

WiFi Czujnik Tlenku Węgla Instrukcja Obsługi

Model: Y100A-CR-W (WiFi) Wersja 1.1



PROSZĘ UWAGAŃNIE PRZECZYTAĆ!

Dziękujemy za zakup czujnika tlenku węgla wyposażonego w cyfrowy wyświetlacz LCD! Prosimy o uważne przeczytanie niniejszej instrukcji przed rozpoczęciem użytkowania czujnika. Zachowaj te informacje w bezpiecznym i łatwo dostępnym miejscu na potrzeby przyszłego użytkowania i konserwacji.

1. WPROWADZENIE DO PRODUKTU

WPROWADZENIE DO PRODUKTU
Czujnik tlenku węgla (alarm CO) wykorzystuje wysokiej jakości elektrochemiczne czujniki, w połączeniu z zaawansowaną technologią elektroniczną i nowoczesnymi rozwiązaniami technologicznymi. Urządzenie wykonane jest z trwałych materiałów, cechuje się długą żywotnością oraz innymi zaletami; może być montowane na suficie lub ścianie, a także przy użyciu innych metod instalacji. Instalacja jest prosta, obsługa łatwa.
W przypadku obecności tlenku węgla, gdy jego stężenie osiągnie ustawiony poziom alarmowy, czujnik wyemituje sygnał dźwiękowy i wizualny, aby szybko przypomnieć Ci o konieczności podjęcia skutecznych działań zapobiegających wystąpieniu pożaru, wybuchu, uduszenia, śmierci i innych zagrożeń.

OSTRZEŻENIE
Przekroczenie dopuszczalnego zakresu temperatury i wilgotności może obniżyć lub uniemożliwić działanie funkcji wykrywania.

2. Schemat instalacji

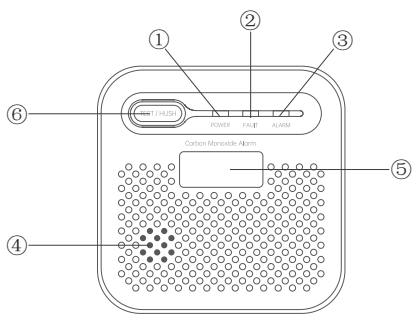
Przełącznik zasilania (Zalecamy włączenie przełącznika zasilania za pomocą małego patyczka)



Przed Tył

- 01 -

3. FUNKCJE I WSKAŹNIKI



No.	Nr Opis funkcji
1	Zielony wskaźnik zasilania
2	Żółty wskaźnik błędu
3	Czerwony wskaźnik alarmu
4	Głośnik
5	Wyświetlacz LCD
6	Przycisk TEST / HUSH (WYCISZ)

4. GŁÓWNE SPECYFIKACJE

Zasilanie:	DC3V (Bateria litowa CR17450 3V, 1 szt.)
Pojemność baterii:	Okolo 2400-2500 mAh
Napięcie przy niskim stanie baterii:	<2.6V (przy niskim poziomie baterii rozłączenie WiFi)
Pobór prądu w trybie czuwania:	<15uA
Pobór prądu w trybie alarmu:	<150mA
Norma:	EN 50291-1:2018
Wykrywany gaz:	Tlenek węgla (CO)
Zakres pracy – wilgotność:	-10°C-40°C
Wilgotność względna:	>95% bez kondensacji
Cisnienie atmosferyczne:	86 kPa – 106 kPa (do użytku wewnątrz)
Metoda detekcji:	Dyfuzja naturalna
Reakcja alarmowa:	Dźwięk, sygnał świetlny, wyświetlenie stężenia na LCD, aplikacja mobilna
Czas wyciszenia alarmu:	Okolo 14 minut i 50 sekund (po alarmie)
Czas wyciszenia w trybie błędu:	Okolo 23 godziny i 30 minut (niska bateria, problem z czujnikiem)
Funkcja wyciszenia przy końcu życia:	Nie
Głośność alarmu:	≥85dB (3m)
Czujniki:	Czujnik elektrochemiczny
Maksymalna żywotność:	Okolo 10 lat
Żywotność baterii:	Okolo 10 lat (zależna od temperatury otoczenia i sygnału WiFi)
Waga:	Okolo 125 g
Wymiary (szer. X wys. X gł.):	86*96*32,5mm
Zakres częstotliwości WiFi:	2400-2484MHz for 802.11b/g/n/HT20/n/HT40
Moc sygnału WiFi:	Max+16dBm@802.11b


FUNKCJE

Zaawansowana elektrochemiczna technologia czujnika CO
 A) Cyfrowa technologia kompensacji temperatury
 B) Ostrzeżenie o niskim poziomie baterii
 C) Odporność na zakłócenia radiowe (RFI-RF)
 D) Tryb wyciszenia (Hush): wyciszenie niechcianego alarmu

- 02 -

5. POBIERANIE APLIKACJI

- iPhone (iOS): Pobierz aplikację „Smart Life” z App Store.
- Android: Pobierz aplikację „Smart Life” ze sklepu Google Play.
- Otwórz aplikację Smart Life i utwórz nowe konto.
- Zarejestruj się i zaloguj.



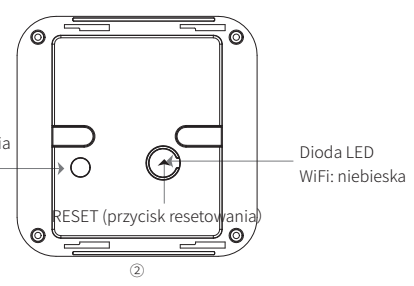
(Zeskanuj kod QR, aby pobrać aplikację) (Stwórz nowe konto lub zaloguj się na istniejące)

6. INSTRUKCJA POŁĄCZENIA

- Naciśnij przycisk zasilania – usłyszysz dźwięk i zobaczysz sygnał świetlny. Odczekaj 30 sekund przed wykonaniem dalszych czynności.
- Upewnij się, że Twój smartfon jest połączony z siecią WiFi (obsługiwana tylko sieć 2.4 GHz) i włącz Bluetooth.

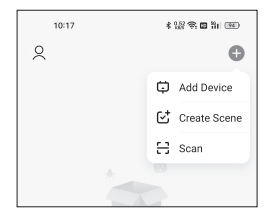
1) Połączenie czujnika (WiFi)

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk RESET przez 3-5 sekund, aż niebieska dioda zacznie szybko migać (patrz rysunek 2).



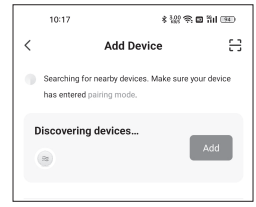
Przycisk zasilania OFF ON Dioda LED WiFi: niebieska

2. W aplikacji kliknij ikonę "+" w prawym górnym rogu, a następnie "Add Device".



- 03 -

- Na ekranie pojawi się ikona czujnika „CO”. Kliknij ją, wybierz swoją sieć Wi-Fi, wpisz hasło i naciśnij „Next”.



- Po dodaniu czujnika naciśnij "Done" i pojawi się ekran potwierdzający poprawne działanie urządzenia.

2) Ustawienie powiadomień

- Kliknij "me" w prawym dolnym rogu. Kliknij ikonę "🔔" w prawym górnym rogu i włącz "Touch Tone on Panel". Kliknij "App Notification" i włącz "Device Alert". Weźwdź w ustawienia telefonu → Powiadomienia → Smart Life → „Zezwól na powiadomienia”.

3) Udostępnianie urządzenia

- Mozesz udostępnić czujnik tlenku węgla swojej rodzinie – oni również będą otrzymywać powiadomienia.
- Kliknij ikonę „L” w prawym górnym rogu interfejsu urządzenia.
- Kliknij „Share Device” → Udostępnij za pomocą konta "SmartLife Account" → wpisz konta, którym chcesz udostępnić → „Done”.

- 04 -

WAŻNE

Urządzenie powinno być instalowane przez wykwalifikowaną osobę. W przypadku ingerowania w urządzenie może wystąpić zagrożenie porażeniem prądem elektrycznym lub awarią.
Co należy wiedzieć o tlenku węgla (CO)

Tlenek węgla (CO) to niebezpieczna trucizna. Jest gazem bezbarwnym, bezwonnym i bezsmakowym. Powstaje w wyniku spalania materiałów zawierających węgiel, zwłaszcza przy niedoborze tlenu. To zagrożenie może występować np. w otwartych kominkach, kottach, piecach i spaliniach samochodowych. Tlenek węgla wiąże się z hemoglobina we krwi, blokując transport tlenu, co może prowadzić do śmierci przez uduszenie. Wszyscy są na niego podatni, ale eksperci twierdzą, że szczególnie wrażliwe są: nienarodzone dzieci, kobiety w ciąży, osoby starsze oraz osoby z chorobami serca lub układu oddechowego. Początkowe objawy zatrucia tlenkiem węgla są podobne do grypy, ale bez gorączki. Mogą obejmować zawroty głowy, silne bóle głowy, nudności, wymioty i dezorientację. Jeśli pojawią się objawy zatrucia, należy niezwłocznie zasięgnąć pomocy medycznej – zatrucie CO można potwierdzić badaniem poziomu karboksyhemoglobiny we krwi.

Poniszsze objawy są związane z zatruciem tlenkiem węgla i powinny zostać omówione ze WSZYSTKIMI domownikami:

- Łagodne narazenie: lekkie bóle głowy, nudności, wymioty, zmęczenie (często opisywane jako objawy grypopodobne).
- Umiarkowane narazenie: silne, pulsujące bóle głowy, senność, dezorientacja, przyspieszony puls.
- Ciężkie narazenie: utrata przytomności, drgawki, niewydolność krążeniowo-oddechowa, śmierć.

WAŻNE INFORMACJE

- Uwaga: Istnieje inne zagrożenia, przy których czujnik CO nie zadziała, np. wycieki gazu, pożar lub eksplozje. Czujnik CO nie zastępuje czujników dymu, ognia, ciepła ani innych czujników gazu!
 - Urządzenie przeznaczone jest do użytku w prywatnych gospodarstwach domowych. Nie nadaje się do zastosowań komercyjnych ani przemysłowych, jak również do użytku na jednostkach rekreacyjnych czy statkach handlowych.
 - Czujnik ten ma na celu ochronę osób przed ostrymi skutkami zatrucia tlenkiem węgla. Nie zapewnia pełnej ochrony osobom ze specjalnymi potrzebami medycznymi. W razie wątpliwości należy skonsultować się z lekarzem.
 - Urządzenia gazowe powinny być instalowane wyłącznie przez wykwalifikowaną personel. Należy utrzymywać je w dobrym stanie technicznym i regularnie kontrolować. Instalacja czujnika CO nie zastępuje prawidłowej instalacji, eksploatacji i konserwacji urządzeń spalających paliwo, w tym odpowiedniej wentylacji i systemów odprowadzania spalin.

- 05 -

POZIOMY ZAGROŻENIA CO

Stężenie CO w powietrzu	Przybliżony czas wdychania i rozwój objawów
50ppm	Maksymalne dopuszczalne stężenie przy ciągłej ekspozycji dla zdrowych dorosłych w ciągu 8-godzinnej okresu.
200ppm	Lekkie bóle głowy, zmęczenie, zawroty głowy, nudności po 2-3 godzinach.
400ppm	Bóle głowy w okolicach czoła po 1-2 godzinach, zagrożenie życia po 3 godzinach.
800ppm	Zawroty głowy, nudności i drgawki w ciągu 45 minut. Utrata przytomności w ciągu 2 godzin. Śmierć w ciągu 2-3 godzin.
1600ppm	Ból głowy, zawroty głowy i nudności w ciągu 20 minut. Śmierć w ciągu 1 godziny.
3200ppm	Ból głowy, zawroty głowy i nudności w ciągu 5-10 minut. Śmierć w ciągu 25-30 minut.
6400ppm	Ból głowy, zawroty głowy i nudności w ciągu 1-2 minut. Śmierć w ciągu 10-15 minut.
12800ppm	Śmierć w ciągu 1-3 minut.

7. TABELA AKTYWACJI ALARMU

STĘŻENIE TLENKU WĘGLA I CZAS REAKCJI		
Stężenie CO	Brak alarmu przez maks	Alarm najpóźniej po
30ppm	120 min	/
50ppm	60 min	90 min
100ppm	10 min	40 min
300ppm	/	3 min

8. WAŻNE INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

OSTRZEŻENIE!

PROSIMY UWAGAŃNIE PRZECZYTAĆ I ZACHOWAĆ TE INSTRUKCJE. WAŻNE!

- Ten czujnik tlenku węgla (CO) to zaawansowane urządzenie, które zostało starannie zaprojektowane i przetestowane w celu wykrywania gromadzenia się CO w warunkach domowych.
 - Tlenku węgla nie można zobaczyć, wyczuć zapachu ani smaku – a może być śmiertelny. Gromadzenie się CO we krwi określane jest jako poziom karboksyhemoglobiny i zaburza zdolność organizmu do pobierania tlenu. W zależności od stężenia, tlenek węgla może zabić w ciągu kilku minut.

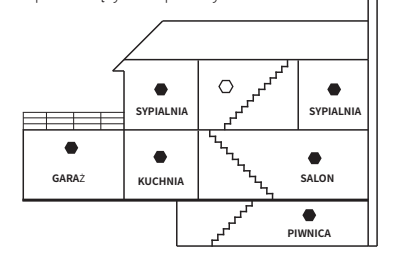
- 06 -

- Najczęstszymi źródłami tlenku węgla (CO) są niesprawne lub niewłaściwie używane urządzenia gazowe służące do ogrzewania i gotowania, silniki pojazdów, generatory prądu, zatłkane kominy lub przewody kominowe, przenośne ogrzewacze na paliwo, otwarte kominki, urządzenia spalinalne oraz korzystanie z grilla w zamkniętym pomieszczeniu. Objawy zatrucia tlenkiem węgla przypominają grype, ale bez gorączki. Inne objawy to zawroty głowy, zmęczenie, osłabienie, ból głowy, nudności, wymioty, senność i dezorientacja.
 - Na zatrucie narażeni są wszyscy, ale szczególnie: niemowlęta, dzieci, kobiety w ciąży, osoby starsze oraz osoby z chorobami serca lub układu oddechowego – u nich objawy mogą wystąpić szybciej. Zaleca się coroczny przegląd systemu grzewczego, wentylacji, kominów i przewodów kominowych przez wykwalifikowaną technikę.
 - Ostrzeżenia, uwagi i komunikaty o niebezpieczeństwie informują o ważnych zasadach obsługi lub potencjalnie niebezpiecznych sytuacjach. Zwracaj na nie szczególną uwagę i postępuj zgodnie z nimi.
 - TO NIE JEST CZUJNIK DYMU! Ten czujnik CO wykrywa tlenek węgla pochodzący z DOWOLNEGO źródła spalania. Nie jest przeznaczony do wykrywania dymu, ognia ani innych gazów.
 - Ten czujnik CO jest przeznaczony do użytku w domach jednorodzinnych. Nie jest przeznaczony do użytku na łodziach ani w pojazdach kempingowych.
UWAGI!
 - Czujnik ten wykrywa obecność tlenku węgla tylko w miejscu, w którym znajduje się sensor. Gaz może rozprzestrzeniać się w całym pomieszczeniu, nie tylko w jego okolicy.

NIEBEZPIECZNE POZIOMY CO

- Zawsze sprawdzaj swój dom pod kątem potencjalnego zagrożenia po azym alarmie. Zignorowanie tego może skutkować obrażeniami lub śmiercią.
 - NIGDY nie ignoruj alarmu. Jeśli istnieje jakakolwiek wątpliwość co do przyczyny alarmu, należy założyć, że został on wywołany przez niebezpieczne stężenie tlenku węgla, a pomieszczenie powinno zostać natychmiast opuszczone. Zobacz sekcję 9 „CO ZROBIĆ, GDY WŁĄCZY SIĘ ALARM”, aby dowiedzieć się, jak reagować.
 - Testuj ten czujnik tlenku węgla raz w tygodniu. Jeśli kiedykolwiek test się nie powiedzie, natychmiast wymień urządzenie! Jeśli czujnik CO nie działa prawidłowo, nie powiadomij Cię o zagrożeniu.
 - Produkt ten jest przeznaczony do użytku w typowych, wewnętrznych przestrzeniach mieszkalnych. Osoby z chorobami, które mogą zwiększać wrażliwość na tlenek węgla, powinny rozważyć zastosowanie urządzeń ostrzegawczych emitujących sygnały dźwiękowe i wizualne przy stężeniu CO poniżej 30 ppm.
 Dodatkowych informacji na temat tlenku węgla i jego wpływu na zdrowie udzieli Twój lekarz.

9. WYŚWIETLACZ AKUSTYCZNO-OPTYCZNY



- 07 -

- 08 -

SYGNAL	ODKRYCIE	DIODA LED	SYGNAL DŹWIĘKOWY	WYŚWIETLACZ LCD / APLIKACJA
Uruchomienie / resetowanie	Naciśnięcie przycisku zasilania, odłączenie L2S1	Zielona dioda miga co 1 sekundę	Jeden krótki sygnał	Odczytanie 130 sekund, aplikacja stan normalny
Tryb czuwania	Przebieganie pomiaru tlenku węgla w trybie czuwania	Zielona dioda miga co 50 sekund	/	/
Tryb błędny	Przebieganie pomiaru tlenku węgla w trybie błędny	Zielona i biała dioda – bieżąca wartość pomiaru	Alarm cichy sygnał	CO 0000 ppm, aplikacja błąd pomiaru
Stan alarmowy	Obecność tlenku węgla	Czerwona dioda miga	Cisły sygnał co 2 sekundy	Wyświetlacz: 90-999 PPM, aplikacja wysłanie alarmu
Niski poziom baterii	/	Żółta dioda miga co 50 sekund	Jeden sygnał co 50 sekund	L1, aplikacja niski poziom baterii
Usienka	/	Żółta dioda miga dwa razy co 50 sekund	Trzy sygnały co 50 sekund	E1, aplikacja śpiący czujnik
Koniec okresu Awaryjności	/	Żółta dioda miga trzy razy co 50 sekund	Trzy sygnały co 50 sekund	E10, aplikacja koniec okresu awaryjności
Tryb wyciszenia	Przebieganie pomiaru tlenku węgla w trybie wyciszenia	Czerwona dioda miga	Białe światło wyciszenia trwa od 15 minut	Wyświetlacz: wartość od 00 do 999 PPM
	Przebieganie pomiaru tlenku węgla w trybie wyciszenia	Czerwona dioda miga	/	Wyświetlacz: aktualne stężenie PPM
	Gdy czujnik odległy awarii lub nieprawidłowo zainstalowany, naciśnij „TEST” / „HUSH”	Żółta dioda miga na lub dwa razy co 50 s. Tryb wyciszenia trwa 20 s	/	Na ekranie wyświetlacz „Z1” lub „Z2” w zależności od rodzaju błędny czujnika

10. GDZIE ZAMONTOWAĆ

- Czujnik CO powinien być zamontowany centralnie, na zewnątrz każdej strefy sypialnianej, w bezpośrednim sąsiedztwie sypialni. Dla zwiększenia ochrony zamontuj dodatkowy czujnik CO w każdej oddzielnej sypialni oraz na każdym poziomie domu.
- Jeśli korytarz przy sypialniach ma więcej niż 12 metrów długości, zainstaluj czujniki CO na OBU końcach korytarza.
- W domu parterowym: Zamontuj co najmniej jeden czujnik CO w pobliżu lub wewnątrz każdej strefy sypialnianej. Dla dodatkowej ochrony zamontuj dodatkowy czujnik CO w odległości co najmniej 6 metrów od pieca lub innego źródła spalania paliwa.
- W domu wielopiętgowym (wszystko jak powyżej oraz dodatkowo): Zamontuj co najmniej jeden czujnik CO w pobliżu lub wewnątrz każdej strefy sypialnianej. Dla zwiększenia ochrony zamontuj co najmniej jeden czujnik CO na każdym poziomie domu. Jeśli dom ma piwnicę, zainstaluj czujnik CO na górze schodów prowadzących do piwnicy.

11. LOKALIZACJE, KTÓRYCH NALEŻY UNIKAĆ

WAŻNE: Nieprawidłowe umiejscowienie może wpłynąć na czułość komponenty elektronicznej tego czujnika. Aby zapobiec jego uszkodzeniu, zapewnić optymalne działanie oraz uniknąć niepotrzebnych fałszywych alarmów, NIE umieszczaj czujników CO:

- W garażach, kotłowniach, pomieszczeniach pieców lub w wyjątkowo zakurzonych, brudnych lub tłustych miejscach.
- W miejscach, gdzie mogą pojawić się cząstki spalin. Cząstki te powstają np. podczas uruchamiania pieców. Unikaj instalacji czujników CO w pobliżu źle wentylowanych kuchni, garaży i kotłowni. Zachowaj co najmniej 6 metrów odległości od źródeł spalania (piec, kuchenka, bojler, kominek itp.). Jeśli nie jest możliwe zachowanie dystansu 6 metrów (np. w domach mobilnych, modułowych, o małej powierzchni), umieść czujnik CO tak daleko od źródła spalania, jak to możliwe. Te zalecenia mają na celu ograniczenie liczby tzw. „niepożądanych” alarmów. Fałszywe alarmy mogą wystąpić, jeśli czujnik CO znajduje się zbyt blisko źródła spalania. W takich miejscach należy zapewnić maksymalną wentylację.
- W odległości mniejszej niż 1,5 metra od jakiegokolwiek urządzenia kuchennego.
- W miejscach o bardzo wysokiej wilgotności. Czujnik powinien być zainstalowany co najmniej 3 metry od wanny, prysznicza, sauny, nawilżacza powietrza, zmywarki, pralni, kotłowni lub innego źródła dużej wilgotności.

12. JAK ZAINSTALOWAĆ

Montaż na ścianie – kroki instalacji:

- Po okleśleniu miejsca montażu upewnij się, że w pobliżu nie znajdują się żadne przewody elektryczne ani rury.
- Wywierć dwa otwory w odstępnie 4,5 cm (1,7”) w ścianie przy użyciu odpowiedniego wiertła, następnie umieść dołączzone kołki rozporowe w otworach i przyrmocuj uchwyt za pomocą dwóch śrub.
- Naciśnij przycisk zasilania – urządzenie wyemituje jeden krótki sygnał dźwiękowy, a zielona dioda zacznie migać. Naciśnij przycisk „TEST”, aby sprawdzić, czy alarm działa prawidłowo.
- Zamocuj czujnik na uchwycie.

- 09 -

- Opcjonalna lokalizacja czujnika (podstawowa ochrona)
 - Zalecana lokalizacja czujnika (pełna ochrona)
 Dla zwiększenia bezpieczeństwa zaleca się zamontowanie dodatkowego czujnika CO w odległości co najmniej 6 metrów od pieca lub innego źródła spalania paliwa.

13. KONSERWACJA

Przytrzymaj zamontowany uchwyt i dociśnij obudowę czujnika w kierunku „zamknięcia”.

1. Testuj czujnik raz w tygodniu, naciskając przycisk TEST.
2. Odkurz obudowę czujnika raz w miesiącu, aby usunąć nagromadzony kurz.
3. Nie używaj detergentów ani rozpuszczalników do czyszczenia czujnika – mogą one trwale uszkodzić lub zanieczyścić sensor.
4. Unikaj stosowania odświeżaczy powietrza, lakierów do włosów, farb i innych aerozoli w pobliżu czujnika.
5. Nie maluj obudowy czujnika – farba może zatkać otwory wentylacyjne i zakłócić prawidłowe działanie sensora.

14. CO ZROBIĆ, GDY WŁĄCZY SIĘ ALARM

- Zadzwoni po służbę ratunkową (np. straż pożarną).
- Natychmiast przejdź w miejsce z dostępem do świeżego powietrza – na zewnątrz lub w pobliże otwartych drzwi/okien. Sprawdź, czy wszystkie osoby są obecne i bezpieczne. Nie wracaj do pomieszczenia ani nie oddalaj się od otwartych drzwi/okien, dopóki służba ratunkowa nie przyjadzie, pomieszczenie nie zostanie przewietrzona, a czujnik nie powróci do normalnego stanu.
- Po wykonaniu kroków (1 i 2), jeśli alarm włączy się ponownie w ciągu 24 godzin, powtórz kroki (1 i 2), a następnie wezwij wykwalifikowanego technika, który sprawdzi urządzenia spalające paliwo i zbada ewentualne źródła emisji CO oraz upewni się, że urządzenia działają prawidłowo.
- Jeśli w czasie inspekcji zostaną wykryte problemy, zleć natychmiastową naprawę. Zwróć uwagę, czy wszystkie urządzenia spalające paliwo zostały sprawdzone. Jeśli nie, skonsultuj się z instrukcją producenta lub bezpośrednio z producentem, aby uzyskać więcej informacji o bezpieczeństwie czujników CO i obsłudze urządzeń. Upewnij się, że pojazdy silnikowe nie pracowały w CO oraz w pobliżu czujnika – farba może zatkać otwory wentylacyjne i zakłócić prawidłowe działanie sensora.
5. Nie naciskaj przycisku TEST – przycisk testowy nie włącza alarmu.

15. ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

PROBLEM	ROZWIĄZANIE
Po naciśnięciu przycisku TEST czujnik CO nie reaguje	Czy czujnik jest włączony? Jeśli nadal nie działa – skontaktuj się z dystrybutorem
Po naciśnięciu przycisku TEST aplikacja nie reaguje	Skonfiguruj ponownie sieć lub sprawdź połączenie z siecią
Żółta dioda miga, a alarm emituje jeden sygnał dźwiękowy co 56 s	Niski poziom baterii – NATYCHMIAST WYMIENIĆ CZUJNIK!
Żółta dioda miga dwukrotnie, alarm wyłącza dwa sygnały co 56 s	Awaria czujnika lub urządzenia – skontaktuj się z dystrybutorem.

16. OGRANICZENIA CZUJNIKÓW CO

- Czujniki CO mogą nie obudzić wszystkich osób. Jeśli w domu są dzieci, niemowlęta lub osoby z ograniczeniami ruchowymi, należy upewnić się, że ktoś będzie w stanie im pomóc w razie alarmu.
- Czujnik CO nie wykryje tlenku węgla, który nie dotrze do sensora. CO może być obecny w innych częściach pomieszczenia. Drzwi lub inne przeszkody mogą wpływać na szybkość, z jaką tlenek węgla dotrze do czujnika. Z tego powodu, jeśli drzwi sypialni są zamknięte na noc, zaleca się montaż czujnika CO w każdej sypialni oraz na korytarzu pomiędzy nimi.

17. UTYLIZACJA

Prawidłowa utylizacja tego produktu (odpady urządzeń elektrycznych i elektronicznych) (Dotyczy krajów Unii Europejskiej i innych państw z osobnym systemem zbiórki takich odpadów) .

Symbol przekreślonego kosza umieszczony na produkcie lub w jego dokumentacji oznacza, że nie należy go wyrzucać razem z innymi odpadami komunalnymi po zakończeniu eksploatacji. Aby chronić środowisko oraz zdrowie ludzi przed zagrożeniami związanymi z niekontrolowaną utylizacją, produkt należy utylizować osobno – zgodnie z zasadami zrównowagzonego gospodarstwa surowcami. Użytkownicy domowi powinni skontaktować się ze sprzedawcą, u którego zakupili produkt, lub z lokalnym urzędem, aby uzyskać informacje, gdzie i jak oddać urządzenie do recyklingu w sposób przyjazny dla środowiska. Użytkownicy komercyjni powinni skontaktować się z dostawcą i sprawdzić warunki umowy zakupu. Produkt nie może być mieszany z innymi odpadami komercyjnymi.

18. OSTRZEŻENIE:

Zawsze wyrzucaj zużyte baterie do pojemnika na baterie przeznaczone do recyklingu.
 Jeśli bateria jest wbudowana w produkt, otwórz urządzenie i ją wymij.

19. UWAGA:

Symbol przekreślonego kosza umieszczony na produkcie lub w jego dokumentacji oznacza, że nie należy go wyrzucać razem z innymi odpadami komunalnymi po zakończeniu eksploatacji. Aby chronić środowisko oraz zdrowie ludzi przed zagrożeniami związanymi z niekontrolowaną utylizacją, produkt należy utylizować osobno – zgodnie z zasadami zrównowagzonego gospodarstwa surowcami. Użytkownicy domowi powinni skontaktować się ze sprzedawcą, u którego zakupili produkt, lub z lokalnym urzędem, aby uzyskać informacje, gdzie i jak oddać urządzenie do recyklingu w sposób przyjazny dla środowiska. Użytkownicy komercyjni powinni skontaktować się z dostawcą i sprawdzić warunki umowy zakupu. Produkt nie może być mieszany z innymi odpadami komercyjnymi.

Shenzhen Ariza Electronic Co., Ltd
 Add: 201, Building B-1, Xinfu Industry Zone, Chongqing Road, Heping Community, Fuhai Street, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, P.R. China
 Tel: (+86) 180-2530-0849
 E-mail: alisa@arize.com
 Web: www.arize.com
 Importer: KLARIO Sp. z o.o., ul. Franciszka Walczaka 12E/10, 66-400 Gorzów Wielkopolski, Polska, kontakt@klario.pl, www.klario.pl

- 10 -

- 11 -

15. ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

PROBLEM	ROZWIĄZANIE
Po naciśnięciu przycisku TEST czujnik CO nie reaguje	Czy czujnik jest włączony? Jeśli nadal nie działa – skontaktuj się z dystrybutorem
Po naciśnięciu przycisku TEST aplikacja nie reaguje	Skonfiguruj ponownie sieć lub sprawdź połączenie z siecią
Żółta dioda miga, a alarm emituje jeden sygnał dźwiękowy co 56 s	Niski poziom baterii – NATYCHMIAST WYMIENIĆ CZUJNIK!
Żółta dioda miga dwukrotnie, alarm wyłącza dwa sygnały co 56 s	Awaria czujnika lub urządzenia – skontaktuj się z dystrybutorem.

16. OGRANICZENIA CZUJNIKÓW CO

- Czujniki CO mogą nie obudzić wszystkich osób. Jeśli w domu są dzieci, niemowlęta lub osoby z ograniczeniami ruchowymi, należy upewnić się, że ktoś będzie w stanie im pomóc w razie alarmu.
- Czujnik CO nie wykryje tlenku węgla, który nie dotrze do sensora. CO może być obecny w innych częściach pomieszczenia. Drzwi lub inne przeszkody mogą wpływać na szybkość, z jaką tlenek węgla dotrze do czujnika. Z tego powodu, jeśli drzwi sypialni są zamknięte na noc, zaleca się montaż czujnika CO w każdej sypialni oraz na korytarzu pomiędzy nimi.

17. UTYLIZACJA

Prawidłowa utylizacja tego produktu (odpady urządzeń elektrycznych i elektronicznych) (Dotyczy krajów Unii Europejskiej i innych państw z osobnym systemem zbiórki takich odpadów) .

Symbol przekreślonego kosza umieszczony na produkcie lub w jego dokumentacji oznacza, że nie należy go wyrzucać razem z innymi odpadami komunalnymi po zakończeniu eksploatacji. Aby chronić środowisko oraz zdrowie ludzi przed zagrożeniami związanymi z niekontrolowaną utylizacją, produkt należy utylizować osobno – zgodnie z zasadami zrównowagzonego gospodarstwa surowcami. Użytkownicy domowi powinni skontaktować się ze sprzedawcą, u którego zakupili produkt, lub z lokalnym urzędem, aby uzyskać informacje, gdzie i jak oddać urządzenie do recyklingu w sposób przyjazny dla środowiska. Użytkownicy komercyjni powinni skontaktować się z dostawcą i sprawdzić warunki umowy zakupu. Produkt nie może być mieszany z innymi odpadami komercyjnymi.

18. OSTRZEŻENIE:

Zawsze wyrzucaj zużyte baterie do pojemnika na baterie przeznaczone do recyklingu.
 Jeśli bateria jest wbudowana w produkt, otwórz urządzenie i ją wymij.

19. UWAGA:

Symbol przekreślonego kosza umieszczony na produkcie lub w jego dokumentacji oznacza, że nie należy go wyrzucać razem z innymi odpadami komunalnymi po zakończeniu eksploatacji. Aby chronić środowisko oraz zdrowie ludzi przed zagrożeniami związanymi z niekontrolowaną utylizacją, produkt należy utylizować osobno – zgodnie z zasadami zrównowagzonego gospodarstwa surowcami. Użytkownicy domowi powinni skontaktować się ze sprzedawcą, u którego zakupili produkt, lub z lokalnym urzędem, aby uzyskać informacje, gdzie i jak oddać urządzenie do recyklingu w sposób przyjazny dla środowiska. Użytkownicy komercyjni powinni skontaktować się z dostawcą i sprawdzić warunki umowy zakupu. Produkt nie może być mieszany z innymi odpadami komercyjnymi.

- 12 -

15. ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

PROBLEM	ROZWIĄZANIE
Po naciśnięciu przycisku TEST czujnik CO nie reaguje	Czy czujnik jest włączony? Jeśli nadal nie działa – skontaktuj się z dystrybutorem
Po naciśnięciu przycisku TEST aplikacja nie reaguje	Skonfiguruj ponownie sieć lub sprawdź połączenie z siecią
Żółta dioda miga, a alarm emituje jeden sygnał dźwiękowy co 56 s	Niski poziom baterii – NATYCHMIAST WYMIENIĆ CZUJNIK!
Żółta dioda miga dwukrotnie, alarm wyłącza dwa sygnały co 56 s	Awaria czujnika lub urządzenia – skontaktuj się z dystrybutorem.

16. OGRANICZENIA CZUJNIKÓW CO

- Czujniki CO mogą nie obudzić wszystkich osób. Jeśli w domu są dzieci, niemowlęta lub osoby z ograniczeniami ruchowymi, należy upewnić się, że ktoś będzie w stanie im pomóc w razie alarmu.
- Czujnik CO nie wykryje tlenku węgla, który nie dotrze do sensora. CO może być obecny w innych częściach pomieszczenia. Drzwi lub inne przeszkody mogą wpływać na szybkość, z jaką tlenek węgla dotrze do czujnika. Z tego powodu, jeśli drzwi sypialni są zamknięte na noc, zaleca się montaż czujnika CO w każdej sypialni oraz na korytarzu pomiędzy nimi.

17. UTYLIZACJA

Prawidłowa utylizacja tego produktu (odpady urządzeń elektrycznych i elektronicznych) (Dotyczy krajów Unii Europejskiej i innych państw z osobnym systemem zbiórki takich odpadów) .

Symbol przekreślonego kosza umieszczony na produkcie lub w jego dokumentacji oznacza, że nie należy go wyrzucać razem z innymi odpadami komunalnymi po zakończeniu eksploatacji. Aby chronić środowisko oraz zdrowie ludzi przed zagrożeniami związanymi z niekontrolowaną utylizacją, produkt należy utylizować osobno – zgodnie z zasadami zrównowagzonego gospodarstwa surowcami. Użytkownicy domowi powinni skontaktować się ze sprzedawcą, u którego zakupili produkt, lub z lokalnym urzędem, aby uzyskać informacje, gdzie i jak oddać urządzenie do recyklingu w sposób przyjazny dla środowiska. Użytkownicy komercyjni powinni skontaktować się z dostawcą i sprawdzić warunki umowy zakupu. Produkt nie może być mieszany z innymi odpadami komercyjnymi.

18. OSTRZEŻENIE:

Zawsze wyrzucaj zużyte baterie do pojemnika na baterie przeznaczone do recyklingu.
 Jeśli bateria jest wbudowana w produkt, otwórz urządzenie i ją wymij.

19. UWAGA:

Symbol przekreślonego kosza umieszczony na produkcie lub w jego dokumentacji oznacza, że nie należy go wyrzucać razem z innymi odpadami komunalnymi po zakończeniu eksploatacji. Aby chronić środowisko oraz zdrowie ludzi przed zagrożeniami związanymi z niekontrolowaną utylizacją, produkt należy utylizować osobno – zgodnie z zasadami zrównowagzonego gospodarstwa surowcami. Użytkownicy domowi powinni skontaktować się ze sprzedawcą, u którego zakupili produkt, lub z lokalnym urzędem, aby uzyskać informacje, gdzie i jak oddać urządzenie do recyklingu w sposób przyjazny dla środowiska. Użytkownicy komercyjni powinni skontaktować się z dostawcą i sprawdzić warunki umowy zakupu. Produkt nie może być mieszany z innymi odpadami komercyjnymi.

- 13 -

15. ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

PROBLEM	ROZWIĄZANIE
Po naciśnięciu przycisku TEST czujnik CO nie reaguje	Czy czujnik jest włączony? Jeśli nadal nie działa – skontaktuj się z dystrybutorem
Po naciśnięciu przycisku TEST aplikacja nie reaguje	Skonfiguruj ponownie sieć lub sprawdź połączenie z siecią
Żółta dioda miga, a alarm emituje jeden sygnał dźwiękowy co 56 s	