

PHILIPS



Дисплей для
совместной работы

Signage Solutions

65"

На базе ОС Android

Multi-touch



65BDL3152E

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 PPDS Wave для удаленного управления дисплеем
- Встроенный датчик освещенности

Стиль и безопасность

- Трансляция напрямую с любого устройства
- Закаленное стекло с защитой от бликов
- Область предотвращения срабатывания

Взаимодействие и совместная работа

- Мультисенсорная технология с поддержкой до 40 прикосновений
- Режим интерактивной доски
- Беспроводные презентации
- Улучшенная ИК-технология

Основные особенности

Слот OPS

Интегрируйте полноценный ПК или Android-модуль CRD напрямую с профессиональным дисплеем Philips. Слот OPS располагает всеми необходимыми соединителями для работы подключаемого решения, включая подачу питания.

Закаленное стекло с защитой от бликов

Антиблик, защита от отражений и стекло 7 МоН.

На базе ОС Android

Наша встроенная ОС Android 13 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.

Поддержка PPDS Wave

Ваш дисплей с поддержкой PPDS 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.

Встроенный датчик освещенности

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

Область предотвращения срабатывания

Область предотвращения срабатывания для более точного распознавания.

Технология Multi-Touch

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.

Беспроводные презентации

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

Режим интерактивной доски

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

Улучшенная ИК-технология

Усовершенствованная беззастенчивая ИК-технология и тонкие рамки.

Трансляция напрямую с любого устройства

Преподаватели, студенты и сотрудники могут транслировать контент напрямую с разных устройств через AirPlay, Google Cast и Miracast.

Характеристики

Изображение/дисплей

Размер экрана по диагонали (метрич.): 163,9 см
Размер экрана по диагонали (в дюймах): 65 (дюймы)
Формат изображения: 16:9
Разрешение панели: 3840 x 2160
Шаг пикселей: 0,372 (Г) x 0,372 (В) [мм]
Оптимальное разрешение: 3840 x 2160 при 60 Гц
Яркость: 400 кд/м²
Цвета дисплея: 1,07 млрд
Кэфф. контрастности (типич.): 5000:1
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 MA деинтерлейсинг, Динамическое повышение контрастности
Технология панели: VA
Операционная система: Android 13
Разрешение UI OC: 1920 x 1080 при 60 Гц

Подключения

Цифровой аудиовыход: Разъем 3,5 мм для наушников (x1), SPDIF
Видеовход: VGA (аналоговый D-Sub) (x1), USB-C (до 65 Вт), HDMI 2.0 (x3), 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.): 140 Вт
Энергопотребление в режиме ожидания: <0,5 Вт
Функции энергосбережения: Smart Power
Маркировка класса энергоэффективности: F

Поддерживаемое разрешение дисплея

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

Размеры

Ширина устройства: 1488,4 миллиметра
Высота устройства: 896,6 миллиметра
Вес: 35,45 кг
Глубина устройства: 86,2 миллиметра
Ширина устройства (в дюймах): 58,60 (дюймы)
Высота устройства (в дюймах): 35,28 (дюймы)
Настенное крепление: 600 x 400 мм, M8
Глубина устройства (в дюймах): 3,40 (дюймы)
Ширина рамки (Л/П, В/Н): 16,6 мм (слева, спереди, справа) / 45,0 мм (снизу)

Вес

Изделие с упаковкой (кг): 47 кг
Изделие с упаковкой (фунты): 103,62 фунта
Изделие без подставки (кг): 35,45 кг
Изделие без подставки (фунты): 78,15 фунта

Условия эксплуатации

Высота: 0—5000 м
Диапазон температур (эксплуатация): 0–40 °C
Среднее время между отказами: 50 000 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

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

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 — 5 лет
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

