Dane aktualne na dzień: 11-11-2026 16:06

Link do produktu: https://www.solve24.pl/dienmern-dm-502-p-2255.html



Czujnik SMOGU DIENMERN DM-502 DM502 8w1

Nasza cena brutto:	**354 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Numer katalogowy	**DM502**
Kod producenta	**DM502**
Kod EAN	**5902659171412**
Producent	**Dienmern - LANGDER Langder Technology Co., Ltd**

Opis produktu

DIENMERN DM-502 CZUJNIK SMOGU



TYLKO U NAS PEŁNA INSTRUKCJA W JĘZYKU POLSKIM PRZYGOTOWANA PRZEZ PROFESJONALNY ZESPÓŁ.

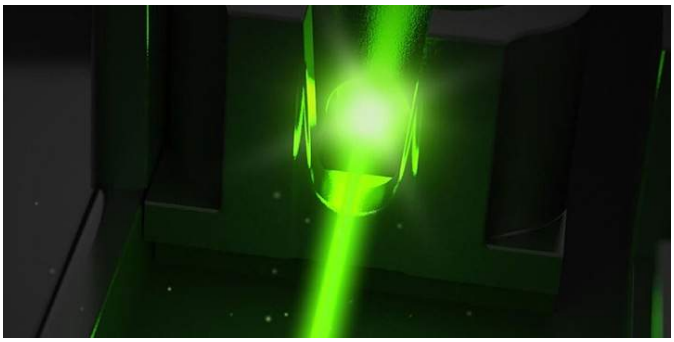
ORYGINALNY CZUJNIK LASEROWY **DIENMERN® DM-502**

LASEROWY CZUJNIK SMOGU JAKOŚCI POWIETRZA PM2.5 PM1 **8 w 1**

Najważniejsze funkcje:



- Fabrycznie nowy czujnik smogu firmy DIENMERN
- Laserowy czujnik pyłu zawieszonego w powietrzu
- Mierzy ilość pyłów PM1, PM2.5, PM10
- Mierzy HCHO i TVOC
- Mierzy temperaturę [od -20 do +70 stopni C] oraz wilgotność powietrza
- AQI - indeks jakości powietrza
- Data oraz godzina
- Wbudowany akumulator litowo-jonowy wielokrotnego ładowania
- Czas podtrzymania pracy na baterii ok 3h
- Zakres pomiarów stężenia pyłów 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
- Sygnalizacja dźwiękowa po przekroczeniu bezpiecznego stężenia
- Wbudowany wentylator zapewnia odpowiedni przepływ powietrza przez czujnik.



Laserowy czujnik

Wysokiej jakości czujnik laserowy fabrycznie skalibrowany jest jednym z najdokładniejszych urządzeń pomiarowych. Pewny i szybki pomiar umożliwia identyfikowanie z duża precyzją bardzo drobnych pyłów zanieczyszczających powietrze i zagrażających naszemu zdrowiu tj. PM1, PM2.5, PM10.



Kolorowy wyświetlacz LCD 2.8"

Wyświetlacz pokazuje jakość powietrza wyrażoną w **µg/m3** i **mg/m3** oraz dodatkowo sygnalizuje jakość powietrza w formie odpowiednich **emotikonek** oraz **indexu AQI**. Urządzenie wyświetla również poziom **TVOC** i **HCHO**.



Wbudowany akumulator

Wbudowany akumulator umożliwia noszenie urządzenia przy sobie bez zewnętrznego zasilania. Sprawdzi się gdy chcemy zabrać czujnik do samochodu czy na spacer. Ładowanie odbywa się przy pomocy portu microUSB.

Opis wskazań:



1. Data.
2. Godzina.
3. Poziom naładowania akumulatora.
4. Pomiar pyłów PM2.5
5. Jednostka miary mg/m3.
6. Stężenie formaldehydu HCHO.
7. Stężenie lotnych związków organicznych TVOC.
8. Wskazanie wilgotności otoczenia.
9. Wskazanie temperatury otoczenia.
10. AQI - index jakości powietrza.
11. Przyciski nawigacyjne.
12. Podstawka.

DIENMERN DM-502 - 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 temperatury	**-10 ~ +60[°C]**

Zakres pomiaru wilgotności	**0 ~ 85%**
Zasilanie	**DC 5V/1A, złącze microUSB**
Wbudowany akumulator li-ion	**TAK - czas pracy ok 3h**
Sygnalizacja dźwiękowa po przekroczeniu bezpiecznego stężenia	**TAK**
Wbudowany mikrofon i głośnik	**TAK**

Wymiary

Szerokość	**8.7cm**
Długość	**15.5cm**
Grubość	**3.5cm**

Zawartość zestawu

Laserowy czujnik smogu **DIENMERN DM502**
Przewód zasilający USB-microUSB
Pełna instrukcja obsługi w języku polskim
24 - miesięczna gwarancja na podstawie paragonu / 12 - miesięczna gwarancja na podstawie faktury
Całość zapakowana w pudełko - WERSJA FULL BOX