



INSTRUKCJA OBSŁUGI

SMART LIFE CZUJNIK DYMU (WI-FI)

SL-DS03B



Spis treści

1. Opis produktu	2
2. Cechy produktu	2
3. Dane techniczne	3
4. Wymiary i montaż produktu	
4.1 Wymiary produktu	4
4.2 Sposób montażu	4
5. Instrukcja połączenia przez WiFi	7
6. Opis stanów lampek kontrolnych przy określonych trybach pracy czujnika	
6.1 Tryb czuwania	9
6.2 Tryb alarmowy	9
6.3 Tryb testowania	9
6.4 Tryb rozładowanej baterii	9
6.5 Tryb uszkodzonego urządzenia	9
6.6 Tryb parowania z siecią WiFi	9
6.7 Tryb błędu sieci WiFi	9
6.8 Tryb wyciszonego alarmu	10
6.9 Wymagane wersje systemu operacyjnego telefonu	10
7. Rozwiązywanie problemów	10
8. Pielęgnacja i konserwacja	11
9. Wymiana baterii	12
10. Skontaktuj się z nami	13

Dziękujemy za wybranie domowego fotoelektrycznego czujnika dymu WiFi SL-DS03B. Aby zapewnić bezpieczeństwo osobiste i bezpieczeństwo systemu oraz uzyskać najlepszą wydajność produktu, przed instalacją, użytkowaniem lub naprawą tego urządzenia należy uważnie i w całości przeczytać niniejszą instrukcję, a także zwrócić szczególną uwagę na ostrzeżenia i uwagi zawarte w niniejszej instrukcji.

1. Opis produktu

Domowy fotoelektryczny czujnik dymu (alarm) WiFi SL-DS03B wykrywa pożar poprzez wykrywanie dymu. Gdy dym w pomieszczeniu osiągnie określone stężenie, czujnik wyemituje dźwiękowy i świetlny sygnał ostrzegawczy. Czujnik ten ma zastosowanie w pomieszczeniach mieszkalnych. Wdrożona norma: EN 14604:2005/AC:2008.

2. Cechy produktu

- Wykrywanie pojedynczego źródła światła, wolne od fałszywych alarmów spowodowanych kurzem, owadami lub wilgocią.
- Profesjonalna konstrukcja labiryntu, szybkie wykrywanie pożaru.
- Funkcja powiadomień aplikacji, sprawdź poziom naładowania baterii i stan pracy w dowolnym momencie.
- Ognioodporna plastikowa obudowa z błyszczącą powierzchnią.
- Niewymagająca demontażu pokrywa do czyszczenia.
- Konstrukcja pozwalająca na przymocowanie do płytki montażowej poprzez przekręcenie obudowy bez kontaktu wzrokowego + obustronna taśma klejąca 3M do szybkiej instalacji.

3. Dane techniczne

Model	SL-DS03B
Napięcie robocze	DC 3V (CR123A)
Pojemność baterii	1600 mAh
Protokół radiowy	Wi-Fi
Zakres częstotliwości	2412 - 2472 GHz
Wersje WiFi	802.11b/g/n
Moc sygnału radiowego	11b:17 dBm 11g:15 dBm 11n:13 dBm
Średni prąd spoczynkowy	< 9 µA
Sposób alarmowania	Dźwięk + światło + powiadomienie przez aplikację
Głośność alarmu	≥85 dB (z odległości 3 m)
Dopuszczalna wilgotność otoczenia	≤95% RH (bez kondensacji)
Żywotność baterii	2 lata (wartość typowa)
Dopuszczalny zakres temperatur otoczenia	-10 °C - +55 °C
Montaż	Montaż sufitowy (śruby lub taśma klejąca 3M)

Wymiary (D x S x W)	76 mm x 76 mm x 28.5 mm
Norma	EN 14604:2005/AC:2008

4. Wymiary i montaż produktu

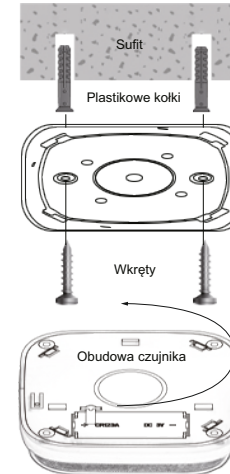
4.1 Wymiary produktu



4.2 Sposób montażu

- Umieścić płytkę montażową w miejscu wybranym na montaż czujnika i zaznaczyć, gdzie należy wywiercić otwory.
- Wywiercić dwa otwory o średnicy 4 milimetrów. (Odległość między nimi wynosi 42 milimetry).

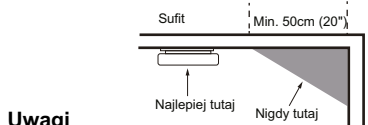
- Wciśnij plastikowe kołki w otwory.
- Przełóż śruby przez płytkę montażową i mocno wkręć je w kołki.
- Zamocuj czujnik dymu na płytce montażowej, przekręcając go zgodnie z ruchem wskazówek zegara.
- Zamocuj czujnik dymu, gdy otwory w płytce montażowej i czujniku dymu są zlicowane w jednej osi (wyrównane).
- Naciśnij przycisk testowy, aby sprawdzić, czy czujnik dymu działa normalnie. Czujnik dymu jest uszkodzony i nie może być używany, jeśli nie słychać dźwięku.
- Rozmiar plastikowych kołków: M4x20.
- Rozmiar śrub: M2.6x16.



- Przymocuj płytkę montażową do sufitu za pomocą taśmy klejącej 3M.
- Zamontuj czujnik na płytce montażowej.



- Przekręć czujnik zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aby zablokować go na płytce montażowej.



Uwagi

- Czujnik dymu powinien być zainstalowany na środku sufitu pomieszczenia.
- Czujnik dymu powinien być zainstalowany tylko wewnątrz pomieszczeń i co najmniej jeden w każdym pomieszczeniu.
- Czujnik dymu powinien znajdować się w odległości co najmniej 150 cm od światła, wentylatora wyciągowego, klimatyzatora i wlotu/wylotu powietrza.
- Nie instaluj czujnika w łazience ani w miejscach, w których znajdują się krople wody.
- Nie instaluj czujnika w miejscach, w których występuje dym nie pochodzący z pożaru (np. w pomieszczeniach dla palaczy).

5. Instrukcja połączenia przez WiFi

1) Włącz zasilanie czujnika (sygnał dźwiękowy po pomyślnym włączeniu). Naciśnij długo przycisk testowy i przytrzymaj przez ponad 5 sekund, a czerwona lampka kontrolna LED zacznie szybko migać (tryb EZ). Oznacza to, że czujnik jest w trybie konfiguracji połączenia WiFi; Jeśli chcesz przejść do trybu „AP”, po prostu naciśnij i przytrzymaj przycisk testowy ponownie. Gdy czerwona

lampka kontrolna LED będzie migać powoli, oznacza to wejście w tryb „AP”.

2) Otwórz aplikację *Tuya Smart* lub *Smart Life*. Kliknij ikonę [+] w menu [My Home/Mój dom] lub bezpośrednio kliknij przycisk [Add Device/Dodaj urządzenie], aby dodać pierwsze urządzenie.

3) Wybierz pozycję menu: [Security Sensor > Smoke Alarm > Smoke Alarm (WiFi)], aby przejść do interfejsu konfigurowania sieci WiFi.

4) Wprowadź nazwę konta WiFi i hasło, wybierz [EZ mode/tryb EZ], gdy lampka będzie migła szybko. Wybierz [AP mode/tryb AP], gdy lampka będzie migła powoli. Następnie kliknij [Next/Dalej].

5) Po zakończeniu nawiązywania połączenia lampka przestanie szybko migać, a urządzenie pojawi się na ekranie głównym [My Home/Mój dom] aplikacji. Po przejściu alarmu w tryb parowania, aplikacja automatycznie przeskanuje urządzenie w celu ułatwienia parowania. Bluetooth może być używany tylko do parowania.

Uwaga: W trybie sieciowym czerwona lampka miga cały czas i trwa to maksymalnie 1 minutę. Jeśli połączenie sieciowe nie powiedzie się, użytkownik musi ponownie wejść w tryb sieciowy i powtórzyć powyższe kroki. Po pomyślnym włączeniu urządzenie może przejść do trybu parowania tylko w ciągu 2 godzin. Zaleca się naciśnięcie przycisku testowego po wyjęciu baterii, a następnie ponowne włożenie baterii. Po pomyślnym ponownym włączeniu czujnika będzie słyszalny sygnał dźwiękowy, aby mieć pewność, że produkt może przejść do trybu parowania.

6. Opis stanów lampek kontrolnych przy określonych trybach pracy czujnika

6.1 Tryb czuwania

W trybie czuwania czerwona lampka kontrolna miga jeden raz co 40 sekund.

6.2 Tryb alarmowy

Gdy stężenie dymu osiągnie punkt alarmowy, czerwona lampka kontrolna będzie migać cały czas, a czujnik będzie emitował sygnał dźwiękowy.

6.3 Tryb testowania

Krótkie naciśnięcie przycisku testowego spowoduje, że czerwona lampka kontrolna będzie migać cały czas, a czujnik wyemituje trzy sygnały dźwiękowe, po czym tryb testowania automatycznie się wyłączy.

6.4 Tryb rozładowanej baterii

W trybie rozładowanej baterii czerwona lampka kontrolna będzie migać jeden raz co 40 sekund. W tym samym czasie czujnik będzie emitować jeden sygnał dźwiękowy co 40 sekund.

6.5 Tryb uszkodzonego urządzenia

Czerwona lampka kontrolna będzie migać dwa razy co 40 sekund, a czujnik będzie emitował sygnał dźwiękowy dwa razy co 40 sekund.

6.6 Tryb parowania z siecią WiFi

Dioda LED miga szybko w trybie EZ. Dioda LED miga powoli w trybie AP.

6.7 Tryb błędu sieci WiFi

Urządzenie wygeneruje trzy sygnały dźwiękowe, a czerwona dioda LED będzie migać trzykrotnie co 40 sekund, gdy urządzenie przejdzie

w stan błędu sieci WiFi.

6.8 Tryb wyciszonego alarmu

Gdy czujnik jest w trybie alarmowym, użytkownik może krótko nacisnąć przycisk testowy, aby czujnik wszedł w tryb wyciszenia alarmu. Spowoduje to, że czujnik nie wyemituje alarmu dźwiękowego. 9 minut później, jeśli stężenie dymu nadal będzie przekraczać punkt alarmowy, czujnik zacznie ponownie emitować alarm dźwiękowy i świetlny.

Uwagi: Tryb wyciszonego alarmu nie zmniejsza ryzyka pożaru. Po uruchomieniu czujnika sprawdź, czy w domu nie ma potencjalnego zagrożenia pożarowego. Postępuj prawidłowo ze zużytą baterią, aby uniknąć zanieczyszczenia środowiska.

6.9 Wymagane wersje systemu operacyjnego telefonu.

W przypadku systemu Android obsługuje wersję minimum 5.0. W przypadku Iphone'a (IOS) obsługuje wersję co najmniej 9.0, jeśli wersja aplikacji jest wyższa niż 3.20.0 to wymaga wersji IOS wyższej niż 10.0.

7. Rozwiązywanie problemów

Usterka	Możliwe przyczyny	Środki zaradcze
Alarm włącza się natychmiast po włączeniu zasilania czujnika	Dużo dymu w pomieszczeniu	Włącz urządzenie ponownie po usunięciu dymu
	Uszkodzona elektronika czujnika	Oddaj czujnik do naprawy
Czujnik emituje sygnał dźwiękowy i świetlny jeden raz co 40 sekund po włączeniu zasilania	Rozładowana bateria	Wymień rozładowaną baterię na inną (ten sam model)

Czujnik emituje sygnał dźwiękowy oraz świetlny dwa razy co 40 sekund po włączeniu zasilania	Uszkodzona elektronika czujnika	Oddaj czujnik do naprawy
Czujnik emituje sygnał dźwiękowy oraz świetlny trzy razy co 40 sekund po włączeniu zasilania	Błąd połączenia z siecią WiFi	Sprawdź, czy router działa prawidłowo. Sprawdź, czy sygnał WiFi jest stabilny w miejscu pracy urządzenia.
Brak alarmu w trybie testowania	Nieprawidłowo zainstalowana bateria	Sprawdź i zainstaluj baterię ponownie (zwróć uwagę na biegunowość)
	Rozładowana bateria	Wymień jedną baterię na inną (ten sam model)
	Uszkodzona elektronika czujnika	Oddaj czujnik do naprawy
Brak dźwięku lub cichy dźwięk brzęczyka	Rozładowana bateria	Wymień jedną baterię na inną (ten sam model)
	Brak brzęczyka	Oddaj czujnik do naprawy

7. Pielęgnacja i konserwacja

- Po zainstalowaniu i uruchomieniu czujnika naciskaj przycisk testowy jeden raz na tydzień, aby przetestować czujnik.
- Czyszczenie czujników dymu. Czyść czujniki dymu co najmniej raz w roku, aby utrzymać je w czystości od nagromadzonego kurzu.

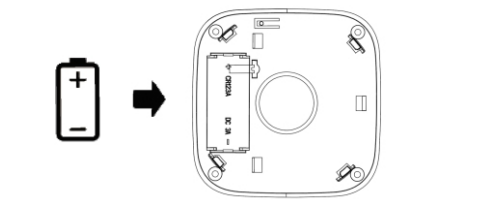
Uwaga:

Nie maluj czujnika dymu farbą, powłokami malarskimi itp., które mogą blokować wlot dymu i wpływać na normalną pracę czujnika.

Nie używaj rozpuszczalników ani detergentów do czyszczenia czujnika dymu. Rozpuszczalniki lub detergenty przenikające do czujnika mogą prowadzić do uszkodzenia sensora lub elektroniki czujnika. Czyść czujnik bawełnianą szmatką lub gąbką.

8. Wymiana baterii

Gdy czujnik wyświetli błąd niskiego napięcia baterii, wymień baterię tego samego modelu na czas, naciśnij przycisk testu po wymianie baterii, czujnik wyśle sygnał dźwiękowy i świetlny potwierdzające pomyślną wymianę baterii.



- Odłącz czujnik dymu od płytki montażowej, przekręcając ją w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.
- Wymień baterię na nową, pamiętając o prawidłowym oznaczeniu biegunowości.
- Naciśnij przycisk, aby przetestować alarm czujnika, a następnie zablokuj czujnik na płycie montażowej, przekręcając go w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara.

9. Skontaktuj się z nami

Dziękujemy za wybranie naszego czujnika dymu. Ten czujnik dymu jest objęty gwarancją przez naszą firmę. W przypadku jakichkolwiek problemów z jakością lub awarii urządzenia skontaktuj się z nami. Zapewniamy doskonałą obsługę i szybką reakcję!

Niniejszym Spacetronek Sp. z o.o. oświadcza na swoją wyłączną odpowiedzialność, że produkt SL-DS03B jest zgodny z następującymi dyrektywami: RED (2014/53/EU), RoHS (2011/65/EU + 2015/863/EU). Pełny dokument (deklaracja zgodności) jest dostępny do pobrania ze strony internetowej www.spacetronek.store. Symbol WEEE (przekreślony kosz na śmieci) oznacza, że ten produkt nie jest odpadem domowym. Odpowiednia gospodarka odpadami pomaga uniknąć szkodliwych dla ludzi i środowiska konsekwencji wynikających z zastosowania w urządzeniu niebezpiecznych materiałów, a także niewłaściwego przechowywania i przetwarzania. Segregowana zbiórka odpadów domowych pomaga w recyklingu materiałów i komponentów, z których wykonano urządzenie. Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat recyklingu tego produktu, skontaktuj się ze sprzedawcą lub lokalnymi władzami.

Wyprodukowano w P.R.C. dla:
Spacetronek sp. z o.o.
ul. Wiśniowa 36, 64-000 Kościan, Polska
info@spacetronek.store
www.spacetronek.store

