

INSTRUKCJA OBSŁUGI CZUJNIKA DYMU CZ.01



Przed uruchomieniem urządzenia należy się dokładnie zapoznać z Instrukcją Obsługi urządzenia.



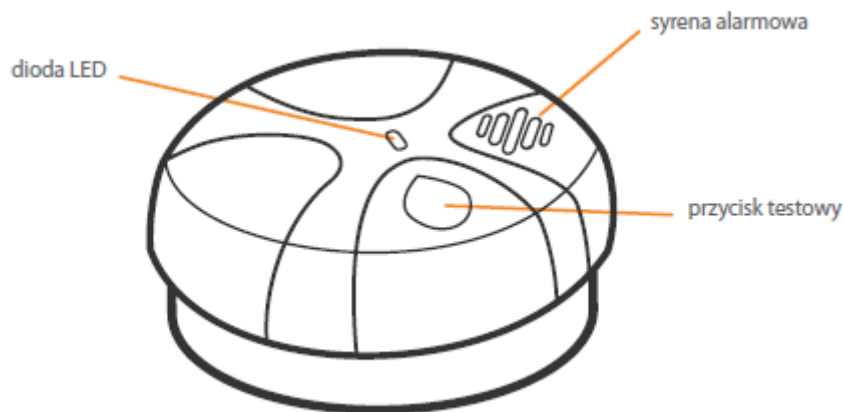
Spis treści

1. Urządzenie.....	3
2. Zawartość opakowania.....	3
3. Specyfikacja czujnika CZ.01	4
4. Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa użytkowania	5
5. Prawidłowe usuwanie produktu (zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny).....	5
6. Konserwacja	6
7. Testowanie czujnika	6
10. Instalacja w usłudze.....	8
11. Informacja od producenta:.....	10
12. Kontakt i pomoc	10
13. Locon Sp. z o.o.....	11



1. Urządzenie

Czujnik dymu jest wysokiej jakości urządzeniem alarmowym zaprojektowanym do wykrywania widzialnego dymu, powstającego w bezpłomieniowym, początkowym stadium pożaru. Czujnik przeznaczony jest do wykrywania dymu wewnątrz pomieszczeń prywatnych i komercyjnych. W typowych zastosowaniach w domu lub biurze, czujnik powinien być zainstalowany na suficie, w odległości minimum 0,5 metra od ścian lub innych obiektów. Czujnika nie należy instalować w miejscach, gdzie występuje duża koncentracja kurzu i pyłu oraz w miejscach powstawania i skraplania pary wodnej, a także nad grzejnikami i kuchenkami. Ponadto, aby działała funkcja wysyłania alarmowych wiadomości sms, urządzenie musi mieć zapewniony, co najmniej dobry zasięg operatora sieci komórkowej.



Rys. 1: Opis zewnętrzny czujnika

2. Zawartość opakowania

Opakowanie Czujnika Dymu Bezpieczny Dom zawiera:

- ✓ Czujnik Dymu Bezpieczny Dom
- ✓ Baterię
- ✓ Skróconą Instrukcję Obsługi
- ✓ Śruby i kołki rozporowe do montażu



3. Specyfikacja czujnika CZ.01

Model:	S588-ELS
Detekcja dymu:	fotoelektryczna (optyczna)
Zakresy temperatury:	5°C-45°C
Zakres wilgotności:	10%-90%
Zasilanie:	bateria 9V
Moc wbudowanej syreny:	85dB/3m
Czułość sensora dymu:	3.0-6.0 %Obs/m
Pobór prądu w stanie gotowości:	15uA max
Maksymalny pobór prądu:	30mA max
Waga:	201g
Kolor:	biały
Wymiary:	128 x 38 mm
Aplikacja	Android
Wykrycie dymu	Alarm dźwiękowy
	Alarm świetlny
	Powiadomienie SMS
	Powiadomienie w aplikacji
Powiadomienie o niskim stanie baterii	Tylko alarm dźwiękowy

4. Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa użytkownika

- I. Należy zachować wszelkie zasady bezpieczeństwa użytkownika urządzeń elektrycznych, w tym w szczególności nie wsuwać w urządzenie żadnych metalowych przedmiotów i dokonywać innych działań, które narażają użytkownika na działanie prądu elektrycznego.
- II. Produkt jest zgodny z przepisami dotyczącymi bezpieczeństwa użytkownika urządzeń elektrycznych oraz radiowych.
- III. Produkt jest przeznaczony do użytkowania w środowisku o temperaturze pomiędzy $-10\sim 55$ °C oraz o wilgotności do 95%;
- IV. Należy unikać kontaktu kamery z substancjami olejowymi, parą wodną, czy innymi zabrudzeniami. Jeżeli produkt będzie miał kontakt z wodą należy niezwłocznie odłączyć go z prądu zachowując należyłą ostrożność;
- V. Nie należy samodzielnie rozmontowywać czujnika oraz żadnej jej części, jak również nie należy samodzielnie dokonywać zmian w produkcie, lub w jakiegokolwiek jego części oraz modyfikować oprogramowania czujnika;
- VI. Czujnik oraz inne dostarczone wraz z nim elementy przeznaczone są do użytkowania wewnątrz budynków.
- VII. Nieprzestrzeganie zaleceń zawartych w tej instrukcji może okazać się niebezpieczne lub spowodować naruszenie obowiązujących przepisów.
- VIII. Urządzenie zostało zaprojektowane i wyprodukowane z najwyższą starannością o bezpieczeństwo osób instalujących i użytkujących. Dla zapewnienia bezpieczeństwa pracy, należy stosować się do wszelkich wskazań zawartych w tej instrukcji, jak i instrukcjach obsługi urządzeń towarzyszących (np. komputera PC).
- IX. Wszystkie naprawy muszą być dokonywane przez producenta. Locon nie ponosi odpowiedzialności za działanie urządzeń konserwowanych i naprawianych przez nieuprawniony personel

UWAGA!

Powyższe wytyczne nie wyczerpują tematu prawidłowego użytkowania czujnika. Korzystanie z czujnika jest równoznaczne z potwierdzeniem znajomości regulaminu usługi, regulaminu zakupu oraz zasad prawidłowego korzystania z urządzenia. Poszczególne dokumenty dostępne są na stronie www.uslugi.bezpiecznydom.pl. Regulamin usługi znajduje się na www.bezpiecznydom.pl/regulamin

5. Prawidłowe usuwanie produktu

(zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny)



Oznaczenie umieszczone na produkcie lub w odnoszących się do niego tekstach wskazuje, że produktu po upływie okresu użytkowania nie należy usuwać z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi wskutek niekontrolowanego usuwania odpadów, prosimy o oddzielenie produktu od innego typu odpadów oraz odpowiedzialny recykling w celu promowania ponownego użycia zasobów materialnych jako stałej praktyki. W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego dla środowiska recyklingu tego produktu użytkownicy w gospodarstwach domowych powinni skontaktować się z punktem sprzedaży detalicznej, w którym dokonali zakupu produktu lub z organem władz lokalnych.

Użytkownicy w firmach powinni skontaktować się ze swoim dostawcą i sprawdzić warunki umowy zakupu. Produktu nie należy usuwać razem z innymi odpadami komercyjnymi.



6. Konserwacja

- W celu zapewnienia odpowiedniej czułości oczyścić powierzchnię detektora pędzlem z miękkim włosiem co 6 miesięcy. Pamiętaj, aby odłączyć źródło zasilania przed rozpoczęciem czyszczenia.
- Nie rozpylaj środków czyszczących bezpośrednio na obudowę.
- Nie rozpylaj środków zawierających substancje lotne w pobliżu czujnika.
- Jeśli czujnik nie jest używany przez dłuższy czas, należy wyjąć z niego baterię, przechowywać go w chłodnym i suchym miejscu.

7. Testowanie czujnika

Urządzenie należy testować co najmniej raz w tygodniu poprzez naciśnięcie przycisku testowego. Poprawnie działające urządzenie powinno włączyć syrenę alarmową oraz maksymalnie w ciągu 2 minut wysłać wiadomość SMS. Urządzenie należy testować również po każdej wymianie baterii bądź konfiguracji systemu.

8. Instalacja baterii

Wysuń urządzenie z uchwytu montażowego przekręcając urządzenie w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.

Prawidłowo umieść baterię w komorze baterii. Może ona już znajdować się w komorze baterii, jednak jest niepodłączona.

9. Montaż czujnika

- a. Co będzie potrzebne?
 - czujnik dymu (w zestawie)
 - 2x śruby (w zestawie)
 - 2x kołki rozporowe (w zestawie)
 - wiertło 4mm
 - śrubokręt
 - wiertarka
 - ołówek
- b. Znajdź miejsce na czujnik
 - sufit lub ściana
 - centralnie na wolnej powierzchni min. 10cm krawędzi sufitu
 - z dala od wentylacji, ciągów powietrza
 - unikaj miejsc, w których czujnik narażony jest na kurz i zabrudzenia

- c. Zdemontuj tylną część czujnika



Rys. 2: Demontaż tylnej części czujnika

- d. Zaznacz ołówkiem miejsca przytwierdzenia czujnika dymu
e. Wywierć otwory na kołki rozporowe
f. Przykręć panel czujnika
g. Przytwierdź czujnik



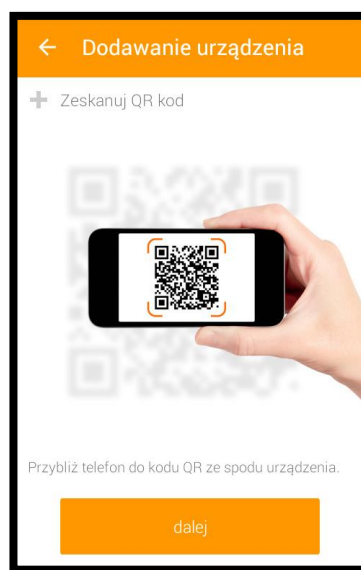
Rys. 3: Przytwierdzenie czujnika

10. Instalacja w usłudze

Przygotowaliśmy specjalnie dedykowaną aplikację na Twój smartfon lub tablet. Wystarczy, że posiadasz urządzenie mobilne z systemem Android, pobierzesz aplikację Bezpieczny Dom np. stąd: www.bezpiecznydom.pl/app i ją zainstalujesz, teraz bez przeszkód możesz monitorować dom.

Pamiętaj: Wszystkie alarmy wykrycia dymu mogą być wysyłane w dwóch formach, jako SMS na Twój telefon oraz jako powiadomienie w aplikacji mobilnej.

1. Pobierz aplikację ze strony www.bezpiecznydom.pl/app i zainstaluj ją
2. Włącz aplikację i zaloguj się podając swój login (numer telefonu) i hasło
3. Naciśnij „dodaj urządzenie”



Rys.4 Rozpoczęcie dodawania urządzenia

Rys.5 Skanowanie kodu QR

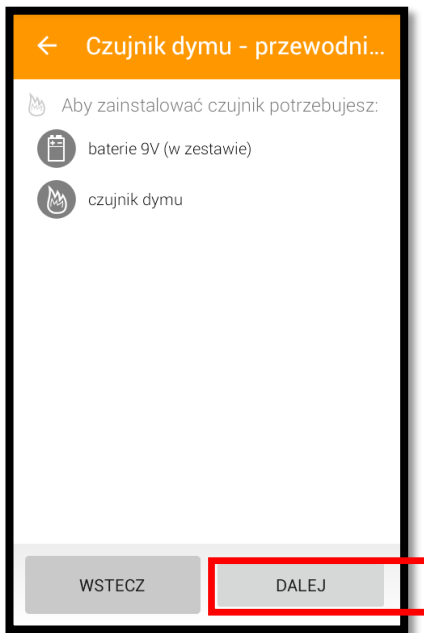
4. Przejdź przez cały proces dodawania czujnika, wykonując przedstawione kroki
 - a. Zeskanuj kod QR skanerem wbudowanym w aplikację. Kod znajdziesz na spodzie czujnika i opakowania.

Czujnik dymu CZ.01

CZ:01:XXXXXXXXXX



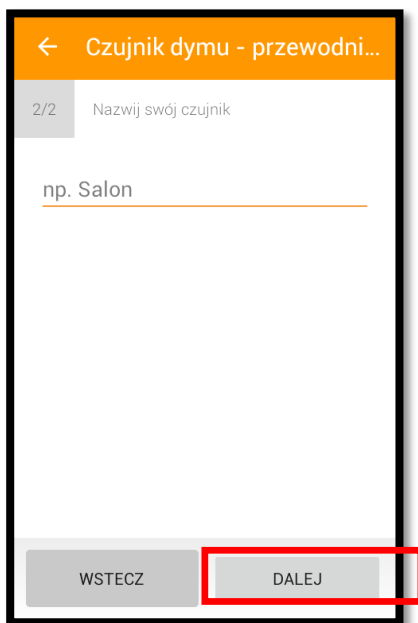
Rys. 6 Naklejka z QR kodem na spodzie czujnika.



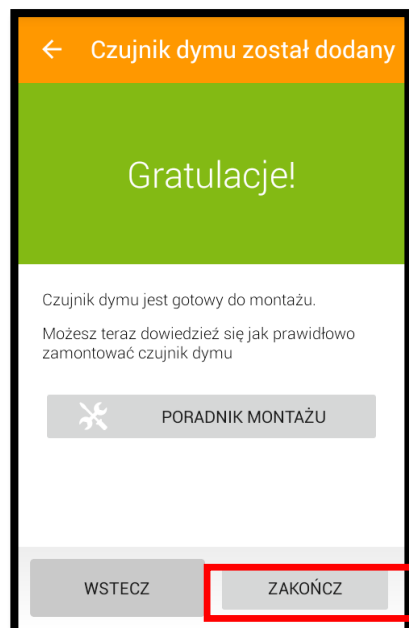
Rys. 7 Przygotowanie do instalacji czujnika



Rys. 8: Włożenie baterii do czujnika



Rys. 9: Nadanie nazwy czujnikowi



Rys. 10: Zakończenie procesu instalacji

Kraje przeznaczenia

Produkt jest przeznaczony do użytkowania na terenie Polski.

Ostrzeżenie

Należy zapewnić bezpieczne warunki pracy urządzenia. Dokonanie przez użytkownika jakichkolwiek własnych zmian w urządzeniu może spowodować utratę możliwości jego legalnego użytkowania.

Producent Locon nie ponosi odpowiedzialności za szkody powstałe w wyniku użytkowania niezgodnego z niniejszą instrukcją.

Producent: Emergency Life Systems
Dystrybutor: Locon Sp. z o.o.
70-030 Szczecin
ul.Tama Pomorzańska 1

11. Informacja od producenta:

Próba korzystania z innego typu zasilania może zakończyć się uszkodzeniem urządzenia. Urządzenie należy testować w bezpiecznych warunkach po każdej wymianie baterii. ELS oraz partnerzy (w tym Locon Sp. z o. o.) nie ponoszą odpowiedzialności za czynniki od nich niezależne: działanie sieci komórkowej, dostarczanie wiadomości SMS, niepoprawną instalację i konfigurację lub montaż przez użytkownika oraz wykorzystywanie urządzenia w wyniku zużycia baterii i wynikającego z tego szkody powstałe w wyniku braku zużycia baterii i wynikającego z tego szkody powstałe w wyniku braku powiadomienia o wykryciu dymu (alarm dźwiękowy lub wysłanie wiadomości SMS). W razie problemów lub pytań prosimy o kontakt z pomocą techniczną Firetext. Cykl życia czujnika - 10 lat od daty produkcji. Data produkcji (Date of Manufacture) i wymiany czujnika na nowy (Date of Replacement) znajdują się na czujniku.

12. Kontakt i pomoc

Jeśli masz problem z działaniem usługi lub urządzenia, skontaktuj się z nami! Możesz to zrobić poprzez:

- **Telefon:** +48 91 887 10 01
- **Mail:** suport@locon.pl
- Formularz kontaktowy na stronie www.bezpiecznydom.pl/kontakt/
- Chat dostępny na stronie www.bezpiecznydom.pl/

13. Locon Sp. z o.o.

Locon jest spółką informatyczną, która działa na rynku Europy Środkowej od 1995 roku. Główna siedziba firmy to Szczecin. Nasz młody i dynamiczny zespół liczy kilkanaście osób. Kluczowy zespół stanowią wysoko wykwalifikowani specjaliści pochodzący z branży informatycznej, telekomunikacyjnej i geodezyjnej. Firma oferuje consulting informatyczny, systemy internetowe, innowacyjne modele dla e-businessu, tworzenie oprogramowania z wykorzystaniem nowoczesnych technik multimedialnych, zaawansowane rozwiązania telekomunikacyjne i geodezyjne.

Locon Sp. z o.o.

70-030 Szczecin, ul. Tama Pomorzańska 1

KRS 0000132823; NIP 852-10-13-334; Regon: 812527552