

Комплект видеодомофона Dahua KTD04

Артикул: **KTD04** | Производитель: **Dahua** | Комплект видеодомофона

Оборудование домофонии Dahua KTD04 — оборудование систем безопасности производства Dahua Technology. Основные параметры: идентификация: карта; пароль; удалённое открывание, поддерживаемые карты: карта Mifare. Исполнение: питание PoE, класс защиты IK08, IP65, рабочая температура -40...+60 °C, габариты 200 × 98 × 35,4 мм.

Ключевые особенности

- Сложное освещение: широкий динамический диапазон 120 дБ — изображение остаётся читаемым.
- Кодирование H264, H265 — снижает нагрузку на сеть и объём архива.
- Аудиотракт: аудиовход / аудиовыход, сжатие G.711a, G.711u, PCM.
- Запись и хранение: поддержка карты Micro SD (до 256 Гб).
- Контроль доступа: способы идентификации — карта; пароль; удалённое открывание, карты карта Mifare.
- Подключение и интеграция: 1 × RJ-45, 10 Мбит/с/100 Мбит/с сеть порт, протоколы SIP; P2P; IPv4; DNS; RTSP; RTP; TCP; UDP, тревожные входы/выходы 1, интерфейс RS-485.
- Питание PoE, потребление 7 Вт.
- Условия эксплуатации: класс защиты IK08, IP65, работа при -40...+60 °C, корпус алюминиевый сплав.

Технические характеристики

Основные параметры	
Процессор	Встроенный процессор
Операционная система	Встраиваемая ОС Linux
Разрешение видео	Основной поток: 720p, WVGA, D1, CIF Дополнительный поток: 1080p, WVGA, D1, QVGA, CIF
Процессор	Встроенный процессор
Операционная система	Встраиваемая ОС Linux
Разрешение экрана	1024 × 600
Процессор	Встроенный процессор
Оптика и подсветка	
Угол обзора	Г: 140°, В: 80°, Д: 160°
Компенсация освещённости	Автоматический белый свет
День/ночь	Цвет / ч-б
Видео и аудио	
WDR	120 дБ
Шумоподавление	3D NR
Сжатие видео	H264, H265
Частота кадров видео	25 к/с

Комплект видеодомофона Dahua KTD04**Видео и аудио**

Сжатие аудио	G.711a, G.711u, PCM
Аудиовход	1
Аудиовыход	Встроенный динамик
Режим аудио	Двусторонняя аудиосвязь
Битрейт аудио	16 кГц, 16 бит
Видеообщения	Есть (SD-карта устанавливается во внутреннем мониторе или вызывной панели)
Сжатие аудио	G.711a; G.711u; PCM
Аудиовход	1
Аудиовыход	Встроенный динамик
Режим аудио	Двусторонняя аудиосвязь
Битрейт аудио	16 кГц; 16 bit

Сеть и интерфейсы

Сетевые протоколы	SIP; P2P; IPv4; DNS; RTSP; RTP; TCP; UDP
Настройка через веб-интерфейс	есть
RS-485	1
Wiegand	1
Тревожный вход	1
Тревожный выход	1
Сетевой порт	1 × RJ-45, 10 Мбит/с/100 Мбит/с сеть порт
Сетевые протоколы	RTSP; DNS; RTP; SIP; SSH
Wi-Fi	есть
RS-485	1
Тревожный вход	6
Тревожный выход	1
Сетевой порт	1 × 2-wire порт, 1 × 100 Мбит/с Ethernet порт

Хранение данных

Хранение данных	Поддержка карты Micro SD (до 256 ГБ)
Влажность хранения	30%-75% (отн. влажность)
Температура хранения	От +0 до +40 °C
Температура хранения	От +0 до +40 °C
Влажность хранения	30%-75% (отн. влажность)

Комплект видеодомофона Dahua KTD04**Электропитание**

Питание	48 В пост. тока, 0.4 А; PoE (802.3af/at)
Потребляемая мощность	≤5 Вт (ожидание), ≤7 Вт (работа)
Максимальная мощность передачи	≤20 дБм@2400-2483.5 МГц
Питание	48 В пост. тока, 1.25 А
Потребляемая мощность	≤2 Вт (ожидание), ≤6 Вт (работа)
Питание	48 В пост. тока, 1-3 А
Потребляемая мощность	≤15 Вт (Kit)

Условия эксплуатации

Защита	IK08, IP65 (требуется силиконовый герметик, см. краткое руководство)
Температура эксплуатации	От -40 до +60 °C
Влажность эксплуатации	10%–95% (относительная влажность), без образования конденсата
Температура эксплуатации	От -10 до +55 °C
Влажность эксплуатации	10%–95% (относительная влажность), без образования конденсата
Температура эксплуатации	От -10 до +55 °C
Влажность эксплуатации	10%-95%, без конденсата

Конструкция

Материал корпуса	Алюминиевый сплав
Цвет корпуса	Серебристый
Установка	Накладной монтаж (в комплект накладного монтажа входит накладной кронштейн)
Габариты изделия	200.0 мм × 98.0 мм × 35.4 мм (7.87" × 3.86" × 1.39")
Вес брутто	692 г
Материал корпуса	PC + ABS
Цвет корпуса	Чёрный
Установка	Накладной монтаж
Габариты изделия	189.6 мм × 134.6 мм × 26.0 мм (7.50" × 5.30" × 1.00")
Вес брутто	575 г
Материал корпуса	PC + ABS
Цвет корпуса	Белый
Габариты изделия	131 мм × 103 мм × 40 мм (5.16" × 4.06" × 1.57")
Вес брутто	0.39 кг

Комплект видеодомофона Dahua KTD04**Сертификация**

Сертификаты	CE
Стандарт беспроводной связи	IEEE802.11b/802.11 г/802.11n
Сертификаты	CE; FCC
Сертификаты	CE; FCC; UL

Дополнительные параметры

Модель	DNI-VTO3222E-P
Тип кнопки	Механический
Совместимость	ONVIF
Камера	1/2,9" CMOS, 2 Мп
Улучшение звука	Подавление эха / цифровое шумоподавление
Режим связи	Цифровая 2-проводная
Способ открывания	Карта; пароль; удалённое открывание
Типы карт	Карта Mifare
Автоматический снимок	Есть (SD-карта устанавливается во внутреннем мониторе или вызывной панели)
Дальность считывания карт	0 см-3 см (0"-1.18")
Ёмкость по картам	10000
Выход питания	1 (12 В, 600 мА)
Дверной звонок	1
Кнопка выхода	1
Тревога вскрытия	есть
Блок питания	опционально
Высота эксплуатации	Ниже 3000 м
Условия эксплуатации	Уличное исполнение
Модель	DNI-VTH2622G-W
Тип экрана	Ёмкостный сенсорный экран
Экран	7" TFT
Улучшение звука	Подавление эха
Режим связи	Цифровая 2-проводная
Публикация информации	Приём и просмотр текстовых сообщений, рассылаемых центром управления.
Режим «Не беспокоить»	Возможна настройка периода «Не беспокоить»
Диапазон частот беспроводной связи	2.4G
Дверной звонок	Есть (используется любой порт тревожного входа)

Дополнительные параметры

Блок питания	опционально
Аксессуары	Кронштейн и шлейф тревоги (в комплекте)
Условия эксплуатации	В помещении
Модель	DHI-VTNS1001B-2
Режим связи	2-wire
Блок питания	опционально
Аксессуары	В комплекте
Высота эксплуатации	0-3000 м

Область применения

Используется как аксессуар при монтаже системы домофонии. 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 KTD04