с покрытием динамика) миллиметра
- Ширина устройства (в дюймах): 67,54 (дюймы)
- Высота устройства (в дюймах): 39,12 (дюймы)
- Настенное крепление: 600 (Г) x 400 (В) мм, M8

- Глубина устройства (в дюймах): 3,18 (глубина с настенным креплением) / 4,28 (глубина с покрытием динамика) (дюймы)
- Ширина рамки: 16,30 мм (со всех сторон)
- Вес изделия (фунты): 116,85 фунта

Условия эксплуатации

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

Мультимедийные приложения

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

Встроенный плеер

- ЦПУ: MTK5680
- GPU: DDR4 4 ГБ
- Память: 4 ГБ ОЗУ
- Хранение: 32 Гб eMMC
- Wi-Fi: AP(WC0SR2511-88112BU), STA(WCT5GM2511MT7668AU)

Аксессуары

- Входящие в комплект аксессуары: Шнур питания сети переменного тока, Кабель RS232, Пульт ДУ, Батарейки для пульта ДУ, Краткое руководство пользователя, Кабель HDMI, Кабель с ИК-датчиком (1,8 м)
- 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.)
- Дополнительные принадлежности: Интерфейс CastTo

Прочее

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

Интерактивность

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



Дата выпуска 2024-04-29

Версия: 13.0.1

EAN: 87 12581 76597 2

© 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