

# MotionCam

## Датчик движения с фотокамерой для верификации тревог

|                                     |                 |                                          |                                                    |
|-------------------------------------|-----------------|------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Передаёт фото менее чем за 9 секунд | Видит в темноте | Работает до 4 лет от комплектных батарей | Поддерживает связь на расстоянии до 1700 м от хаба |
|-------------------------------------|-----------------|------------------------------------------|----------------------------------------------------|

## Больше чем фото. Быстрее, чем видео

Благодаря MotionCam вы будете знать о реальной ситуации дома еще до того, как грабители поймут, что попались. Вслед за моментальной тревогой датчик пришлет анимированную серию фотографий для оценки ситуации.

1. Заметил движение
2. Поднял тревогу
3. Показал обстановку

Для работы датчиков MotionCam понадобится централь [Hub 2](#) или [Hub 2 Plus](#)

### Избавит от лишних волнений

Няня вернулась домой с покупками и забыла снять квартиру с охраны. Система безопасности обязана поднять тревогу. Но родители спокойны. Благодаря серии фотографий датчика MotionCam они видят причину тревоги.

### Предупредит об угрозе

В офисе сработала сигнализация. Система Ajax прислала сотрудникам фотографии с датчиков MotionCam. Будьте осторожны: преступник вооружен!

### Присмотрит за домом ночью

В загородный дом проникли злоумышленники. Даже в темноте, благодаря инфракрасной подсветке, на фотографиях MotionCam видны лица. Полиция поймала грабителей с поличным.

## Уважает личное пространство

MotionCam разработан для контроля безопасности, а не вашей личной жизни. Датчик движения не делает фото по запросу — только при тревоге. Все данные шифруются при передаче и хранении. Фотографии MotionCam никто не обрабатывает и не анализирует. Больше не нужно жить под круглосуточным наблюдением видеокамер, чтобы увидеть причину тревоги.

- Съёмка только при тревоге

- Фото защищены шифрованием
- Мы не видим ваших снимков

## Рассеивает любые подозрения

MotionCam игнорирует домашних животных ростом до 50 см благодаря цифровому алгоритму SmartDetect. Но если у любознательного питомца все же получится вызвать тревогу, фотоотчет покажет, что дому ничего не угрожает.

## Уникальные беспроводные технологии

Датчик движения MotionCam использует одновременно два радиопотокола: Jeweller для информирования о тревогах и Wings для передачи фото. Вы получите снимок с места события менее чем за 9 секунд после обнаружения движения, а тревога как и раньше придет через долю секунды. Даже при перебоях связи и слабом сигнале.

Благодаря дальности связи с хабом до 1700 метров, датчик легко установить там, где он будет наиболее эффективен. И у MotionCam рекордная для охранных датчиков с камерами автономность — до 4 лет работы от предустановленных батарей.

- Двухсторонняя связь на расстоянии до 1700 м
- Доставка снимка менее чем за 9 секунд
- До 4 лет работы от комплектных батарей

## Интуитивная установка и подключение

MotionCam подключается к системе безопасности Ajax в несколько касаний. Откройте мобильное приложение Ajax, отсканируйте QR-код и добавьте датчик в комнату.

Закрепите MotionCam на стене, не разбирая корпус. Убедитесь, что видимость датчика не закрывают вазы, шкафы и стеклянные конструкции. Готово!

- Простое подключение через QR-код
- Крепление для быстрого монтажа SmartBracket
- Мобильное приложение для настройки и тестирования

|                                       |                                                                     |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Классификация</b>                  | Извещатель охранный оптико-электронный радиоканальный с фотокамерой |
| <b>Тип датчика</b>                    | Беспроводной                                                        |
| <b>Использование</b>                  | В помещении                                                         |
| <b>Дальность обнаружения движения</b> | До 12 м                                                             |
| <b>Иммунитет к животным</b>           | Вес — до 20 кг                                                      |

|                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                    | Рост — до 50 см                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Совместимость</b>                               | Работает только с <a href="#">Hub 2</a> , <a href="#">Hub 2 Plus</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Чувствительный элемент</b>                      | PIR-сенсор                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Время доставки сигнала тревоги</b>              | 0,15 секунд                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Угол обзора датчика движения</b>                | Горизонтальный 88,5° / вертикальный 80°                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Угол обзора камеры</b>                          | 90°                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Фото при тревоге</b>                            | <p>Время доставки фотографии при настройках по умолчанию: до 9 секунд</p> <p>Разрешение фото: до 640 × 480 пикселей</p> <p>Снимков в серии: 1-5 штук</p> <p><a href="#">Узнать больше &gt;</a></p>                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Инфракрасная подсветка для съемки в темноте</b> | Есть                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Чувствительность</b>                            | Настраиваемая, 3 уровня                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Рекомендуемая высота установки</b>              | 2,4 м                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Питание</b>                                     | <p>Элемент питания: 2 батареи CR123A</p> <p>Напряжение питания: 3 В</p> <p>Срок работы от батареи — до 4 лет (до 2,5 лет при включении настройки “<a href="#">Задержка на вход</a>”)</p>                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Радиопротокол Jeweller</b>                      | <p>Дальность связи с датчиками — до 1700 м на открытом пространстве</p> <p>Двусторонняя связь между устройствами</p> <p>Рабочие частоты — 868,0–868,6 МГц (868,7 - 869,2 МГц для стран ЕАС)</p> <p>Саморегулируемая мощность радиосигнала — до 20 мВт</p> <p>Блочное шифрование, основанное на алгоритме AES</p> <p>Период опроса датчиков — 12-300 секунд</p> <p>Частотный хоппинг</p> <p><a href="#">Узнайте больше о Jeweller &gt;</a></p> |
| <b>Радиопротокол Wings</b>                         | Передача серий фотографий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Температурный сенсор</b>                        | Есть                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Диапазон рабочих температур</b>                 | От 0°C до +40°C (дата производства до 1 июня 2020)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

|                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                           | <p>От -10°C до +40°C (дата производства от 1 июня 2020)</p> <p><a href="#">Как узнать дату производства датчика или устройства</a></p>                                                                                                                                                                 |
| <b>Допустимая влажность</b>               | До 75%                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Антисаботаж</b>                        | <p>Защита от подлога</p> <p>Оповещение о глушении</p> <p>Тампер на открытие и попытку отрыва от крепления</p>                                                                                                                                                                                          |
| <b>Совместимость с ПЦН</b>                | <p>Тревоги по движению передаются на ПЦН с поддержкой протоколов SIA (DC-09) и Contact ID.</p> <p>Фотоподтверждение тревог передаются на ПЦН Manitou, ABSistemDC(NG), WBB, Horus, V1/F1, Kronos, eLipse, Sentinel, MASTerMind, Stages и SBN, а также в приложение <a href="#">Ajax PRO Desktop</a></p> |
| <b>Удалённая настройка и тестирование</b> | +                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Класс защиты</b>                       | IP50                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Размеры</b>                            | 135 x 70 x 60 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Вес</b>                                | 167 г                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Гарантия</b>                           | <p>Гарантийное обслуживание в течение 24 месяцев от даты продажи. Гарантия не распространяется на батарею.</p> <p><a href="#">Узнать больше &gt;</a></p>                                                                                                                                               |
| <b>Комплектация</b>                       | <p>Датчик движения MotionCam</p> <p>Крепежная панель SmartBracket</p> <p>2 элемента питания CR123A (предустановлены)</p> <p>Монтажный комплект</p> <p>Краткая инструкция</p>                                                                                                                           |