

Instrukcja inteligentnego 2-kanalowego odbiornika radiowego z wbudowanym kontrolerem WiFi SMARTBOX WiFi V1.0

Spis treści

1 Opis produktu.....	1
2 Cechy produktu.....	2
3 Specyfikacja produktu.....	2
4 Działanie produktu.....	3
4.1 Zdalne sterowanie	4
4.2 Sterowanie za pomocą telefonu komórkowego	4
4.2.1 Pobieranie aplikacji i instalacja.....	4
4.2.2 Rejestracja i logowanie użytkowników aplikacji.....	4
4.2.3 Instrukcja obsługi aplikacji.....	6
4.2.4 Dostęp do sieci.....	7
4.2.5 Strona kontroli produktu.....	7
5 Najczęstsze pytania.....	8

1, Opis produktu

Model SMARTBOX WiFi jest to 2-kanalowy odbiornik i kontroler WiFi w jednym ze zdalnym sterowaniem, przekaźniki urządzenia pracują w trybie monostabilnym. Umożliwia sterowanie różnymi napędami bram poprzez podanie sygnału na centralę sterującą.

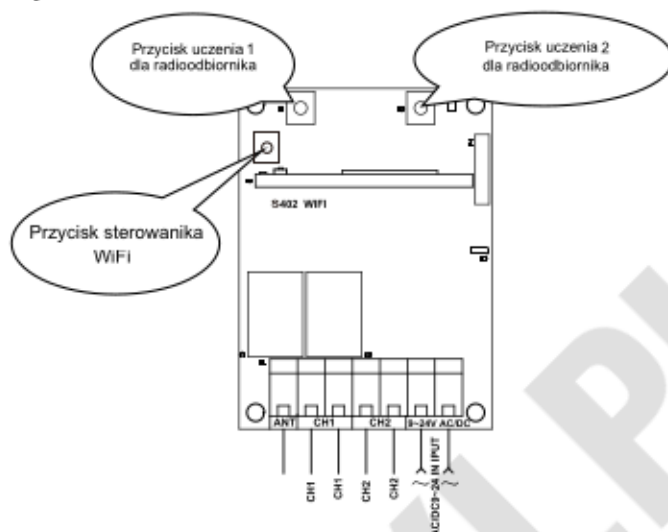
2. Cechy produktu

- Obsługa połączenia intranetowego Wi-Fi: może być używana jako pojedynczy produkt lub sieć wielo-produktowa używana przez aplikację.
- Obsługa technologii sieciowej Smart Link: Konfiguracja sieci jest prosta i wygodna.
- Funkcje sterowania radiowego 433 Mhz, obsługa wielu producentów.
- Obsługa różnych pilotów zdalnego sterowania dostępnych na rynku, w tym stały kod (2262, 2260, 2264, 5326, M1E, M5E itp.), kod uczenia(1527, 2240, 6P20B, 6P20D etc), kod zmienny (HCS301, HCS300, HCS200, HCS201, HCS100, HCS101 itp) oraz marki pilotów (SAFE,CAME, NICE FLOR itp.).
- Wysoki poziom bezpieczeństwa, duża pamięć, stabilna wydajność, niskie zużycie energii.
- Łatwa instalacja: Plug & play, łatwa konfiguracja, wysokie bezpieczeństwo i niezawodność.

3. Specyfikacja produktu

Napięcie wejściowe	AC9 ~ AC24V
Prąd kontaktowy	<3A
Standard bezprzewodowy	IEEE802.11b/g/n
Częstotliwość pracy	2.4G ~ 2.5G(2400M ~ 2483.5M) / 433MHz
Typ szyfrowania	WEP/TKIP/AES
Mechanizm bezpieczeństwa	WPA/WPA2
Czułość odbioru	802.11 b: -91 dbm (11 Mbps) 802.11 g: -75 dbm (54 Mbps) 433/315 :-112 dbm
Prąd statyczny	<300mA
Temperatura pracy	Temperatura: -40°C ~ +80°C Wilgotność: 20% ~ 93%
Warunki przechowywania	Temperatura: -20°C ~ +70°C Wilgotność: 20% ~ 93%
Pojemność	<400
Rozmiar	94*60*28.5mm

4. Działanie produktu



4.1 Zdalne sterowanie :

- Uczenie modułu radioodbiornika zdalnego sterowania
 - ◆ Naciśnij "przycisk uczenia" na odbiorniku jeden raz i zwolnij go, dioda LED zaświeci. Gdy odbiornik będzie w trakcie uczenia, naciśnij odpowiedni przycisk pilota 2x w odstępach 1s. Gdy dioda LED odbiornika mignie, a następnie zgaśnie, oznacza to pomyślne zakończenie uczenia. Przycisk uczenia 1 na odbiorniku odpowiada przekaźnikowi 1, natomiast przycisk uczenia 2 odpowiada przekaźnikowi 2.
- Sterowanie za pomocą pilota:
 - ◆ Ten odbiornik radiowy umożliwia tylko chwilowy zestyk przekaźnika, (tryb monostabilny).
- Czyszczenie kodu:
 - ◆ Długie naciśnięcie przycisk uczenia na odbiorniku, aż zgaśnie dioda LED (ponad 5s) spowoduje wykasowanie pamięci odbiornika.

4.2 Sterowanie za pomocą telefonu komórkowego

4.2.1 Pobieranie aplikacji i instalacja:

- System Android :
 - ◆ Użytkownicy Android; mogą wyszukać aplikację Safemate przez Google Play, a następnie pobrać najnowszą wersję programu i zainstalować aplikację zgodnie z instrukcjami.

- > System IOS: użytkownicy mogą wyszukać aplikację Safemate przez App Store, a następnie pobrać najnowszą wersję programu i zainstalować aplikację zgodnie z instrukcjami.
- > Użytkownicy mogą również zeskanować poniższy kod QR, aby pobrać i zainstalować aplikację.



Użytkownicy Android

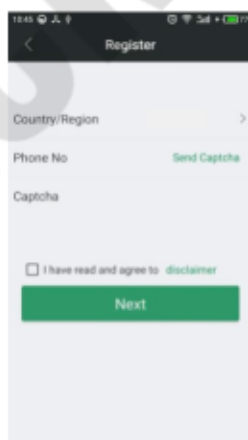
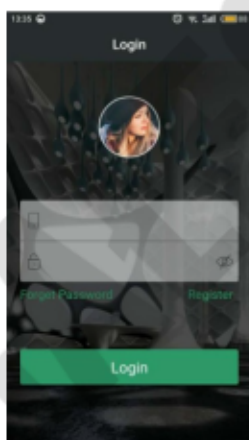


Użytkownicy IOS

4.2.2 Rejestracja i logowanie użytkowników aplikacji

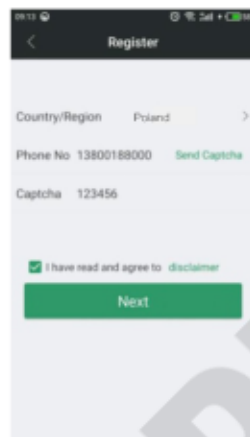
> Rejestracja konta:

- ✓ Naciśnij przycisk rejestruj, aby przejść do pełnej rejestracji

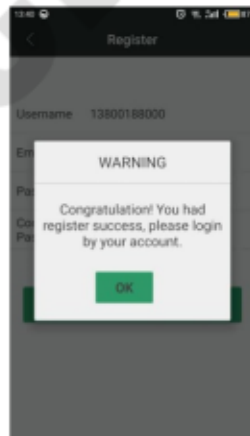
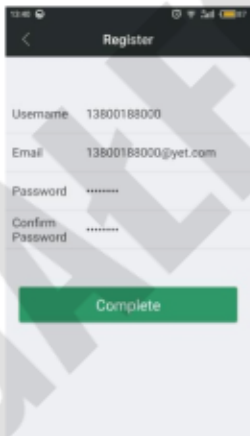


Zdjęcia poglądowe, aplikacja instaluje się w języku polskim.

- ✓ Naciśnij przycisk **Kraj/Region**, aby wybrać swój kraj, wprowadź numer telefonu komórkowego i wciśnij przycisk **Wyślij Captcha**, następnie poczekaj cierpliwie aż otrzymasz wiadomość sms. Zawartość sms-a wprowadź w polu **Captcha**, poniżej zaznacz zgodę na zrzeczenie się odpowiedzialności i kliknij przycisk **DALEJ**, aby wprowadzić konfigurację informacji o użytkownikach.

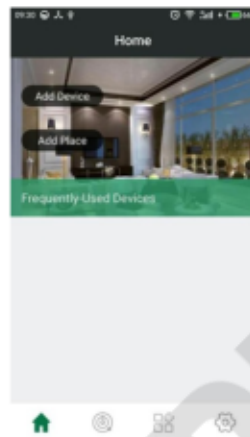
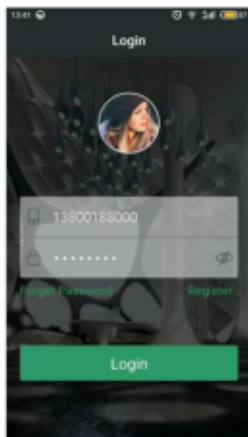


- ✓ Proszę podać swój adres e-mail, hasło logowania i ponownie wprowadzić hasło logowania na stronie konfiguracji informacji o użytkowniku. Potwierdź, że wszystkie informacje są poprawne, następnie kliknij przycisk Zakończ i rejestracja zostanie pomyślnie wykonana. Po kliknięciu przycisku OK system automatycznie powróci do strony logowania. W tej chwili możesz użyć swojego konta i hasła, aby zalogować się do systemu oprogramowania.



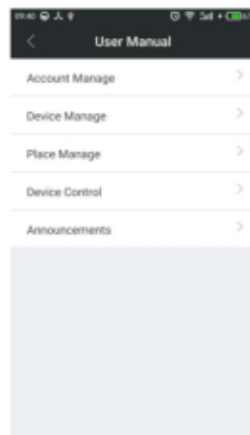
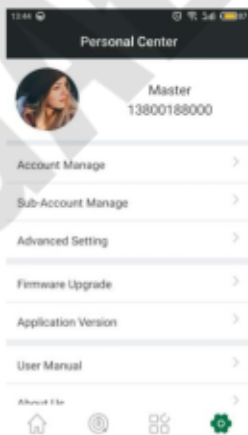
> **Login do konta:**

- ✓ Musisz użyć swojego konta, aby zalogować się do systemu, a następnie możesz zarządzać i przeglądać swój sprzęt. Wprowadź zarejestrowane konto i hasło, a następnie kliknij, aby się zalogować, możesz wejść na stronę systemową i zalogować się z powodzeniem.



4.2.3 Instrukcja obsługi aplikacji

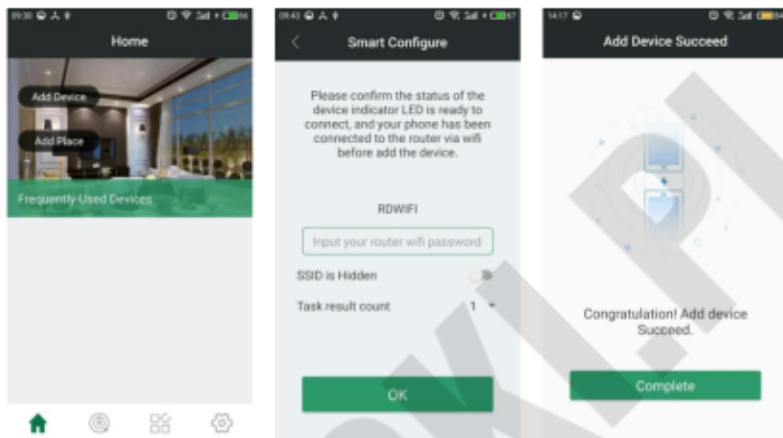
- > Obsługa oprogramowania aplikacji - wejdź na główną stronę, kliknij na instrukcję użytkownika. Na tej stronie możesz znaleźć informacje, które Cię interesują.
- ✓ Zarządzanie kontem: Rejestracja nowego konta, logowanie do konta, hasło itp. Zarządzanie, konfiguracja email itp.
- ✓ Zarządzanie 2 urządzeniami: Dodaj nowy sprzęt, klasyfikacja urządzeń, informacje o liście urządzeń itp.
- ✓ Zarządzanie 3 pozycjami: Dodaj nową pozycję, Edytuj pozycję, Zmień lokalizację sprzętu i usuń itp.
- ✓ Kontrola 4-sprzętowa: Zastosowanie działania sprzętu itp.
- ✓ 5-Uwaga: Aplikacja poinformuje cię o środkach ostrożności w twoim oprogramowaniu.



4.2.4 Dostęp do sieci :

> Po zainstalowaniu oprogramowania należy dodać kontroler.

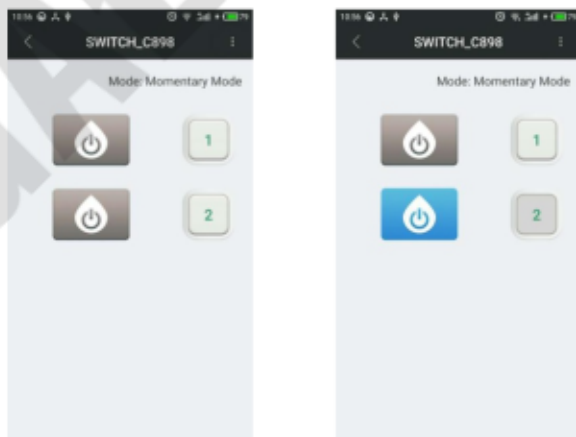
- ✓ Kliknij "Dodaj urządzenie" -> "wpisz hasło WIFI i potwierdź" **Naciśnij trzykrotnie przycisk dostępu do sieci modułu WIFI**, zobaczysz, migającą lampkę modułu -> Zakończono dodawanie



- ✓ Bardziej szczegółowy opis można znaleźć w instrukcji aplikacji

4.2.5 Strona kontroli produktu

- ✓ Po pomyślnym dodaniu nowego urządzenia kliknij nowe dodane urządzenie, a następnie wejdiesz na stronę kontroli produktu. W tej chwili możesz cieszyć się zabawą i wygodą tego inteligentnego rozwiązania.



5. Najczęstsze pytania

Pytanie 1: Dlaczego diody LED powoli migają po nieudanej próbie dodania urządzenia?

Powolne miganie oznacza, że urządzenie łączy się z routerem WiFi, jeśli łączy się przez ponad 60 sekund, to znaczy, że nie udało się nawiązać połączenia. Być może podano błędne hasło WiFi lub wystąpił błąd danych podczas transmisji. Dlatego użytkownicy muszą sprawdzić sieć swojego telefonu lub routera WiFi, upewnić się, że router WiFi nie ustawił ograniczenia połączenia, a następnie należy spróbować ponownie go skonfigurować.

Pytanie 2: Dlaczego urządzenie przestało odpowiadać na nasze zadania?

- a. Sprawdź, czy hasło Wi-Fi zostało zmienione, a następnie sprawdź stan diody LED. Jeśli miga powoli, oznacza to, że urządzenie jest odłączone od routera WiFi. Wykonaj konfigurację na nowo.
- b. Adres IP urządzenia przypisany przez router zmienia się z powodu sieci i powoduje, że rzeczywisty adres IP jest niezgodny z adresem IP zapisanym przez aplikację. W tej sytuacji po prostu zakończ, a następnie zresetuj aplikację, aby ponownie uzyskać informacje o urządzeniu.