



Нóммүн

КЛИМАТ УМНОГО ДОМА



ПРОДУКТЫ
И РЕШЕНИЯ 2024

СОДЕРЖАНИЕ

Что такое умный дом Homtun	1
Центр умного дома Homtun	3
Умный климат	
Климатические приборы	7
Датчики температуры и влажности	9
Термостаты радиаторные	11
Групповое управление	13
Умная защита	
Датчик открытия	17
Датчики протечки	19
Манипулятор крана	21
Датчик движения и света	23
Умный свет	
Реле	27
Выключатели	29
Розетка	31



Нóттун

ПЕРВОЕ
ПРИЛОЖЕНИЕ
ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ
КЛИМАТОМ

Умный дом Hommyn —
это:



Интеллектуальная
платформа



Первое приложение
для комплексного
управления климатом



Климат и умные
приборы в одном
приложении



Управление с помощью
голосовых помощников

УНИКАЛЬНОЕ ТОРГОВОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

| hommyn.ru

7
брендов

 Electrolux **TOSHIBA**

 ROYAL thermo №1 РАДИАТОРЫ В РОССИИ **Ballu** ГЛАВНЫЙ ПО КЛИМАТУ  AURUS

ZANUSSI **hómmyn**

12
товарных
категорий

Электрические конвекторы	Термостаты радиаторные
Внутрипольные конвекторы	Увлажнители воздуха
Кондиционеры	Вентиляция
Очистители воздуха	Водонагреватели
Рециркуляторы воздуха	Контроллеры и датчики
Теплый пол	Камины

100+
серий
приборов

400+
уникальных
артикулов

Zigbee хаб НОММУН НН-01



Доступ к сети Wi-Fi 802.11 b/g/n,
частота 2.4 ГГц.

Беспроводной протокол Zigbee
(IEEE 802.15.4), частота 2.4 ГГц.

Питание:
кабель micro USB, 5В, 1А.

Адаптер питания:
вход 100—240 В (50 Гц),
выход 5 В, 2 А.

Размеры: 105x105x28 мм

ЦЕНТР УМНОГО ДОМА НОММУН



Связывает датчики и устройства Zigbee в единую экосистему.

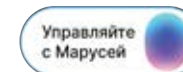
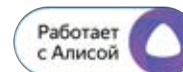
Подключается к домашнему Wi-Fi роутеру и обеспечивает выход в интернет.

Выполняет роль моста между устройствами Zigbee и Wi-Fi роутером.

Поддерживает сценарии автоматизации с бытовыми приборами и другими датчиками в приложении Умный Дом с Алисой














Обеспечивает локальное и дистанционное управление устройствами через приложение по Wi-Fi





УМНЫЙ
КЛИМАТ

С Ноттун совместимо
большое количество
климатических приборов,
подключаемых
к сети Wi-Fi*:

-  Кондиционеры
-  Вентиляция
-  Очистители
-  Увлажнители
-  Рециркуляторы
-  Водонагреватели
-  Терморегуляторы теплого пола
-  Электрические конвекторы
-  Внутрипольные конвекторы
-  Термостаты радиаторные
-  Каминь

*Поддержка стандартов беспроводной связи: Wi-Fi 802.11 b/g/n, частота 2.4 ГГц

УМНЫЙ КЛИМАТ | hommun.ru



Wi-Fi модуль HOMMUN HDN/WFN-02-01



Для подключения некоторых бытовых приборов к приложению Ноттун по Wi-Fi требуется специальный модуль Ноттун HDN/WFN-02-01. Модуль подключается в USB разъем прибора.



При отсутствии USB-A разъема для ряда приборов требуется специальный кабель переходник.

Модуль совместим с:

- кондиционерами;
- водонагревателями;
- электрическими конвекторами.



Датчики температуры и влажности

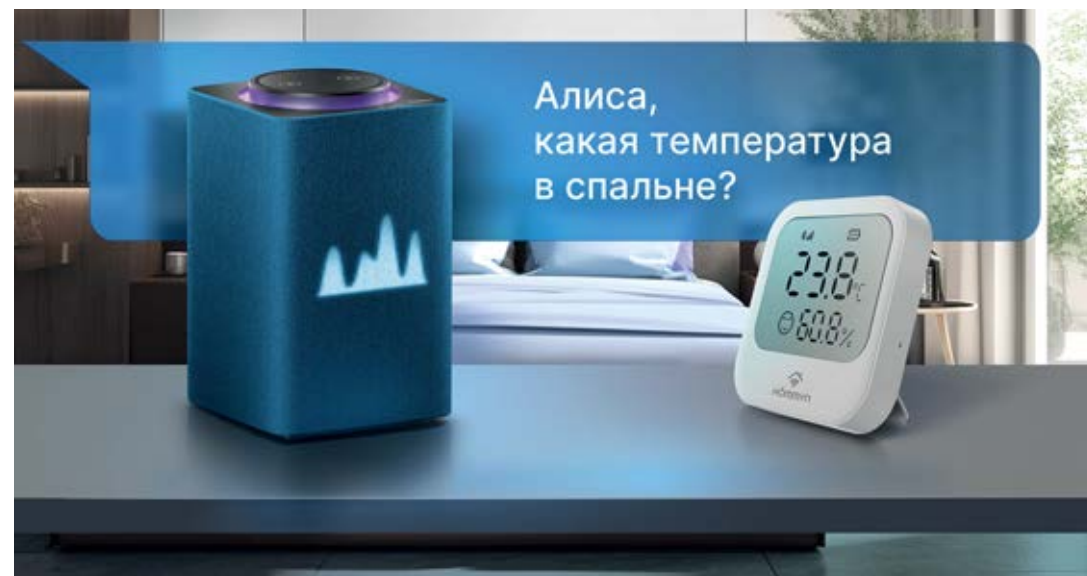


Модель TS-20-Z
Питание: 3 В CR2450
Температура эксплуатации:
-10° — +50 °С
Допустимая влажность:
0 — 100% RH
Размеры:
60x60x20.8 мм



Модель HTSZ-01
Питание: 3 В CR2450
Температура эксплуатации:
-10° — +50 °С
Допустимая влажность:
0 — 100% RH
Размеры: 60x60x14 мм
Особенности: отображает
данные о температуре,
влажности, состоянии сети,
уровне заряда батареи
на LED дисплей

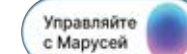
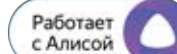
УМНЫЙ КЛИМАТ | hommyn.ru



Измеряют точную температуру и влажность в помещении и передают данные в приложение.



Датчики полностью автономны, установите их в местах, где необходимо поддерживать точные параметры климата, а в приложении настройте ориентир приборов по фактическим параметрам датчиков. Работа приборов будет эффективнее и экономичнее.



Для подключения устройства требуется Zigbee хаб HOMMYN Hub HH-01

Термостаты радиаторные Royal Thermo Smart Heat



Модель RTE77.001 –
цвет белый

Модель RTE77.001S –
цвет серый

Модель RTE77.001B –
цвет черный



Питание: 1,5 В AA x 2 шт

Дисплей: LED

Диапазон регулирования
температуры: +5 — +30 °C

Температура эксплуатации:
0° — +50 °C

Резьба установки:
M30 x 1,5 мм

Максимальное рабочее
давление: 10 бар

Класс защиты: IP21

Размеры: 95 x Ø55 мм

Для подключения устройства требуется
Zigbee хаб HOMMYN Hub HH-01

УМНЫЙ КЛИМАТ | hommyn.ru



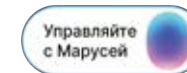
Регулируй уровень обогрева вручную или через приложение.
Целевая температура отображается на LED дисплее
и в приложении. Точность установки температуры 1°C.



Задавай режим работы в приложении.
Три заводских режима программирования: антизамерзание,
антизакаисание, открытое окно. Настройка по расписанию.

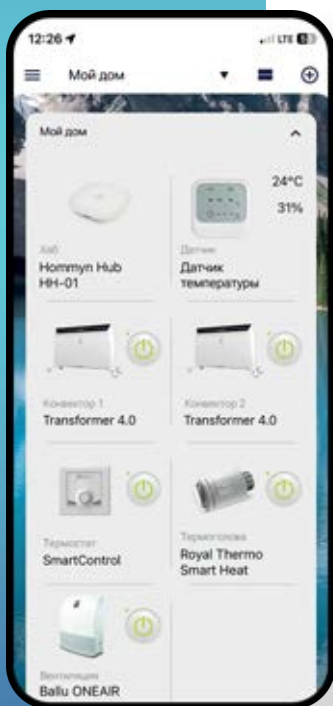


Связывай термостат с другими умными устройствами
и настраивай работу по сценариям автоматизации*
или голосовым командам.



*Сценарии автоматизации поддерживаются
в приложении «Умный Дом с Алисой»

Групповое управление приборами



В приложении Hommyn некоторые приборы можно объединять в одну группу:

- электрические конвекторы;
- терморегуляторы теплого пола;
- датчики температуры и влажности.



Настройка за 5 минут

Шаг 1: подключите все устройства в приложение Hommyn.

Шаг 2: создайте группу и добавьте в неё устройства.

Шаг 3: выберите датчик температуры Hommyn для измерения фактической температуры среды для всей группы приборов.

Шаг 4: выберите терморегулятор тёплого пола для установки целевой температуры среды для всей группы.

Для подключения устройства требуется Zigbee хаб HOMMUN Hub HH-01

УМНЫЙ КЛИМАТ | hommyn.ru



Групповое управление позволяет:

- Синхронизировать работу приборов на единую температуру
- Быстро прогревать воздух помещения до одной целевой температуры
- В помещениях с большой площадью объединять несколько тепловых приборов в группы и настраивать их на единый температурный режим
- Точно измерять и равномерно поддерживать комфортную температуру среды





УМНАЯ
ЗАЩИТА

Датчик открытия



Модель DS-20-Z
Питание: 3 В CR2032
Температура эксплуатации:
-10° — +50 °С
Класс защиты: IP65
Размеры корпуса:
61.5x30.3x11.7 мм;
Размеры магнита:
44.8x10.9x7.9 мм

Для подключения устройства требуется
Zigbee хаб НОММУН Hub НН-01

УМНАЯ ЗАЩИТА

 | hommyn.ru

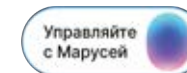
Мгновенно среагирует при открытии и закрытии дверей, окна, ворот, сейфа и прочее.



Пришлет уведомление в приложение.
Уведомления можно отключить тогда, когда это не нужно.
Хранит историю событий как на открытие так и на закрытие.



Поддерживает сценарии автоматизации*
с другими умными устройствам.



*Сценарии автоматизации поддерживаются
в приложении «Умный Дом с Алисой»



Датчики протечки

Модель WS-30-Z

Питание: 3 В CR123A

Температура эксплуатации:
-10° — +50 °С

Допустимая влажность:
0 — 100% RH

Размеры: Ø69x27.6 мм

Особенности:
благодаря встроенному
динамику подает звуковой
сигнал тревоги.

Модель WS-20-Z

Питание: 3 В CR2032

Температура эксплуатации:
-10° — +50 °С

Допустимая влажность:
0 — 100% RH

Размеры корпуса:
60x30x12 мм

Размеры проводного щупа:
28x26x12 мм,
длина щупа 1,2 м

Для подключения устройства требуется
Zigbee хаб НОММУН Hub HH-01

УМНАЯ ЗАЩИТА

| hommyn.ru



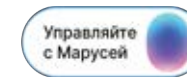
Мгновенно среагирует при попадании на него воды или влаги.



Пришлет уведомление в приложение и подает звуковой сигнал тревоги. Уведомления можно отключить тогда, когда это не нужно.



Поддерживает сценарии автоматизации* с другими умными устройствами. Например, свяжите датчик с манипулятором крана. При срабатывании датчик отправит команду манипулятору для перекрытия воды и спасет от затопления.



*Сценарии автоматизации поддерживаются
в приложении «Умный Дом с Алисой»

Умный манипулятор крана



Модель: WZB400W

Питание: 12 В, 1 А

Адаптер питания:
220—240 В~ 50/60 Гц

Макс давление клапана: 1,6 МПа

Крутящий момент: 30~60 кгс/см

Температура эксплуатации:
0° — +40 °С

Диаметр кранов: 1", ½", ¾"

Диаметр трубы: до 40 мм

Размеры: 140x65x103 мм

Особенности: совместим
с ручкой шарового крана
типа рычаг. Является
ретранслятором Zigbee 3.0

Для подключения
устройства
требуется Zigbee
хаб HOMMYN
Hub HH-01

УМНАЯ ЗАЩИТА

 | hommyн.ru

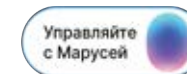
Закрывает и открывает шаровой кран подачи воды
в домашней системе водоснабжения.



Пришлет уведомление в приложение при закрытии крана.
Уведомления можно отключить тогда, когда это не нужно.
Хранит историю событий как на открытие, так и на закрытие.



Поддерживает сценарии автоматизации* с другими
устройствами. Например, свяжите манипулятор с датчиком
протечки. При срабатывании датчик отправит команду
манипулятору, который перекроет воду и спасет от затопления.



*Сценарии автоматизации поддерживаются
в приложении «Умный Дом с Алисой»

Датчик движения и света



Модель MS-21-Z

Питание: 1,5 В AA x 2шт

Угол обзора:
70° по вертикали / 120°
по горизонтали

Дальность действия:
до 7 метров

В комплекте подставка на шарнире и крепеж

Температура эксплуатации:
-10° — +50 °С

Размеры: 63.6x52.6x52.6 мм

Особенности:
дружит с домашними животными (не реагирует на них)



Измеряет уровень освещенности в помещении.

Для подключения устройства требуется Zigbee хаб НОММУН Hub НН-01

УМНАЯ ЗАЩИТА | hommun.ru



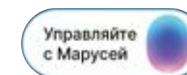
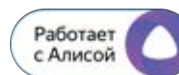
Мгновенно обнаружит движение в доме.



Пришлет уведомление в приложение. Уведомления можно отключить тогда, когда это не нужно.



Поддерживает сценарии автоматизации* с другими умными устройствами.



*Сценарии автоматизации поддерживаются в приложении «Умный Дом с Алисой»



УМНЫЙ
СВЕТ

Умные реле

Для подключения реле с нейтралью требуется и питающий провод L и нулевой провод N, а без нейтрали — только питающий провод L.



Модели реле без нейтрали:

RLZBNN01, одноканальное
RLZBNN02, двухканальное

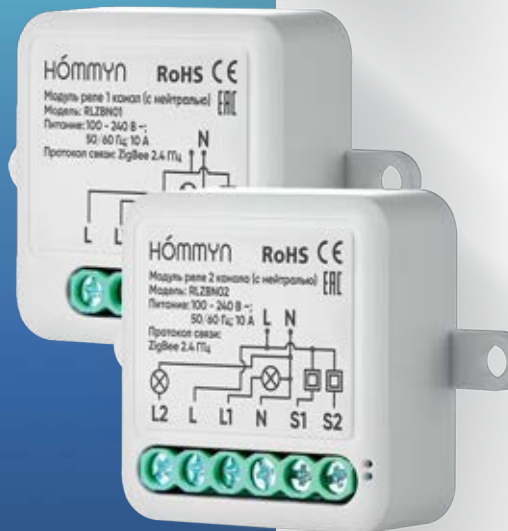
Напряжение питания:
100—240 В ~; 50/60 Гц

Макс. ток на выходе: 2 А

Ограничения по минимальной
нагрузке: от 10 Вт

Максимальная нагрузка
(резистивная): до 1000 Вт

Размеры: 40x40x18 мм



Модели реле с нейтралью:

RLZBN01, одноканальное
RLZBN02, двухканальное

Напряжение питания:
100—240 В ~; 50/60 Гц

Макс. ток на выходе: 10 А

Ограничения по минимальной
нагрузке: нет

Максимальная нагрузка
(резистивная): до 2200 Вт

Размеры: 40x40x18 мм

Особенности: является
ретранслятором Zigbee 3.0

Для подключения устройства требуется
Zigbee хаб HOMMUN Hub HH-01

УМНЫЙ СВЕТ



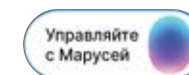
Устанавливай в розетку
или выключатель



Управляй освещением или прибором
в приложении Hommyn



Связывай реле с другими умными датчиками и настраивай
работу освещения и приборов по расписанию, сценариям
автоматизации* или голосовым командам.



*Сценарии автоматизации поддерживаются
в приложении «Умный Дом с Алисой»

Умные выключатели



Для подключения выключателей требуется только питающий провод L, нулевой провод N (нейтраль) не требуется.

Модель SWZBNN01W, одноклавишный

Напряжение питания:
100—240 В ~; 50/60 Гц

Ограничения по минимальной нагрузке: от 5 Вт

Максимальная нагрузка
(резистивная): до 500 Вт

Размеры: 86x86x40 мм



Модель SWZBNN02W, (двухклавишный)

Напряжение питания:
100—240 В ~; 50/60 Гц

Ограничения по минимальной нагрузке: от 5 Вт на каждый канал

Максимальная нагрузка
(резистивная): до 500 Вт

Размеры: 86x86x40 мм

Для подключения устройства требуется Zigbee хаб HOMMUN Hub HH-01

УМНЫЙ СВЕТ



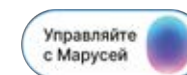
Устанавливай взамен обычных настенных «неумных» выключателей, добавляя им функционал удаленного управления.



Управляй освещением с кнопки и в приложении.



Связывай выключатели с другими умными датчиками и настраивай работу освещения и приборов по расписанию, сценариям автоматизации* или голосовым командам.



*Сценарии автоматизации поддерживаются в приложении «Умный Дом с Алисой»

Умная розетка



Модель RKNZ01

Тип разъема: стандартный евро

Напряжение питания:
100—240 В ~; 50/60 Гц

Максимальный ток: 16 А

Максимальная нагрузка
(резистивная): до 3500 Вт

Размеры: 46x46x83 мм

Особенности:

Измеряет уровень потребления
электроэнергии.

Имеет защиту от перегрузки.

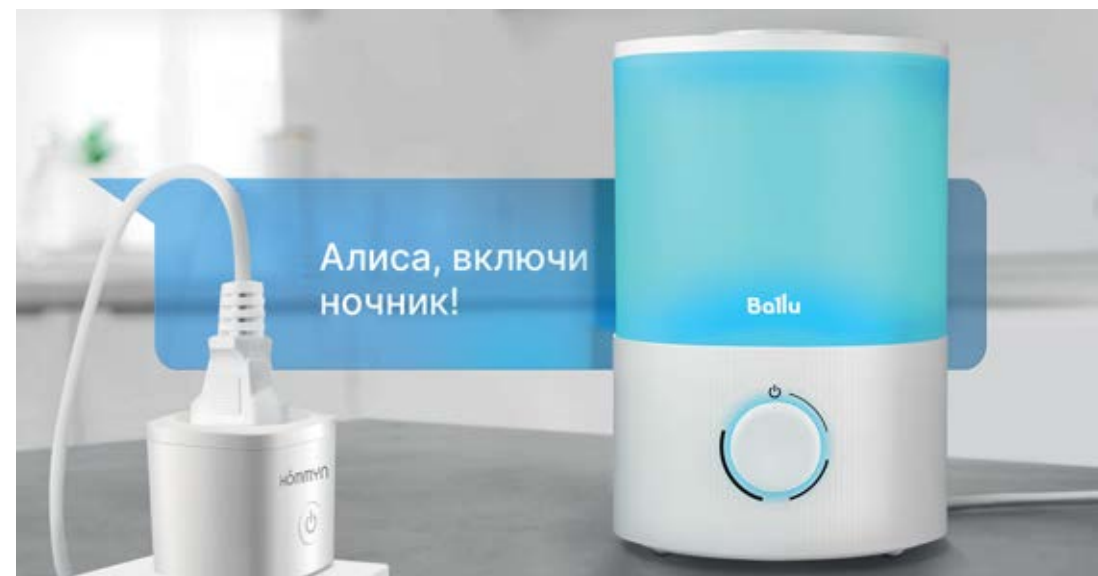
Является ретранслятором
Zigbee 3.0



Подключай любые
электроприборы через
умную розетку Hommun.

Для подключения устройства требуется
Zigbee хаб HOMMUN Hub HH-01

УМНЫЙ СВЕТ



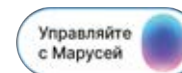
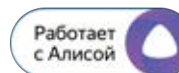
Управляй подключенным прибором через приложение
или голосового помощника.



Настраивай работу прибора
по расписанию.



Связывай розетку с другими умными датчиками
и настраивай работу приборов по сценариям
автоматизации* или голосовым командам.



*Сценарии автоматизации поддерживаются
в приложении «Умный Дом с Алисой»



Скачайте наше приложение для Android/iOS

БУДЕМ НА СВЯЗИ!

Нам важно ваше мнение. Вы можете смело делиться с нами своими мыслями, идеями, пожелания, отзывами.

8 800 500 07 75

г. Москва, ул. Нарвская, 21

support@hommyn.app

hommyn.ru



YouTube-канал приложения Hommyn. Помощь пользователям в подключении приборов, демонстрация функционала.