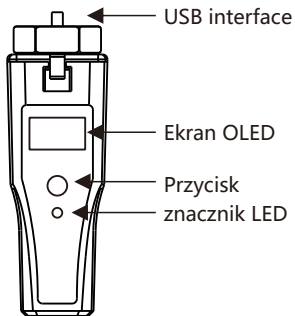


eSolar WiFi-D

Instrukcja szybkiej instalacji modułu eSolar WiFi-D

1. Opis produktu

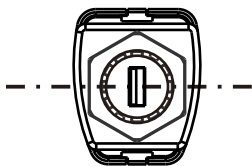


LED indicator status description

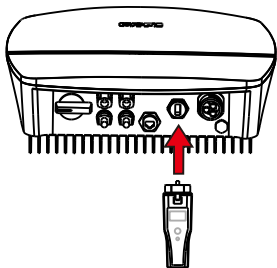
Zielony	Miganie	1 razy/s	Normalna praca
		2 razy/s	Niepołączony z routerem
	Stale włączony	Normalna komunikacja z inwerterem przy włączonym zasilaniu	
Czerwony	Miganie	W komunikacji z aplikacją	

2. Instalacja i połączenie

① Przekręć gwint zaślepki w horyzontalną pozycję.



② Włóż moduł w port USB inwertera oraz zaciśnij sześciokątny zacisk.



3. Operacje OLED

① Moduł posiada przycisk, który pozwala ustawić standardy zabezpieczeń, sprawdzić informację o produkcji energii, raporty błędów, itp., funkcje jak poniżej:

Operacje	Funkcje
Jedno naciśnięcie	Wybór następnej opcji
Podwójne naciśnięcie	Powrót do menu głównego
Długie wciśnięcie	Potwierdzenie

② Menu wróci od ekranu głównego po 40s bez wciśnięcia przycisku, oraz wyłączy ekran po 50s bez wciśnięcia przycisku.

③ Funkcja konfiguracji WPS pozwala szybko połączyć moduł eSolar WiFi-D siecią domową, która posiada tę funkcję, bez wpisywania nazwy oraz hasła do sieci.

Kroki:

- 1) Wejść do menu i wybierz opcję WPS Config;
- 2) Wyświetli się komunikat "Are you sure to config?", Wciśnij oraz przytrzymaj przycisk, by zaakceptować. Następnie pojawi się komunikat "Waiting for router matching".
- 3) Wciśnij przycisk WPS na routerze sieci domowej;
- 4) Odczekaj kilka sekund na połączenie dwóch urządzeń;
- 5) Po połączeniu, wystąpi komunikat "WPS Config done".
- 6) Pojawi się ikona połączenia Wi-Fi, w menu głównym;

* W zależności od sytuacji, konfiguracja może wymagać kilku prób.
** Funkcja WPS może być aktywowana w różny sposób, w zależności od routera, prosimy odnieść się do instrukcji obsługi posiadanego routera.

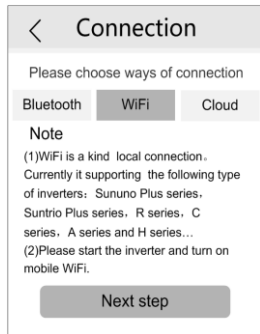


4. Konfiguracja przez aplikację

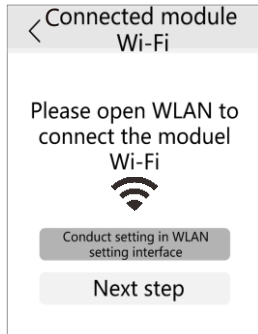
① Pobierz aplikację eSolar O&M APP lub eSolar Air APP Web ze strony eSolar <https://fop.saj-electric.com> skanując kod QR i pobierając aplikację (lub pobierz ją z Google Play lub App Store wyszukując eSolar O&M lub eSolar Air).po instalacji, zaloguj się kontem instalatora.

② Zaloguj się → Naciśnij "My" → Naciśnij "Remote control" → Naciśnij "WiFi" → Naciśnij "Next step" .

③ Wybierz opcję "Go to WLAN setting interface for setting" → Wejź do ustawień WLAN telefonu komórkowego → Wybierz sieć WiFi modułu (Np.: DTU:XXXXX) oraz wróć do aplikacji → wciśnij "Next"

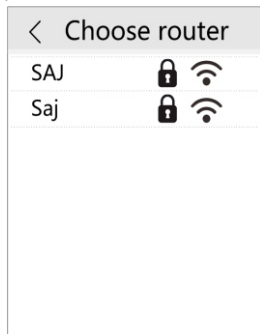


Obraz 4-1

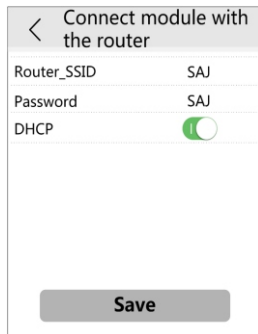


Obraz 4-2

④ Konfiguracja routera :wybierz sieć domową z listy (Np.: SAJ) jak pokazane za obrazku 4-3 → Wpisz hasło w polu "password" → włącz "DHCP" (domyślnie: włączone) → wciśnij "save" by zapisać ustawienie jak na obrazku 4-4 → Komunikat "Connected" oznacza pomyślne zapisanie ustawień..



Obraz 4-3



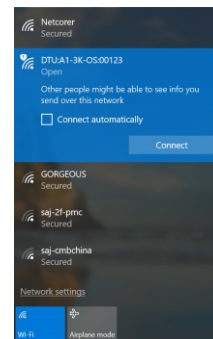
Obraz 4-4

⑤ Po połączeniu modułu Wi-Fi do internetu, dane inwertera zostaną wysłane do serwera. Użytkownik może zalogować się na stronę eSolar lub do aplikacji monitoringu aby zdalnie nadzorować inwerter.

5. Konfiguracja strony monitoringu.

Jeśli połączenie internetowe zostało ustanowione zgodnie z jednym z wcześniejszych sposobów, nie ma potrzeby konfiguracji modułu poprzez stronę internetową, aby jednak skonfigurować połączenie tym sposobem, prosimy podążać zgodnie z następującymi krokami.

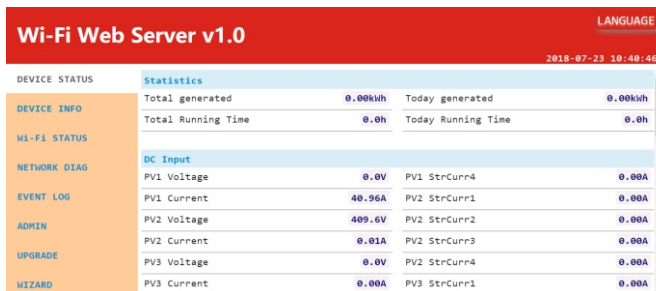
① Połącz się z siecią Wi-Fi modułu (Np.:DTU:XXXXX)



Obraz 5-1

② wpisz w przeglądarkę adres <http://10.10.176.1> (Nazwa użytkownika: admin, Hasło: admin).

Note: Język może być zmieniony przez opcję "LANGUAGE" w prawym górnym rogu strony.



Obraz 5-2

③ Po zalogowaniu się do strony internetowej, naciśnij "WIZARD" → Naciśnij "1. Scan" →wybierz odpowiednią domową sieć Wifi (Np. Wifi: SAJ_office) → Wpisz hasło do wybranej sieci oraz naciśnij "3.Next" → Wybierz "DHCP" oraz naciśnij "Join" → Po połączeniu z siecią, moduł Wi-Fi dostosuje ustawienia do parametrów sieci internetowej.



Obraz 5-3



Obraz 5-4



Obraz 5-5

④ Po połączeniu modułu z siecią Wi-Fi, będzie on wysyłał dane inwertera do serwera sieciowego SAJ. Użytkownik może zdalnie nadzorować inwerter poprzez stronę internetową oraz aplikację eSolar.