

PHILIPS



Дисплей для
совместной работы

Signage Solutions

75"

На базе ОС Android

Multi-touch



75BDL3152E

Интерактивный дисплей

С мультисенсорной технологией

Этот интерактивный дисплей обеспечит эффективную совместную работу благодаря поддержке 40 точек касания. ОС Android 13 и прочное стекло с эффектом защиты от бликов и отражений обеспечат надежную повседневную работу в загруженных средах.

Интеллектуальный и производительный

- Слот OPS для встраивания в ПК без проводов
- Android SoC для простой интеграции программ и приложений
- Поддержка Philips Wave для удаленного управления дисплеем

Стиль и безопасность

- Встроенный датчик освещенности
- Закаленное стекло с защитой от бликов
- Область предотвращения срабатывания

Взаимодействие и совместная работа

- Усовершенствованная ИК-технология с 40 точками прикосновения
- Беспроводные презентации
- Режим интерактивной доски

Основные особенности

Слот OPS

Интегрируйте полноценный ПК на ОС Windows или модуль на ОС Chrome напрямую с профессиональным дисплеем Philips. Слот OPS располагает всеми необходимыми соединителями для работы подключаемого решения, включая подачу питания.

На базе ОС Android

Наша встроенная ОС Android 14 была разработана специально для создания безопасной профессиональной системы на чипе (SoC) нового уровня. Сохраняйте любимые приложения и ПО напрямую на дисплей или выбирайте из огромной библиотеки приложений Android.

Закаленное стекло с защитой от бликов

Антиблик, защита от отражений и стекло 7 МоН.

Поддержка Philips Wave

Ваш дисплей с поддержкой Philips Wave позволяет управлять и обслуживать это устройство удаленно и откуда угодно. Эта

инновационная облачная платформа позволяет свободно управлять устройствами, легко готовить их к работе, отслеживать состояние дисплеев, обновлять встроенное ПО, управлять основным контентом и составлять расписание работы. Оцените экономию времени и сил, а также экологичность.

Область предотвращения срабатывания

Область предотвращения срабатывания для более точного распознавания.

Усовершенствованная ИК-технология с 40 точками прикосновения

Создайте эффективную среду для совместной работы и эффективного обучения благодаря системе с 40 точками прикосновения. Этот дисплей идеально подходит для совместного выполнения заданий и брейншторминга, позволяя привлекать внимание аудитории любым контентом. Еще более интуитивная и удобная работа благодаря функции ластика, области предотвращения срабатывания и

распознавания размера пера. Усовершенствованная беззастенчивая ИК-технология и тонкие рамки.

Беспроводные презентации

Philips ScreenShare позволяет преподавателям и студентам без труда транслировать экран своих устройств на любой ОС через браузер или приложения на интерактивном дисплее Philips для совместной работы.

Встроенный датчик освещенности

Встроенные датчики освещенности обеспечивают экономию электричества, автоматически подстраивая яркость экрана в зависимости от окружающего освещения.

Встроенная функция доски

Встроенная функция доски позволит совместно работать и обсуждать идеи прямо на дисплее.

Характеристики

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 пикселей: 0,42975 (Г) x 0,42975 (В) [мм]
 Оптимальное разрешение: 3840 x 2160 при 60 Гц
 Яркость: 400 кд/м²
 Цвета дисплея: 1,07 млрд
 Коэфф. контрастности (типич.): 5500:1
 Время отклика (типич.): 6,5 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 МА деинтерлейсинг, Динамическое повышение контрастности
 Технология панели: VA
 Операционная система: Android 13
 Разрешение UI ОС: 1920 x 1080 при 60 Гц

Подключения

Цифровой аудиовыход: Разъем 3,5 мм для наушников (x1), SPDIF
 Видеовход: HDMI 2.0 (x3), VGA (аналоговый D-Sub) (x1), USB-C (до 65 Вт), USB 2.0 (x1), USB 3.0 (x4)
 Аудиовход: Разъем 3,5 мм для наушников (x1)
 Другие подключения: OPS, USB-B (x2)
 Внешнее управление: RS232C (вход) D-Sub9, RJ45, 2 шт.
 Bluetooth: BT5.2

Комфорт

Ориентация: Альбомный режим (16/7)
 Функции сохранения экрана: Сдвиг пикселей, низкая яркость
 Управление с клавиатуры: Блокируемый
 Сигнал пульта ДУ: Блокируемый
 Другие удобства: Ручки для переноски
 Возможность сетевого управления: RS232, RJ45

Звук

Встроенные АС: 2x16 Вт

Мощность

Электропитание: 100–240 В перем. тока, 50/60 Гц
 Потребляемая мощность (типич.): 155 Вт
 Энергопотребление в режиме ожидания: <0,5 Вт
 Функции энергосбережения: Smart Power
 Маркировка класса энергоэффективности: E

Поддерживаемое разрешение дисплея

Видеоформаты: 480i, 60 Гц, 480p, 60 Гц, 720p, 50, 60 Гц, 1080i; 50, 60 Гц, 1080p, 50, 60 Гц, 2160p, 30, 60 Гц

Размеры

Ширина устройства: 1709,4 миллиметра
 Высота устройства: 1020,2 миллиметра
 Глубина устройства: 85,4 миллиметра
 Ширина устройства (в дюймах): 67,30 (дюймы)
 Высота устройства (в дюймах): 40.17 (дюймы)
 Настенное крепление: 800 x 400 мм, M8
 Глубина устройства (в дюймах): 3.36 (дюймы)
 Ширина рамки (Л/П, В/Н): 16,6 мм (слева, справа, сверху) / 45,0 мм (снизу)

Вес

Изделие с упаковкой (кг): 62,5 кг
 Изделие с упаковкой (фунты): 137,79 фунта
 Изделие без подставки (кг): 51,4 кг
 Изделие без подставки (фунты): 113,32 фунта

Условия эксплуатации

Высота: 0 – 5000 м
 Диапазон температур (эксплуатация): 0–40 °C
 Среднее время между отказами: 30 000 часов
 Диапазон температур (хранение): -20–60 °C
 Относительная влажность (во время работы): 10–90 % (без конденсации)
 Относительная влажность (во время хранения): 10–90 % (без конденсации)

Мультимедийные приложения

USB — воспроизведение видео: H.263, H.264, H.265, MPEG1/2, MPEG4, VP8
 USB — воспроизведение изображений: BMP, JPEG, PNG
 USB — воспроизведение аудио: AAC, MPEG, HEAAC

Встроенный плеер

ЦП/процессор: Quad Core Cortex A55
 GPU: Многоядерный Mali-G52
 Память: 4 ГБ ОЗУ
 Память: 32 ГБ eMMC
 Wi-Fi: 2,4/5 ГГц

Аксессуары

Дополнительные аксессуары: Интерактивные модули
 Аксессуары: Кабель питания (США, Великобритания, евростандарт), Кабель HDMI, USB A – B, Пульт ДУ и батареи типа AAA, 2 пера, Крепление на стене, Краткое руководство пользователя

Прочее

Языки экранных меню: Арабский, Голландский, Датский, Английский, Французский, Финский, Немецкий, Итальянский, Японский, Норвежский, Польский, Португальский, Русский, Испанский, Шведский, Упрощенный китайский, Турецкий, Традиционный китайский
 Гарантия: Гарантия на 5 год
 Подтвержденное соответствие нормативам: CE, FCC класса A, RoHS, CB, EAC, ЭМП, ETL, EnergyStar 8.0

Характеристики

Технология Multi-Touch: Безинтервальный ИК-сенсор
 Точки касания: 50 точек одновременного касания (в зависимости от приложения)
 Plug & Play: Поддержка стандарта HID
 Защитное стекло: Без бликов, Закаленное защитное стекло 7MOHS

