

## Ghid rapid pentru Stick Logger

Model: LSW-3/LSW-3-C

## Înștiințare:

Vă rugăm să citiți cu atenție acest manual înainte de a utiliza produsele și să-l păstrați în locul unde furnizorii de O&M îl pot găsi cu ușurință.

Din cauza upgrade-ului produsului și a altor factori, conținutul acestui manual se poate modifica din când în când. Vă rugăm să luați produsul real ca standard și să obțineți cel mai recent manual de la [www.solarman.cn](http://www.solarman.cn) sau de vânzări. Cu excepția cazului în care se convine altfel, acest manual va fi folosit doar ca ghid. Orice declarație, informație sau sugestie din acest manual nu își asumă nicio formă de responsabilitate.

Fără permisiunea scrisă, orice conținut al acestui document (parțial sau integral) nu poate fi extras, copiat sau transmis sub nicio formă de către nicio companie sau persoană fizică.

**Avertizare:**

Vă rugăm să eliminați loggerul după oprire.

## Download APP



SOLARMAN Smart  
pentru utilizatorul final



SOLARMAN Afaceri  
pentru afaceri

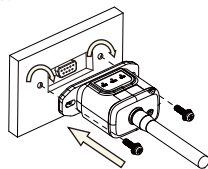
iPhone: Căutați „SOLARMAN Smart” în Apple Store.

Android: Căutați „SOLARMAN Smart” în Google Play.

## 1. Instalare Stick Logger

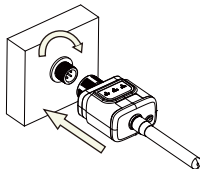
## Tip 1

**Step 1:** Asamblați loggerul la interfața de comunicare a invertorului, așa cum se arată în diagramă.

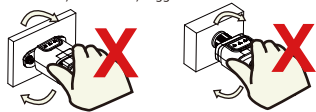


## Tipul 2

**Step 1:** Asamblați loggerul la interfața de comunicare a invertorului, așa cum se arată în diagramă.

**Warning:**

Vă rugăm să nu țineți corpul loggerului pentru a se roti în timp ce instalați sau scoateți loggerul.



## 2. Stare logger

## 2.1 Verificați indicatorul luminos

Lumini	Implicare	Descrierea stării (Toate luminile sunt lumini verzi unice.)
NET	Comunicare cu router	1. Lumina stinsă: Conexiunea la router a eșuat. 2. On 1s/Off 1s (Bliț lent): Conexiunea la router a reușit. 3. Lumina rămâne aprinsă: Conexiunea la server a reușit. 4. On 100ms/Off 100ms (Bliț rapid): Rețeaua de distribuție rapidă.
COM	Comunicare cu invertor	1. Lumina rămâne aprinsă: Logger conectat la invertor. 2. Lumină stinsă: Conectarea la invertor a eșuat. 3. On 1s/Off 1s (Bliț lent): Comunicarea cu invertorul.
GATA	Logger rulează stare	1. Lumina stinsă: rulează anormal. 2. On 1s/Off 1s (Bliț lent): Funcționează normal. 3. On 100ms/Off 100ms (Bliț rapid): Restabilii setările din fabrică.

The normal operation status of the stick logger, when router connected to the network normally:

1. Conexiune la server reușită: lumina NET rămâne aprinsă după ce loggerul este pornit.
2. Loggerul funcționează normal: lumina READY clipește.
3. Conexiunea la invertor a reușit: ledul COM rămâne aprins.

## 3. Procesarea stării anormale

Dacă datele de pe platformă sunt anormale când stick-ul de înregistrare funcționează, vă rugăm să verificați tabelul de mai jos și în funcție de starea luminilor indicatoare pentru a finaliza o simplă depanare. Dacă încă nu poate fi rezolvată sau starea luminilor indicatoare nu este afișată în tabelul de mai jos, vă rugăm să contactați asistența pentru clienți.

(Notă: vă rugăm să utilizați următoarea interogare de tabel după pornire timp de cel puțin 2 minute.)

NET	COM	GATA	Descrierea defecțiunii	Cauza defectului	Soluție
Orice stat	OFF	Încet flash	Comunicarea cu invertorul anormal	1. Conexiune între Un stick logger și invertorul se slăbesc. 2. Invertorul nu se potrivește cu comunicarea stick-logger-ului rată.	1. Verificați conexiunea dintre stick logger și invertor. Scoateți stick logger-ul și instalați din nou. 2. Verificați viteza de comunicare a invertorului pentru a vedea dacă se potrivește cu stick-logger-ul. 3. Apăsați lung butonul Reset timp de 5 secunde, reporniți stick-ul.
OFF	PE	Încet flash	Legătura între logger și router anormal	1. Stick logger face nu au o rețea. 2. Antena anormală 3. Semnal WiFi router putere slabă.	1. Verificați dacă rețeaua wireless este configurată. 2. Verificați antena dacă este deteriorată sau slăbită. 3. Îmbunătățiți puterea semnalului WiFi al routerului. 4. Apăsați lung butonul de resetare timp de 10 secunde, reporniți stick logger-ul și conectați-l din nou.
Încet flash	PE	Încet flash	Legătura între router logger și router normal, conexiune între logger și server la distanță anormal.	1. Rețea de router anormal. 2. Punctul server de logger este modificat 3. Limitarea rețelei, serverul nu poate fi conectat.	1. Verificați dacă routerul are acces la rețea. 2. Verificați setarea routerului, dacă conexiunea este limitată. 3. Contactați serviciul nostru pentru clienți.
OFF	OFF	OFF	Alimentare electrică anormal	1. Conexiune între stick logger și invertor se slăbesc sau anormal. 2. Invertor de alimentare-suficient. 3. Stick Logger abnormal.	1. Verificați conexiunea, scoateți stick logger-ul și instalați din nou. 2. Verificați puterea de ieșire a invertorului. 3. Contactați serviciul nostru pentru clienți.
Rapid flash	Orice stat	Orice stat	SMARTLINK starea de rețea	Normal	1. Leșiți automat după 5 minute. 2. Apăsați lung butonul de resetare timp de 5 secunde, reporniți stick-ul. 3. Apăsați lung butonul Reset timp de 10 secunde, restabilii setările din fabrică.
Orice stat	Orice stat	Rapid flash	Restabilii setările din fabrică	Normal	1. Leșiți automat după 1 min. 2. Apăsați lung butonul de resetare timp de 5 secunde, reporniți stick-ul. 3. Apăsați lung butonul Reset timp de 10 secunde, restabilii setările din fabrică.

## 4. Metode de utilizare și notificări pentru butonul Resetare

## 4.1 Metode de utilizare și descrieri de apăsare a tastelor pentru butonul Resetare



Apăsați taste	Descrierea stării	Stare luminoasă
Apăsați scurt 1s	Stare de conectare rapidă SMARTLINK.	Lumina NET clipește rapid timp de 100 ms.
Apăsați lung 5s	Repornirea stick logger-ului.	Toate luminile se sting imediat.
Apăsați lung 10s	Resetarea stick logger-ului.	1. Toate luminile se sting după 4 secunde. 2. Lumina READY clipește rapid timp de 100 ms.

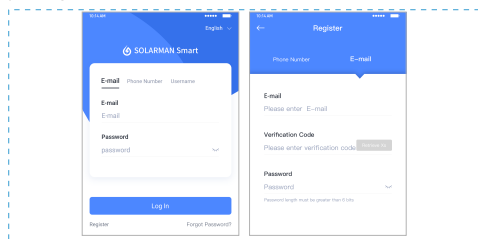
## 4.2 Notificări pentru butonul Resetare



## MANUAL DE UTILIZARE pentru SOLARMAN Smart APP

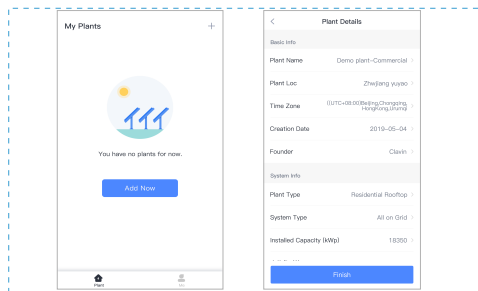
## 1. Înregistrare

Accesați SOLARMAN Smart și înregistrați-vă. Faceți clic pe „Înregistrare” și creați-vă contul aici.



## 2. Creează o plantă

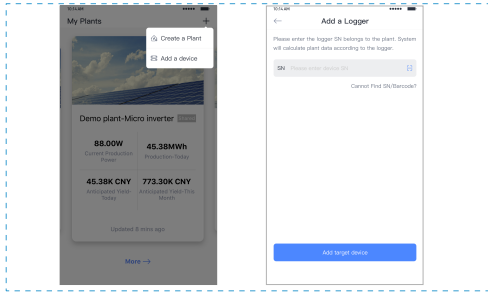
Faceți clic pe „Adăugați acum” pentru a vă crea planta. Vă rugăm să completați aici informațiile de bază ale plantei și alte informații.



### 3. Adăugați un Logger

Metoda 1: Introduceți manual SN logger.

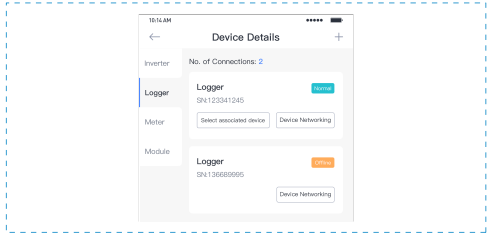
Metoda 2: Faceți clic pe pictograma din dreapta și scanați pentru a introduce SN logger. Puteți găsi SN logger în ambalajul extern sau pe corpul loggerului.



### 4. Configurarea rețelei

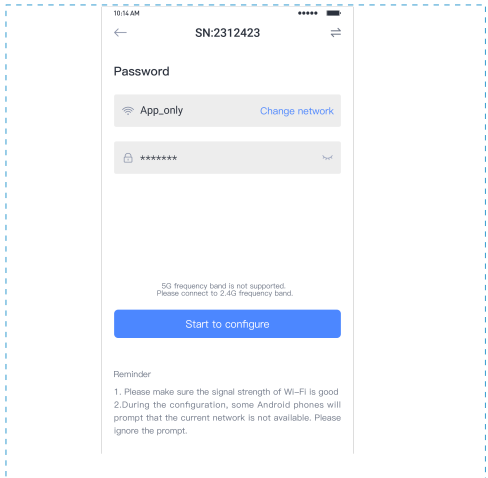
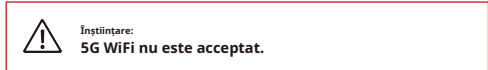
După ce loggerul este adăugat, vă rugăm să configurați rețeaua pentru a asigura funcționarea normală.

Accesați „Detalii instalație”, „Lista dispozitive”, găsiți SN-ul țintă și faceți clic pe „Rețea”.



Pasul 1: Confirmați informațiile Wi-Fi

Asigurați-vă că telefonul dvs. s-a conectat la rețeaua WiFi corectă. Și faceți clic pe „Start”.

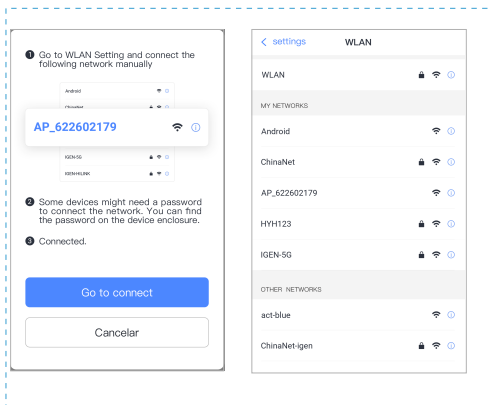


Pasul 2: Conectați-vă la rețeaua AP

Faceți clic pe „Conectați-vă” și găsiți rețeaua „AP\_XXXX” potrivită (XXXXX se referă la SN logger).

Dacă parola este necesară, o puteți găsi pe corpul loggerului.

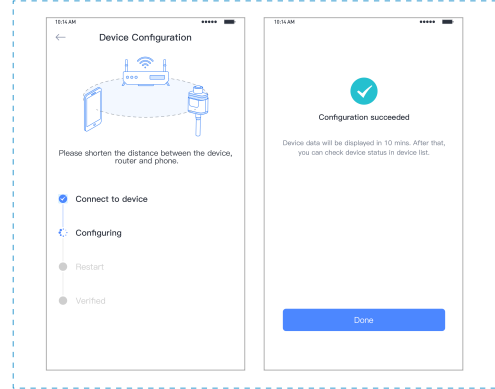
Reveniți la SOLARMAN Smart APP, după conectarea la rețeaua AP.



Pasul 3: Configurare automată

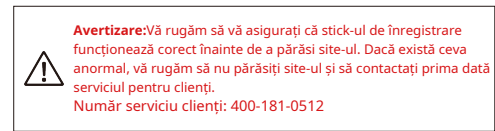
Vă rugăm să așteptați puțin pentru a finaliza configurarea. Apoi sistemul va comuta la următoarea pagină.

Faceți clic pe „Terminat” pentru a verifica datele instalației. (De obicei, datele vor fi actualizate în 10 minute)



Dacă apare o eroare de configurare, verificați următorul motiv și încercați din nou.

- (1) Asigurați-vă că WLAN este pornit.
- (2) Asigurați-vă că WiFi este normal.
- (3) Asigurați-vă că routerul wireless nu implementează lista alb-neagră.
- (4) Eliminați caracterele speciale din rețeaua Wi-Fi.
- (5) Scurtați distanța dintre telefon și dispozitiv. (6) Încercați să vă conectați la alt Wi-Fi.



Dacă aveți întrebări tehnice despre produsele noastre, vă rugăm să ne contactați și să furnizați următoarele informații:

1. Modelul produsului și numărul de serie al stick logger-ului.
2. Modelul produsului și numărul de serie al invertorului conectat. Vă mulțumim pentru sprijin și cooperare!

## WARRANTY CARD

Dragi clienți,

Vă mulțumim foarte mult pentru utilizarea produselor noastre. Pentru a vă oferi un serviciu mai bun, vă rugăm să completați cardul de garanție și să îl rezervați cu atenție.

Nume de utilizator		Customer Name	
Purchase Date		Customer Phone	
Product Name & Model		Product SN	
Client Abordare			
Order No.			
Maintenance Records	Date	Cauza eșecului și tratament	

### Warranty Policy

Dacă există vreo defecțiune cauzată de calitatea proprie a produsului, clienții pot trimite cardul de garanție cu produsul la Centrul nostru de asistență pentru clienți.

### Notice

1. Conform prescripției, perioada de garanție este de 5 ani (Din ziua în care primiți produsul). În perioada de garanție, oferim servicii de întreținere gratuite pentru a rezolva toate problemele de calitate neartificiale dacă produsul se află în condiții normale de utilizare. Dacă produsul depășește perioada de garanție, se va percepe doar costul de întreținere.
2. Dacă defecțiunea produsului nu se datorează problemelor de calitate (cum ar fi utilizarea necorespunzătoare, depozitarea necorespunzătoare, dezasblarea neautorizată etc.), costul de întreținere va fi perceput.
3. Vă rugăm să plătiți în avans transportul înapoi de mărfului. Nu se acceptă transportul încasat.

Support Email: customerservice@solarmanpv.com

Customer Hotline: +86 400 181 0512

Company Address: A2-B-4, Tian'an iPark, No.228 Linghu Avenue, New District, Wuxi, Jiangsu Province, P.R.China