

Извещатель охранный комбинированный (ИК + СВЧ) Dahua ARD2251E-W2

Артикул: **ARD2251E-W2** | Производитель: **Dahua** | Извещатель охранный комбинированный (ИК + СВЧ)

Извещатель охранный комбинированный (ИК + СВЧ) Dahua ARD2251E-W2 — оборудование охранно-пожарной сигнализации Dahua Technology. Основные параметры: рабочая частота 433,1 МГц-434,6 МГц, зона обнаружения угол: 90°. Дальность: 15 м при высоте установки 1 м. Исполнение: питание CR123 А × 4, класс защиты IP66, рабочая температура -25...+60 °С, габариты 211 × 106 × 94 мм.

Ключевые особенности

- Радиоканал: частота 433,1 МГц-434,6 МГц.
- Условия эксплуатации: класс защиты IP66, антикоррозийная защита базовая защита, работа при -25...+60 °С, корпус PC + GF.

Технические характеристики

Оптика и подсветка	
Обнаружение перекрытия объектива	есть
Интеллектуальные функции	
Детекция движения	есть
Хранение данных	
Температура хранения	От -25 до +60 °С
Электропитание	
Контроль разряда батареи	есть
Мощность передатчика (EIRP)	Не более 10 мВт
Питание	CR123 А × 4
Условия эксплуатации	
Двусторонняя цифровая температурная компенсация	есть
Температура эксплуатации	От -25 до +60 °С
Влажность эксплуатации	10%-90% (отн. влажность)
Защита	IP66
Класс антикоррозийной защиты	Базовая защита
Конструкция	
Световой индикатор	1 × зелёный индикатор тревоги
Габариты изделия	211 мм × 106 мм × 94 мм (8.31" × 4.17" × 3.7")

Извещатель охранный комбинированный (ИК + СВЧ) Dahua ARD2251E-W2**Конструкция**

Высота установки	0.8 to 1.3 м
Вес нетто	651 г
Вес брутто	890 г
Установка	Настенный монтаж, монтаж на столб
Материал корпуса	PC + GF
Габариты упаковки	251 мм × 116 мм × 119 мм (9.88" × 4.57" × 4.69")

Сертификация

Сертификаты	CE
-------------	----

Дополнительные параметры

Кнопки	1 × выключатель питания; 1 × переключатель регулировки дальности обнаружения
Удалённое обновление	Обновление через облако
Датчик вскрытия	Тревога вскрытия (саботаж)
Режим обнаружения	ИК-пассивный (PIR) + микроволновый
Чувствительность	PIR: 3 уровня регулируемый
Зона обнаружения	Угол: 90°. Дальность: 15 м при высоте установки 1 м
Скорость обнаружения	0.3 м/с-2 м/с
Частота СВЧ-излучения	24 G
Устойчивость к белому свету	10,000 лк
Сценарии	Снаружи, внутри помещений
Рабочий ток	20 uA
Несущая частота	433.1 МГц-434.6 МГц
Механизм связи	Two-way
Режим шифрования	AES128
Скачкообразная перестройка частоты	есть

Область применения

Применяется в составе радиоканальных систем охранной сигнализации квартир, коттеджей и небольших 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 ARD2251E-W2