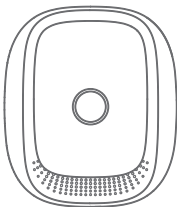


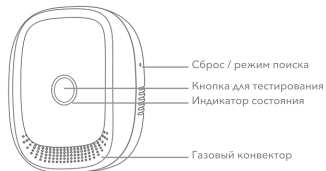
## ДАТЧИК ГАЗА (МЕТАН) GS SGMHM-11 РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



Внимательно ознакомьтесь с Руководством пользователя до начала использования устройства.

Изображения в Руководстве носят ознакомительный характер и могут отличаться от оригинала. Конечный продукт и программное обеспечение, предоставляемые поставщиком, могут отличаться от приведенного описания и изменяться без предварительного уведомления.

### ВНЕШНИЙ ВИД



### ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

Датчик газа (далее – Устройство, датчик) предназначен для оповещения о повышении концентрации бытового газа (метана) в воздухе.

Устройство работает при наличии модуля управления GS SMH-ZW-I1, подключенного к совместимому приемнику GS, рекомендованному для просмотра «Триколор ТВ». Список моделей совместимых приемников можно уточнить на сайте [tricolor.tv](http://tricolor.tv).

Датчик работает по беспроводной технологии ZigBee. Подходит для использования в жилых и офисных помещениях.

Датчик газа (метан) GS SGMHM-I1 сертифицирован на соответствие Техническому регламенту о требованиях пожарной безопасности как «Датчик газа (компонент прибора приемно-контрольного пожарного) метана, модель GS SGMHM-I1»

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПАРАМЕТРЫ

1. Напряжение питания: 100-240 В, 50 / 60 Гц
2. Потребляемая мощность: <1,5 Вт
3. Чувствительность: 6 % LEL ± 3 % LEL
4. Уровень звука: 75 дБ (на расстоянии 1 м)
5. Рабочая температура: от -10 °C до +50 °C
6. Относительная влажность: макс. 95 %
7. Беспроводной протокол: ZigBee HA 1.2  
Дальность действия сигнала: до 25 м
8. Размеры: 79\*68\*35 мм (без штекера)

#### Внимание!

Устройство работает только в сети переменного тока.

### ОСОБЕННОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДАТЧИКА

1. Во время работы поверхность датчика незначительно нагревается.
2. Избегайте распыления аэрозолей вокруг датчика.
3. Масляный налет на газовом конвекторе после длительного использования может влиять на чувствительность датчика газа. Раз в 3 месяца рекомендуется очищать газовый конвектор от налета при помощи щетки с небольшим количеством моющего средства. Не допускайте попадания моющего средства внутрь корпуса датчика.

### СРАБАТЫВАНИЕ ДАТЧИКА

В случае срабатывания датчика:

1. Перекройте газовые трубы.
2. Не используйте никакие источники огня.
3. Не используйте переключатели бытовых приборов.
4. Создайте в помещении приток свежего воздуха.

Датчик сигнализирует до тех пор, пока концентрация газа в воздухе остается выше допустимого уровня.

### ДОБАВЛЕНИЕ В СИСТЕМУ «ТРИКОЛОР УМНЫЙ ДОМ»

#### ШАГ 1.

- Модуль управления GS SMH-ZW-I1 должен быть подключен к совместимому приемнику для просмотра «Триколор ТВ» при помощи USB-кабеля. Приемник должен быть включен в сеть.
- Запустите приложение «Умный дом» на приемнике или мобильное приложение «Триколор Умный дом» (ищите мобильное приложение в магазине приложений для вашего устройства).

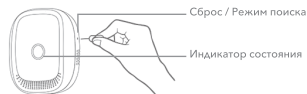
#### ШАГ 2.

- Вставьте датчик в бытовую розетку.
- При включении устройства в сеть раздастся кратковременный звуковой сигнал, и устройство перейдет в режим «Разогрев / Подготовка к работе», в это время индикатор поочередно

мигает тремя цветами: красным, желтым, зеленым. Через 3 минуты индикатор загорится зеленым цветом и датчик перейдет в рабочий режим.

- После того, как разогрев / подготовка к работе завершится, переведите устройство в режим поиска, нажав кнопку сброса / режима поиска при помощи скрепки (входит в комплект), пока индикатор не начнет мигать (см. раздел «Режим поиска / Сброс устройства»).
- В приложении запустите режим поиска новых устройств. Перед началом поиска убедитесь, что индикатор модуля управления горит синим цветом. В процессе поиска индикатор модуля управления мигает синим цветом.
- Устройство будет обнаружено в приложении, там же можно продолжить его настройку.
- Если устройство не было обнаружено, выполните поиск устройства повторно.

## РЕЖИМ ПОИСКА / СБРОС УСТРОЙСТВА



Для сброса устройства и перевода в режим поиска используйте скрепку (входит в комплект). Нажмите и удерживайте 5 секунд кнопку «Сброс / Режим поиска», световой индикатор начнет быстро мигать зеленым цветом

Варианты индикации.

Рабочий режим	Зеленый цвет, постоянно горит
Режим поиска	Зеленый цвет, часто мигает
Обнаружение повышения концентрации газа	Красный цвет, мигает
Неисправность	Желтый цвет, постоянно горит

## ТЕСТИРОВАНИЕ УСТРОЙСТВА

Кнопка тестирования на лицевой стороне датчика используется для проверки правильной работы светового индикатора и звукового оповещения. При нажатии на кнопку индикатор мигает поочередно зеленым, желтым, красным цветами, а встроенный звуковой оповещатель подает звуковой сигнал.

## УПРАВЛЕНИЕ УСТРОЙСТВАМИ

Управление устройствами сервиса «Триколор Умный дом» может осуществляться следующими способами:

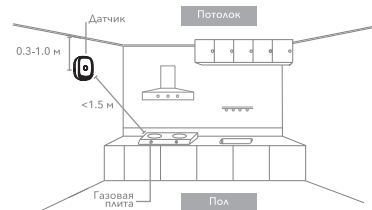
- при помощи пульта от приемника (виджет вызывается во время просмотра ТВ при помощи нажатия кнопки с изображением часов);

- через интернет при помощи мобильного приложения «Триколор Умный дом» (ищите мобильное приложение в магазине приложений для вашего устройства);

- локальное управление (без подключения к интернету) при помощи мобильного приложения «Триколор Умный дом».

Работа устройств системы «Триколор Умный дом» может быть автоматизирована посредством сценариев, создавать и настраивать которые позволяют приложения «Умный дом» в вашем приемнике и «Триколор Умный дом» на мобильных устройствах.

## ВАРИАНТЫ МЕСТ УСТАНОВКИ ДАТЧИКА



Метан легче воздуха. Установите датчик газа на расстоянии 0,3-1 м от потолка, в радиусе < 1,5 м от источника газа.

## УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

- Если подключенное устройство не работает или при нажатии кнопки для тестирования в приложении не фиксируется данное событие, удалите устройство из из приложения, произведите сброс устройства и добавьте его заново. Если устройство по-прежнему не работает, обратитесь к продавцу устройства.
- Если устройство всегда находится в режиме прогрева (индикатор все время мигает), оставьте датчик включенным в сеть и произведите его повторное тестирование в течение 24 часов.
- Если световой индикатор постоянно горит желтым, значит, устройство неисправно. Пожалуйста, обратитесь к продавцу.

## БЕЗОПАСНАЯ УТИЛИЗАЦИЯ

Устройство подлежит утилизации в соответствии с нормативными документами Российской Федерации по утилизации бытовой техники и электронного оборудования. За более подробной информацией по порядку утилизации отслужившего электронного оборудования обратитесь в ваш муниципальный орган власти.



Разработано в России. Страна происхождения – Китай.  
Дата производства: декабрь 2018 г.  
Изготовитель: Шеньчжень Хейман Технолоджи Ко., Лимитед  
Адрес изготовителя: № 84 Фукиан Роуд, Юэ Ксинг Вэй Коммунити, Гуан Лаң, Лонг Хуа Нью Дистрикт, Шеньчжень, Китай  
Импортер: ООО «Спутник Логистик»  
Адрес и контакты импортера: 197374, Россия,

Санкт-Петербург, ул. Оптиков, д. 4, корп. 2, лит. А;  
тел. (812) 332-23-24

### Внимание!

Оборудование Системы не является профессиональным оборудованием системы безопасности и управления. Сервис «Триколор Умный дом» не является профессиональным решением по обеспечению безопасности и не гарантирует безопасность, а также не гарантирует надлежащее и своевременное Оповещение о наступлении Событий.

## ПАРАМЕТРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Устройство соответствует требованиям Технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» и ТР ТС 020/2011 «Электromагнитная совместимость технических средств».

## СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Подробная информация о доступных услугах и контактах круглосуточной Службы поддержки клиентов размещена на сайте tricolor.tv.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантия действительна при наличии заполненного гарантийного талона. Гарантийный срок службы изделия составляет 12 месяцев со дня продажи. Срок службы данного устройства – 3 года со дня продажи. По истечении установленного срока службы исправное Устройство пригодно для дальнейшего использования по прямому назначению. Внимание! Не эксплуатируйте неисправное устройство! В случае обнаружения неисправности обратитесь к продавцу устройства. Прием оборудования для обмена/ремонта производится по месту покупки.