

Алгоритмы управления приборами:



по команде (sms, звонок, личный кабинет, приложение, кнопка, брелок)



по срабатыванию датчика (включение/отключение программируется по событию)



по расписанию (программируемая работа по дням недели)



по достижению температуры и/или указанному времени (автоматическая работа по событию без вмешательства пользователя)



по заданному сценарию (свободно программируемый сценарий работы комплекса устройств)

Зоны охраны

Проводные зоны охраны

Используются проводные датчики различного назначения. До 10 датчиков на одну зону, оповещение об их срабатывании и управление выходами по событию.

Беспроводные зоны охраны

Используются радиодатчики различного назначения. 10 радиозон контроля – до 60 различных датчиков, оповещение об их срабатывании и управление выходами по событию.

Используемые частоты:

- 433 МГц – открытая частота, большой ассортимент различных датчиков на рынке
- 868 МГц – зашифрованная помехозащищенная частота, фирменные датчики ZONT



Мониторинг в режиме реального времени из любой точки мира 24/7

Мгновенные оповещения (от 5 доверенных номеров)

- попытка проникновения
- события (пропадание питания, изменение t°)
- срабатывание датчиков охраны и безопасности

Видеонаблюдение в режиме реального времени

Микрофон: прослушивание

Управление исполнительными устройствами и электроприборами:

- Насосы и краны перекрытия воды, газа
- Освещение
- Автополив
- Ворота и шлагбаумы
- Шторы, рольставни и пр.

Автоматическое срабатывание по событиям: перекрытие воды, газа и пр.

Имитация присутствия хозяев дома



000 «TVP Electronics»

Россия, Нижний Новгород
+7 (831) 281-11-10, 8 800-551-08-28
info@tvp-electro.ru, www.tvp-electro.ru



GSM-сигнализации и многофункциональные контроллеры Mega SX и ZONT

Охрана, безопасность и управление
ДОМОМ

Будь всегда
в курсе!



Дом



Квартира



Дача



Гараж



Магазин



Склад

Работают в неотапливаемых помещениях до -35° С

Максимально просты в монтаже и настройке!

Применяются для охраны и контроля объекта 24/7.
Дополнительно управляют внешними электроприборами.

**MEGA SX-150**

Охранная сигнализация

Управление: SMS  

Доступная

- Охранные зоны: 5 проводных
- Управляемые выходы: 4
- Микрофон встроенный, внешний (опционально)
- 2 готовые конфигурации «Охрана квартиры» и «Охрана гаража» (возможно перепрограммировать)

**MEGA SX-170M**

Беспроводная сигнализация

Управление: SMS   

Для готовых интерьеров

- Охранные зоны: 10 беспроводных
- Управляемые выходы: 2
- Микрофон встроенный
- Аккумулятор резервного питания (сохранение работы без электричества)
- Работа с радиодатчиками на частоте 433 МГц

**MEGA SX-300 Light**

Охранная GSM сигнализация

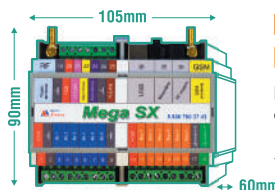
Управление: SMS   

Компромисс цены и возможностей

- Охранные зоны: 10 беспроводных, 1 проводная
- Управляемые выходы: 3
- Микрофон встроенный, внешний (опционально)
- Предустановленные конфигурации
- Постановка/снятие с охраны ключами Touch Memory
- Работа с проводными и радиодатчиками на частоте 433 и 868 МГц

Для построения сложных мультизадачных систем

Применяются для автоматизации и управления бытовыми процессами, охраны и мониторинга помещений.

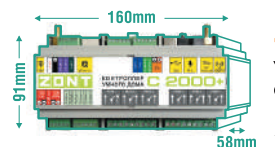
**MEGA SX-350 Light**

Мини-контроллер с функциями охранной сигнализации

Управление: SMS   

Широкие возможности

- Охранные зоны: 10 беспроводных, 6 проводных
- Управляемые выходы: 6
- Микрофон внешний (опционально)
- Управление светом
- Управление насосом
- Управление автополивом
- Постановка/снятие с охраны ключами Touch Memory
- Работа с проводными и радиодатчиками на частоте 433 и 868 МГц

**ZONT C2000+**

Универсальный контроллер с функциями охранной сигнализации

Управление: SMS    

Неограниченные возможности

- Охранные зоны: нет программных ограничений по количеству проводных и беспроводных зон
- Управляемые выходы: 12 (больше с блоками расширения)
- Настройка **сценариев автоматизации**
- Имитация присутствия
- Протокол **ModBus**
- Интерактивная настройка в веб сервере
- Поддержка **блоков расширения** — проводные, по Ethernet, радиорелейные (доп.входы/выходы/интерфейсы)
- Постановка/снятие с охраны ключами Touch Memory
- Работа с проводными и радиодатчиками на частоте 433 и 868 МГц

ОХРАНА

Датчики открытия дверей, окон



Датчики разбития стекла



Датчики движения



Touch Memory

БЕЗОПАСНОСТЬ

Датчики дыма



Датчики протечки воды



Датчики вибрации



Датчики утечки газа

КОНТРОЛЬ

Микрофон (встроенный и/или внешний)



Динамик



Камера (трансляция в реальном времени)



Радиобрелок



Датчики температуры и влажности

СИГНАЛ

Сирены звуковые и свето-звуковые



Тревожная кнопка

РАБОТА

Дополнительный аккумулятор (для сохранения связи при отключении электричества)



Блоки расширения (только для ZONT C2000+)

Дополнительное оборудование представлено на сайте **tvp-electro.ru**