

Техническая спецификация

Комплект охранной сигнализации беспроводной Dahua ART-ARC3800H-03-FW2 · модель ART-ARC3800H-03-FW2

Общие	
Тип устройства	Комплект охранной сигнализации беспроводной
Модель	ART-ARC3800H-03-FW2
Артикул	ART-ARC3800H-03-FW2
Страна происхождения	Китай
Изображение	
Матрица	Датчик открытия двери: геркон. ИК-извещатель: двухэлементный малошумящий пироэлектрический сенсор
Сеть	
Скорость Ethernet	Hub: 1 RJ-45, 10 Мбит/с/100 Мбит/с Ethernet порт.
Питание	
Питание	АС от 100 до 240 В, от 50 до 60 Гц
Питание PoE	Нет
Потребляемая мощность, Вт	Хаб: 220 В перем. тока, 80 мА (макс.), 220 В перем. тока, 40 мА (ожидание) Брелок: 40 мА (макс.), 0,5 мкА (ожидание) Датчик открытия двери: 42 мА (макс.), 29 мкА (ожидание) PIR-датчик: 44 мА (макс.), 34 мкА (ожидание)
Конструкция	
Материал корпуса	All: PC + ABS
Габариты	174,8 × 174,8 × 38,3 × 60 × 39,5 × 15 × 100,2 × 20,8 × 20,3 × 104 × 60 × 50 мм
Вес, кг	0,51
Масса брутто, кг	Kit: 1,46 кг
Условия	
Температура эксплуатации	-10...+55 °C
Температура хранения	От -10 до +55 °C
Рабочая влажность	All: 10%-90% (отн. влажность)
Относительная влажность при хранении	All: 10%-90% (отн. влажность)
Прочие характеристики	
Аудио	Hub: 1 канал
Зона обнаружения	PIR-датчик: 12 м (90°) при высоте установки 2,2 м

Мощность передатчика	Все: не более 10 мВт
Безопасность передачи данных	All: AES128
Wi-Fi	Hub:IEEE 802.11b/g/n
Сетевой режим	Хаб: Ethernet, Wi-Fi и сотовая сеть (поддерживается установка двух SIM-карт; одновременно может быть активна только одна)
Аккумулятор	Хаб: одна встроенная литиевая аккумуляторная батарея 4750 мА·ч.
Голосовое оповещение	Хаб: телефон и локальный динамик
Кнопки	Хаб: кнопка сброса, кнопка напряжения и кнопка переключения в режим AP. Брелок: 4 (Дома, Уход, Снятие с охраны и SOS). Датчик открытия: 1 выключатель питания. PIR-датчик: 1 выключатель питания
Удалённое обновление	Все: обновление через облако
Чувствительность	ИК-извещатель: регулируется, 3 уровня
Дальность обнаружения	PIR-датчик: 12 м (90°) при высоте установки 2,2 м
Дальность передачи (беспроводная)	Хаб: до 1400 м на открытом пространстве. Брелок: до 500 м на открытом пространстве. Датчик открытия двери: до 1000 м на открытом пространстве. ИК-датчик движения: до 1200 м на открытом пространстве.
Класс антикоррозийной защиты	Базовая защита
Рабочая частота	All: 433,1 МГц-434,6 МГц
Контроль разряда батареи	Все: есть
Датчик вскрытия	Хаб: есть Датчик открытия двери: есть PIR-датчик: есть
Управление пользователями	Хаб: 33 пользователя приложения (31 обычный пользователь, 1 администратор и 1 установщик) и 32 пользователя клавиатуры
Мощность передатчика (EIRP)	Все: не более 10 мВт
Механизм связи	All: Two-way
Скачкообразная перестройка частоты	Все: есть
Диапазон частот Wi-Fi	Hub:2400-2483,5 МГц
Тип чувствительного элемента	Датчик открытия двери: геркон. ИК-извещатель: двухэлементный малошумящий пироэлектрический сенсор

Документ составлен по техническим данным производителя. Оригинальный паспорт изделия приложен к карточке товара отдельным файлом. Дата формирования: 20.08.2026