



AQARA TVOC AIR QUALITY MONITOR AAQS-S01 4644



link to the product:

<https://www.batna24.com/it/p/sensori-e-rilevatori/aqara-tvoc-air-quality-monitor-aags-s01-4644>

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



Aqara

Manufacturer: AQARA

Referention number: DNXGGHPPMRMNL

Full product description

Sensore di qualità dell'aria Aqara TVOC

Il **monitor della qualità dell'aria** è progettato per misurare i composti organici volatili (VOC). I COV sono un gruppo ampio e diversificato di composti chimici che volatilizzano nell'aria a temperatura ambiente. All'interno della casa, i VOC sono pericolosi inquinanti atmosferici cancerogeni che evaporano nelle normali condizioni atmosferiche interne.



Monitoraggio continuo della qualità dell'aria

Il sensore **Aqara TVOC** è collegato a un controller hub, può utilizzare i cambiamenti nella concentrazione o nel livello di VOC, la temperatura e l'umidità come condizione di automazione, lavorare con i dispositivi smart home per implementare vari scenari smart e **inviare messaggi a un telefono cellulare**. La maggior parte dei VOC che si trovano nei prodotti alimentari provengono da prodotti di consumo quotidiani, compresi spray e aerosol come deodoranti, detersivi, ecc. Anche molti prodotti come adesivi, mobili e tappeti nuovi, materiali da costruzione e dispositivi elettronici emettono VOC attraverso il rilascio di gas.



Ingegneria avanzata per la nostra sicurezza

Il monitor della qualità dell'aria **Aqara TVOC** ha tre sensori integrati progettati con un'avanzata tecnologia elettrochimica e a semiconduttori per garantire stabilità e precisione. L'algoritmo di compensazione della temperatura e dell'umidità può ridurre efficacemente l'impatto dei cambiamenti ambientali, e la risoluzione di lettura può essere aumentata a 0,01 mg/m³.



Caratteristiche principali

- Protocollo Zigbee 3.0
- Sensori tripli per il rilevamento multidimensionale
- Display E-Ink con lungo tempo di standby
- Durata della batteria fino a 1 anno
- Fissaggio magnetico, molteplici opzioni di posizionamento
- Automazione intelligente con cancelli compatibili