



**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 МЛ-732**  
Для управления режимами работы термостата 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 30%!



### БЕЗОПАСНОСТЬ

Мгновенное оповещение о внештатных 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.)



## Отопительные термостаты и контроллеры

# ZONT

дистанционное управление котлом отопления



## 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.

Список котлов с цифровым интерфейсом смотрите на сайте [zont-online.ru](http://zont-online.ru), переходите по QR-коду



Подходят для газовых, электрических и других отопительных котлов.

Рекомендованы для установки ведущими производителями инженерного рынка!



### 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

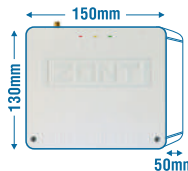


### GSM-термостат ZONT H1-V для удаленного контроля и управления отопительным котлом на DIN-рейку

Управление:

- 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

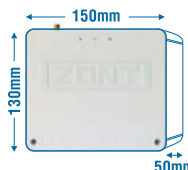


### Отопительный GSM-контроллер ZONT SMART

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



### 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 датчиков **NTC**
- Поддержка аналоговых датчиков **давления** до 12 Бар, 0-5 В
- 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

## Пример инженерной системы на базе ZONT SMART 2.0

