



- Связь GSM/Wi-Fi/ Ethernet
 - 2G в H2000+ PRO
 - 4G LTE в H2000+ PRO.V2
- 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 (только в H2000+ PRO) или внешние адаптеры
- Входы/выходы:
 - релейные выходы – 8
 - универсальные входы/выходы – 4
 - входы для аналогового датчика NTC – 8
 - аналоговый выход 0-10В – 2
 - больше входов/выходов с блоками расширения
 - аналоговый вход 4-20 мА – 2 (только в H2000+ PRO.V2)
- 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**
- Неограниченное количество настраиваемых режимов
- Поддержка интерфейсов 1-Wire, K-Line, RS-485 (2 шт. в H2000+ PRO.V2)
- 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



Панели управления МЛ-753 и МЛ-753 Wi-Fi

Для ручного управления режимами работы контроллера ZONT



Адаптеры цифровых шин

Для управления котлом по цифровым протоколам OpenTherm, E-Bus, Navien, Rinnai, Wolf, EMS+ и др.



Термодатчики проводные

Для измерения температуры комнатной, уличной, теплоносителя.

Типы: аналоговые NTC, RS-485, цифровые



Комнатные термостаты RS-485 и 868 МГц

Для мониторинга и регулирования температуры в отдельных зонах обогрева



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



ТЫ ЗДЕСЬ ГЛАВНЫЙ.
ZONT

Дистанционное управление
сложными инженерными системами

Универсальные контроллеры ZONT

Профессиональное отопление
умного дома



Работает
с Алисой



Салют
умный дом

Контроль
Управление
Экономия от 35%



Универсальный контроллер ZONT H700+ PRO



Универсальный контроллер ZONT H1000+ PRO / H1000+ PRO.V2



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 0-10В – 1
- Управление **ГВС** (с настраиваемым приоритетом)
- **Погодозависимое управление** отоплением и **ПИД**-регулирование
- Управление **исполнительными устройствами** (протечка, освещение, охрана, автополив и др.)
- Работа по **расписанию**
- 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**
 - 2G в H1000+ PRO
 - **4G LTE** в H1000+ PRO.V2
- Управление **2 котлами**
 - основной/резервный
 - расписание
 - **каскад**
- Подключение к котлу:
 - Релейное** – через клеммы комнатного термостата
 - Цифровое** – через **1 встроенный универсальный** (только в H1000+ PRO) или внешние адаптеры
- Входы/выходы:
 - релейные выходы – 4
 - универсальные входы/выходы – 2
 - входы для аналогового датчика NTC – 4
 - аналоговый выход 0-10В – 1
 - аналоговый вход 4-20 мА – 1 (только в H1000+ PRO.V2)
- 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**
- Неограниченное количество настраиваемых режимов
- Поддержка интерфейсов 1-Wire, K-Line, RS-485 (2 шт. в H1000+ PRO.V2)
- 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**
- Неограниченное количество настраиваемых режимов
- Поддержка интерфейсов 1-Wire, RS-485
- Работа при **минусовых температурах**
- Автоматизация инженерных и бытовых процессов с использованием сценариев