



**Адаптеры цифровой шины**

Для управления котлом по цифровому интерфейсу **OpenTherm, E-Bus, Navien**



**Цифровой термодатчик комнатный МЛ-772 (DS)**

Для измерения температуры воздуха в помещении



**Цифровой термодатчик уличный МЛ-771 (DS)**

Для измерения температуры воздуха на улице



**Панель управления**

Для ручного управления режимами работы ZONT



**Радиомодуль МЛ-590**

Для связи термостата с радиоустройствами



**Радиотермодатчик МЛ-740**

Для измерения комнатной температуры



**Радиотермодатчик МЛ-745**

Для измерения комнатной температуры и влажности



**Радиодатчик протечки МЛ-712**

Для контроля протечки воды



**Радиодатчик движения МЛ-570**

Для контроля движения и измерения температуры



**Сирена**

Для формирования сигнала тревоги



**ЭКОНОМИЯ**

Котел работает только когда это необходимо, вы экономите на отоплении от 35%!



**БЕЗОПАСНОСТЬ**

Мгновенное оповещение о нештатных ситуациях – протечке воды, утечке газа, авариях котла и др.



**ОХРАНА**

Выполняет функцию охранной сигнализации (при подключении доп. датчиков).



**ПРОСТОТА**

Легкая установка без специальных навыков. Интуитивно понятный интерфейс приложения и личного кабинета.



**КОМФОРТ**

Всегда комфортная температура благодаря гибким индивидуальным настройкам.



**УДОБСТВО**

Дистанционно управляйте из любой точки мира. Монтаж как на этапе строительства, так и в готовых помещениях (ассортимент беспроводных радиодатчиков).



**ВАРИАТИВНОСТЬ**

Выбирайте и настраивайте оборудование под индивидуальные задачи, автоматизируйте бытовые процессы (автополив, свет, ворота и пр.)



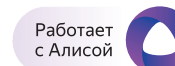
**000 «TVP Electronics»**

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



**Отопительные термостаты и контроллеры ZONT**

Дистанционное управление котлом отопления



Контроль  
Управление  
Экономия до 35%



## Термостаты

Устройства ZONT предназначены для дистанционного контроля и управления системой отопления по GSM и Wi-Fi каналам связи. В релейном режиме управляют любыми газовыми и электрическими котлами, также доступно управление котлом по цифровым интерфейсам OpenTherm, E-Bus, Navien.



Проверьте совместимость Вашего котла с ZONT, переходите по QR-коду

Подходят для газовых, электрических и других отопительных котлов.



### GSM-термостат ZONT LITE

для удаленного управления котлом без интернета (SMS, дозвон)

Управление:

- Поддерживает заданную температуру, считывая данные с термодатчика
- 2 режима работы — Эконом и Комфорт
- Защищает систему отопления от замерзания
- Контролирует техническое состояние котла, оповещает при аварии котла, падении температуры или отключении/включении питания
- Подключение к котлу — релейное



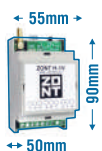
### GSM-термостат ZONT H-1 Wi-Fi-термостат ZONT H-2

для удаленного контроля и управления котлом по GSM или Wi-Fi

Управление:

\*sms и дозвон только в модели H-1

- Поддерживает заданную температуру по индивидуальному расписанию
- 10 режимов работы
- Защищает систему отопления от замерзания
- Контролирует техническое состояние котла, оповещает при аварии котла, падении температуры или отключении/включении питания
- Контролирует проводные и радиодатчики различного назначения (до 50)
- Подключение к котлу — релейное, цифровое OpenTherm, E-Bus, Navien



### GSM-термостат ZONT H-1V Wi-Fi термостат ZONT H-1V.01

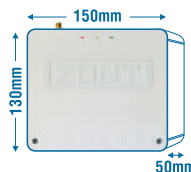
для удаленного контроля и управления отопительным котлом на DIN-рейку

Управление:

\*sms и дозвон только в модели H-1V

- Поддерживает заданную температуру по индивидуальному расписанию
- 10 режимов работы
- Защищает систему отопления от замерзания
- Контролирует техническое состояние котла, оповещает при аварии котла, падении температуры или отключении/включении питания
- Контролирует проводные и радиодатчики различного назначения (до 50)
- Подключение к котлу — релейное, цифровое OpenTherm, E-Bus, Navien
- Крепится на DIN-рейку

## Отопительные контроллеры

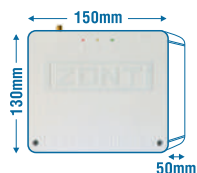


### Отопительный контроллер с GSM и Wi-Fi связью ZONT SMART 2.0

многофункциональный контроллер со всеми средствами связи

Управление:

- Каналы связи: GSM/GPRS/Wi-Fi (приоритет Wi-Fi)
- Готовые конфигурации для простоты настроек
- Управляет 2 котлами (основной и резервный)
- Управление ГВС, смесительным узлом
- 3 универсальных входа/выхода
- Управление исполнительными устройствами (протечка, освещение, охрана и др.)
- ПЗА и ПИД-регулирование
- Поддержка аналоговых датчиков температуры NTC
- Поддержка аналоговых датчиков давления
- Защита от замерзания
- Защита от легионеллы
- 10 режимов работы
- Летний режим работы
- Индивидуальные расписания
- Контролирует проводные и радиодатчики различного назначения (до 135)
- Подключение к котлу — релейное, цифровое OpenTherm, E-Bus, Navien
- Дистанционное обновление ПО
- Доступ нескольких пользователей с возможным ограничением прав
- Крепится на стену или DIN-рейку



### Отопительный GSM-контроллер ZONT SMART

для удаленного контроля и управления через интернет

Управление:

- Управляет котлом в погодозависимом режиме и с ПИД-регулятором
- 4 установленных режима работы
- 10 программируемых режимов работы
- Поддерживает температуру по индивидуальному расписанию
- Оповещает при падении температуры или отключении/включении питания, аварии котла с отображением кода и расшифровки
- Контролирует проводные и радиодатчики различного назначения (до 50)
- Подключение к котлу — релейное, цифровое OpenTherm, E-Bus, Navien
- Дистанционное обновление ПО
- Крепится на стену или DIN-рейку

## Пример инженерной системы на базе ZONT SMART 2.0

Веб сервис ZONT

