

Wulian[®]**Smart CO₂ Detector****Inteligentny Czujnik CO₂**

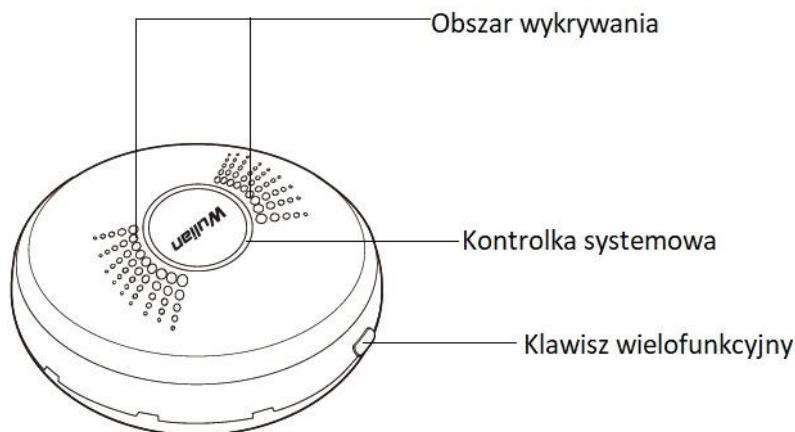
Instrukcja obsługi



Cechy

- Po przekroczeniu zaprogramowanego progu alarmowego czujnik powoduje wysłanie wiadomości alarmowej do bramy systemu;
- Precyzyjny adaptacyjny czujnik CO₂ pozwala na zbieranie rzetelnych odczytów w czasie rzeczywistym;
- Powiązanie z Inteligentnym Wyłącznikiem, Inteligentnym Alarmem świetlno-dźwiękowym i innymi urządzeniami daje możliwość tworzenia scenariuszy dla danego zdarzenia;
- System cechuje niskie zużycie energii elektrycznej.
- Dyskretny i elegancki wygląd, obudowa wykonana z wytrzymałego i odpornego na uderzenia tworzywa.

Opis urządzenia /zawartość opakowania/



Instalacja

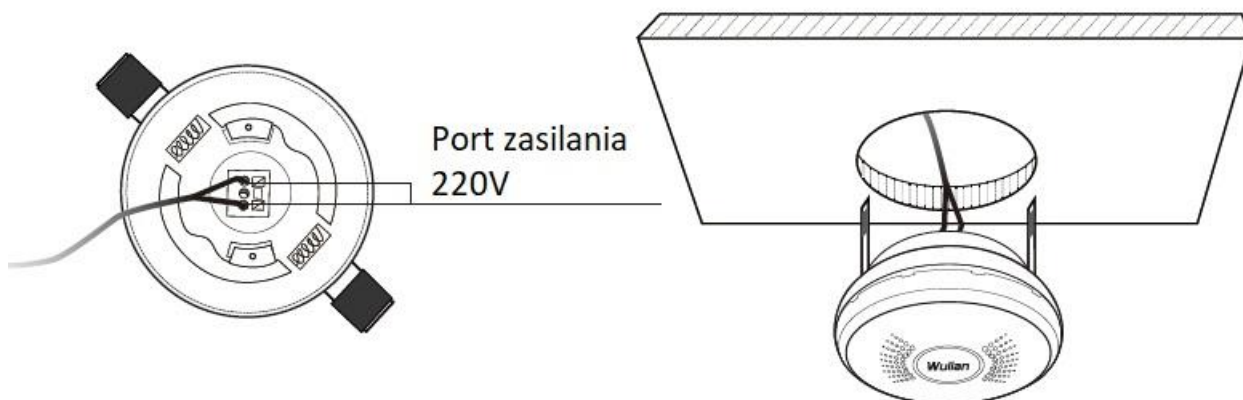
Opcja 1:

Instalacja w otworze montażowym (średnica 68-80mm) przy wykorzystaniu podstawy montażowej do montowania w suficie podwieszanym, przewód w suficie podwieszanym:

- wyciąć otwór montażowy w suficie,
- złożyć podstawę do montażu w suficie podwieszanym z urządzeniem tak, by wystające z podstawy zaczepy trafiły w otwory w obudowie urządzenia, a następnie obrócić zgodnie z ruchem wskazówek zegara,



- c) podłączyć zasilanie do portu zasilania w tylnej ściance urządzenia,
- d) naciągnąć sprężyny dociskowe ku sobie i zainstalować urządzenie w otworze montażowym.



Uwaga: wyłączyć zasilanie przed instalacją urządzenia.

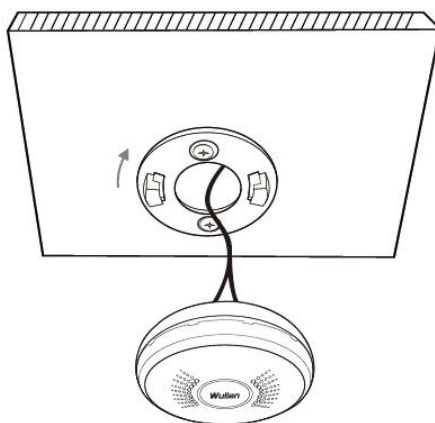
Opcja 2:

Instalacja w litej ścianie lub suficie bez możliwości wykonania otworu montażowego, przy wykorzystaniu podstawy do sufitu lub ściany oraz elementów montażowych (wkręty i kołki), przewód wychodzi ze ściany:

- a) przyłóż podstawę montażową do sufitu lub ściany tak, aby przewód zasilający wychodził w otworze podstawy jak na poniższym rysunku, zaznacz miejsca umieszczenia kołków montażowych (położenie otworów według schematu jak na poniższym rysunku), odsuń podstawę montażową,
- b) wywierć w ścianie lub suficie otwory w zaznaczonych miejscach zwracając uwagę na dopasowanie wiertła do średnicy kołka montażowego, umieść kołki montażowe w wywierconych otworach i przykręć podstawę montażową do sufitu lub ściany,



- c) podłącz zasilanie do urządzenia, następnie przyłóż urządzenie do podstawy montażowej tak, by wystające z podstawy zaczepty trafiły w otwory w obudowie urządzenia, a następnie obrócić zgodnie z ruchem wskazówek zegara.



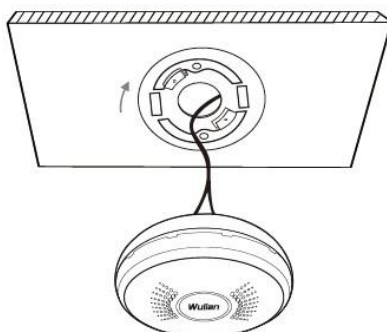
Opcja 3:

Instalacja w litej ścianie lub suficie bez możliwości wykonania otworu montażowego, przy wykorzystaniu podstawy do montażu w suficie podwieszanym (ale bez sprężyn dociskowych) oraz elementów montażowych, przewód doprowadzony z boku:

- zdemontuj sprężyny dociskowe w podstawie do sufitów podwieszanych, przyłóż podstawę montażową do sufitu tak, aby przewód zasilający wychodził w miejscu po zdemontowanej sprężynie jak na poniższym rysunku, zaznacz miejsca umieszczenia kołków montażowych (odstęp środków otworów to 54mm), odsuń podstawę montażową,
- wywierć w ścianie lub suficie otwory w zaznaczonych miejscach zwracając uwagę na dopasowanie wiertła do średnicy kołka montażowego, umieść kołki montażowe w wywierconych otworach i przykręć podstawę montażową do sufitu lub ściany,



- podłącz kabel zasilania do urządzenia, następnie przyłóż urządzenie do podstawy montażowej tak, by wystające z podstawy zaczepty trafiły w otwory w obudowie urządzenia, a następnie obrócić zgodnie z ruchem wskazówek zegara.



Pobranie aplikacji

Proszę zeskanować QR kod i pobrać najnowszą aplikację SmartHome.



Użytkownicy Android/iOS mogą pobrać aplikację wyszukując „Wulian Smart Home” w Google Play/App Store.

Wskazówka: przy pobieraniu aplikacji po raz pierwszy przeczytaj uważnie Instrukcję obsługi.

Ustawienia sieciowe

Upewnij się, że Brama (do zakupu oddzielnie) pracuje normalnie i [Kontrolka sieci ZigBee] miga, urządzenie jest zasilone i jest w zasięgu Bramy.

Upewnij się, że urządzenie nie jest podłączone do żadnej innej Bramy lub przeprowadź procedurę wyjścia urządzenia z sieci przed podłączeniem go ponownie do sieci.

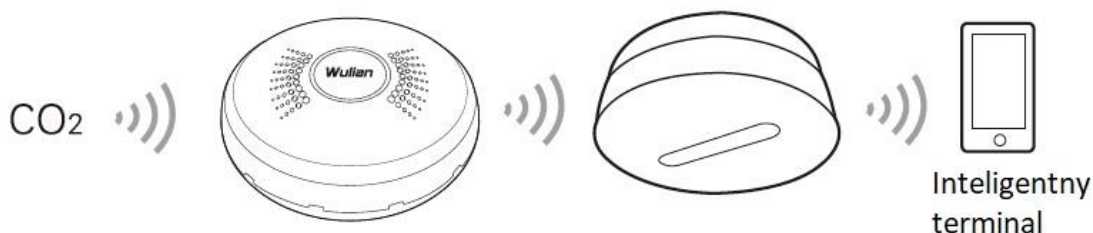
1. Włączanie do sieci po raz pierwszy (automatyczne)
Ustaw bramę w tryb dodawania urządzeń do sieci, podłącz zasilanie do urządzenia, a urządzenie włączy się do sieci automatycznie. W czasie poszukiwania sieci [Kontrolka systemu] urządzenia miga. Po poprawnym włączeniu do sieci [Kontrola systemu] włączy się na 2s.
2. Włączanie do sieci (manualne)
Szybko wciśnij [Klawisz wielofunkcyjny] 1 raz, urządzenie szuka sieci, [Kontrolka systemu] miga. Po poprawnym włączeniu do sieci [Kontrola systemu] włączy się na 2s.
Wskazówka: szybko wciśnij [Klawisz wielofunkcyjny] 1 raz, [Kontrolka systemu] mignie 1 raz co oznacza poprawne włączenie do sieci.
3. Opuszczanie sieci
Długo przyciśnij [Klawisz wielofunkcyjny] przez 6s, [Kontrolka systemu] zamiga 4 razy, urządzenie opuszcza sieć ZigBee.

Uwaga: jeśli po wykonaniu powyższych czynności urządzenie nie włączyło się do sieci ZigBee upewnij się, że Brama jest w trybie dodawania urządzeń, wykonaj procedurę opuszczenia sieci, odczekaj 2s i szybko wciśnij [Klawisz wielofunkcyjny] 1 raz w celu włączenia do sieci.

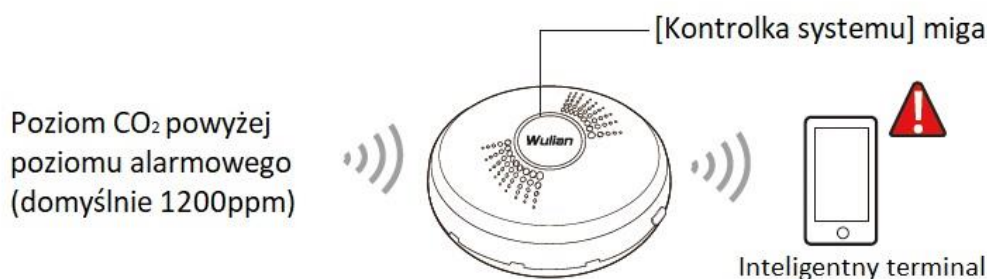
Uwaga: po opuszczeniu sieci nie wyłączaj zasilania (wyłączenie zasilania sieciowego lub wyjęcie baterii) przez 4s, aby nie uszkodzić urządzenia.

Obsługa

1. Wyślij wartość stężenia CO₂ wewnątrz do Inteligentnego Terminalu Mobilnego.



2. Kiedy wartość stężenia CO₂ wewnątrz jest ponad wartość alarmową (domyślnie 1200ppm), urządzenie wyśle automatycznie sygnały alarmowe do terminalu mobilnego. W międzyczasie [Kontrolka systemu] zamiga 4 razy.



Specyfikacja

Nazwa	Inteligentny Czujnik CO ₂
Model	WL-ZSSCNPW-DM-01
Protokół komunikacyjny	IEEE 802.15.4 (ZigBee/SmartRoom)
Typ anteny	Antena wewnętrzna
Zasilanie	100-240V AC, 50-60Hz
Zakres detekcji	400-2000ppm
Domyślny próg alarmowy	1200ppm
Wymiary (śr x wysokość)	98 x 46mm
Materiał i kolor	PC, biały
Temperatura pracy	-10°C~+45°C
Wilgotność pracy	≤95%RH (bez kondensacji)
Stopień ognioodporności	UL94 V-0
Metoda instalacji	Ścienna lub sufitowa
Masa netto	60g

Uwagi

- Odległość montażowa i zakres działania powinny być obrane według specyfikacji technicznej, w przeciwnym wypadku czułość i skuteczność urządzenia może być pogorszona.
- Produkt powinien być zainstalowany w suchym i czystym miejscu, żeby zapobiec zabrudzeniu komponentów wewnętrznych.
- Nie rozkręcaj i nie naprawiaj produktu i jego akcesoriów.

- Jeśli produkt ulegnie uszkodzeniu, odeślij go do serwisu dystrybutora.