

FORCE SMARTBOX
Wi-Fi RF

Inteligentny kontroler Wi-Fi RF
Android / iOS



1. Opis produktu

Force SMARTBOX to 2-kanałowy kontroler pozwalający kontrolować urządzenia za pomocą pilota zdalnego sterowania oraz aplikacja na smartfona.

2. Cechy produktu

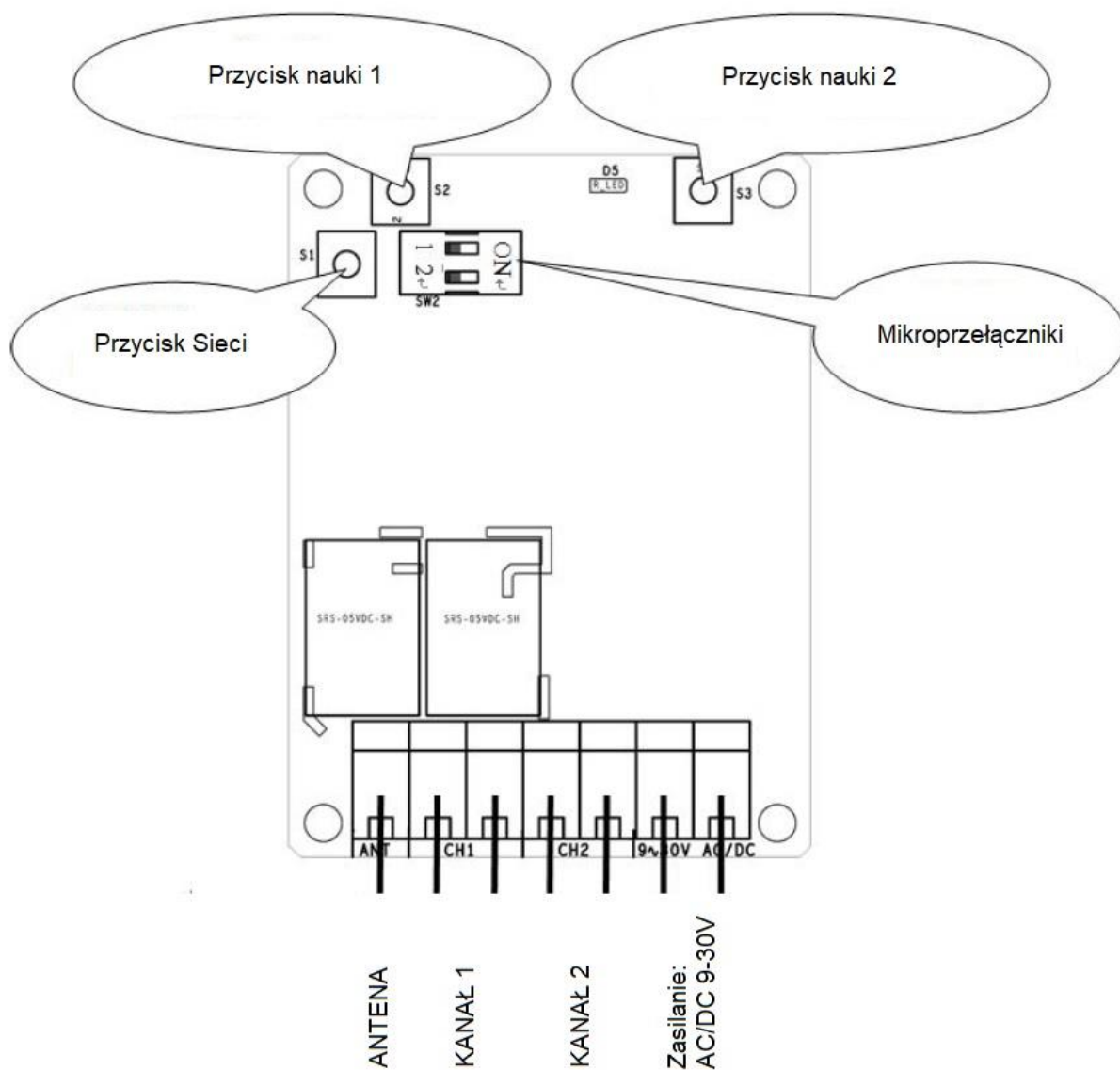
- Obsługa połączenia intranetowego lub ekstranetowego Wi-Fi: może być używane jako kontrola pojedynczego produktu lub sieci.
- Obsługa technologii dostępu do sieci Smart Link: łatwy dostęp do sieci;
- Obsługa łączności bezprzewodowej 433MHz
- Obsługa różnych pilotów dostępnych na rynku, w tym kodów stałych (2262, 2260, 2264, 5326, M1E, M5E itp.), samouczących (1527, 2240, 6P20B, 6P20D, itp.), kodu zmiennego (HCS301, HCS300, HCS200, HCS201, HCS100, HCS101 itp.) i niektóre niestandardowe piloty (CAME).
- Wysoki poziom bezpieczeństwa, duża pamięć, stabilna wydajność, niskie zużycie energii.
- Łatwy w instalacji: plug and play, prosty w użyciu, bezpieczny i niezawodny.

3. Specyfikacja produktu

Napięcie wejściowe:	AC/DC9 (AC/DC30V)
Prąd kontaktowy:	< 3A
Standard bezprzewodowy:	IEEE802.11b/g/n
Częstotliwość pracy:	2.4G G2.5G(2400M ~2483.5M) Hz/433/315
Typ szyfrowania:	WEP/TKIP/AES
Mechanizm bezpieczeństwa:	WPA/WPA2
Czułość odbioru:	802.11b: -91 dbm (11 Mb/s) 802.11g: -75 dbm (54 Mb/s) 433/315 :-112 dbm
Prąd statyczny:	< 300mA
Środowisko pracy	Temperatura: -40 °C + 80 °C Wilgotność: 20% ~ 93%
Środowisko przechowywania:	Temperatura: -20 °C + 70 °C Wilgotność: 20% ~ 93%
Pamięć pilotów	< 400
Rozmiar:	94*60*28.5mm

4. Działanie produktu

Struktura produktu i schemat połączeń



4.1 Tryby pracy

Kontroler ma dwa tryby pracy, tryb monostabilny (impulsowy) i bistabilny (stan przełącznika zmienia się przy każdym naciśnięciu przycisku).

Nr DIP	Pozycja	
	ON	OFF
1	Tryb bistabilny (stały)	Tryb monostabilny (chwilowy)
2	Tryb pracy można zmienić w aplikacji	Tryb pracy można zmienić za pomocą DIP1

Tryb pracy można wybrać za pomocą DIP1 (jeśli DIP2 jest w pozycji OFF)
Lub w aplikacji (jeśli DIP2 jest w pozycji ON)

4.2 Zdalne sterownia za pomocą pilota :

➤ Nauka zdalnego sterowania:

1. Naciśnij przycisk uczenia na odbiorniku lub kliknij „Nauka kanału” w aplikacji – dioda LED trybu nauki zapali się.
2. Gdy dioda LED trybu nauki jest zapalona naciśnij przycisk pilota, który chcesz zaprogramować – dioda LED trybu programowania mignie dwa razy potwierdzając przyjęcie kodu pilota.

Przycisk 1 trybu nauki odpowiada za programowanie kanału 1, przycisk 2 trybu nauki odpowiada za programowanie kanału 2.

➤ Kasowanie kodu pilota:

- ◆ Naciśnij i przytrzymaj "przycisk uczenia" na sterowaniu, aż zgaśnie dioda LED (dłużej niż 5s).

4.3 Sterowanie telefonem

4.3.1 Pobieranie i instalacja aplikacji

➤ System Android:

Wyszukaj aplikację Safemate w sklepie Google Play. Następnie pobierz najnowszą wersję aplikacji Safemate i zainstaluj zgodnie instrukcją.

➤ System iOS:

Wyszukaj aplikację Safemate w sklepie iOS AppStore. Następnie pobierz najnowszą wersję aplikacji Safemate i zainstaluj zgodnie instrukcją. Użytkownicy mogą również pobrać i zainstalować, skanując poniższy kod QR:



Android

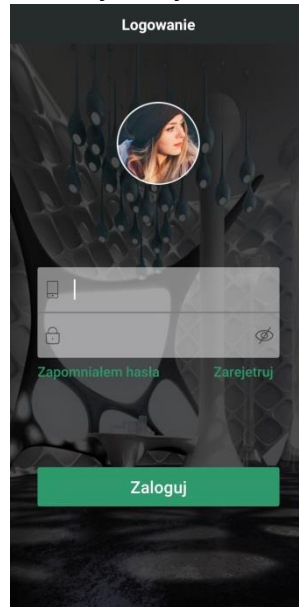


IOS users

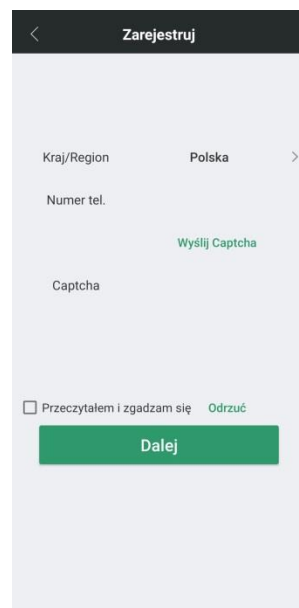
4.3.2 Rejestracja i logowanie użytkowników aplikacji

➤ Rejestracja konta :

Na stronie logowania kliknij przycisk „Zarejestruj”.



Na stronie rejestracji wybierz Kraj, wpisz swój numer telefonu, a następnie kliknij przycisk „Wyślij Captcha”



Przepisz kod otrzymany w smsie w miejsce Captcha, przeczytaj i zaakceptuj warunki użytkowania a następnie kliknij przycisk „Dalej”

Na kolejnej stronie uzupełnij pozostałe dane rejestracji i kliknij „Gotowe”

Po zakończeniu rejestracji zaloguj się przy pomocy podanego w procesie rejestracji numeru telefonu i hasła.

4.3.3 Instrukcja obsługi aplikacji

- Uruchom oprogramowanie APP i wejdź na stronę osobistego centrum; kliknij podręcznik użytkownika, aby wejść na stronę podręcznika użytkownika, na tej stronie Możesz wybrać treść operacji, którą chcesz poznać; stronę możesz wybrać, co chcesz wiedzieć.
- ✓ Zarządzanie kontem: Wprowadzimy Cię do „rejestracji nowego konta, logowania do konta, zarządzania hasłami, konfiguracji poczty e-mail” itp.;
- ✓ Zarządzanie sprzętem: wprowadzi Cię do „dodawania nowego sprzętu, klasyfikacji sprzętu, informacji o liście sprzętu” i innych treści;

- ✓ Zarządzanie lokalizacją: Zostaniesz wprowadzony do „dodawania nowej lokalizacji, edycji lokalizacji, zmiany lub usunięcia lokalizacji urządzenia” itp .;
- ✓ Kontrola urządzeń: zapozna Cię z „aplikacjami do obsługi konkretnych urządzeń” i innymi treściami;
- ✓ Środki ostrożności: pokaże punkty, które wymagają uwagi podczas korzystania z oprogramowania APP.

4.3.4 Jednoprzyciskowy dostęp do sieci :

- Po zainstalowaniu oprogramowania należy dodać kontroler:
 - ✓ Kliknij Dodaj urządzenie->Wprowadź hasło WIFI i potwierdź je (przed wprowadzeniem hasła proszę szybko trzykrotnie nacisnąć przycisk enter na module WIFI)
- Naciśnij przycisk siatki, aby szybko migać kontrolka na module) -> Zakończ:
- ✓ Bardziej szczegółowy opis można znaleźć w instrukcji obsługi aplikacji

4.3.5 Strona kontroli produktu:

- Po pomyślnym dodaniu nowego urządzenia, kliknij dodane nowe urządzenie, aby przejść do głównej strony kontrolnej tego produktu;
- Możesz cieszyć się zabawą i wygodą, jaką daje ten inteligentny produkt.

5. FAQ

Pytanie 1: Dlaczego dioda LED miga powoli po nieudanym dodaniu urządzenia?

Wskaźnik sygnału miga powoli, aby wskazać, że router jest podłączony. Gdy czas połączenia przekroczy 60S, połączenie nie powiedzie się. Pojawiają się tego rodzaju sytuacje Sytuacja może być „błąd wprowadzania hasła WIFI” lub „błąd danych podczas transmisji”; użytkownik musi sprawdzić telefon komórkowy lub WIFI Status sieci routera i upewnij się, że router WIFI nie jest ograniczony, a następnie spróbuj ponownie skonfigurować.

Pytanie 2: Dlaczego urządzenie nie może być sterowane nagle?

a. Sprawdź, czy hasło WIFI routera zostało zmienione oraz sprawdź stan wskaźnika sygnału urządzenia. Jeśli miga wolno, oznacza to, że

Odłączony od routera, po prostu skonfiguruj go ponownie;

b. Adres IP przypisany przez router do urządzenia zmienia się z przyczyn sieciowych, co skutkuje rzeczywistym IP urządzenia of

Jest to niezgodne z adresem IP urządzenia zapisanym w aplikacji. W tym momencie wyjdź z aplikacji i uruchom ją ponownie, aby ponownie uzyskać informacje o urządzeniu.