

MotionProtect Plus

Беспроводной датчик движения с микроволновым сенсором игнорирует воздушные потоки от кондиционеров и каминов, а также засветы и отблески.

- Аутентификация для предотвращения подлога
- Оповещение о глушении, шифрование связи
- Тампер против вскрытия

Дополнительный микроволновой сенсор фильтрует возможные помехи от кондиционера, движения штор	Работает без замены батареи до 5 лет	Не реагирует на домашних питомцев весом до 20 килограмм и ростом до 50 сантиметров
---	--------------------------------------	--

Принцип работы

Определяет человека по разнице температур с фоновым тепловым излучением. Микроволновой сенсор исключает отправку ложных тревог из-за сложных помех.

Особенности

Предназначен для работы в помещениях с камином, кондиционером. Распознает и игнорирует сквозняки, движение штор и дрожь жалюзи, засветы и отблески.

Установка и монтаж

Готов к работе из коробки. Батарея уже установлена внутри, поэтому разбирать датчик не нужно. Монтируется за несколько минут благодаря креплению SmartBracket.

Технические параметры

Классификация	Извещатель охранный оптико-электронный комбинированный радиоканальный
Тип датчика	Беспроводной
Способ установки	Внутри помещений
Совместимость	Работает с Hub , Hub Plus , ReX , ocBridge Plus , uartBridge
Чувствительный элемент	PIR-сенсор, микроволновой сенсор (24 ГГц)
Время доставки сигнала тревоги	0.15 с

Дальность выявления движения	До 12 м
Угол обзора	По горизонтали — 88,5° По вертикали — 80°
Чувствительность	Настраиваемая, 3 уровня
Рекомендуемая высота установки	2.4 м
Иммунитет к животным	Вес — до 20 кг Рост — до 50 см
Питание	Элемент питания: батарея CR123A Напряжение питания: 3 В Срок работы от батареи — до 5 лет
Радиопrotocol Jeweller	Дальность связи с централью — до 1200 м на открытом пространстве Двусторонняя связь между устройствами Рабочие частоты — 868,0-868,6 МГц (868,7 - 869,2 МГц для стран ЕАС) Саморегулируемая мощность радиосигнала — до 20 мВт Блочное шифрование, основанное на алгоритме AES Период опроса датчика — 12—300 секунд Узнайте больше о Jeweller >
Температурный сенсор	Есть
Диапазон рабочих температур	От -10°C до +40°C
Допустимая влажность	До 75%
Антисаботаж	Защита от подлога Оповещение о глушении Тампер на открытие и отрыв
Удаленная настройка и тестирование	+
Размеры	110x65x50 мм
Вес	96 г
Сертификация	ДСТУ EN 50131, Соответствует требованиям технического регламента радиоборудования
Гарантия	Меняем и ремонтируем в течение 24 месяцев с даты продажи. Гарантия не распространяется на батарею.
Комплектация	Датчик движения MotionProtect Крепежная панель SmartBracket Элемент питания CR123A (предустановлен) Монтажный комплект Инструкция