

Link do produktu: <https://www.solve24.pl/vson-wp6932-p-2358.html>



Czujnik Vson WP6932 alarm świetlny, wyświetlacz

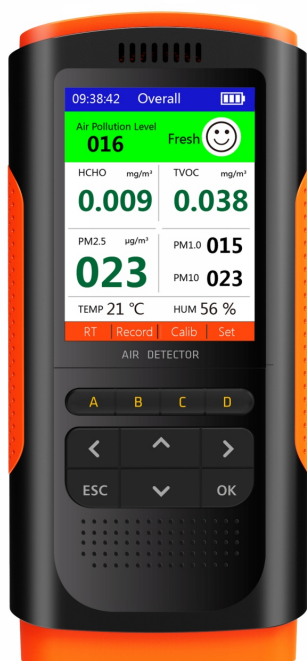
Nasza cena brutto:	429 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	WP6932
Kod producenta	WP6932
Kod EAN	5902659174833
Producent	VSON

Opis produktu

CZUJNIK SMOGU VSON WP6932

LASEROWY CZUJNIK SMOGU PYŁOMIERZ 8w1 PM 2.5 PM 10 PM 1.0
HCHO TVOC APL (Air Pollution Level)

Rozbudowany czujnik z funkcją pomiarów, wykresów i alarmów!

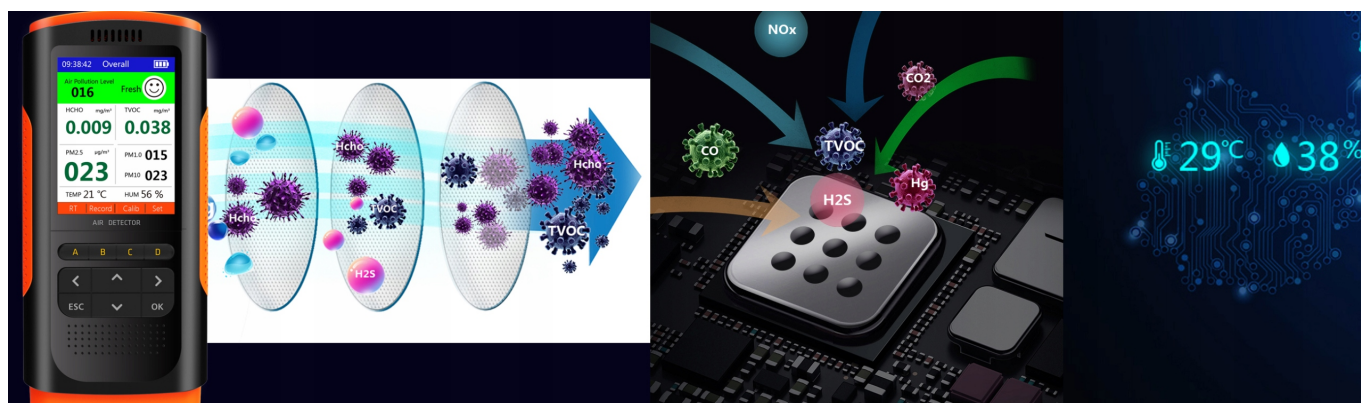


WYSOKIEJ KLASY CZUJNIK SMOGU Z ZAAWANSOWANYMI FUNKCJAMI GENEROWANIA WYKRESÓW ORAZ KALIBRACJĄ!

VSON **WP6932**

Najważniejsze funkcje :

- Fabrycznie nowy czujnik smogu firmy **VSON**
- Rozbudowany interfejs urządzenia !**
- Laserowy czujnik** pyłu zawieszonego w powietrzu
- Mierzy ilość pyłów PM1, PM2.5, PM10**
- Mierzy HCHO i TVOC**
- Mierzy temperaturę** [od 0 do +50 stopni C] **oraz wilgotność powietrza** [od 20 do 90% RH]
- Data oraz godzina**
- Wbudowany **akumulator** litowo-jonowy wielokrotnego ładowania
- Czas podtrzymania pracy na baterii **ok 6h**
- Zakres pomiarów stężenia pyłów **0-999 $\mu\text{g} / \text{m}^3$**
- Zakres pomiaru stężenia formaldehydu **HCHO: 0 ~ 1,999 mg / m^3**
- Zakres pomiaru stężenia lotnych związków organicznych **TVOC: 0 ~ 9,999 mg / m^3**
- Sygnalizacja dźwiękowa po przekroczeniu bezpiecznego stężenia
- Funkcja **generowania wykresów**
- Funkcja **kalibracji**
- Wbudowany wentylator** zapewnia odpowiedni przepływ powietrza przez czujnik.



Specyfikacja techniczna:

- Czujnik pyłu: **laserowy**
- Zakres pomiaru pyłów:

PM1: 0-999 $\mu\text{g} / \text{m}^3$

PM2.5: 0-999 $\mu\text{g} / \text{m}^3$

PM10: 0-999 $\mu\text{g} / \text{m}^3$

- Czujnik formaldehydu: **elektrochemiczny**
- Zakres pomiaru stężenia formaldehydu **HCHO: 0 ~ 1,999 mg / m^3**
- Zakres pomiaru stężenia lotnych związków organicznych **TVOC: 0 ~ 9,999 mg / m^3**
- Zakres pomiaru temperatury: **0 ~ +50 [°C]**
- Zakres pomiaru wilgotności: **20 ~ 90% RH**
- Zasilanie: **DC 5V/1A, złącze microUSB**
- Wbudowany akumulator li-ion: **TAK - czas pracy ok 6h**
- Sygnalizacja dźwiękowa po przekroczeniu bezpiecznego stężenia: **TAK**

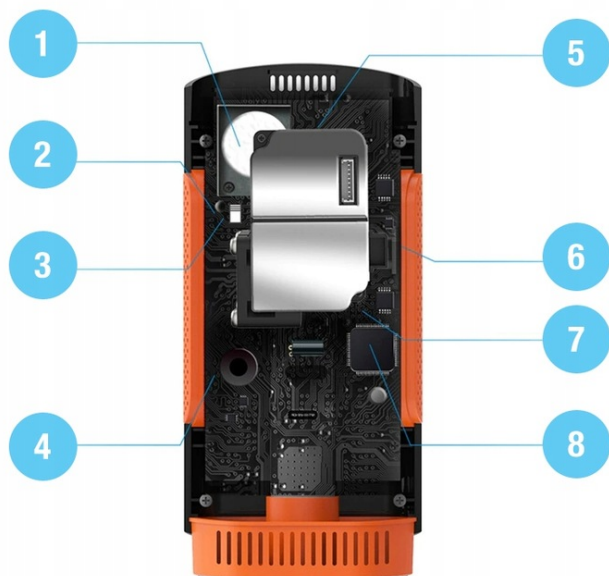
- Wskazywanie aktualnej daty i godziny: **TAK**
- Funkcja generowania wykresów: **TAK**
- Wyświetlacz: **LCD (kolor)**
- Środowisko pracy: **5 - 45°C do 90% RH**
- Środowisko przechowywania: **0 - 50°C do 90% RH**

Wymiary:

- Długość: **15.1 cm**
- Szerokość: **6.9cm**
- Grubość: **4.5cm**
- Waga: **224g**



BUDOWA CZUJNIKA



1. **Elektrochemiczny czujnik formaldehydów**
2. Czujnik temperatury
3. Czujnik wilgotności
4. Buzzer / głośnik
5. **Czujnik cząstek (PM2.5 / 1.0 / 10)**
6. Czujnik TVOC
7. System wentylacji
8. Procesor **ARM 32bit**

Wysokiej klasy Czujnik Jakości Powietrza od VSON z funkcją
wrysowania wykresów w czasie rzeczywistym



FUNKCJA WYRYSOWANIA WYKRESU W CZASIE RZECZYWISTYM NA PODSTAWIE ZADANYCH PARAMETRÓW!





Zawartość zestawu:

- Laserowy czujnik smogu **VSON WP6930S**
- Przewód zasilający USBmicroUSB
- Pełna instrukcja obsługi w języku polskim
- Całość zapakowana w eleganckie pudełko - idealne na prezent





Specyfikacja techniczna

Czujnik pyłu	Laserowy
Zakres pomiaru pyłów:	PM1: 0-999 µg /m³ PM2.5: 0-999 µg /m³ PM10: 0-999 µg /m³
Zakres pomiaru stężenia formaldehydu	HCHO: 0 ~ 1,999 mg / m3
Zakres pomiaru stężenia lotnych związków organicznych	TVOC: 0 ~ 9,999 mg / m3
Zakres pomiaru wilgotności	20 ~ 90% RH
Źródło zasilania:	Wbudowany akumulator li-ion - czas pracy ok 6h
Zasilanie/ ładowanie:	DC 5V/1A, złącze microUSB
Sposób detekcji pyłów zawieszonych:	czujnik laserowy
Sposób detekcji CO2:	podczerwień (NDIR)

Zawartość zestawu

Czujnik / miernik smogu i dwutlenku węgla + temperatury + wilgotności VSON WP6930
Przewód zasilający USBmicroUSB
Pełna instrukcja obsługi w języku polskim
24 - miesięczna gwarancja na podstawie paragonu / 12 - miesięczna gwarancja na podstawie faktury
Całość zapakowana w pudełko