Технический паспорт изделия HiTE PRO Gateway

Устройства предназначены для беспроводного управления питанием электроприборов. Принцип работы основан на совместном использовании двух типов устройств:

Передатчик сигнала (радиовыключатели LE, пульты DST; радиомодули UNI, датчик движения Smart Motion, сервер умного дома Gateway)

Отправляет радиосигнал всем блокам приема, находящимся в радиусе действия.

Блок приема сигнала (блок радиореле Relay);

Замыкает / размыкает цепь питания при получении сигнала от передатчиков, с которыми связан.

Сервер умного дома HiTE PRO Gateway

Технические характеристики

Рабочая частота	868 МГц, Wi-Fi 2,4ГГц
Интерфейсы подключения	Wi-Fi, RJ-45, USB
Способ передачи сигнала	двунаправленный
Кодировка	адресная трансмиссия
Напряжение питания	220B
Номинальный расход мощности	1.5Вт
Рабочая температура	от -30 до +50 °С
Дальность действия радиосигнала*	до 250 метров
Габариты	58 х 63 х 30 мм
Bec	100 г

* Указанная дальность действия относится к открытому пространству без преград.

Установка

Подключить сервер умного дома HiTE PRO Gateway в сеть электропитания (розетку).

Информация об устройстве



Светодиод состояния светится зеленым, когда устройство подключено в сеть, загрузилось и готово к работе.

Светодиод состояния Wi-Fi и сети отображает текущее состояние:

- Не светится выключен
- Светится включен
- Мигает идет передача данных

USB разъем предназначен для подключения 3G/4G модемов, для обеспечения устройства интернетом.

Кнопка сброса предназначена для перезагрузки устройства (нажатие до 7 секунд) и сброса на заводские настройки (нажатие дольше 7 секунд).

Первоначальная настройка устройства

- 1. Установите мобильное приложение HiTE PRO из Play Маркет или App Store.
- Подключитесь к Wi-Fi сети HiTE на вашем мобильном телефоне, в качестве пароля используйте «4952563300», либо подключите в разъем RJ-45 кабель от вашего роутера и подключитесь к вашей текущей Wi-Fi сети.
- 3. Откройте приложение, вас перенаправит на страницу регистрации.
- 4. Зарегистрируйтесь, запомните логин (почта) и пароль, в дальнейшем при необходимости можно восстановить посредством почты или ответом на секретный вопрос, указанный при регистрации.
- 5. Если требуется, подключите устройство к вашей Wi-Fi сети. Для этого перейдите в раздел настройки «Поиск сетей» и следуйте инструкциям, указанным на странице.

Интерфейс устройства

Подключить сервер умного дома HiTE PRO Gateway в сеть электропитания (розетку).



Пример главного экрана

Страница авторизации

устроиство		🔶 Настройки
ческий поиск Руч	чная настройка	Главный экран
кция по добавленин	ю устройств	Дом
Поиск устройсте	ва	Подключение к Wi-Fi
еский поиск Ру	чная настройка	Поиск сетей
тва 2,4	,	Восстановить раздачу сети WiF (сейчас подключены к сети)
ение Тест	Настроить	Режим работы Ethernet-порта
		WAN
е устройства		WAN
стройства		WAN Сохранение БД
устройства		WAN Сохранение БД Сохранить в облако Восстановить из облака
тройства		WAN Сохранение БД Сохранить в облако Восстановить из облака
устройства а ограммы	,	 WAN Сохранение БД Сохранить в облако Восстановить из облака
е устройства ы а гограммы ить в избранное		WAN Сохранение БД Сохранить в облако Восстановить из облака Сохранить настройки Страница настроек

Информация о версиях устройств HiTE PRO

«Gate Ready» - устройства с пиктограммой «Gate Ready» на корпусе. Поддерживают упрощенное сопряжение с сервером умного дома HiTE PRO и датчиками.

«1.0 версии» - устройства, выпущенные до января 2019г. и устройства без пиктограммы «Gate Ready» на корпусе. Поддерживаются сервером умного дома и датчиками в режиме ручного подключения.

Добавление устройств

Для добавления датчиков и исполнительных устройств необходимо перейти в соответствующий раздел меню, нажать «Поиск устройства», если на подключаемом устройстве есть логотип «Gate Ready». Либо перейти в раздел «Ручная настройка», выбрать тип устройства и следовать дальнейшим инструкциям на странице.

Раздел зоны и устройства

В данном разделе можно создавать дополнительные зоны (комнаты, пространства), редактировать и удалять устройства.

Раздел настроек

В данном разделе можно установить следующие параметры сервера умного дома:

- 1. Главный экран отображение на первой после авторизации странице всех элементов (зона Дом), избранных элементов, либо любой добавленной вручную зоны.
- 2. Подключение к Wi-Fi позволяет подключиться к вашей сети, либо изменить логин-пароль от Wi-Fi сети, установленной по умолчанию.

- 3. Режим работы Ethernet-порта по умолчанию установлен WAN, служит для подключения кабеля от роутера. Для подключения компьютера к данному порту режим надо изменить на LAN.
- 4. Сохранить БД сохранение базы данных для возможности восстановления всех настроек в случае сброса.

Сброс к заводским настройкам и очистка памяти

Нажмите и удерживайте Кнопку сброса на устройстве в течение 10-ти секунд.

Справочная информация и устранение неполадок

Поиск и устранение неполадок. Приведенные ниже инструкции помогут устранить проблемы, которые могут возникнуть при подключении или работе устройства.

Не горит зеленый светодиод на лицевой стороне устройства.

Проверьте наличие электропитания в розетке. Попробуйте переподключить сервер в розетку, светодиод должен загореться через 1 минуту.

Нет доступа к устройству по Wi-Fi.

Проверьте видит ли ваш телефон сеть HiTE, если да, произведите подключение к ней. Если такой сети нет, то, возможно было произведено подключение устройства к вашей сети, тогда подключитесь к ней и попробуйте зайти в приложение повторно.

Страна происхождения: РФ.

Производитель: ООО «Хайт Про», 123098, Россия, г. Москва, ул. Гамалеи, д. 7, к. 40. Продукция сертифицирована и разрешена к продаже на территории стран Таможенного союза.

Дата производства



