

ARD1731-W2(868)

Беспроводной пассивный ИК-извещатель движения с видеокамерой



- Максимальное разрешение 1600×1200
- Используется технология радиочастотной передачи изображения высокого разрешения; для передачи 6 изображений высокого разрешения 1600×1200 требуется не более 10 с
- Облачный архив видеозаписей и изображений глубиной 1 неделя
- Измерение температуры
- Функция псевдослучайной перестройки рабочей частоты и технология двухсторонней передачи обеспечивают стабильность связи
- Обновление через Интернет и автоматическое восстановление после сбоя обновления

Обзор серии

Благодаря КМОП-матрице с разрешением 2 Мп беспроводной пассивный ИК-извещатель движения с видеокамерой делает снимки высокой четкости при обнаружении нарушителя, передавая их на контроллер охранной сигнализации, откуда они затем отправляются в мобильное приложение, в программную платформу или в центр обработки тревог для визуальной верификации тревоги. Видеокамера использует технологию радиочастотной передачи в диапазоне 2.4 ГГц для повышения разрешения изображения и скорости их передачи. Созданное для вашей безопасности, устройство активно защищает неприкосновенность вашей частной жизни, делая снимки только при обнаружении нарушителя.

Применение

Идеально подходит для использования в загородных домах, квартирах и офисных зданиях.

Технические характеристики

Видео

Поле зрения	Горизонталь: 88° Вертикаль: 68°
Сжатие	JPEG
Форматы кадра	1600×1200, 1280×960, 640×480, 320×240
Частота кадров	2 к/с
Тип подсветки	ИК
Дальность подсветки	12 м
Режим "день/ночь"	Переключение цвет / ч/б

Интерфейсы

Кнопки	1 питание
Индикаторы	1 зеленый индикатор тревоги

Функции

Удаленное обновление	Обновление через Интернет
Сигнал разрядки батареи	Есть
Индикация разрядки батареи	Есть
Противокражная сигнализация	Есть
Считывание данных	Уровень сигнала, уровень сигнала для видео высокого разрешения

Беспроводная сеть

Рабочие частоты	868 МГц 2.4 ГГц (для видео высокого разрешения)
Дальность передачи сигнала	1600 м на открытом пространстве 300 м на открытом пространстве (для видео высокого разрешения)
Тип связи	Двухсторонняя
Стандарт шифрования	AES-128
Псевдослучайная перестройка рабочей частоты	Есть

Обнаружение

Типы датчиков	Пассивный ИК-датчик
Режим тестирования	Есть
Дальность обнаружения движения	12 м (86°) при высоте установки 2.2 м
Скорость обнаруживаемого движения	0.3 м/с ~ 3 м/с
Отсутствие реакции на домашних животных	≤18 кг
Допустимый уровень освещенности	2000 лк
Двухсторонняя цифровая температурная компенсация	Есть
Чувствительность	Настраиваемая (3 уровня)

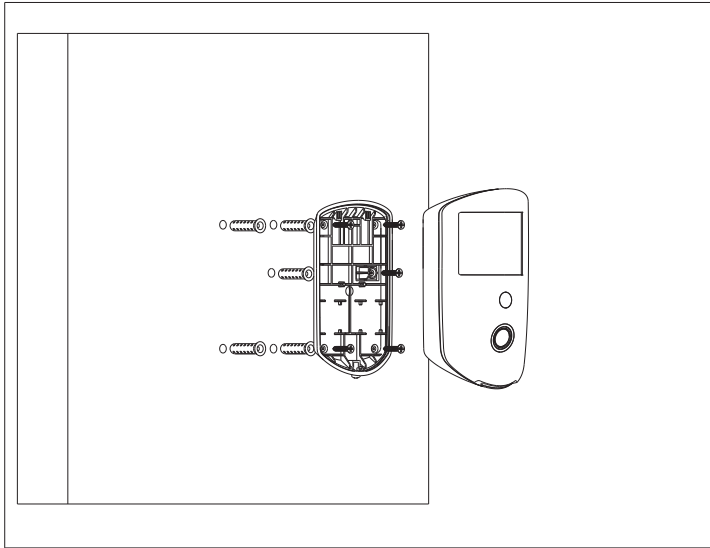
Основные характеристики

Питание	3 батареи CR123A
Время автономной работы от батарей	4 года (тревога 2 раза в неделю при эффективности батарей 70%)
Ток мониторинга	65 мкА
Ток тревоги	Днем: 170 мА (средний), 800 мА (максимальный) Ночью: 230 мА (средний), 2800 мА (максимальный)
Рабочая температура	-10°C ~ +55°C (внутри помещения)
Рабочая влажность	10% ~ 90%
Размеры	71 мм × 53.2 мм × 127.6 мм
Размеры упаковки	121 мм × 65 мм × 170 мм
Монтаж	На стену
Масса нетто	0.202 кг

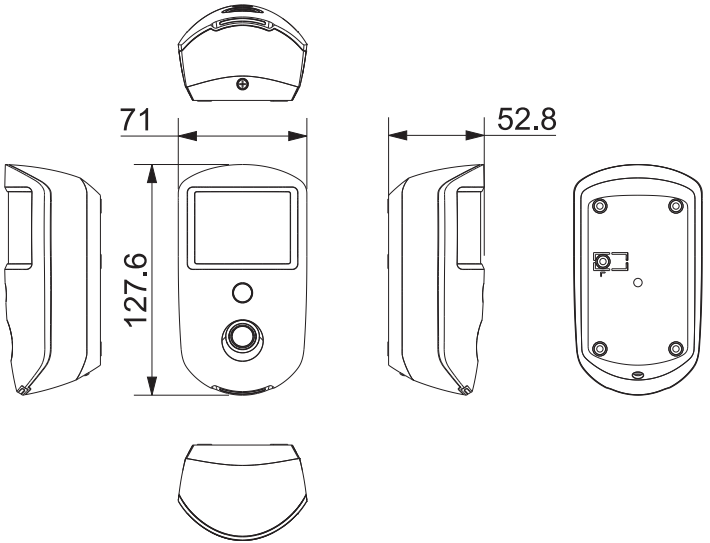
Масса брутто	0.333 кг
Материал корпуса	Поликарбонат, АБС-пластик
Сертификаты	CE EN 50131-1:2006 + A1:2009 + A2:2017 + A3:2020 EN 50131-2-2:2021 EN 50131-6:2017 EN 50131-5-3:2017 EN 50130-4:2011 + A1:2014(+) Класс безопасности 2 Класс условий эксплуатации II

Информация для заказа		
Тип	Артикул	Описание
Охранная сигнализация	DHI-ARD1731-W2(868)	Беспроводной пассивный ИК-извещатель движения с видеокамерой

Монтаж



Размеры, мм



Применение

