

4. PROCEDURA TESTOWA

Po zamontowaniu czujnika należy nacisnąć i przytrzymać przez ok 1 sek. przycisk TEST aż do momentu jak czujnik zacznie wydawać z siebie sygnał alarmowy wraz z miganiem czerwonej diody sygnalizacyjnej. Oznacza to że urządzenie jest sprawne. Zaleca się żeby podobny test powtarzać raz na miesiąc w celu kontroli sprawności urządzenia.

5. ALARM

W momencie gdy czujnik wykryje obecność dymu w pomieszczeniu uruchamia się głośny alarmowy sygnał dźwiękowy i zaczyna migać dioda sygnalizacyjna oraz jeśli czujnik był sparowany z Wi-Fi i aplikacją TUYA, wysyłany jest odpowiednie powiadomienie na telefon (poprzez aplikację TUYA).

6. KOMUNIKATY

- **NORMALNA PRACA** – krótkie mignięcie diody sygnalizacyjnej raz na 40 sek.
- **ALARM** – miganie diody sygnalizacyjnej i głośny sygnał alarmowy.
- **NISKI POZIOM NAŁADOWANIA BATERII** – krótkie pojedyncze mignięcie diody sygnalizacyjnej wraz z pojedynczym sygnałem dźwiękowym raz na 40 sek.
- **AWARIA URZĄDZENIA** – krótkie podwójne mignięcia diody sygnalizacyjnej wraz z podwójnym sygnałem dźwiękowym raz na 40 sek.
- **AWARIA SIECI Wi-Fi** – jeśli urządzenie zostało skonfigurowane do pracy z siecią Wi-Fi i aplikacją TUYA a z jakiegoś powodu nie może się połączyć z siecią pojawia się sygnalizacja awarii sieci w postaci potrójnego sygnału świetlnego i dźwiękowego raz na 40 sek.



Nie wyrzucać tego urządzenia do śmieci razem z innymi odpadami! Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi, zużyte urządzenie należy składować w miejscach do tego przeznaczonych. Elektrośmieci pochodzące z gospodarstwa domowego można oddać bezpłatnie i w dowolnej ilości do utworzonego w tym celu punktu zbierania, a także do sklepu przy okazji dokonywania zakupu nowego sprzętu.

8. POŁĄCZENIE CZUJNIKA Z WI-FI I APLIKACJĄ TUYA

Urządzenie może działać samodzielnie jak standardowy czujnik dymu ale jego znakomitą zaletą jest możliwość połączenia go z internetem i zdalne powiadamianie użytkownika o alarmie i statusie urządzenia za pośrednictwem aplikacji TUYA zainstalowanej na telefonie/tablecie z systemem Android lub IOS.

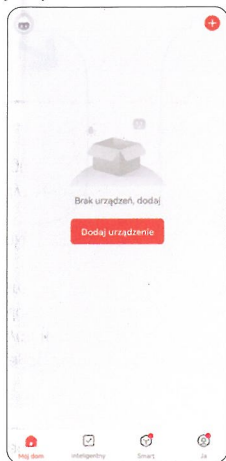
Aby poprawnie skonfigurować czujnik z aplikacją TUYA należy:

- Upewnić się że czujnik znajduje się w miejscu gdzie jest zasięg sieci Wi-Fi naszego routera pod łączącego do internetu.
- Pobrać na telefon i zainstalować z Google Play lub App Store aplikację TUYA.
- Jeśli nie posiadamy konta w aplikacji TUYA należy je założyć klikając w przycisk „Zarejestruj się” (Rys. 3).



Rys. 3

- Po zalogowaniu do aplikacji należy kliknąć w przycisk „Dodaj urządzenie” lub „+” w prawym górnym rogu (Rys. 4).



Rys. 4

Podczas dodawania nowego czujnika do aplikacji ważne aby telefon był połączony z tą samą siecią Wi-Fi z którą ma łączyć się czujnik.

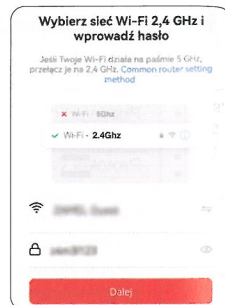
- Na liście urządzeń z lewej strony wybieramy zakładkę „Czujnik ochrony” a następnie znajdujemy dział „Alarm dymu” i klikamy ikonkę

„Alarm dymu (Wi-Fi)” - (Rys.5).



Rys. 5

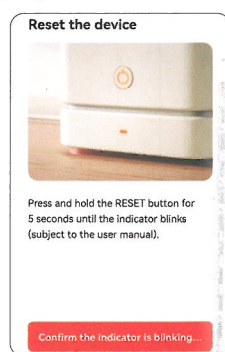
- Wybieramy w aplikacji sieć Wi-Fi z którą ma się czujnik łączyć i wpisujemy hasło do tej sieci (Rys.6).



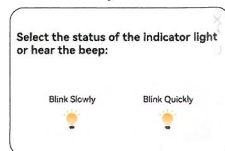
Rys. 6

Czujnik współpracuje tylko z sieciami Wi-Fi 2,4 GHz, nie są obsługiwane sieci 5 GHz i na czas konfiguracji telefon także musi być połączony z tą samą siecią 2,4 GHz.

- Naciskamy i przytrzymujemy ok 5 sek. przycisk TEST znajdujący się na froncie czujnika aż do momentu jak dioda sygnalizacyjna na czujniku zacznie migać. Potwierdzamy ten fakt w aplikacji (Rys. 7) klikając w „Confirm the indicator is blinking” a następnie „Blink Quickly” (Rys. 8).



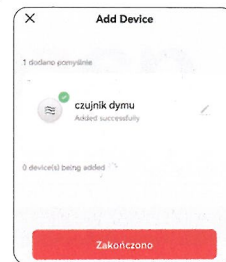
Rys. 7



Rys. 8

- Po kilkudziesięciu sekundach czujnik powinien zostać dodany co po-

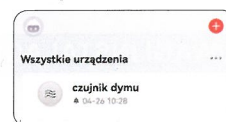
twierdzone jest komunikatem jak na Rys. 9.



Rys. 9

- Klikając w symbol urządzenia na liście dodanych urządzeń (Rys. 10) uzyskujemy dostęp do aktualnego statusu urządzenia (Rys. 11). Po kliknięciu w symbol koła zębatego w prawym dolnym rogu otwiera się okno ustawień (Rys. 12) w którym można określić jakie powiadomienia z naszego czujnika mają się pojawiać na telefonie. Mogą to być:
 - „Czujnik dymu” – alarm o wykrytym zadymieniu,
 - „Wymień baterię” – komunikat o słabej baterii i konieczności jej wymiany,
 - „Usterka urządzenia” – alarm o awarii urządzenia.

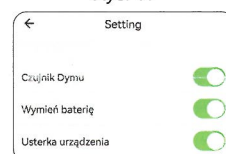
- Klikając w zakładkę „Pełna historia” (Rys. 11) uzyskujemy dostęp do historii zdarzeń zarejestrowanych przez czujnik.



Rys. 10



Rys. 11



Rys. 12

Konserwacja i uwagi co do użytkowania

- regularnie czyść urządzenie, nie dopuszczaj do zakurzenia wlotu powietrza do czujnika,
- instaluj urządzenie w miejscach spełniających warunki co do dopuszczalnej temperatury i wilgotności,
- nie pokrywaj urządzenia farbą podczas malowania ścian,
- nie rozpylaj środków czyszczących bezpośrednio na urządzenie,
- nie dopuszczaj do zalania czujnika,
- instaluj czujniki zgodnie z zaleceniami (punkt 1 niniejszej instrukcji),
- testuj urządzenie raz na miesiąc,
- wymień niezwłocznie baterię w czujniku gdy ten będzie sygnalizował jej rozładowanie (punkt 6),
- wymień czujnik na nowy gdy ten będzie sygnalizował awarie czujnika (punkt 6) oraz bezwzględnie po upływie 10 lat od daty produkcji.

Należy mieć na uwadze że czujniki dymu znacznie zwiększają bezpieczeństwo ale nie zapewniają 100 % pewności wykrycia pożaru ze względu na możliwość awarii, rozładowania baterii oraz wpływ czynników zewnętrznych na czujnik. Dlatego zawsze systematycznie należy testować sprawność samych czujników (zgodnie z niniejszą instrukcją) i minimalizować możliwość powstania pożaru.