

Link do produktu: <https://sklep.looko2.com/pomiar-pm1-25-10-formaldehyd-gsm-p-11.html>



Pomiar PM1, 2.5, 10, formaldehyd, GSM

Cena

3 400,00 zł

Opis produktu

Podstawowa wersja stacji looko2v3 z systemem łączności GSM i przesyłania danych. Pomiar PM1, PM2.5, PM10, formaldehyd oraz temp i wilgotność wewnątrz czujnika.

Do poprawnej pracy wymaga zasilania 230V. System posiada wbudowane kompletne rozwiązanie do wykonania pomiaru i przesyłania danych poprzez sieć GSM.

Wystarczy wpiąć urządzenie do zasilania (230V) a całość zacznie pracować w zaledwie kilka minut!

Nie ma potrzeby jakiegokolwiek konfiguracji.

Do kogo jest skierowana ta wersja urządzenia:

- + do osób lub instytucji chcących zminimalizować czas potrzebny na uruchomienie pomiaru zapylenia powietrza,
- + dla Gmin, firm oraz organizacji potrzebujących danych opartych na sprawdzonym systemie pomiaru laserowego,
- + dla klienta potrzebującego rozwiązania kompletnego - możliwego do zainstalowania w każdym miejscu gdzie jest zasięg sieci komórkowej i dostępne jest zasilanie, posiadającego czytelne raportowanie odczytów, dostęp do danych archiwalnych,

W skład stacji pomiarowej wchodzi:

- + **laserowy czujnik** w najnowszej wersji oprogramowania przygotowanej specjalnie pod to rozwiązanie,
- **cominutowy** pomiar pm2.5, pm10, pm1.
- **pomiar poziomu formaldehydu,**
- **pomiar temperatury i wilgotności wewnątrz czujnika** (to nie jest pomiar zewn temp i wilgotności),
- możliwa wizualizacja temperatury i wilgotności na podstawie wpisanych koordynatów GPS, możliwość rozbudowy o czujnik temperatury, wilgotności i ciśnienia atmosferycznego - mierzonego na zewnątrz stacji - na życzenie klienta,
- sprawdzany, laserowy czujnik stosowany w wielu rozwiązaniach na całym świecie
- automatyczny system reinicjalizacji połączenia w przypadku utraty zasilania
- + router bezprzewodowy, wraz z **modemem 3G,**
- + karta sim wraz z **opłaconym - rocznym abonamentem na przesyłanie danych z czujnika w sieci Play,**
- + niezbędne, **profesjonalnie wykonane instalacje wewnętrzne,** wraz ze specjalnie przygotowanym systemem doprowadzenia powietrza redukującym wrażliwość modułu laserowego na zwiększoną wilgotność,

-
- + 5 metrowy kabel 230V (istnieje możliwość przedłużenia na indywidualne zamówienie) wraz z hermetyczną wtyczką,
 - + całość zamknięta na dwa typy zamków w skrzynce o wymiarach 400 x 300 x 180 (wymiary bez łap montażowych). Waga - ok. 4kg.
 - + **4 oryginalne uchwyty montażowe** do powieszenia w dowolnym miejscu,

Co Państwo zyskują wybierając takie rozwiązanie:

- + **bezobsługowe**, sprawdzone urządzenie bazowane na sprawdzonym przez setki klientów laserowym czujniku looko2v3,
- + **natychmiastowe uruchomienie** pomiarów i uzyskanie odczytów każdym miejscu (gdzie jest zasięg telefonii komórkowej),
- + **profesjonalnie wykonany produkt**,
- + **laserowy pomiar zapylenia powietrza** doprowadzonego do czujnika poprzez specjalnie przygotowane rozwiązanie,
- + **wizualizacje odczytów**, codzienne raporty w formie CSV oraz pozostałe funkcjonalności rozwiązania,
- + **brak potrzeby dodatkowego osłaniania urządzenia przed czynnikami atmosferycznymi**,
- + **darmową prezentację wyników** na Państwa stronie internetowej (do umieszczenia przez Państwa informatyka),
- + **darmowy dostęp do API** pozwalającej na pobieranie danych do wykorzystania przez Państwa,
- + **możliwość rozbudowania sieci monitoringu o kolejne urządzenia**,
- + **możliwość dokupienia dedykowanego serwera z wizualizacją wyników z wybranego urządzenia**,
- + **możliwość wysyłania danych na swój serwer**,
- + **możliwość rozbudowania o pomiar formaldehydu, CO2 i innych** (dostępne w innych wersjach stacji na sklepie looko2)

Cena obejmuje 1 komplet. **Po zakupie prosimy o kontakt.**

Przedstawiona oferta cenowa ma charakter informacyjny, nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu Art.66 par.1 Kodeksu Cywilnego

Zainstalowany czujnik laserowy Plantower podczas występowania mgły może wskazywać odchylenia od rzeczywistego pomiaru pokazując większe stężenie pyłu ze względu na to, że "widzi" drobiny wilgoci/mgły.