

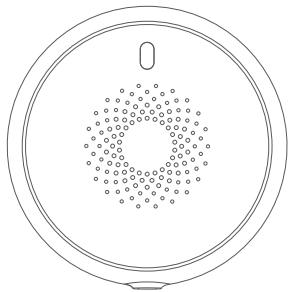
Inteligentny czujnik gazu IMOU ZGA1 ZigBee

Instrukcja obsługi

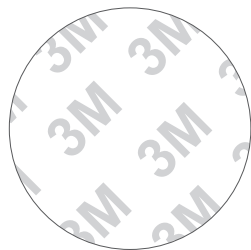


Zawartość opakowania

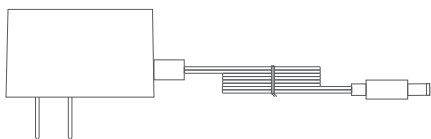
Po rozpakowaniu opakowania produktu należy sprawdzić, czy produkt jest nienaruszony i czy wszystkie akcesoria są dołączone i kompletne. Poniższe rysunki przedstawiają elementy, które powinny znajdować się w opakowaniu produktu.



Czujnik gazu



Naklejka 3M x1



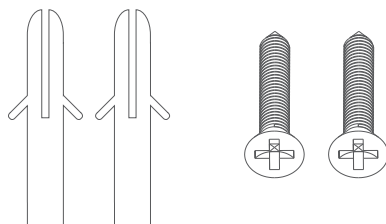
Zasilacz x1

QC PASS

Certyfikat QC PASS x1

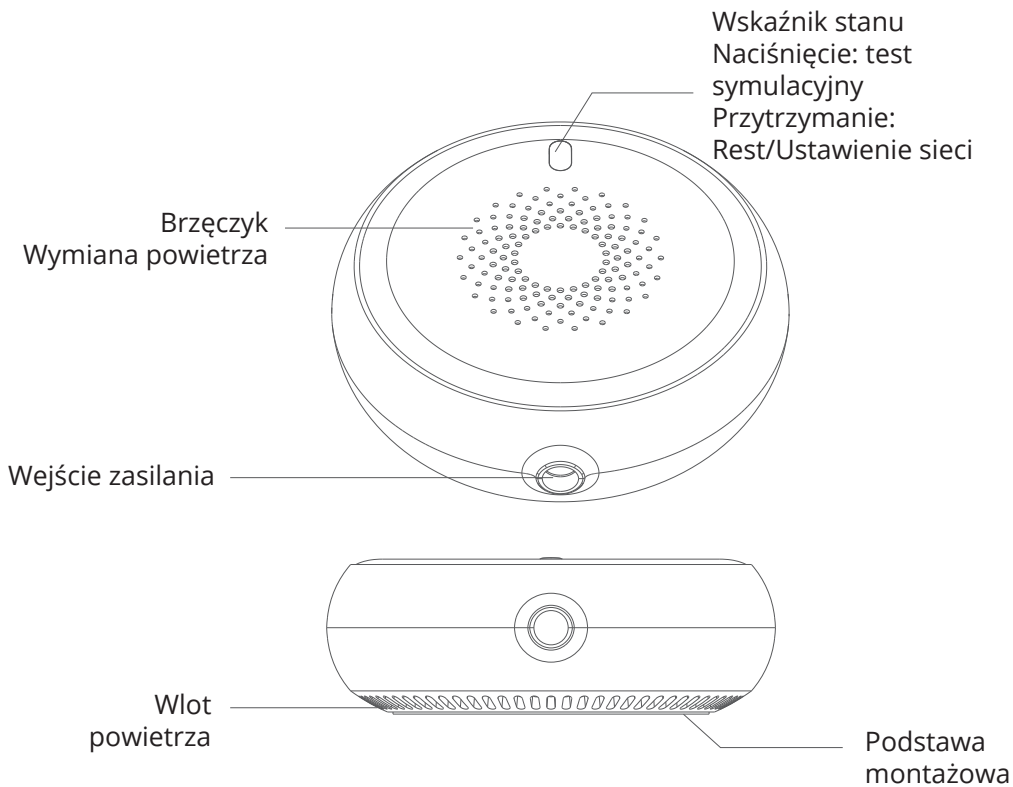
Independent Combustible
Gas Detector User Manual
(Measurement Range:
0% to 100% LEL)

Instrukcja obsługi x1



Dwa rozporowe kołki i dwie śruby

Opis produktu

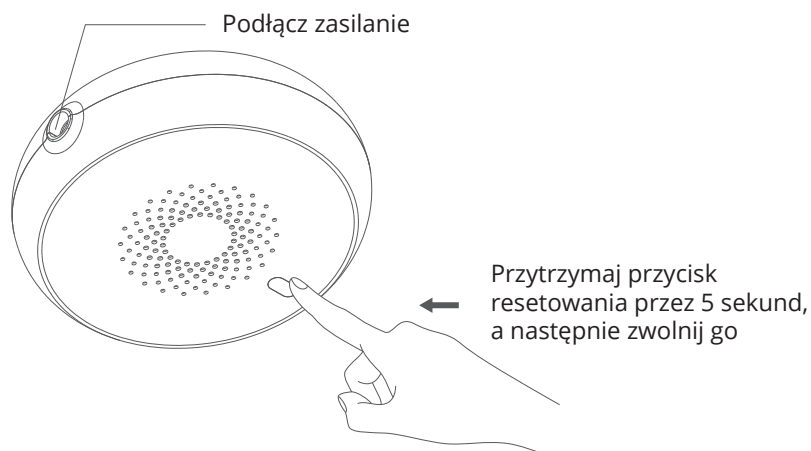


Stany wskaźnika i brzęczyka

Czerwona dioda LED miga	Brzęczyk emituje dźwięk	Alarm wycieku gazu
Żółta dioda LED miga	Brzęczyk nie emituje dźwięku	Czujnik nagrzewa się wstępnie
Zielona dioda LED miga	Brzęczyk nie emituje dźwięku	Prawidłowe działanie
Żółta dioda LED miga	Brzęczyk emituje dźwięk	Problem wewnętrzny
Czerwona dioda LED miga	Brzęczyk emituje ośmiokrotny dźwięk	Stan testowania symulacji
Zielona dioda LED miga szybko	Brzęczyk nie emituje dźwięku	Ustawienia sieci

Ustawienia sieciowe

1. Po włączeniu zasilania czujnik będzie się wstępnie nagrzewał przez 1-3 minuty, a żółta dioda LED będzie migać.
2. Przytrzymaj przycisk resetowania przez 5 sekund i zwolnij go, zielona dioda LED zacznie migać w celu ustawienia sieci.



Wskazówka dotycząca sieci dystrybucyjnej:

Stan dostępu do sieci: Przytrzymaj przycisk przez 5-10 sekund, aby dołączyć do sieci. Po naciśnięciu czerwony wskaźnik świeci się stale, po 5 sekundach zwolnij przycisk, a zielony wskaźnik zacznie szybko migać, aby rozpocząć dystrybucję sieci. Jeśli dostęp do sieci się powiedzie, zielona dioda LED pozostanie włączona przez 5 sekund, zielona dioda będzie zawsze włączona, a alarm przejdzie do normalnego stanu monitorowania.

Jeśli produkt nie wejdzie w tryb konfiguracji sieci w ciągu 60 sekund, wskaźnik stanu będzie świecił na żółto przez 5 sekund, a następnie zgaśnie.

Instrukcja instalacji

1. Środki ostrożności

(1) Produkt należy instalować w pomieszczeniach, w których urządzenia wykorzystują gaz palny (metan).

(2) Nie należy instalować produktu na zewnątrz.

(3) Należy upewnić się, że temperatura środowiska instalacji mieści się w zakresie od 0°C do +55°C.

(4) Nie należy instalować produktu w miejscach, w których będzie on narażony na działanie ciepła, pary lub dymu generowanego przez urządzenia gazowe (na przykład nad kuchenką gazową).

(5) Należy upewnić się, że między produktem a urządzeniami gazowymi nie ma żadnych przeszkód, w przeciwnym razie produkt może nie wykryć wycieku gazu.

(6) Nie należy instalować produktu w miejscach o dużym przepływie powietrza, takich jak otwory wentylacyjne, wentylatory, okna i drzwi, w przeciwnym razie produkt może nie wykryć wycieku gazu.

(7) Należy upewnić się, że produkt jest prawidłowo podłączony do gniazda zasilania i że gniazdo zasilania jest zasilane.

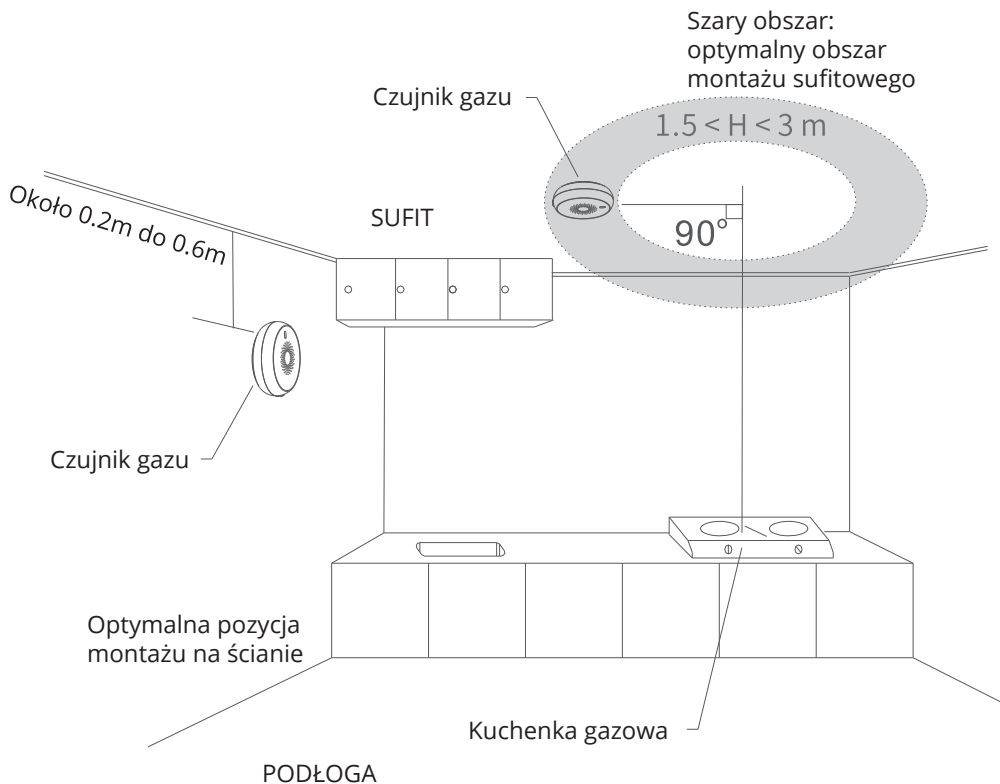
(8) Zaleca się użycie śrub do instalacji produktu. Jeśli do instalacji produktu zostanie użyta naklejka 3M, odpowiedzialność za wszelkie uszkodzenia produktu lub wypadki związane z bezpieczeństwem ponosi użytkownik. Jeśli jednak zdecydujesz się użyć naklejki 3M, przymocuj produkt do gładkiej, równej, suchej i czystej powierzchni.

(9) Regularnie sprawdzaj, czy produkt jest dobrze przymocowany do powierzchni, aby zapobiec jego upadkowi.

2. Pozycje montażowe

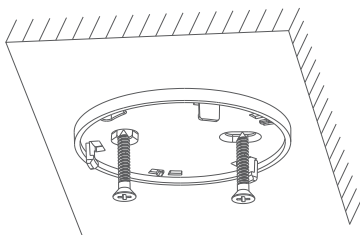
Montaż sufitowy: Zainstaluj produkt w strefie pierścieniowej około 1,5 m do 3 m nad źródłem gazu.

Montaż ścienny: Zainstaluj produkt na ścianie, około 0,2 m do 0,6 m poniżej sufitu i 1,5 m od źródła gazu.

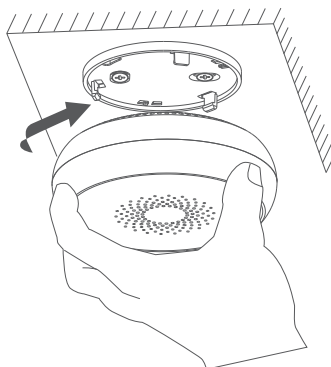


3. Metody instalacji

(1) Za pomocą śrub



Za pomocą śrub przymocuj
podstawę montażową do sufitu
lub ściany.



Przymocuj produkt do pozycji
docelowej.

Korzystanie z produktu

1. Stan wstępnego nagrzewania

Po włączeniu zasilania produkt przechodzi w stan nagrzewania wstępnego. Podczas nagrzewania wskaźnik stanu miga na żółto. Po zakończeniu wstępnego nagrzewania (nie dłużej niż 3 minuty) wskaźnik stanu zacznie świecić na zielono.

2. Stan pracy

Gdy produkt działa prawidłowo, wskaźnik stanu będzie świecił na zielono i nie będzie emitowany żaden dźwięk alarmu.

3. Stan alarmu

Jeśli produkt działa prawidłowo, a stężenie gazu jest wyższe niż ustawiony próg alarmowy, czerwony wskaźnik miga, a brzęczyk generuje alarm dźwiękowy.

4. Stan usterki

Gdy czujnik ma awarię, żółta dioda LED miga, a brzęczyk emituje sygnał dźwiękowy co 6-10 sekund.

5. Test symulacyjny

Gdy produkt działa, naciśnij przycisk wyciszenia/autodiagnostyki, aby przejść do trybu testu symulacyjnego. Po wejściu w tryb testu symulacyjnego produkt wyśle bezprzewodowy sygnał alarmowy. Po zakończeniu testu produkt wyśle bezprzewodowy sygnał usunięcia alarmu.

Ochrona środowiska



Zużyty sprzęt elektroniczny oznakowany zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej, nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami komunalnymi. Podlega on selektywnej zbiórce i recyklingowi w wyznaczonych punktach. Zapewniając jego prawidłowe usuwanie, zapobiegasz potencjalnym, negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego. System zbierania zużytego sprzętu zgodny jest z lokalnie obowiązującymi przepisami ochrony środowiska dotyczącymi usuwania odpadów. Szczegółowe informacje na ten temat można uzyskać w urzędzie miejskim, zakładzie oczyszczania lub sklepie, w którym produkt został zakupiony.



Produkt spełnia wymagania dyrektyw tzw. Nowego Podejścia Unii Europejskiej (UE), dotyczących zagadnień związanych z bezpieczeństwem użytkownika, ochroną zdrowia i ochroną środowiska, określających zagrożenia, które powinny zostać wykryte i wyeliminowane.

Niniejszy dokument jest tłumaczeniem oryginalnej instrukcji obsługi, stworzonej przez producenta.

Szczegółowe informacje o warunkach gwarancji dystrybutora / producenta dostępne na stronie internetowej <https://serwis.innpro.pl/gwarancja>

Produkt należy regularnie konserwować (czyścić) we własnym zakresie lub przez wyspecjalizowane punkty serwisowe na koszt i w zakresie użytkownika. W przypadku braku informacji o koniecznych akcjach konserwacyjnych cyklicznych lub serwisowych w instrukcji obsługi, należy regularnie, minimum raz na tydzień oceniać odmienność stanu fizycznego produktu od fizycznie nowego produktu. W przypadku wykrycia lub stwierdzenia jakiegokolwiek odmienności należy pilnie podjąć kroki konserwacyjne (czyszczenie) lub serwisowe. Brak poprawnej konserwacji (czyszczenia) i reakcji w chwili wykrycia stanu odmienności może doprowadzić do trwałego uszkodzenia produktu. Gwarant nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia wynikające z zaniedbania.

Importer: **INNPRO**

INNPRO Robert Błędowski sp. z o.o.
ul. Rudzka 65c
44-200 Rybnik, Polska
tel. +48 533 234 303
hurt@innpro.pl
www.innpro.pl