



BZ-SHGW2

МОДУЛЬ УПРАВЛЕНИЯ УМНЫМ ДОМОМ

ОПИСАНИЕ

Модуль управления служит для соединения компонентов умного дома в единую сеть. Он осуществляет связь между удаленным электронным устройством с одной стороны и каждым конкретным датчиком с другой. Основной задачей модуля управления является сбор информации с датчиков и онлайн оповещение удаленного электронного прибора, о малейших изменениях системы.

ОСОБЕННОСТИ

Операционная система Linux
Возможность подключения до 200 устройств
Поддержка подключения через Wi-Fi, Ethernet, 3G/4G (через внешний модем)
Поддержка семейного доступа и 50 сценариев для устройств
Резервная батарея питания на 4-15 часов
Беспроводной протокол: Zigbee 1.2

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

MCU: MTK7628NN
CPU: 560 Mhz
RAM: 64 Mb
FLASH: 16 Mb
Напряжение питания: DC5V/2A
Резервная литиевая батарея 3.7V/2400 mAh
Рабочая температура: 0~+55C
Допустимая влажность: до 95%
Громкость звука: 75dB (на 1 метр)
Сетевое подключение: Ethernet, WI-FI, 3G/4G(через внешний модем)
Беспроводное подключение: <120 метров (на открытом пространстве)
Размеры: 120.8 x 114.4 x 32.7 мм