

Hub

Интеллектуальная централь Hub — ключевой элемент системы безопасности Ajax. Устройство контролирует работу всех датчиков Ajax и моментально отправляет сигнал тревоги владельцу и на пульт охраны.

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

Использует GSM или Ethernet для отправки тревог на пульт охраны и владельцу системы	Оповещает о пропаже электроэнергии и работает до 15 часов от резервного аккумулятора	Проверяет работоспособность датчиков минимум каждые 12 секунд
---	--	---

Принцип работы

Собирает информацию о работе датчиков в зашифрованном виде, анализирует данные и в случае тревоги за миллисекунды сообщает об опасности владельцу системы и напрямую на пульт охраны.

Особенности

Использует радиотехнологию Jeweller для наблюдения за работой датчиков и быстрого реагирования на опасность. Переводит всю систему на чистые частоты при глушении. Защищен от вирусов на программном уровне.

Установка и монтаж

Готов к работе из коробки. Настраивается с помощью мобильного приложения, а датчики подключаются в один клик. Монтируется за несколько минут благодаря креплению SmartBracket.

Технические параметры

Классификация	Централь радиоканальная с модулями GSM и Ethernet
Максимальное количество подключенных к хабу устройств	100
Максимальное количество подключенных к хабу камер	10
Максимальное количество пользователей	50
Максимальное количество комнат	50

Максимальное количество групп	9
Мобильные приложения	iOS 9.1 и выше Android 4.1 и выше
Каналы связи	Ethernet, GSM (850/900/1800/1900 МГц)
Сигнал тревоги	Время доставки: 0,15 с Типы уведомлений: СМС, звонок, push
Связь с пультом охраны	Contact ID, SIA
Процессор	ARM
Операционная система	OS Malevich Подробнее об обновлении прошивки >
Питание	Питание от сети: 110–250 В Резервный аккумулятор: Li-Ion 2 А · ч До 15 часов автономной работы при выключенном Ethernet Энергопотребление от сети — 10 Вт
Радиопrotocol Jeweller	Дальность связи с датчиками — до 2000 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 25 мВт Блочное шифрование, основанное на алгоритме AES Период опроса датчиков — 12-300 секунд Частотный хоппинг Узнайте больше о Jeweller >
Поддержка SIM-карт	Micro SIM 2G
Диапазон рабочих температур	От -10°C до +40°C
Антисаботаж	Защита от подлога Оповещение о глушении Тампер на открытие и отрыв
Видеонаблюдение	До 10 камер и видеорегистраторов Узнать больше >
Удаленная настройка	+
Размеры	163 × 163 × 36 мм
Вес	350 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 батареи.
Комплектация	Интеллектуальная централь Ajax Hub Крепежная панель SmartBracket Кабель питания Кабель Ethernet Монтажный комплект SIM-карта (зависит от региона продаж) Инструкция