

Link do produktu: <https://sklep.looko2.com/pomiar-pm1-25-10-temp-wilgotnosc-cisnienie-wersja-wifi-p-8.html>



Pomiar PM1, 2.5, 10, temp, wilgotność, ciśnienie - wersja WIFI

Cena

3 150,00 zł

Opis produktu

Podstawowa wersja stacji looko2v3 z systemem łączności WIFI

Pomiar PM1, PM2.5, PM10, temperatura, wilgotność i ciśnienie powietrza.

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

Wystarczy wpiąć urządzenie do zasilania (230V), skonfigurować sieć WIFI, 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 temperatury, ciśnienia powietrza i wilgotności (co 5-10minut),
- dodatkowa wizualizacja temperatury i wilgotności na podstawie wpisanych koordynatów GPS,
- sprawdzany, laserowy czujnik stosowany w wielu rozwiązaniach na całym świecie,
- precyzyjny czujnik temperatury, ciśnienia powietrza i wilgotności powietrza,
- automatyczny system reinicjalizacji połączenia w przypadku utraty zasilania,
- + 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 Looko2
- + **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 PMS5003 podczas występowania mgły może wskazywać odchylenia od rzeczywistego pomiaru pokazując większe stężenie pyłu ze względu na to, że "widzi" drobiny wilgoci/mgły.