

Нóмтүп

Руководство пользователя

Гарантийный талон

Блок управления (шлюз) Номтүп
Модель: **Hub HH-01**



ZIGBEE ХАБ

2 НОММУП

Содержание

Назначение устройства	2
Комплектация	2
Подключение устройства	2
Приложения по ссылкам	2
Технические характеристики	3
Технические характеристики блока питания	3
Меры предосторожности	3
Правила и условия безопасной эксплуатации	3
Условия хранения и транспортировки	4
Условия утилизации	4
Сертификация продукции	4
Гарантийный талон	5

Назначение устройства

Блок управления (шлюз) Номмуп Hub HH-01 - многорежимный хаб (шлюз) поддерживает работу с Zigbee, Wi-Fi и Bluetooth для одновременной коммуникации с разными устройствами. Одного шлюза хватит для создания единой сети всего умного дома (в квартирах, в домах), который позволит управлять любым доступным устройством прямо со смартфона.

Комплектация

1. Блок управления (шлюз) Номмуп HUB HH-01
2. Адаптер питания 5В, 2А
3. Провод питания USB-microUSB
4. Инструкция по эксплуатации / Гарантийный талон

Подключение устройства

Номмуп Hub подключается к домашней сети, сети интернет и устройствам, поддерживающим WIFI (беспроводное соединение), с одной стороны, и подключается к умным устройствам (датчики дыма, газа, движение, открытие двери, розеткам, выключателям, исполнительные устройства, и т.д.) по беспроводному протоколу Zigbee, работающий на частоте 2.4 ГГц. Также предусмотрено проводное подключение к устройствам, поддерживающим протокол

MODBUS по проводной шине RS-485.

Номмуп Hub осуществляет сбор данных с датчиков и координацию работы подключенных устройств в соответствии с определяемой пользователем логикой, управляется пользователем из мобильных приложений локально, при нахождении в домашней сети, либо через облачные сервисы при нахождении вне домашней сети.

Первичное подключение к приложению Номмуп (доступно в Play Market и Appstore) осуществляется нажатием и удержанием в течении 5 секунд кнопки, расположенной слева (дальней от разъема питания). Пошаговые инструкции доступны в приложении и отображаются в процессе подключения. Для сброса пользовательских настроек необходимо нажать кнопку, расположенную справа (ближняя к разъему питания) на 10 секунд.

Приложения по ссылкам



Технические характеристики

Параметр / Модель	Номмун Hub HH-01
Доступ к сети WIFI	802.11 b/g/n 2,4 - 2,5G
Питание	microUSB (5B, 1A)
Проводной протокол	MODBUS RTU
Беспроводной протокол	ZigBee (IEEE 802.15.4)
Беспроводной протокол	Bluetooth V4.2 BR/EDR + BLE
Частота работы	2.4 ГГц
Скорость передачи данных	250 Кб/с
Тип модуляции	OQPSK
Шифрование	AES128
Мощность передачи	<100 мВт (<4.5дБм)
Чувствительность	>-90 дБм
Температурный диапазон	0-40 °С
Диапазон влажности	10% - 90% RH
Материал	PC+ABS
Размер устройства (ВхШхГ)	105 x 105 x 28мм

Технические характеристики блока питания

Параметр / Модель	Номмун Hub HH-01
Входное напряжение	100-240В (50 Гц)
Выходное напряжение и ток	5В, 2000 мА (постоянное)
Максимальная мощность	10 Вт

Меры предосторожности

Во избежание выхода хаба из строя, запрещено:

- эксплуатировать хаб с поврежденным шнуром питания;
- вскрывать корпус хаба.

Правила и условия безопасной эксплуатации

Устройство не предназначено для промышленной эксплуатации и может использоваться только в бытовых условиях: в квартирах, загородных домах, гостиничных номерах, бытовых помещениях магазинов, офисов.

Поддерживайте чистоту устройства — периодически протирайте корпус сухой мягкой тка-

ню без использования абразивных и жидких чистящих средств.

Не роняйте устройство.

Не устанавливайте устройство в местах, где есть вероятность попадания воды на устройство.

Не устанавливайте в местах воздействия прямых солнечных лучей.

Не устанавливайте в местах скопления пыли и других загрязнений.

Во избежание перегрева устройства периодически проветривайте помещение, в котором оно установлено.

Не позволяйте детям использовать устройство и/или играть с ним без присмотра взрослых.

Не открывайте, не разбирайте, не ремонтируйте устройство самостоятельно.

4 НОТМҮН

Условия хранения и транспортировки

Соблюдайте температурный режим эксплуатации устройства.

Используйте заводскую упаковку для защиты устройства от грязи, ударов, царапин и повреждений при транспортировке.

Условия утилизации

- В целях защиты окружающей среды и во избежание возможного причинения вреда жизни, здоровью и имуществу потребителя, после окончания срока службы прибора и элементов питания, не выбрасывайте их вместе с обычными бытовыми отходами, передайте прибор и элементы питания в специализированные пункты для дальнейшей утилизации.
- Отходы, образующиеся при утилизации изделий, подлежат обязательному сбору с последующей утилизацией в установленном порядке.
- Для получения дополнительной информации об утилизации данного продукта обратитесь в местный муниципалитет, службу утилизации бытовых отходов или в магазин, где Вы приобрели данный продукт.

Сертификация продукции

Товар соответствует требованиям:

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»

ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

Изготовитель:

СИА «Грин Трейс»

ЛВ-1004 Латвия, Рига, ул. Бикенсалас, 21.

E-mail: info@greentrace.lv

Manufacturer:

SIA "Green Trace", LV-1004, Biekensalas iela, 21, Riga, Latvia

E-mail: info@greentrace.lv

Дата производства указана на упаковке

Срок службы изделия: 3 года

Импортер в РФ

Импортер является организацией, уполномоченной на принятие претензий от потребителей на территории РФ.

Импортер и уполномоченное изготовителем лицо в РФ:

ООО «Ай.Эр.Эм.Си.», РФ, 119049, г. Москва,

Ленинский проспект, д. 6, стр. 7, кабинет 14.

Тел./факс: +7 (495) 2587485.

E-mail: info@irmc.ru.

Сделано в Китае.

Гарантийное обслуживание и срок службы

Гарантийные обязательства не распространяются на элементы питания.

Гарантия не вступает в силу в следующих случаях:

1. Несоблюдение условий эксплуатации
2. Механическое повреждение хаба
3. Ремонт хаба другим лицом, кроме Изготовителя.

Гарантия на продукцию один год с момента покупки.

НÓмтун

© КОМФОРТ
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Дата продажи _____

Модель _____

Название продавца _____

Сайт продавца _____

Телефон продавца _____

Подпись продавца _____

Печать продавца _____

g

ΗΌmmYn

© KOMFORT