

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ изделия HiTE PRO Gateway



Видеоинструкция по подключению на нашем сайте
www.hite-pro.ru

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

Передачик сигнала в формате выключателя, пульта, радиомодуля, датчика или сервера умного дома

По нажатию или событию отправляет радиосигнал всем блокам приема, находящимся в радиусе действия. Работает от батареи (кроме Gateway).

Блок приема сигнала, управляющий подключенной нагрузкой

Устанавливается и подключается к нагрузке, которой надо управлять. Замыкает / размыкает цепь питания при получении сигнала от передатчиков, с которыми связан.

Сервер умного дома HiTE PRO Gateway

Технические характеристики

Напряжение питания	5 В / type-c
Рабочая частота	868 МГц, Wi-Fi 2,4ГГц
Интерфейсы подключения*	Wi-Fi, RJ-45, USB
Мощность передатчика	25 мВт
Шифрование	AES128
Максимальное количество передатчиков	200
Номинальный расход мощности	3 Вт
Рабочая температура	от -10 до +50 °С
Дальность действия**	до 250 метров
Степень защиты	IP20
Габариты	71 x 73 x 27 мм
Вес	70 г

* Устройство поддерживает USB-модемы в режиме HiLink

** Указанная дальность действия относится к открытому пространству без преград

Установка

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

1. Светодиод состояния радио

- мигает зеленым - успешное получение сигналов от других устройств HiTE PRO или поиск новых устройств
- мигает красным - привязанное устройство перестало отвечать на запросы сервера gateway

2. Светодиод состояния сети

- мигает синим медленно - сервер работает в режиме точки доступа. Доступна wi-fi сеть HiTE PRO.
- Горит синим - сервер подключен к домашнему роутеру кабелем или в режиме wi-fi клиента.
- Мигает красным - в режиме wi-fi клиента не может подключиться к wi-fi сети.

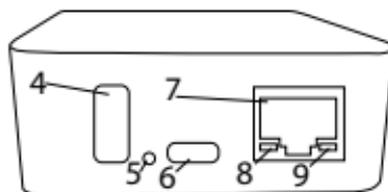
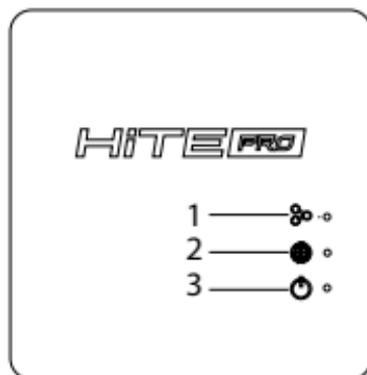
3. Светодиод состояния устройства

- Мигает синим - сервер загружается
- Горит синим - сервер загрузился и готов к работе.
- Мигает красным - идет обновление системы, не отключайте устройства от питания.

4. USB-разъём - предназначен для подключения 3G/4G модемов, с собственным веб-интерфейсом для настройки, для обеспечения устройства интернетом.

5. Кнопка сброса - спрятана в отверстии.

- Сброс настроек Wi-Fi к заводским. Удерживайте кнопку более 10 секунд, светодиод загорится белым, далее мигнет несколько раз белым цветом, отпустите кнопку
- Сброс сервера к заводским настройкам. Удерживайте кнопку более 20 секунд. Светодиод загорится красным, далее несколько раз мигнет красным, отпустите кнопку.



6. Разъем type-c - используется для питания устройства. Напряжение питания 5 В, ток потребления 0.6 ампера. Допускается использование блока питания 1 А или 2 А.

7. Разъём RJ45 - предназначен для подключения устройства к сети интернет. Подключается к домашнему роутеру с настроенным DHCP сервером.

8. Состояние Wi-Fi

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

9. Состояние сети

- Светится - включен
- Не светится - выключен

Первоначальная настройка устройства

1. Установите мобильное приложение HITE PRO из Play Market или App Store.



Android



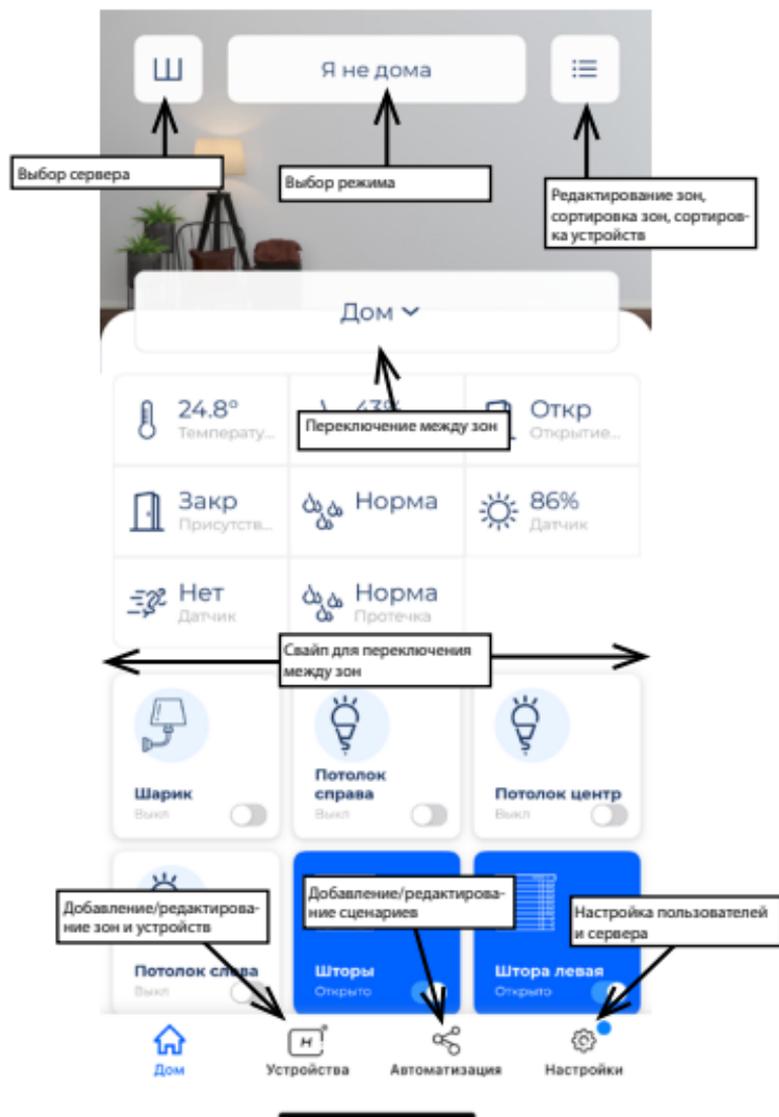
Apple

2. Подключитесь к WiFi сети HITE PRO на вашем мобильном телефоне, в качестве пароля используйте «4952563300», либо подключите в разъем RJ-45 кабель от вашего роутера и подключитесь к вашей текущей WiFi сети.
3. Откройте приложение и следуйте указанным в нем инструкциям.
4. Если требуется, подключите устройство к вашей WiFi сети. Для этого перейдите в раздел «Настройки – Подключение к WiFi» и следуйте инструкциям, указанным на странице.

Полезные ссылки

<https://www.hite-pro.ru/wp-content/uploads/manual/api.pdf> - описание API интерфейса взаимодействия с сервером HITE PRO Gateway.

Главный экран приложения

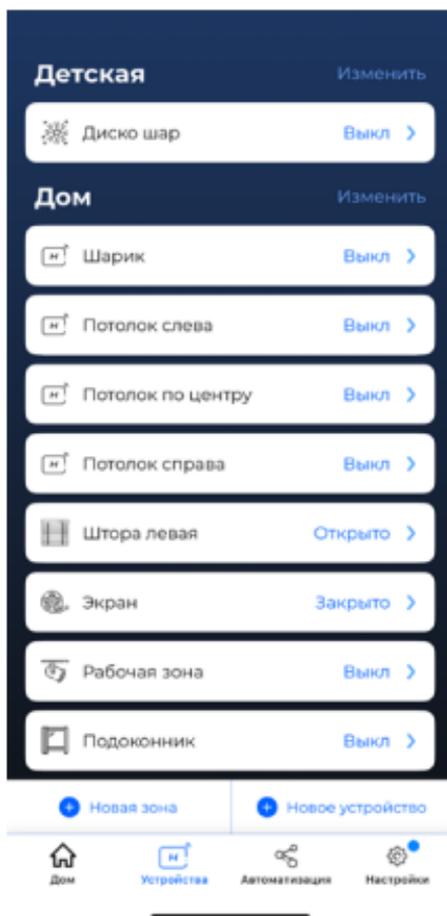


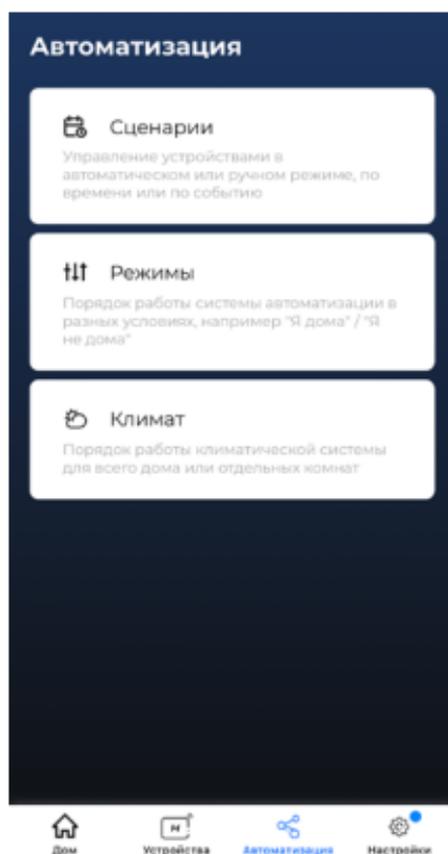
1. Выбор сервера - доступно если добавлено несколько серверов.
2. Выбор режима - доступно если созданы режимы.

Раздел устройства и автоматизация

В разделе устройств будут отображаться все добавленные устройства с разбивкой по зонам. В нижней части экрана будут доступны 2 кнопки - добавление новой зоны и добавление нового устройства.

В разделе автоматизация будут отображаться 3 кнопки - Сценарии, Режимы и Климат. Настройка осуществляется путем пошаговой настройки с комментариями под каждым пунктом.





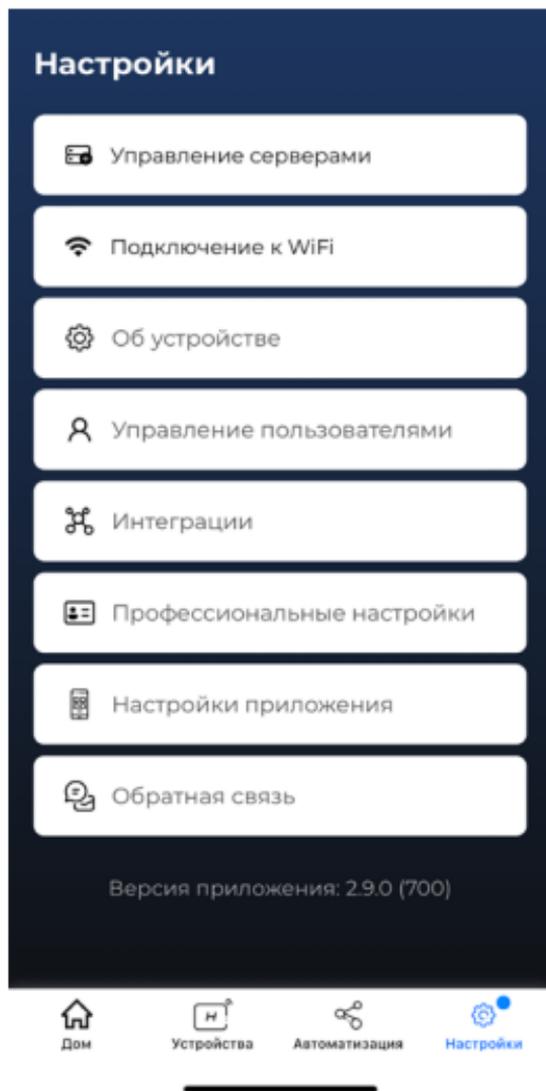
Раздел настроек

В данном разделе можно найти следующую информацию:

- Управление серверами: добавление и редактирование
- Подключение к WiFi: подключение сервера к вашей сети
- Об устройстве: системное время и общая информация
- Управление пользователями
- Интеграции: подключение к внешним сервисам
- Профессиональные настройки
- Настройки приложения

- Обратная связь

И в самом низу будет отображаться текущая версия приложения.



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_PRO, 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.

Гарантийный талон



Производитель: ООО «Хайт Про» _____

Дата производства: ____ см. на упаковке _____

Покупатель: _____

Продавец: _____

Модель: _____

Дата покупки: _____

Гарантийные обязательства В случае обнаружения дефекта необходимо обратиться к производителю по тел.

8 (495) 256-33-00 или в сервисные центры указанные на сайте www.hite-pro.ru Гарантийный срок на устройство составляет 36 месяцев со дня продажи. Гарантийный срок на элемент питания составляет 12 месяцев со дня продажи.

Гарантийные обязательства действительны, если:

1. О неисправности заявлено в течение гарантийного срока.
2. Предоставлены документы, подтверждающие дату продажи устройства (кассовый чек, инструкция, товарная накладная). При отсутствии документа, подтверждающего дату продажи, срок гарантии исчисляется с даты производства.
3. Диагностика подтверждает соблюдение правил монтажа и эксплуатации.

Гарантийные обязательства не распространяются на изделия с дефектами, возникшими в результате механических повреждений, неправильного подключения, невыполнения инструкции по монтажу и эксплуатации, несоблюдения правил и норм выполнения электротехнических работ.

ПЕЧАТЬ МАГАЗИНА