

INSTRUKCJA OBSŁUGI

sonsor Detektor gazu

Numery artykułów:

911131324 (czarny)

911131443 (szary)

911131323 (biały)



OGÓLNE INFORMACJE O PRODUKCIE

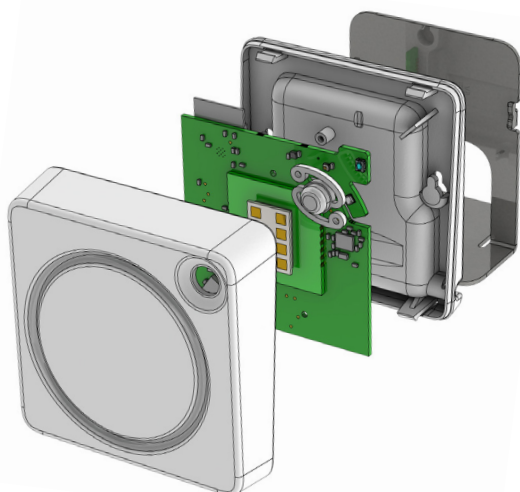
Ten **Detektor gazu Sensor** jest urządzeniem dodatkowym do systemu alarmowego sensor. Działa wyłącznie w połączeniu z urządzeniem bazowym sensor i rozszerza funkcje systemu alarmowego o:

- **Wykrywanie gazu** (propan, butan, CO)
- **Alarm dźwiękowy** (w razie włamania)
- **Monitor baterii** (Wskaźnik poziomu naładowania 12/24 V)

Połączenie z systemem alarmowym sensor odbywa się za pośrednictwem **Aplikacja sensor**. Tutaj można indywidualnie skonfigurować czujnik gazu „sensor” oraz przeglądać i śledzić dane dotyczące stanu baterii.

ZAKRES ZASTOSOWAŃ

- Kampery
- Przyczepy кем-пінгowe
- Samochody кем-пінгowe
- Domy wakacyjne
- Ogrody
- Garaże



WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

- ⚠ Detektor gazu „sonsor” wykrywa propan, butan i tlenek węgla (CO). Nie jest w stanie wykryć wszystkich rodzajów gazów, oparów ani dymu.
- ⚠ Detektor gazu Sensor zastępuje **nie** regularną konserwację urządzeń gazowych, kontrole szczelności, wymagane środki ochrony przed tlenkiem węgla oraz czujniki dymu i pożaru.
- ⚠ Detektor gazu „Sensor” został zaprojektowany tak, aby emitować głośny sygnał alarmowy. U osób wrażliwych może to wywołać przerażenie, stres lub krótkotrwały wzrost ciśnienia krwi.
- ⚠ Nie trzymaj syreny zbyt blisko ucha i unikaj dłuższego narażenia na jej dźwięk z bliskiej odległości (<3 m), aby zapobiec uszkodzeniom słuchu.
- ⚠ Upewnij się, że syrena nie może zostać włączona podczas jazdy, aby uniknąć rozpraszania uwagi w ruchu drogowym.
- ⚠ Jeśli syrena jest podłączana do napięcia zasilającego pojazdu za pomocą złączy umieszczonych z tyłu, upewnij się, że w momencie podłączania napięcie to jest wyłączone.
- ⚠ Przeczytaj to **Postępowanie w przypadku wykrycia** Proszę uważnie zapoznać się ze stroną 3 niniejszego dokumentu i postępować zgodnie z zawartymi w nim wskazówkami, aby uniknąć wypadków zagrażających życiu.

*Dalsze wskazówki producenta oraz informacje dotyczące użytkowania znajdziesz na stronie 4 niniejszego dokumentu.

DANE TECHNICZNE

Wymiary	79,9 × 79,9 × 23,6 mm
Miejsce akcji	Tylko w pomieszczeniach, z dala od bezpośredniego nasłonecznienia
Elementy sterujące	1x przycisk
Elementy reklamowe	4 czerwone diody LED 1x głośnik piezoelektryczny 100 dB (1 m)
Temperatura robocza	-10°C / +50°C
Względna wilgotność powietrza	maks. 70%, nie może dochodzić do kondensacji
Zasilanie	4,5 VDC ~ 26 VDC, 0,25 A (I max), 1,25 W (P max)
Średnie zapotrzebowanie na moc	Czujniki włączone: 825 mW; czujniki wyłączone: 75 mW

WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE INSTALACJI

1. Podłącz urządzenie za pomocą kabla USB i zasilacza USB. Alternatywnie: podłącz akumulator za pomocą zacisków z tyłu urządzenia.
2. Otwórz aplikację sensor i kliknij **Lokalizacja > Ustawienia urządzenia > Akcesoria**
3. Wybierz odpowiednie akcesoria spośród **Akcesoria > Dodaj akcesoria**
4. Kliknij na akcesorium, które chcesz dodać, i rozpocznij wyszukiwanie.
5. Kliknij na znalezione urządzenie, które chcesz dodać. Nie musisz czekać, aż wyszukiwanie się zakończy.

Uwaga:

Aby uruchomić urządzenie, należy podłączyć je do źródła zasilania. Urządzenie uruchomi się wtedy automatycznie.

Aby dodać urządzenie sensor i akcesoria, musisz znajdować się w zasięgu sygnału radiowego.

Z funkcji akcesoriów można korzystać dopiero po pomyślnym dodaniu ich w aplikacji sensor.

Po włączeniu urządzenia najpierw przeprowadzana jest kalibracja czujników gazu. Może to potrwać do **10 minut** trwać. W tym czasie urządzenie nie jest gotowe do pracy.

WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE MONTAŻU

Do montażu detektora gazu sensor dostępne są trzy opcje mocowania:

1. Zamocowanie w złączu śrubowym
2. Mocowanie do uchwyty ścienne
3. Swobodne ustawianie dzięki podstawie

Ponieważ gazy ropopochodne są cięższe od powietrza, czujnik gazu „sensor” należy zamontować blisko podłogi. Nie należy umieszczać urządzenia za zastonami, meblami ani w szafkach. Należy również zachować odpowiednią odległość od okien, drzwi i źródeł ognia, aby uniknąć fałszywych alarmów.

Aby uruchomić funkcję monitorowania stanu akumulatora, należy podłączyć urządzenie do akumulatora za pomocą złącza 12/24 V znajdującego się z tyłu urządzenia. Polaryzacja (+/-) nie ma przy tym znaczenia.



Podczas instalacji czujnika gazu „sensor” należy uważać, aby kabel nie został zagięty, ściśnięty ani uszkodzony.

WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE UŻYTKOWANIA

Czujnik gazu Sensor może pełnić trzy funkcje w Twoim systemie alarmowym.

Możesz je skonfigurować pojedynczo w aplikacji sensor. Odpowiednie ustawienia znajdziesz w sekcji:

„**Wykrywanie gazu** > **Ustawienia** (trzy kropki w prawym górnym rogu) > **Konfiguracja**„

1. Czujnik gazu

Opcje ustawień:

- Wybór gazów, które mają być wykrywane
- Rodzaj ostrzeżenia w przypadku wykrycia
- Głośność sygnału ostrzegawczego w przypadku wykrycia

2. Alarm antywłamaniowy

Opcje ustawień:

- Podłączenie syreny do systemu alarmowego
- Głośność alarmu antywłamaniowego
- Sygnał optyczny (diody LED) w przypadku włamania

3. Kontroler stanu akumulatora

Opcje ustawień:

- Korzystanie z funkcji monitorowania stanu akumulatora
- Wybór używanej baterii

Poziomy naładowania akumulatora można wyświetlić zarówno w widoku historii, jak i w widoku szczegółowym kafelka monitora akumulatora.



POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU WYKRYCIA

LPG (propan lub butan)

ZAGROŻENIE: Ryzyko wybuchu

1. Nie używać otwartego ognia
2. Nie palić
3. Nie należy uruchamiać żadnych przełączników elektrycznych
4. Nie należy wyciągać ani podłączać wtyczek
5. Otworzyć okna i drzwi
6. Odciąć dopływ gazu (o ile to możliwe)
7. Opuścić strefę zagrożenia
8. Powiadomić pogotowie ratunkowe

Tlenek węgla (CO)

ZAGROŻENIE: Zatrucie tlenkiem węgla

1. Natychmiast otworzyć okna i drzwi
2. Wyłączyć urządzenie spalające (o ile to możliwe)
3. Wyprowadzić wszystkich na zewnątrz
4. W przypadku wystąpienia dolegliwości (ból głowy, mdłości, zawroty głowy) należy wezwać pogotowie ratunkowe
5. Przyczynę należy zlecić sprawdzeniu wykwalifikowanemu personelowi

ZNACZENIE SYGNAŁÓW LED

Diody LED zapalają się sygnał dźwiękowy	Urządzenie uruchamia się
Dioda LED zapala się 2 sygnały dźwiękowe	Przywrócenie ustawień fabrycznych (Start)
3 sygnały dźwiękowe	Przywrócenie ustawień fabrycznych (potwierd- zone)
Diody LED migają	Wykryto gaz
Diody LED migają szybko sygnał dźwiękowy (w zależności od usta- wienia)	Alarm gazowy
Diody LED zapalają się sygnał dźwiękowy	Test przycisków



WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE KONSERWACJI

Detektor gazu sensor nie zawiera żadnych elementów wymagających konserwacji. Należy jednak pamiętać o regularnym aktualizowaniu aplikacji sensor.

Należy regularnie sprawdzać czujnik gazu „son-sor”, przewód oraz zasilacz pod kątem uszkodzeń. W przypadku wystąpienia usterki lub uszkodzeń nie należy dalej korzystać z urządzenia.

W celu **Kontrola działania** Aby sprawdzić obecność LPG, można rozpylić gaz z zapalniczki na otwór w lewym górnym rogu urządzenia.



WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE UTYLIZACJI

-  Produktu tego nie wolno wyrzucać wraz z odpadami komunalnymi.
-  Zużyty sprzęt elektryczny i baterie należy zbierać oddzielnie i utylizować w sposób przyjazny dla środowiska.
-  Zużyty sprzęt należy oddawać w gminnych punktach zbiórki lub w odpowiednich punktach odbio-

INFORMACJE PRODUCENTA I WSKA-

- ! Firma pironex technology GmbH nie ponosi odpowiedzialności za awarie urządzenia podczas pracy lub w przypadku awarii zasilania lub serwera.
- ! Urządzenie podstawowe sensor oraz aplikacja sensor wymagają stałego dostępu do Internetu. Tylko w ten sposób powiadomienia push mogą być niezawodnie dostarczane.
- ! Upewnij się, że korzystasz z najnowszej wersji aplikacji sensor. Aby sprawdzić, czy dostępna jest aktualizacja, regularnie zaglądaj do App Store / Google Play Store.
- ! Urządzenie należy używać wyłącznie zgodnie z instrukcją obsługi. Można ją pobrać ze strony <https://www.sensor.de/downloads>.
- ! Urządzenia marki sensor można używać wyłącznie z dołączonym kablem zasilającym oraz zasilaczem lub odpowiednim powerbankiem.
- ! Nie wolno użytkować systemu alarmowego sensor z uszkodzonym urządzeniem, zasilaczem lub kablem. Uszkodzony element należy niezwłocznie wymienić.
- ! Urządzenie nie jest odporne na działanie czynników atmosferycznych i jest przeznaczone wyłącznie do użytku wewnątrz pomieszczeń.
- ! Nie należy umieszczać urządzenia sensor na grzejnikach ani nad płytami grzewczymi oraz należy trzymać je z dala od innych źródeł ciepła.
- ! Do urządzenia nie mogą dostać się żadne ciała obce ani płyny.
- ! Jeśli podczas użytkowania zauważysz jakiegokolwiek odchylenia lub nieprawidłowości w działaniu

INFORMACJE OD PRODUCENTA

Producent:

pironex technology GmbH
Stangenland 4
18146 Rostock
Niemcy
E-mail: kontakt@sensor.de
Telefon: +49 381/ 700608 0

Obsługa klienta:

W aplikacji sensor w sekcji Użytkownik > Pomoc > Wsparcie techniczne
W Internecie pod adresem: <https://sensor.de/pages/kontakt>

Jeśli produkt jest wadliwy, skontaktuj się z dostawcą, podając szczegółowy opis usterki.

