



Aqara TVOC Air Quality Monitor | Czujnik jakości powietrza | Biały, AAQS-S01



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/czujniki-i-detektory/aqara-tvoc-air-quality-monitor-czujnik-jakosci-powietrza-bialy-aaqs-s01>

Cena: **209,00 zł** brutto / 169,92 zł netto



Aqara

Producent: AQARA

Nr referencyjny: DNXGGHPPMRMNL

Opis produktu

Czujnik jakości powietrza Aqara TVOC

Monitor jakości powietrza jest przeznaczony do pomiaru lotnych związków organicznych (LZO). LZO to duża i zróżnicowana grupa związków chemicznych, które w temperaturze pokojowej ulatniają się do powietrza. Wewnątrz domu, lotne związki organiczne są niebezpiecznymi rakotwórczymi zanieczyszczeniami powietrza, które parują w normalnych warunkach atmosferycznych wewnątrz pomieszczeń.



Stałe monitorowanie jakości powietrza

Czujnik Aqara TVOC jest połączony ze sterownikiem koncentratora, może wykorzystywać zmiany stężenia lub poziomu lotnych związków organicznych, temperatury i wilgotności jako warunek automatyzacji, współpracować z urządzeniami inteligentnego domu w celu realizacji różnych inteligentnych scenariuszy i **wysyłać wiadomości na telefon komórkowy**. Większość LZO znajdujących się w produktach spożywczych pochodzi z codziennych produktów konsumenckich, w tym sprayów i aerozoli, takich jak odświeżacze powietrza, środki czyszczące itp. Wiele produktów takich jak kleje, nowe meble i dywany, materiały budowlane i urządzenia elektroniczne również emituje LZO poprzez uwalnianie gazów.



Zaawansowana inżynieria dla naszego bezpieczeństwa

Monitor jakości powietrza **Aqara TVOC** posiada trzy zintegrowane czujniki zaprojektowane z wykorzystaniem zaawansowanych rozwiązań technologii elektrochemicznej i półprzewodnikowej w celu zapewnienia stabilności i dokładności. Algorytm kompensacji temperatury i wilgotności może skutecznie zmniejszyć wpływ zmian środowiskowych, a rozdzielczość odczytu może być zwiększona do 0,01 mg/m³.



Główne cechy

- Protokół Zigbee 3.0
- Potrójne czujniki do detekcji wielowymiarowej
- Wyświetlacz E-Ink z długim czasem czuwania
- Żywotność baterii do 1 roku
- Mocowanie magnetyczne, wiele sposobów umieszczenia
- Inteligentna automatyka z kompatybilną bramą