

ZSM1

Умный датчик дыма

Умный датчик дыма ZSM1 сертифицирован по стандарту EN14604 и работает по протоколу Zigbee через шлюз. Поддерживает удалённую отправку тревожных уведомлений и удалённое отключение звука. Без шлюза датчик дыма работает в штатном режиме и подаёт локальный сигнал тревоги, но сетевое подключение и функции взаимодействия недоступны. Срок службы батареи составляет более 5 лет, а уровень громкости сигнала тревоги превышает 85 дБ. Поддерживается функция группового оповещения: если один датчик дыма обнаруживает задымление, все остальные датчики также подают сигнал, даже без подключения к сети. Тревожные сообщения можно отправлять другим пользователям через приложение.

Сигнал тревоги громкостью 85 дБ

Слышен из любой точки помещения

Простая установка

Крепление на клейкую ленту или винты — установка занимает несколько минут

Групповое оповещение

Один датчик срабатывает — все подают сигнал

Батарея на 5 лет

Установите и забудьте о частой замене батареи

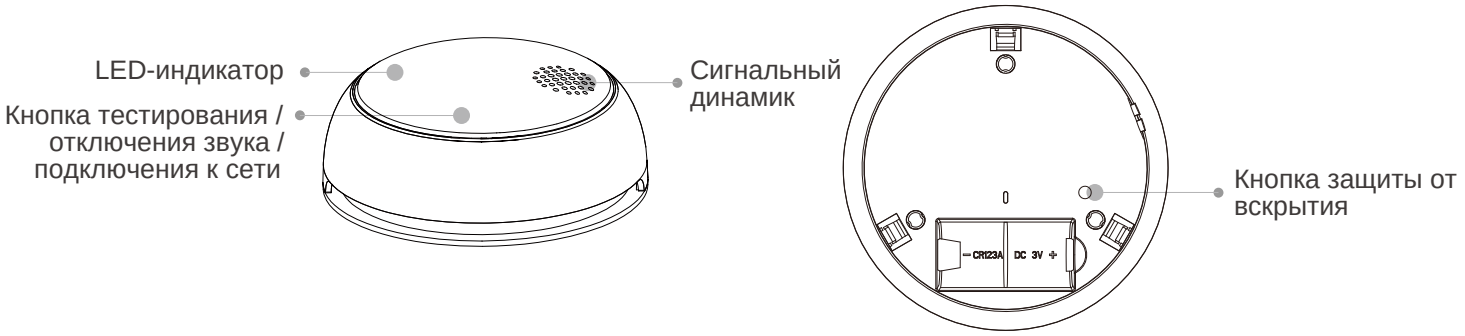
Делитесь с семьёй

Не пропускайте важные события благодаря уведомлениям в реальном времени для 6 пользователей

Работа без сети

Подключённые к шлюзу датчики остаются связанными и одновременно подают сигнал тревоги даже без подключения к сети

Обзор



Технические характеристики

Общие

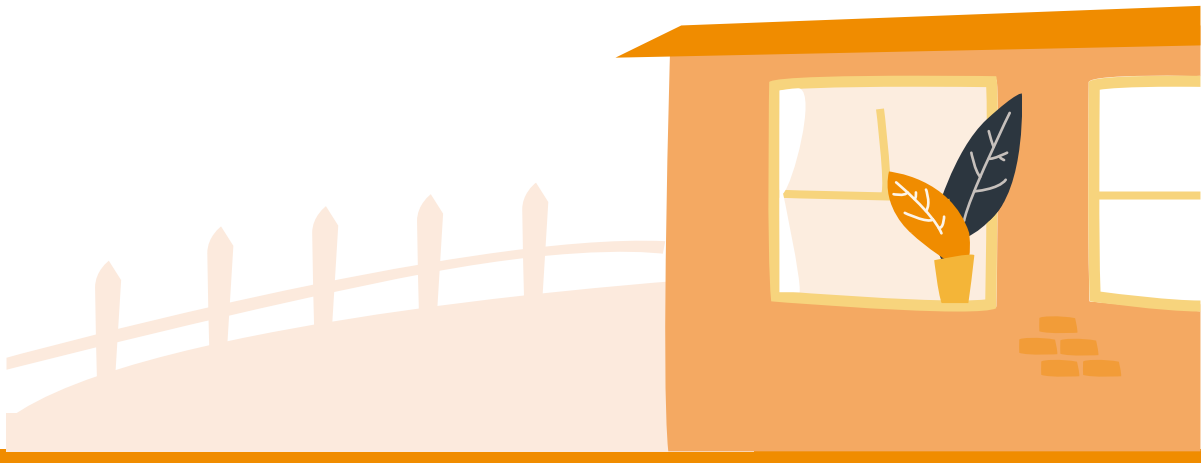
Размеры: Ø86 × 34,5 мм
Рабочее напряжение: DC 3 В (1 × литиевая батарея CR123A/CR17335)
Визуальный сигнал тревоги: красный led-индикатор
Уровень звука: >85 дБ (на расстоянии 3 м по прямой)
Ток в режиме ожидания: ≤10 мкА
Тревога при низком напряжении: 2,6 ± 0,05 В
Рабочий ток: 150 мА
Рабочая температура: 32 °F ~ 131 °F
Монтаж: настенный или потолочный
Срок службы батареи: >5 лет
Вес: 150 г

Сеть

Беспроводной протокол: Zigbee
Частота передачи: 2,4 ГГц
Мощность передачи: 6 дБ/м
Дальность связи: 130 м

Что в коробке

- 1 x Умный датчик дыма
- 1 x Монтажный кронштейн
- 3 x Винт
- 3 x Дюбель
- 1 x Лента 3M





ZSM1

Ақылды түтін датчигі

ZSM1 ақылды түтін датчигі EN14604 стандарты бойынша сертификатталған және шлюзді қажет ететін Zigbee құрылғысы болып табылады. Ол дабыл хабарламаларын қашықтан жіберуді және дыбысты қашықтан өшіруді қолдайды. Шлюзсіз түтін датчигі қалыпты жұмыс істеп, жергілікті дабыл бере алады, бірақ желіге қосылу және байланыс функциялары қолжетімсіз болады. Батареяның қызмет ету мерзімі 5 жылдан асады, ал дабыл дыбысының деңгейі 85 дБ-ден жоғары. Бірнеше құрылғыны бірлесіп дабыл беру функциясы қолдау көрсетіледі: бір түтін датчигі дабылды іске қосса, желіге қосылмаса да, барлық басқа датчиктер де бір уақытта дабыл береді. Дабыл хабарламаларын қолданба арқылы басқа пайдаланушылармен бөлісуге болады.

85 дБ қатты дабыл
Кез келген жерден естіледі

Оңай орнату
Жапсырма немесе бұрандалар арқылы бірнеше минутта орнатылады

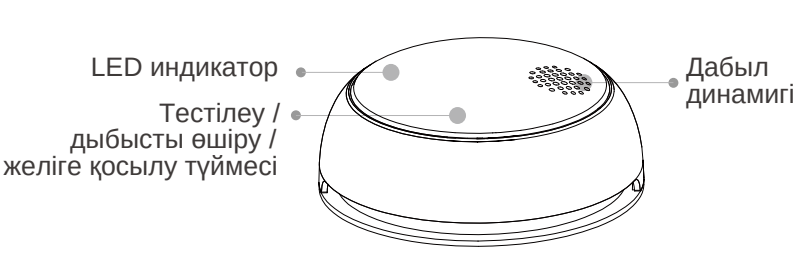
Бірнеше аймаққа бірлескен дабыл
Біреуі іске қосылса, барлығы дабыл береді

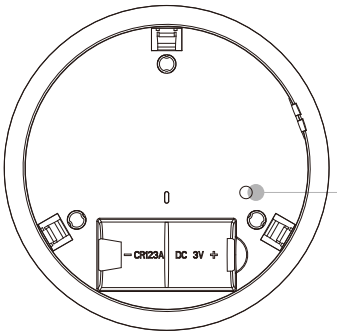
5 жылға жететін батарея
Бір рет орнатып, батареяны жиі ауыстыруды ұмытыңыз

Отбасыңызбен бөлісіңіз
6 пайдаланушыға дейін нақты уақыттағы хабарламалар арқылы маңызды оқиғаларды жіберіп алмайсыз

Желісіз жұмыс істейді
Шлюзге қосылған датчиктер желі болмаса да байланысын сақтап, бір уақытта дабыл береді

Шолу





Техникалық сипаттамалары

Жалпы

Өлшемдері: Ø86 × 34,5 мм
Жұмыс кернеуі: DC 3 В (1 × CR123A/CR17335 литий батареясы)
Көрнекі дабыл сигналы: қызыл led индикатор
Дыбыс деңгейі: >85 дБ (3 м қашықтықта тура бағытта)
Күту режиміндегі ток: ≤10 мкА
Төмен кернеу дабылы: 2,6 ± 0,05 В
Жұмыс тогы: 150 мА
Жұмыс температурасы: 32 °F ~ 131 °F
Орнату тәсілі: қабырғаға немесе төбеге орнату
Батареяның қызмет ету мерзімі: >5 жыл
Салмағы: 150 г

Желі

Сымсыз протокол: Zigbee
Тарату жиілігі: 2,4 ГГц
Тарату қуаты: 6 дБ/м
Байланыс қашықтығы: 130 м

Қорап құрамы

- 1 x Ақылды түтін датчигі
- 1 x Орнату кронштейні
- 3 x Бұранда
- 3 x Дюбель
- 1 x 3M таспасы

