



Монитор качества воздуха Aqara TVOC, белый, AAQS-S01



link to the product:

<https://www.batna24.com/ru/p/czujniki-i-detektory/monitor-kacestva-vozdruha-aqara-tvoc-belyi-aaqs-s01>

Price: **209,00 zł** gross / 169,92 zł net



Aqara

Manufacturer: AQARA

Referention number: DNXGGHPPMRMNL

Full product description

Датчик качества воздуха Aqara TVOC

Монитор качества воздуха предназначен для измерения летучих органических соединений (ЛОС). ЛОС - это большая и разнообразная группа химических соединений, которые улетучиваются в воздух при комнатной температуре. Внутри дома ЛОС являются опасными канцерогенными загрязнителями воздуха, которые испаряются при нормальных атмосферных условиях в помещении.



Непрерывный мониторинг качества воздуха

Датчик Aqara TVOC подключается к контроллеру-концентратору, может использовать изменения концентрации или уровня летучих органических соединений, температуры и влажности в качестве условий автоматизации, работать с устройствами умного дома для реализации различных интеллектуальных сценариев и **отправлять сообщения на мобильный телефон**. Большинство ЛОС, обнаруженных в пищевых продуктах, поступают из повседневных потребительских товаров, включая спреи и аэрозоли, такие как освежители воздуха, чистящие средства и т.д. Многие продукты, такие как клеи, новая мебель и ковры, строительные материалы и электронные устройства, также выделяют ЛОС путем выделения газов.



Передовые инженерные разработки для нашей безопасности

Монитор качества воздуха **Aqara TVOC** имеет три встроенных датчика, разработанных с использованием передовых электрохимических и полупроводниковых технологий для обеспечения стабильности и точности. Алгоритм компенсации температуры и влажности позволяет эффективно снизить влияние изменений окружающей среды, а разрешение считывания может быть увеличено до 0,01 мг/м³.



Основные характеристики

- Протокол Zigbee 3.0
- Тройные датчики для многомерного обнаружения
- Дисплей E-Ink с длительным временем работы в режиме ожидания
- Срок службы батареи до 1 года
- Магнитное крепление, множество вариантов размещения
- Интеллектуальная автоматика с совместимыми воротами