

**ТЕЛЕФОНЫ**

(044) 338-0-130
 (050) 332-0-130
 (063) 577-0-130
 (067) 353-0-130

130
 COM.UA

Интернет-магазин автотоваров



SKYPE
 km-130

АВТОМАГНИТОЛЫ — Магнитолы • Медиа-ресиверы и станции • Штатные магнитолы • CD/DVD чейнджеры • FM-модуляторы/USB адаптеры • Flash память • Переходные рамки и разъемы • Антенны • Аксессуары | **АВТОЗВУК** — Акустика • Усилители • Сабвуферы • Процессоры • Кроссоверы • Наушники • Аксессуары | **БОРТОВЫЕ КОМПЬЮТЕРЫ** — Универсальные компьютеры • Модельные компьютеры • Аксессуары | **GPS НАВИГАТОРЫ** — Портативные GPS • Встраиваемые GPS • GPS модули • GPS трекеры • Антенны для GPS навигаторов • Аксессуары | **ВИДЕОУСТРОЙСТВА** — Видеорегистраторы • Телевизоры и мониторы • Автомобильные ТВ тюнеры • Камеры • Видеомодули • Транскодеры • Автомобильные ТВ антенны • Аксессуары | **ОХРАННЫЕ СИСТЕМЫ** — Автосигнализации • Мотосигнализации • Механические блокираторы • Иммобилайзеры • Датчики • Аксессуары | **ОПТИКА И СВЕТ** — Ксенон • Биксенон • Лампы • Светодиоды • Стробоскопы • Оптика и фары • Омыватели фар • Датчики света, дождя • Аксессуары | **ПАРКТРОНИКИ И ЗЕРКАЛА** — Задние парктроники • Передние парктроники • Комбинированные парктроники • Зеркала заднего вида • Аксессуары | **ПОДОГРЕВ И ОХЛАЖДЕНИЕ** — Подогревы сидений • Подогревы зеркал • Подогревы дворников • Подогревы двигателей • Автохолодильники • Автокондиционеры • Аксессуары | **ТЮНИНГ** — Виброизоляция • Шумоизоляция • Тонировочная пленка • Аксессуары | **АВТОАКСЕССУАРЫ** — Радар-детекторы • Громкая связь Bluetooth • Стеклоподъемники • Компрессоры • Звуковые сигналы, СГУ • Измерительные приборы • Автопылесосы • Автокресла • Разное | **МОНТАЖНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ** — Установочные комплекты • Обивочные материалы • Декоративные решетки • Фазоинверторы • Кабель и провод • Инструменты • Разное | **ПИТАНИЕ** — Аккумуляторы • Преобразователи • Пуско-зарядные устройства • Конденсаторы • Аксессуары | **МОРСКАЯ ЭЛЕКТРОНИКА И ЗВУК** — Морские магнитолы • Морская акустика • Морские сабвуферы • Морские усилители • Аксессуары | **АВТОХИМИЯ И КОСМЕТИКА** — Присадки • Жидкости омывателя • Средства по уходу • Полироли • Ароматизаторы • Клеи и герметики | **ЖИДКОСТИ И МАСЛА** — Моторные масла • Трансмиссионные масла • Тормозные жидкости • Антифризы • Технические смазки



В магазине «130» вы найдете и сможете купить в Киеве с доставкой по городу и Украине практически все для вашего автомобиля. Наши опытные консультанты предоставят вам исчерпывающую информацию и помогут подобрать именно то, что вы ищете. Ждем вас по адресу

<http://130.com.ua>

CombiProtect

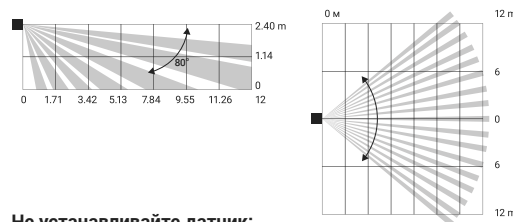
Беспроводной датчик движения и разбития стекла с иммунитетом к животным

CombiProtect совмещает беспроводной датчик обнаружения движения с тепловым сенсором и радиусом обнаружения до 12 метров, а также микрофон обнаружения разбития стекла с дальностью до 9 метров. К системе безопасности Ajax подключается по защищенному протоколу Jeweller, дальность связи — до 1200 метров при отсутствии преград. CombiProtect умеет игнорировать животных. Работает до 7 лет от батареи и используется внутри помещений.

ВАЖНО: Эта Краткая инструкция содержит общую информацию о CombiProtect. Прежде чем использовать устройство, рекомендуем изучить Руководство пользователя на сайте: ajax.systems/ru/support/devices/combiprotect

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ**ВЫБОР МЕСТА УСТАНОВКИ**

При выборе места установки CombiProtect учитывайте направленность линзы, дальность обнаружения движения и разбития стекла и наличие препятствий, ухудшающих обзор и прохождение радиосигнала.

**Не устанавливайте датчик:**

1. За пределами помещения (на улице).
2. В направлении окна, когда прямые солнечные лучи попадают на линзу датчика.
3. Напротив объектов с быстро меняющейся температурой (например, электрических и газовых обогревателей).
4. Напротив движущихся предметов с температурой, близкой к температуре тела человека (колеблющиеся шторы над радиатором).
5. У мест с быстрой циркуляцией воздуха (вентиляторы, открытые окна или двери).
6. Вблизи металлических предметов и зеркал, вызывающих затухание радиосигнала или экранирующих его.
7. В помещениях с температурой и влажностью, выходящими за пределы допустимых.

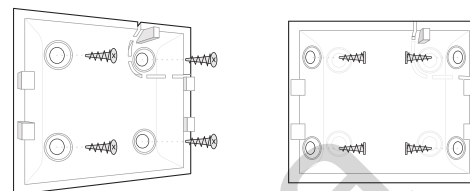
До монтажа устройства шурупами, протестируйте уровень сигнала и зону обнаружения в приложении Ajax Security System на протяжении не менее минуты. Тесты покажут качество соединения датчика с хабом и подтвердят правильность выбора места установки.

Статус индикатора	Уровень сигнала
Горит, прерываясь раз в 1.5 секунды	Отличный уровень сигнала
Мигает 5 раз в секунду	Хороший уровень сигнала
Мигает 2 раза в секунду	Плохой уровень сигнала
Кратковременно загорается раз в 1.5 секунды	Нет сигнала

Датчик CombiProtect размещается на вертикальной поверхности. Рекомендованная высота установки — 2.4 м. При иной высоте изменится зона обнаружения движения и может нарушиться работа функции игнорирования животных.

УСТАНОВКА УСТРОЙСТВА

1. Используя комплектные шурупы или другие не менее надежные средства крепежа, закрепите панель SmartBracket на поверхности минимум в двух точках фиксации (одна из них — над тампером).



Крепление на ровной поверхности

Крепление в углу

2. Наденьте датчик на панель — однократное мигание светодиода подтвердит, что тампер сработал.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ И НАСТРОЙКА

Датчик подключается к хабу и настраивается через мобильное приложение Ajax Security System. Расположите датчик в зоне действия сети хаба и следуйте процедуре подключения.

Для подключения датчика к сторонней охранной централи с помощью модуля интеграции Ajax uartBridge или Ajax ocBridge Plus, следуйте рекомендациям инструкции соответствующего устройства.

Прежде чем использовать датчик, установите в настройках CombiProtect подходящий уровень чувствительности сенсора:

Уровень чувствительности

Высокая	Помещение с минимальным количеством помех, движение определяется максимально быстро
Средняя	В помещении есть вероятные помехи (окна, кондиционер, радиатор и т.д.)
Низкая	Не реагирует на животных весом менее 20 кг и ростом до 50 см

Настройте уровень чувствительности микрофона разбития стекла.

Если нет необходимости следить за движением либо разбитием стекла, каждую из функций можно отключить.

Если датчик расположен в помещении, требующем круглосуточного контроля, включите режим «Всегда активен» — MotionProtect будет реагировать на движение и разбитие стекла, даже если система не поставлена на охрану.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Чувствительные элементы	PIR-сенсор (движение) электретный микрофон (разбитие)
Дальность выявления движения	До 12 м
Углы обзора датчика движения (Г/В)	88,5°/80°
Опция игнорирования животных	Вес до 20 кг, рост до 50 см
Дальность выявления разбития	До 9 м
Защита тампером	Есть
Диапазон частот	868.0–868.6 мГц или 868.7–869.2 мГц в зависимости от региона продажи
Максимальная мощность радиосигнала	До 20 мВт
Модуляция	FM
Радиосигнал	До 1200 м (при отсутствии преград)
Питание	1 батарея CR123A, 3В
Срок работы от элемента питания	До 7 лет
Диапазон рабочих температур	От 0°C до +50°C
Рабочая влажность	До 80%
Габариты	110 x 65 x 50 мм
Вес	92 г

КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. CombiProtect.
2. Элемент питания CR123A (предустановлен).
3. Монтажный комплект.
4. Краткая инструкция.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантия на устройства Ajax Systems Inc. действует 2 года после покупки и не распространяется на комплектную батарею. Если устройство работает некорректно, рекомендуем сперва обратиться в службу поддержки — в половине случаев технические вопросы могут быть решены удалённо!

Полный текст гарантийных обязательств на сайте: ajax.systems/ru/warranty

Пользовательские соглашения: ajax.systems/ru/end-user-agreement

Техническая поддержка: support@ajax.systems

Производитель:
ООО «Научно-производственное предприятие «Аякс»
04073, Украина, г. Киев, ул. Скляренко, 5
По заказу Ajax Systems Inc.

www.ajax.systems