



Оборудование домофони Dahua KTD01

Артикул: **KTD01** | Производитель: **Dahua** | Оборудование домофони

Оборудование домофони Dahua KTD01 — оборудование систем безопасности производства Dahua Technology. Основные параметры: идентификация: удалённый. Исполнение: питание PoE, класс защиты IK07, IP65, рабочая температура -30...+60 °C, габариты 130 × 96 × 28,5 мм.

Ключевые особенности

- Сложное освещение: широкий динамический диапазон 120 дБ — изображение остаётся читаемым.
- Кодирование H.265; H.264 — 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 — удалённый.
- Подключение и интеграция: 1 × RJ-45 порт, 10/100 Мбит/с сеть порт, протоколы SIP; TCP; RTP; UPnP; P2P; DNS; UDP; RTSP; IPv4, тревожные входы/выходы 1, интерфейс RS-485.
- Питание PoE, потребление 5 Вт.
- Условия эксплуатации: класс защиты IK07, IP65, работа при -30...+60 °C, корпус алюминий.

Технические характеристики

Основные параметры	
Процессор	Встроенный процессор
Разрешение видео	Основной поток: 720p; WVGA; D1; CIF Дополнительный поток: 1080p; WVGA; D1; QVGA; CIF
Процессор	Встроенный процессор
Разрешение экрана	1024 × 600
Процессор	Встроенный процессор
Оптика и подсветка	
Угол обзора	Г: 168.6°; В: 87.1°; Д: 176.7°
Компенсация освещённости	Авто IR
День/ночь	Авто(ICR)/цвет/ч-б; цвет/ч-б
Видео и аудио	
WDR	120 дБ
Шумоподавление	3D NR
Сжатие видео	H.265; H.264
Частота кадров видео	25 к/с
Битрейт видео	256 кбит/с to 8 Мбит/с
Сжатие аудио	G.711a; G.711u; PCM
Аудиовход	1 канал

Видео и аудио	
Аудиовыход	Встроенный динамик
Режим аудио	Двусторонняя аудиосвязь
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
Видеообщения	Есть

Сеть и интерфейсы	
Сетевые протоколы	SIP; TCP; RTP; UPnP; P2P; DNS; UDP; RTSP; IPv4
Настройка через веб-интерфейс	есть
RS-485	1
Тревожный выход	1
Сетевой порт	1 × RJ-45 порт, 10/100 Мбит/с сеть порт
Сетевые протоколы	SIP; IPv4; RTSP; RTP; TCP; UDP
RS-485	1
Тревожный вход	6 каналов (дискретных)
Тревожный выход	1 канал
Сетевой порт	Два 2-проводных порта для каскадного подключения; два самонастраивающихся порта RJ-45 10/100 Мбит/с; один 2-проводный порт для подключения устройства

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

Электропитание	
Питание	2-проводной коммутатор Dahua (макс. дальность подачи питания 50 м) 48 В пост. тока, 1 А; PoE (802.3af/at)
Потребляемая мощность	≤4 Вт (ожидание), ≤5 Вт (работа)
Питание	2-проводной коммутатор (макс. дальность передачи питания: 50 м); стандарт PoE
Потребляемая мощность	≤2 Вт (ожидание), ≤6 Вт (работа)
Питание	48 В пост. тока, 1-5 А

Электропитание	
Потребляемая мощность	≤15 Вт (собственное потребление); выход ≤ 48 Вт (коттедж)

Условия эксплуатации	
Защита	IK07; IP65
Температура эксплуатации	От -30 до +60 °C
Влажность эксплуатации	10–90 % (отн. влажность), без 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% (относительная влажность), без образования конденсата

Конструкция	
Материал корпуса	Алюминий
Цвет корпуса	Серебристый
Установка	Накладной монтаж (в комплект накладного монтажа входит накладной кронштейн)
Габариты изделия	130 мм × 96 мм × 28.5 мм (5.12" × 3.78" × 1.12")
Вес брутто	0.48 кг
Материал корпуса	PC + ABS
Цвет корпуса	Белый
Установка	Накладной монтаж
Габариты изделия	189.0 мм × 130.0 мм × 26.9 мм (7.44" × 5.12" × 1.06")
Вес брутто	0.74 кг
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

Сертификация	
Сертификаты	CE
Сертификаты	CE; FCC; UL
Сертификаты	CE; FCC; UL

Дополнительные параметры	
Тип кнопки	Механический
Совместимость	ONVIF; CGI

Дополнительные параметры	
Камера	1/2,9" CMOS, 2 Мп
Улучшение звука	Подавление эха / цифровое шумоподавление
Режим связи	Цифровая 2-проводная
Способ открывания	Удалённый
Выход питания	1 порт (12 В, 600 мА)
Кнопка выхода	1
Контроль состояния двери	1
Управление замком	1
Тревога вскрытия	есть
Блок питания	опционально
Высота эксплуатации	0 м-3,000 м
Условия эксплуатации	Уличное исполнение
Тип кнопки	Сенсорная кнопка
Совместимость	ONVIF
Тип экрана	Ёмкостный сенсорный экран
Экран	7" TFT
Улучшение звука	Подавление эха
Режим связи	Цифровая 2-проводная
Публикация информации	Поддерживается просмотр текстовых объявлений из центра управления (установите карту SD для приёма и просмотра изображений)
Режим «Не беспокоить»	Можно задать период режима «Не беспокоить»; можно задать режим «Не беспокоить»
Выход питания	1 порт (12 В, 100 мА)
Дверной звонок	Есть
Блок питания	опционально
Аксессуары	Кронштейн (штатный) Тревожный шлейф (штатный)
Высота эксплуатации	0 м-3,000 м
Условия эксплуатации	В помещении
Режим связи	Цифровая 2-проводная
Блок питания	В комплекте
Высота эксплуатации	0 м-3,000 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 KTD01