

- Связь GSM/Wi-Fi/ Ethernet
- Управление **2 котлами и более**
 - основной/резервный
 - расписание
 - **каскад**
 - основной/резервный + каскад
- Подключение к котлу:
 - Релейное** — через клеммы комнатного термостата
 - Цифровое** — через **2 встроенных** универсальных или внешние адаптеры
- Входы/выходы:
 - релейные выходы — 8
 - универсальные входы/выходы — 4
 - входы для аналогового датчика NTC — 8
 - аналоговый выход 0-10V — 2
 - больше входов/выходов с блоками расширения
- Поддержка **блоков расширения** (до 3 шт.)
- Управление **ГВС** (с настраиваемым приоритетом)
- **Погодозависимое управление** отоплением и ПИД-регулирование
- Управление **исполнительными устройствами** (протечка, освещение, охрана, автополив и др.)
- Работа по **расписанию**
- Летний режим работы
- Неограниченное количество настраиваемых режимов
- Поддержка интерфейсов 1-Wire, RS-485, K-Line
- Работа при **минусовых температурах**
- Автоматизация инженерных и бытовых процессов с использованием сценариев



Блоки расширения ZE-22, ZE-44, ZE-88, ZE-84E

Для увеличения числа входов/выходов универсальных контроллеров ZONT



Панель ручного управления МЛ-753

Для ручного управления режимами работы контроллера ZONT



Адаптеры цифровой шины

Для управления котлом по цифровым интерфейсам **OpenTherm, E-Bus, BridgeNet (Ariston), Navien, BSB**



Термодатчики проводные

Для измерения температуры комнатной, уличной, теплоносителя.
Типы: аналоговые NTC, RS-485, цифровые



Датчик давления

Для контроля давления в системе



Радиомодуль МЛ-590

Для подключения радиодатчиков на частоте 868 МГц



Радиотермодатчики МЛ-740, МЛ-745, МЛ-785

Для измерения температуры комнатной и уличной, теплоносителя, влажности



Датчики безопасности проводные и радио

Для контроля протечки воды, давления, утечки газа, возгораний



Датчики и извещатели охранные

Для контроля проникновения: движения, открытия дверей, разбития окон



ООО «TVP Electronics»

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



Дистанционное управление сложными инженерными системами

Универсальные контроллеры ZONT

Профессиональное отопление умного дома



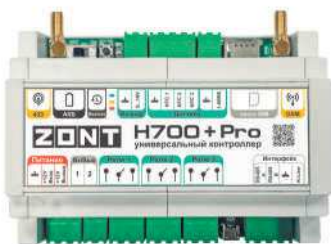
Работает с Алисой



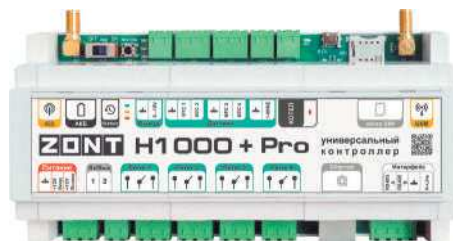
Контроль
Управление
Экономия от 35%



Универсальный контроллер ZONT H700+ PRO



Универсальный контроллер ZONT H1000+ PRO



Универсальный контроллер ZONT H1500+ PRO



- Связь GSM/Wi-Fi
- Управление **2 котлами**
 - основной/резервный
 - расписание
 - **каскад**
- Подключение к котлу:
 - Релейное** – через клеммы комнатного термостата
 - Цифровое** – через внешние адаптеры
- Входы/выходы:
 - релейные выходы – 3
 - универсальные входы/выходы – 2
 - аналоговые входы NTC – 3
 - аналоговый выход 0-10V – 1
- Управление **ГВС** (с настраиваемым приоритетом)
- **Погодозависимое управление** отоплением и **ПИД**-регулирование
- Управление **исполнительными устройствами** (протечка, освещение, охрана, автополив и др.)
- Работа по **расписанию**
- Летний режим работы
- Неограниченное количество настраиваемых режимов
- Поддержка интерфейсов 1-Wire, RS-485, K-Line
- Работа при **минусовых температурах**
- Автоматизация инженерных и бытовых процессов с использованием сценариев

- Связь GSM/Wi-Fi/ **Ethernet**
- Управление **2 котлами**
 - основной/резервный
 - расписание
 - **каскад**
- Подключение к котлу:
 - Релейное** – через клеммы комнатного термостата
 - Цифровое** – через **1 встроенный универсальный** или внешний адаптер
- Входы/выходы:
 - релейные выходы – 4
 - универсальные входы/выходы – 2
 - входы для аналогового датчика NTC – 4
 - аналоговый выход 0-10V – 1
- Поддержка **блоков расширения** (1 шт.)
- Управление **ГВС** (с настраиваемым приоритетом)
- **Погодозависимое управление** отоплением и **ПИД**-регулирование
- Управление **исполнительными устройствами** (протечка, освещение, охрана, автополив и др.)
- Работа по **расписанию**
- Летний режим работы
- Неограниченное количество настраиваемых режимов
- Поддержка интерфейсов 1-Wire, RS-485, K-Line
- Работа при **минусовых температурах**
- Автоматизация инженерных и бытовых процессов с использованием сценариев

- Связь GSM/Wi-Fi/ **Ethernet**
- Управление **2 котлами**
 - основной/резервный
 - расписание
 - **каскад**
- Подключение к котлу:
 - Релейное** – через клеммы комнатного термостата
 - Цифровое** – через внешние адаптеры
- Входы/выходы:
 - выходы «Открытый коллектор» – 6
 - универсальные входы/выходы – 6
 - входы для аналогового датчика NTC – 4
- Поддержка **блоков расширения** (1 шт.)
- Управление **ГВС** (с настраиваемым приоритетом)
- **Погодозависимое управление** отоплением и **ПИД**-регулирование
- Управление **исполнительными устройствами** (протечка, освещение, охрана, автополив и др.)
- Работа по **расписанию**
- Летний режим работы
- Неограниченное количество настраиваемых режимов
- Поддержка интерфейсов 1-Wire, RS-485
- Работа при **минусовых температурах**
- Автоматизация инженерных и бытовых процессов с использованием сценариев