



Дисплей D-Line

Signage Solutions

65"

На базе ОС Android

500 кд/м²



65BDL4650D

Умная модульная система для более долгого срока службы

на базе ОС Android

Дисплей Philips D-Line предназначен для привлечения аудитории и удобной работы с клиентами. Он использует ОС Android 11 для простой интеграции с ПО, поэтому станет универсальным вариантом для эффективной работы в любой среде.

Еще больше впечатлений от просмотра

- Дисплей ADS с широким углом просмотра

Инновационные решения для передачи информации

- Сохраняйте и воспроизводите контент, используя внутреннюю память
- Процессор Android с системой на кристалле. Приложения по умолчанию и из сети
- Встроенный модуль Wi-Fi 6 и Bluetooth

Заботимся о вас, вашем бизнесе и аудитории

- Опциональный модуль 4G/LTE для надежного подключения
- Модульный дизайн и более длительный срок службы
- FailOver. Обеспечьте непрерывное воспроизведение

Максимально эффективная передача информации

- Подключение и управление контентом с помощью облачного хранилища
- Революционные результаты с технологией Wave

Основные особенности

Внутренняя память



Сохраняйте и воспроизводите контент, используя внутреннюю память. Загружайте медиаконтент и сразу же воспроизводите его на дисплее. Память используется совместно с интернет-браузером и служит кэш-памятью. При возникновении сбоев в работе сети воспроизведение контента продолжается из кэша, что позволяет использовать медиафайлы даже в том случае, когда подключение к сети отсутствует.

Дисплей ADS с широким углом просмотра

Технология ADS позволит смотреть телевизор с любого угла. Переключатель Advanced Super Dimension позволяет быстрее обрабатывать изображение на экране для плавных переходов, превосходного качества и отменной цветопередачи с углом просмотра до 180°.

Отказоустойчивость

Чрезвычайно важная технология для требовательных сред коммерческого размещения — революционное решение FailOver автоматически воспроизводит контент на экране в редких случаях отказа медиапроигрывателя. Просто выберите основной источник сигнала и подключение с FailOver, чтобы защитить демонстрацию визуального контента от возможного сбоя.

Модульный дизайн

Продлите срок службы дисплея благодаря конструкции модульного типа. Обеспечьте многолетнее использование дисплея с помощью легкосъемных и заменяемых компонентов, а также оцените его экологичность и меньший уровень отходов согласно директиве WEEE.

На базе Android 11

Благодаря ОС Android 11 и встроенному модулю Wi-Fi ваш дисплей Philips D-Line обеспечит стабильное подключение к сети и максимально безопасную работу с изображениями. Он оптимизирован под базовые приложения Android и

поддерживает вывод веб-ПО и браузерных приложений прямо на дисплей, что позволяет работать без внешнего медиапроигрывателя.

SmartBrowser

Подключайтесь и управляйте контентом с помощью облачного хранилища через наш встроенный браузер HTML5 на базе Chromium. Создавайте контент в режиме онлайн и подключайте один дисплей или всю сеть устройств в портретном или альбомном режиме в разрешении 4K UHD. Оцените простое подключение дисплея к Интернету через Wi-Fi или кабельное соединение RJ45.

PPDS Wave

Откройте для себя мощность, универсальность и интеллектуальную дистанционную работу с дисплеями Philips D-Line с технологией Wave. Эта инновационная облачная платформа позволяет свободно управлять устройствами, легко готовить их к работе, отслеживать состояние дисплеев, обновлять встроенное ПО, управлять списками воспроизведения и составлять расписание работы. Оцените экономию времени и сил, а также экологичность.

Характеристики

Изображение/дисплей

Размер экрана по диагонали (метрич.): 163,8 см
 Размер экрана по диагонали (в дюймах): 64,5 (дюймы)
 Формат изображения: 16:9
 Разрешение панели: 3840 x 2160
 Шаг пикселей: 0,372 x 0,372 мм
 Оптимальное разрешение: 3840 x 2160 при 60 Гц
 Яркость: 500 кд/м²
 Цвета дисплея: 1,07 млрд. цветов
 Коэффиц. контрастности (типич.): 1200:1
 Динамическая контрастность: 500 000:1
 Время отклика (типич.): 8 мс
 Угол просмотра (по горизонтали): 178 градусов
 Угол просмотра (по вертикали): 178 градусов
 Технология панели: ADS
 Операционная система: Android 11
 Дымка: 25%

Подключения

Цифровой аудиовыход: Разъем 3,5 мм
 Видеовход: DVI-I (x1), DisplayPort 1.4 – 1 шт., HDMI 2.0 (x2), USB 3.0 (x2), VGA (через DVI)
 Аудиовыход: Разъем 3,5 мм
 Другие подключения: Micro USB (x1) (OTG)
 Видеовыход: DisplayPort 1.4 – 1 шт.
 Внешнее управление: RJ45, Разъем RS232C (вход/выход) 2,5 мм, Разъем IR (вход/выход) 3,5 мм
 Wi-Fi: Wi-Fi 6 + Bluetooth 5.2 (выдвижной модуль)

Комфорт

Ориентация: Альбомный режим (24/7), Портретный режим (24/7)
 Ячечная матрица: До 10 x 15
 Функции сохранения экрана: Сдвиг пикселей
 Управление с клавиатуры: Скрытое, Блокируемый
 Сквозной канал сигнала: Проходной вход IR, DisplayPort, RS232
 Энергосберегающие функции: Smart Power
 Возможность сетевого управления: RS232, RJ45, Wi-Fi
 Протокол Wi-Fi: a b g n, 802.11 ax, 802.11 ac

Звук

Встроенные АС: Среднеквадратичная мощность 2 x 10 Вт

Мощность

Электропитание: 100 – 240 В перемен. тока, 50 – 60 Гц

Потребляемая мощность (типич.): 155 Вт

Потребление (макс.): 227 Вт

Энергопотребление в режиме ожидания: <0,5 Вт

Поддерживаемое разрешение дисплея

Компьютерные форматы: 1920 x 1080, 60 Гц, 1680 x 1050, 60 Гц, 1600 x 900, 60 Гц, 1024 x 768, 60 Гц, 1280 x 1024, 60 Гц, 1280 x 720, 60 Гц, 1440 x 900, 60 Гц, 3840 x 2160, 30, 60 Гц, 640 x 480, 60 Гц, 800 x 600, 60 Гц
 Видеоформаты: 1080i; 50, 60 Гц, 576p, 50 Гц, 576i, 50 Гц, 480p, 60 Гц, 480i, 60 Гц, 1080p, 50, 60 Гц, 720p, 50, 60 Гц, 2160p, 50, 60 Гц

Размеры

Ширина устройства: 1462,3 миллиметра

Вес продукта: 29 кг

Высота устройства: 837,3 миллиметра

Глубина устройства: 89,9 (глубина с подставкой) / 68,9 (глубина с настенным креплением) миллиметра

Ширина устройства (в дюймах):

57,57 (дюймы)

Высота устройства (в дюймах): 32,96 (дюймы)

Настенное крепление: 400 (Г) x 400 мм (В), M8

Глубина устройства (в дюймах):

3,54(D@Handle)/2,71(D@Wall mount) (дюймы)

Ширина рамки: 14,9 мм (со всех сторон)

Вес изделия (фунты): 63,93 фунта

Условия эксплуатации

Высота: 0–3000 м

Диапазон температур (эксплуатация): 0–40 °C

Среднее время между отказами: 50 000 часов

Диапазон температур (хранение): от -20 до

60 °C

Относительная влажность (во время работы):

Относительная влажность 20~80 % (без конденсации)

Относительная влажность (во время

хранения): Относительная влажность 5~95% (без конденсации)

Мультимедийные приложения

USB – воспроизведение видео: MPEG, H.263, H.264, H.265, AVI, MP4, MPEG4, VP8, VP9, WEBM

USB – воспроизведение изображений: BMP, JPEG, PNG

USB – воспроизведение аудио: AAC, HEAAC, MPEG

Встроенный плеер

ЦП/процессор: 2x A72 + 4x A53

GPU: ARM Mali-T864 MP4

Память: 4 ГБ ОЗУ

Память: 32 ГБ eMMC

Аксессуары

Аксессуары в комплекте: Кабель шлейфового соединения RS232 (1,8 м)(x1), Логотип Philips (x1), Крышка выключателя АС, Крышка для USB и винты, Гарантийный талон (x1), Кабель питания (3 м), Кабель с ИК-датчиком (1,8 м, 1 шт.), Краткое руководство пользователя, Пульт ДУ и батареи типа AAA, Кабель RS232 (3 м), Модуль Wi-Fi, Клипса для кабеля (x2), Кабель HDMI (1,8 м, 1 шт.)

Прочее

Языки экранного меню: Английский, Французский, Немецкий, Испанский, Польский, Турецкий, Русский, Итальянский, Упрощенный китайский, Традиционный китайский, Арабский, Японский, Датский, Голландский, Финский, Норвежский, Португальский, Шведский

Гарантия: Гарантия на 3 года

Подтвержденное соответствие нормативам: CB, CE, FCC класса A, RoHs 2, ЭМП, UL, VCCI, PSE, J-Moss

