



Интерактивная панель Dahua LPH86-MC480-U-S2

Артикул: **LPH86-MC480-U-S2** | Производитель: **Dahua** | Интерактивная панель

Интерактивная панель Dahua LPH86-MC480-U-S2 — оборудование для презентаций и совместной работы Dahua Technology. Основные параметры: рабочая частота 90 Гц-20 кГц. Исполнение: питание АС от 100 до 240 В, от 50 до 60 Гц, рабочая температура 0...+40 °С, габариты 914,9 × 116,2 × 1226,8 мм.

Ключевые особенности

- Съёмка в темноте: подсветка DLED.
- Аудиотракт: встроенный динамик.
- Радиоканал: частота 90 Гц-20 кГц.
- Питание АС от 100 до 240 В, от 50 до 60 Гц, потребление 446 Вт.
- Условия эксплуатации: работа при 0...+40 °С.

Технические характеристики

Основные параметры	
Операционная система	Android 15
Процессор	Четырёхъядерный A76 + четырёхъядерный A55
Частота процессора	2,4 ГГц
Разрешение	3840 × 2160
Разрешение сенсора	32768 × 32768
Разрешение сканера отпечатков	160 × 160
Оптика и подсветка	
Подсветка	DLED
Угол обзора	178°/178°
Угол обзора	Г: 87°; В: 49°; Д: 99°
Датчик освещённости	1
Видео и аудио	
Встроенный динамик	4 (CH2.2)
Интеллектуальное шумоподавление	Есть
Интеллектуальные функции	
Детекция лиц	есть
Сеть и интерфейсы	
Диапазон частот Wi-Fi	2400-2483.5 МГц, 5150-5350 МГц, 5470-5725 МГц, 5725-5850 МГц

Сеть и интерфейсы	
Максимальная мощность передатчика Wi-Fi	≤20 дБм@2400-2483.5 МГц; ≤23 дБм@5150-5250 МГц; ≤20 дБм@5250-5350 МГц; ≤27 дБм@5470-5725 МГц; ≤14 дБм@5725-5850 МГц
Bluetooth	есть
Стандарт Bluetooth	BR/EDR/BLE, BT5.4
Диапазон частот Bluetooth	2400-2483.5 МГц
Максимальная мощность передатчика Bluetooth	≤20 дБм@2400-2483.5 МГц
Хранение данных	
Температура хранения	От -20 до +60 °C
Влажность хранения	10–90 % (отн. влажность), без конденсата
Электропитание	
Максимальная мощность передатчика RFID	42 дБмкА/м на 10 м
Питание	2 × 10 Вт + 2 × 20 Вт
Питание	100-240 В перем. тока, 50/60 Гц
Потребляемая мощность	156 Вт (базовый), 446 Вт (макс.)
Потребление в дежурном режиме	≤0.5 Вт
Условия эксплуатации	
Защита от засветки	Anti-dazzle закалённое стекло
Температура эксплуатации	От +0 до +40 °C
Влажность эксплуатации	10–90 % (отн. влажность), без конденсата
Защитное стекло	3.2 мм антибликовое закалённое стекло
Конструкция	
Цветовой охват	90% NTSC
Материал изделия	Металл корпус
Габариты изделия	1,914.9 мм × 116.2 мм × 1226.8 мм (75.39" × 4.57" × 48.3") (L × W × H)
Габариты упаковки	2,090 мм × 227 мм × 1,315 мм (82.28" × 8.94" × 51.77") (L × W × H)
Вес нетто	60.6 кг
Вес брутто	75.5 кг
Дополнительные параметры	
GPU	Mali-G610 MC4
ОЗУ	16 ГБ
ПЗУ	128 ГБ
Соотношение сторон	16:9

Дополнительные параметры	
Яркость	500 cd/m ² (typ.)
Срок службы	≥50,000 hrs
Частота обновления	60 Гц
Статическая контрастность	1200:1 (typ.)
Время отклика	8 мс
Автоматическое управление	Авто перевертот крышка; авто белый баланс
Дисторсия	-8.6%
Метод модуляции RFID	ASK
Диапазон частот RFID	13,56 МГц
ИК-приёмник	1
Время отклика	≤1.67 мс
Технология сенсора	Инфракрасный
Режим письма	Палец и стилус (крепится магнитом)
Твёрдость поверхности	≥9H
Частота	90 Гц-20 кГц
Ёмкость по отпечаткам	100
Дальность приёма звука	0 м-12 м
AGC	есть
Эхоподавление	есть
Диаграмма направленности	Всенаправленная
ОС внешнего модуля	Windows 7/8/10/11
Расстояние между отверстиями	800 мм × 400 мм (31.50" × 15.75")
Толщина стекла	3.2 мм

Область применения

[Применяется в системах безопасности коммерческих и промышленных объектов. Компания «Инфотехновации» обеспечивает поставку оборудования Dahua, проектирование, монтаж и пусконаладку системы под ключ.]

О документе. Настоящая техническая спецификация подготовлена ООО «Инфотехновации» на основании официальной технической документации производителя Dahua и не является документом производителя. Оригинальный паспорт (datasheet) на английском языке приложен к карточке товара отдельным файлом. Технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления; уточняйте актуальные данные при заказе.

Источник данных: Официальные характеристики Dahua Technology, страница изделия LPH86-MC480-U-S2