

- Удаленное управление электроприборами
- Работа в сценариях автоматизации

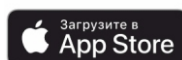


SW-PLG02 — устройство для удаленного управления бытовыми приборами и источниками освещения суммарной мощностью до 3 кВт. Розетка включается и выключается по команде со смартфона и может функционировать в качестве исполнительного элемента в сценариях умного дома.

SW-PLG02 фиксирует параметры напряжения, силы тока, мощности и позволяет получать доступ к информации об энергопотреблении в любой момент времени.

Умный дом Eltex

SW-PLG02 — часть экосистемы умного дома Eltex, основанной на платформе ELIS (Eltex IoT System). Пользователь управляет умными устройствами и датчиками через хаб умного дома с помощью мобильного устройства на базе iOS или Android с установленным приложением Eltex Home. Его можно скачать в App Store и Google Play или по QR-коду ниже. Также приложение доступно в магазинах Rustore и Huawei AppGallery.



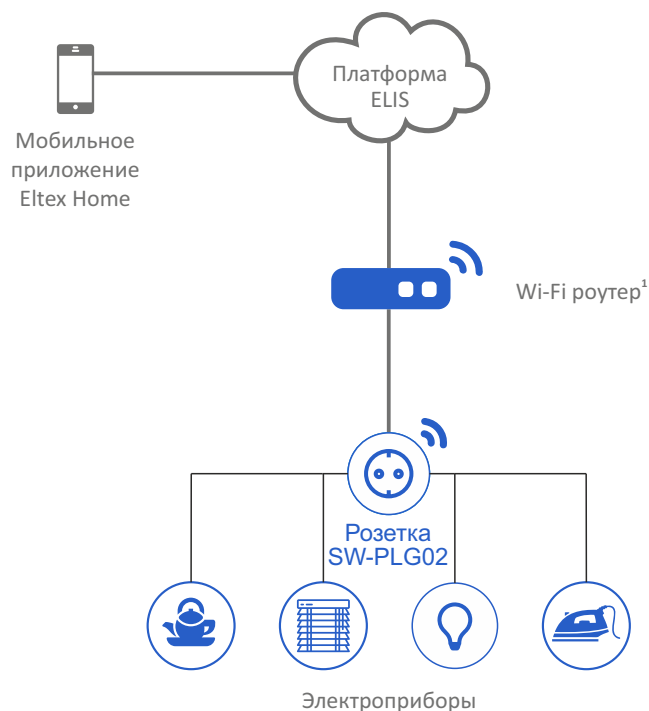
SW-PLG02 относится к сервису «Управление» умного дома Eltex.

Технические характеристики

Основные параметры

Беспроводная сеть	IEEE 802.11 b/g/n 2.4 ГГц
Входное напряжение	230 В
Тип подключения	тип вилки F
Максимальная нагрузка	3000 Вт
Габариты (Ш × В × Г)	51,4 × 51,6 × 85,1 мм
Масса	0,078 кг
Рабочая температура	от 0 до +40 °C
Степень защиты	IP30

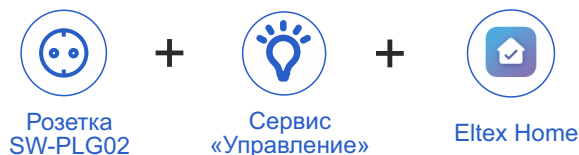
Схема применения



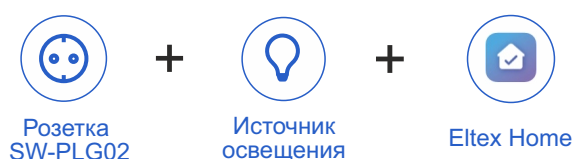
Сценарии использования

В приложении Eltex Home есть возможность создавать цепочки условий для совместной работы умных устройств Wi-Fi и датчиков Z-Wave. Например, с помощью розетки SW-PLG02 можно реализовать сценарии:

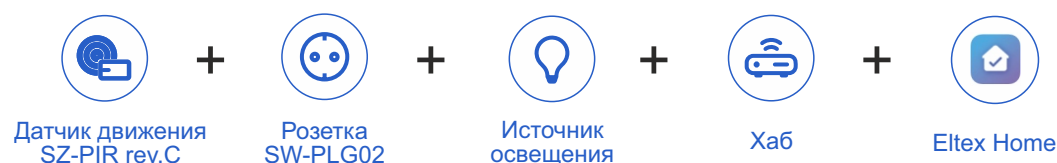
1. Отправка уведомления пользователю при включении и выключении умной розетки



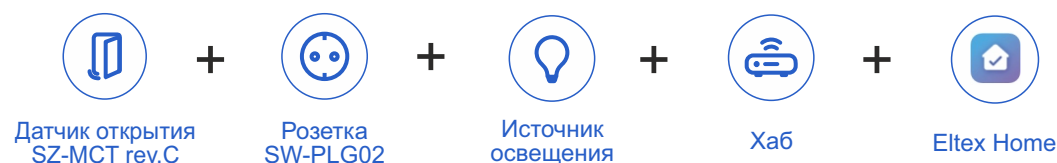
2. Включение/выключение света по расписанию



3. Включение/выключение света при срабатывании датчика движения



4. Включение/выключение света при срабатывании датчика открытия



¹ Используются Wi-Fi роутеры RG-5440G-Wac, NTU-RG-5420G-Wac, NTU-RG-5440G-Wac, RG-5440G-WZ, NTU-RG-5420G-WZ, NTU-RG-5440G-WZ, RG-5520G-Wax, NTU-RG-5520G-Wax

Информация для заказа

Наименование	Описание
SW-PLG02	Умная розетка Wi-Fi, IEEE 802.11b/g/n 2.4 ГГц
Сопутствующие товары	
RG-5440G-Wac	Wi-Fi роутер RG-5440G-Wac: 1 порт WAN 10/100/1000BASE-T, 4 порта LAN 10/100/1000BASE-T, 1 порт USB, Wi-Fi (802.11n, 2x2 – 300 Мбит/с – 2.4 ГГц + 802.11ac, 4x4 – 1733 Мбит/с – 5 ГГц)
NTU-RG-5420G-Wac	Абонентский терминал NTU-RG-5420G-Wac, 1 порт PON, 4 порта LAN 10/100/1000BASE-T, 1 порт USB, Wi-Fi (802.11n, 2x2 – 300 Мбит/с – 2.4 ГГц + 802.11ac, 2x2 – 867 Мбит/с – 5 ГГц)
NTU-RG-5440G-Wac	Абонентский терминал NTU-RG-5440G-Wac, 1 порт PON, 4 порта LAN 10/100/1000BASE-T, 1 порт USB, Wi-Fi (802.11n, 2x2 – 300 Мбит/с – 2.4 ГГц + 802.11ac, 4x4 – 1733 Мбит/с – 5 ГГц)
RG-5440G-WZ	Wi-Fi роутер с хабом умного дома Eltex Home RG-5440G-WZ: 1 порт WAN 10/100/1000BASE-T, 4 порта LAN 10/100/1000BASE-T, 1 порт USB, Wi-Fi (802.11n, 2x2 – 300 Мбит/с – 2.4 ГГц + 802.11ac, 4x4 – 1733 Мбит/с – 5 ГГц), Z-Wave модуль
NTU-RG-5420G-WZ	Абонентский терминал с хабом умного дома Eltex Home NTU-RG-5420G-WZ, 1 порт PON, 4 порта LAN 10/100/1000BASE-T, 1 порт USB, Wi-Fi (802.11n, 2x2 – 300 Мбит/с – 2.4 ГГц + 802.11ac, 2x2 – 867 Мбит/с – 5 ГГц), Z-Wave модуль
NTU-RG-5440G-WZ	Абонентский терминал с хабом умного дома Eltex Home NTU-RG-5440G-WZ, 1 порт PON, 4 порта LAN 10/100/1000BASE-T, 1 порт USB, Wi-Fi (802.11n, 2x2 – 300 Мбит/с – 2.4 ГГц + 802.11ac, 4x4 – 1733 Мбит/с – 5 ГГц), Z-Wave модуль
RG-5520G-Wax	Wi-Fi роутер RG-5520G-Wax: 1 порт WAN 10/100/1000/2500BASE-T, 4 порта LAN 10/100/1000BASE-T, 1 порт USB, Wi-Fi (802.11ax, 2x2 – 574 Мбит/с – 2.4 ГГц + 802.11ax, 2x2 – 1201 Мбит/с – 5 ГГц), Z-Wave модуль
NTU-RG-5520G-Wax	Абонентский терминал NTU-RG-5520G-Wax, 1 порт PON, 4 порта LAN 10/100/1000BASE-T, 1 порт USB, Wi-Fi (802.11ax, 2x2 – 574 Мбит/с – 2.4 ГГц + 802.11ax, 2x2 – 1201 Мбит/с – 5 ГГц), Z-Wave модуль
SL-10-WBZ	Локальный центр умного дома Eltex Home
SW-IRC01	ИК-пульт, IEEE 802.11b/g/n 2.4 ГГц
SW-RLY01	Умное реле Wi-Fi без нулевой линии, IEEE 802.11b/g/n 2.4 ГГц, 2 управляемых канала
SW-RLY02	Умное реле Wi-Fi с нулевой линией, IEEE 802.11b/g/n 2.4 ГГц, 2 управляемых канала
SW-PLG01	Умная розетка Wi-Fi, IEEE 802.11b/g/n 2.4 ГГц
RLY-BPS-HP	Реле ограничения пусковых токов RLY-BPS-HP
SZ-AIR-HT01 rev.D	Датчик контроля температуры и влажности Z-Wave
SZ-MCT rev.B	Датчик открытия в корпусе CA Z-Wave FLiRS
SZ-MCT rev.C/D	Датчик открытия SZ-MCT rev.C/D в корпусе Eltex Z-Wave FLiRS
SZ-PIR rev.B	Датчик движения в корпусе CA Z-Wave FLiRS
SZ-PIR rev.C/D	Датчик движения SZ-PIR rev.C/D в корпусе Eltex Z-Wave FLiRS

Сделать заказ

О компании Eltex



+7 (383) 274 10 01
+7 (383) 274 48 48



eltex@eltex.ru



eltex.ru

Предприятие «ЭЛТЕКС» — ведущий российский разработчик и производитель коммуникационного оборудования с 30-летней историей. Комплексность решений и возможность их бесшовной интеграции в инфраструктуру Заказчика — приоритетное направление развития компании.