

- Питание от батареек
- Поддержка Z-Wave
- Работа в сценариях умного дома
- Удобство установки



SZ-SMK — это датчик дыма, работающий по технологии Z-Wave. При обнаружении задымления датчик подает сигнал об этом хабу умного дома.

SZ-SMK работает от батареек, поэтому его можно установить в выбранное место без проводов.

### Умный дом Eltex

SZ-SMK — часть экосистемы умного дома Eltex, основанной на облачной платформе Eltex SC (Eltex Smart Cloud). 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.



SZ-SMK относится к сервису «Мониторинг» умного дома Eltex. Датчики, включенные в этот сервис, создают в доме комфортную среду, фиксируют аварийные ситуации, отслеживают уровни температуры и влажности. Они могут работать как отдельно, так и в группе в зависимости от потребностей пользователя.

### Технические характеристики

#### Основные характеристики

Питание	Li-ion CR123A, 3 В
Частота сигнала	869 МГц
Максимальное расстояние до контроллера	до 100 м (в прямой видимости)
Степень защиты	IP20
Габариты (Д × В)	119 × 38 мм
Масса, включая батареи питания	0,164 кг
Рабочая температура	от +5 до +45 °С
Относительная влажность воздуха при +40 °С	не более 93 %
Максимальная мощность радиосигнала	14 дБм

## Схема применения



## Сценарии использования

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

1. Отправка уведомления пользователю при срабатывании датчика дыма.



2. Отключение устройства, подключенного в умную розетку, при срабатывании датчика дыма.



## Информация для заказа

Наименование	Описание
SZ-SMK	Датчик дыма в корпусе Eltex Z-Wave
<b>Сопутствующие товары</b>	
RG-35-WZ	Wi-Fi роутер с хабом умного дома Eltex Home RG-35-WZ: 1 порт WAN 10/100BASE-T, 4 порта LAN 10/100BASE-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
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
SL-10-WBZ	Локальный центр умного дома Eltex Home
SW-PLG01	Умная розетка Wi-Fi, IEEE 802.11b/g/n 2.4 ГГц

## Информация для заказа (продолжение)

Наименование	Описание
<b>Сопутствующие товары</b>	
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
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 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 в корпусе Eltex Z-Wave FLiRS
SZ-WLK	Датчик протечки в корпусе CA Z-Wave
SZ-WLK rev.B	Датчик протечки в корпусе Eltex Z-Wave
SZ-WLK rev.D	Датчик протечки в корпусе Eltex Z-Wave
Eltex SC-1	Опция Eltex SC, пакет на 1 устройство, 1 год
Eltex SC-100	Опция Eltex SC, пакет на 100 устройств, 1 год
Eltex SC-500	Опция Eltex SC, пакет на 500 устройств, 1 год
Eltex SC-1000	Опция Eltex SC, пакет на 1000 устройств, 1 год
Eltex SC-1500	Опция Eltex SC, пакет на 1500 устройств, 1 год

Сделать заказ

О компании ELTEX



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



eltex@eltex-co.ru



www.eltex-co.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.