

Link do produktu: <https://sklep.dielektro.pl/czujnik-jakosci-powietrza-air-sensorblebox-wi-fi-p-3513.html>

## CZUJNIK JAKOŚCI POWIETRZA AIR-SENSOR/BLEBOX Wi-Fi

Cena	<b>290,46 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>AIR-SENSOR/BLEBOX</b>
Kod EAN	<b>5900168580084</b>

### Opis produktu

Detekcja: Jakość powietrza - Cząstki pyłów drobnych PM1, PM2.5, PM10 ; Zakres pomiarowy: 0 ... 500  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  @ PM2.5 ; Zakres częstotliwości: 2.4 GHz Wi-Fi - IEEE 802.11g ; Wybrane cechy: Czujnik laserowy, Obsługa technologii  $\mu\text{WiFi}$ , dostęp zdalny ;

Bezprzewodowy czujnik AIR-SENSOR/BLEBOX umożliwia sprawdzenie jakości powietrza w domu i w okolicy. Urządzenie przeznaczone jest do zastosowań wewnętrznych lub na zewnątrz w miejscach osłoniętych od deszczu. Chroni przed bezpośrednim nasłonecznieniem.

Za pomocą aplikacji wBox i czujnika AIR-SENSOR/BLEBOX można na podstawie odczytów sterować innymi urządzeniami w systemie. Nowoczesne rozwiązania zastosowane w urządzeniach pozwalają na otrzymywanie powiadomień z aplikacji mobilnej wBox dedykowanej na smartfony i tablety z systemami iOS i Android. Historyczne dane pomiarowe dostępne są jedynie dla czujników zamontowanych na zewnątrz, skonfigurowanych w trybie zdalnego dostępu, z prawidłowo ustawioną lokalizacją i przetrzymywane są wyłącznie na serwerze BleBox z prezentacją na mapie dostępnej na stronie [mapa-jakosci-powietrza.blebox.eu/pl](http://mapa-jakosci-powietrza.blebox.eu/pl)

Do pracy z pełną funkcjonalnością, urządzenie wymaga przyłączenia do domowej sieci Wi-Fi. Sterowanie urządzeniami BleBox przez chmurę wymaga dodatkowo połączenia domowej sieci z Internetem oraz włączenia funkcji "Zdalny dostęp" w konfiguracji urządzenia. Kontrola głosem umożliwia sterowanie urządzeniem poprzez polecenia głosowe z Amazon Alexa lub Asystentem Google (wymagany dostęp do Internetu).

Współpraca:	BleBox
Detekcja:	Jakość powietrza - Cząstki pyłów drobnych PM1, PM2.5, PM10
Zakres pomiarowy:	0 ... 500 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ @ PM2.5
Sygnalizacja alarmu:	Sygnał do aplikacji mobilnej wBox
Zakres częstotliwości:	2.4 GHz Wi-Fi - IEEE 802.11g
Dostęp z telefonu komórkowego:	Darmowa aplikacja <a href="#">wBox</a> na Android Darmowa aplikacja <a href="#">wBox</a> na iOS
Zasilanie:	12 ... 24 V AC / DC (zaciski śrubowe) 5 V DC - micro USB
Pobór mocy:	max. 2 W (praca)
Wybrane cechy:	Dokładność pomiaru : 50 % @ 0.3 $\mu\text{m}$ , 98 % @ $\geq 0.5 \mu\text{m}$ Rozdzielczość detekcji : 1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ Czujnik laserowy, Czas trwania pomiaru : 10 s Częstotliwość pomiaru : 10 minut / manualnie Prezentacja danych na stronie <a href="#">mapa-jakosci-</a>

	<a href="http://powietrza.blebox.eu/pl">powietrza.blebox.eu/pl</a> Powiadomienie na telefon Antena wewnętrzna Obsługa technologii μWiFi, dostęp zdalny Sterowanie urządzeniami BleBox Sterowanie głosowe Komunikacja dwukierunkowa Szyfrowanie transmisji : WPA2-PSK (AEAD) Sygnalizacja LED Zabezpieczenia : Odwrotna polaryzacja napięcia wejściowego, ESD Montaż : taśma samoprzylepna Tworzywo sztuczne (ABS)
Obudowa:	
Klasa szczelności:	IP32
Kolor:	Biały
Temperatura pracy:	-10 ... 50 °C
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia:	0 ... 99 %
Waga:	0.08 kg
Wymiary:	71 x 71 x 27 mm
Producent / Marka:	BleBox
Gwarancja:	2 lata