

- Поддержка Z-Wave
- Дистанционное обновление OTA
- Возможность подключения внешнего датчика температуры через 1-Wire (для SZ-AIR-T01)

Устройство **SZ-AIR** представляет собой датчик воздуха и работает на основе технологии беспроводной связи.

Существует 2 модификации устройства:

- SZ-AIR-T01 — датчик контроля температуры;
- SZ-AIR-HT01 — датчик контроля температуры и влажности.

В случае ухудшения измеряемых характеристик датчик отправляет сигнал на главный контроллер «**Умный дом**».

Датчик может работать в любой сети платформы «Умный дом» с сертифицированными устройствами любых других производителей.



SZ-AIR-T01



SZ-AIR-HT01

### Технические характеристики

	SZ-AIR-T01	SZ-AIR-HT01
Цветовая маркировка датчика	красный	синий
Изменяемые характеристики	температура	температура, влажность
Частота сигнала	869 МГц	
Дальность приема сигнала контроллером	100 м (прямая видимость)	
Максимальная мощность сигнала	+14 дБм	
Подключение внешнего датчика температуры	через интерфейс 1-Wire	нет
Степень защиты	IP20	
Обновление	дистанционное обновление OTA	
Источник питания	литиевая батарея CR123A, 3 В	
Габаритные размеры	Ø70 мм, h = 31 мм	
Масса, включая батарею питания	не более 100 г	
Диапазон рабочих температур	от +5 до +40 °С	
Относительная влажность воздуха при +40 °С	до 95 % без конденсации	

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.