



Aqara TVOC | Monitor de calidad del aire | Blanco, AAQS-S01



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/sensores-y-detectores/aqara-tvoc-monitor-de-calidad-el-aire-blanco-aqqs-s01>

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

Aqara

Manufacturer: AQARA

Referention number: DNXXGGHPPMRMNL

Full product description

Sensor de calidad del aire Aqara TVOC

El monitor de calidad del aire está diseñado para medir los compuestos orgánicos volátiles (COV). Los COV son un grupo amplio y diverso de compuestos químicos que se volatilizan en el aire a temperatura ambiente. En el interior del hogar, los COV son peligrosos contaminantes cancerígenos del aire que se evaporan en condiciones atmosféricas interiores normales.



Control continuo de la calidad del aire

El sensor Aqara TVOC está conectado a un controlador central, puede utilizar los cambios en la concentración o el nivel de COV, la temperatura y la humedad como condición de automatización, trabajar con dispositivos domésticos inteligentes para implementar varios escenarios inteligentes y enviar mensajes a un teléfono móvil. La mayoría de los COV encontrados en los productos alimentarios proceden de productos de consumo cotidiano, como los aerosoles y los ambientadores, los limpiadores, etc. Muchos productos, como los adhesivos, los muebles y alfombras nuevos, los materiales de construcción y los aparatos electrónicos, también emiten COV por la liberación de gases.



Ingeniería avanzada para nuestra seguridad

El monitor de calidad del aire Aqara TVOC tiene tres sensores integrados diseñados con tecnología electroquímica y de semiconductores avanzada para garantizar la estabilidad y la precisión. El algoritmo de compensación de la temperatura y la humedad puede reducir eficazmente el impacto de los cambios ambientales, y la resolución de la lectura puede aumentar hasta 0,01 mg/m³.



Características principales

- Protocolo Zigbee 3.0
- Sensores triples para la detección multidimensional
- Pantalla E-Ink con gran tiempo de espera
- Duración de la batería hasta 1 año
- Fijación magnética, múltiples opciones de colocación
- Automatización inteligente con puertas compatibles