

# Stick Logger Guida Rapida Modello: LSW-3-C

## Avviso:

Si prega di leggere attentamente questo manuale prima di utilizzare il prodotto e di custodirlo in un luogo facilmente accessibile in modo che possa essere consultato anche da un installatore in caso di necessità. Le caratteristiche possono essere soggette a modifiche durante il processo produttivo, si consiglia quindi di verificare la disponibilità di un manuale più recente dal sito [www.solarman.cn](http://www.solarman.cn) o vendite. Ove non espressamente specificato nel presente documento, questo manuale deve essere utilizzato solo come guida. Le informazioni riportate in questo manuale esonerano in ogni caso il Produttore da qualsiasi forma di responsabilità. Senza autorizzazione scritta, nessun contenuto di questo documento (parziale o completo) può essere estratto, copiato o trasmesso in qualsiasi forma.



**Attenzione:**  
Rimuove il logger dopo lo spegnimento.

SOLARMAN Smart  
Per utilizzatori finali



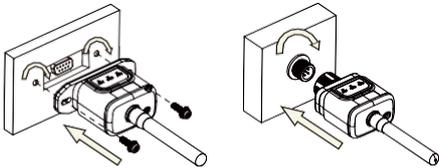
SOLARMAN Business x  
Installatori



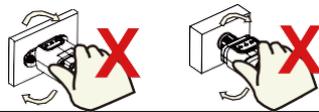
Scarica l'applicazione usando uno dei due QR code  
- iPhone: Search "SOLARMAN Smart" in Apple Store.  
- Android: Search "SOLARMAN Smart" in Google Play.

## 1. Stick Logger Installation

Step1: connettere il Logger secondo il tipo di connessione.



**Attenzione:**  
Non ruotare il Logger durante l'installazione o rimozione



## 2. Stato del Logger

### 2.1 Check Indicator light

LED	Operatività	Descrizione
NET	Comunicazione con il router	LED spento: connessione mancante con il router. Lampeggio lento: connesso al router LED acceso: connessione al server Lampeggio veloce: invio ricezione dati
COM	Comunicazione con l'inverter	LED acceso: connesso all'inverter. LED spento: non connesso all'inverter. Lampeggio lento: invio ricezione dati.
READY	Stato del Logger	1. LED spento: anomalia. 2. Lampeggio lento): in funzione. 3. Lampeggio veloce: reset in corso.

Il normale stato di funzionamento del logger stick, quando il router è collegato alla rete si presenta quando:

- Stato di connessione riuscito con server: NET LED acceso dopo l'accensione del logger.
- Logger funziona normalmente: la luce READY lampeggia.
- Stato di connessione riuscito con inverter: la luce COM accesa.

### 3. Elaborazione dello stato anomalia

Se i dati sulla piattaforma sono anomali quando il logger stick è in funzione, controllare la tabella a lato. In base allo stato dei LED è possibile determinare il tipo di anomalia e la sua soluzione

Se il problema non viene risolto o non c'è un riscontro con lo stato delle spie luminose, si prega di contattare il nostro Servizio Clienti.

(Nota: dopo l'accensione attendere due minuti prima di rilevare lo stato del Logger tramite i LED.)

### 4. Note d'utilizzo per il pulsante di riavvio

Press	Pressione sul pulsante	Descrizione	Light Status
	Breve (1 sec)	Connessione al WIFI SMARTLINK	NET LED lampeggia rapidamente
	Lunga (5 sec)	Riavvia Logger	LED spenti prima del riavvio
	Lunga (10 sec)	Reset Logger	1.LED spenti dopo 4s. 2.LED READY lampeggio veloce.



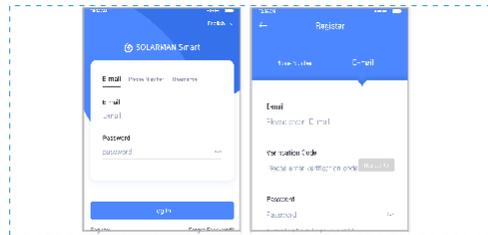
**Non rimuovere il tappo di protezione**

NET	COM	READY	Descrizione dell'errore	Cause dell'errore	Soluzione
Ogni stato	OFF	Flash lento	Connessione con l'inverter anomala	1. Connessione persa fra stick logger e inverter. 2. Baud rate non corretto fra inverter e Stick logger	1. Verificare la connessione fra Stick logger e inverter. Rimuovere lo Stick logger e reinstallarlo. 2. Verifica il baud rate impostato sull'inverter. 3. Premere il pulsante di reset per 5s facendolo ripartire.
OFF	ON	Flash lento	Connessione con il router anomala	1. Lo Stick logger non riceve la rete 2. Antenna non montata o montata male 3. Il segnale del router WIFI è debole o assente.	1. Verifica la connessione WIFI se presente. 2. Verifica se l'antenna è connessa e non danneggiata. 3. Migliora prima il segnale Wi-Fi Esegui il reset di fabbrica e riconfigura la rete.
Flash lento	ON	Flash lento	Connessione verso il server anomala ma non verso router	1. Configurazione del router non corretta. 2. Il server di connessione dello Stick logger è modificato 3. Blocco di connettività da firewall o rete esterna	1. Verifica se il router ha accesso alla rete esterna e interna. 2. Verificare l'impostazione del router e se la connessione è limitata. 3. Il problema è sulla connessione verso il server esternamente al router.
OFF	OFF	OFF	Mancanza di corrente	1. La connessione fra Stick logger ed inverter non è corretta. 2. Alimentazione dall'inverter anomala. 3. Stick Logger difettoso	1. Verifica la connessione fra lo Stick logger e l'inverter. 2. Verifica se l'inverter funziona. 3. Controlla se lo Stick logger è difettoso.
Flash rapido	Ogni stato	Ogni stato	SMARTLINK stato networking	Normale	1. Il reset finisce dopo 1minuto. 2. Premere il pulsante di reset per 5s, per il riavvio. 3. Premere il pulsante di reset per 10s per le condizioni di fabbrica.
Ogni stato	Ogni stato	Flash rapido	Ripristino condizioni di fabbrica	Normale	1. Il reset finisce dopo 1minuto. 2. Premere il pulsante di reset per 5s, per il riavvio. 3. Premere il pulsante di reset per 10s per le condizioni di fabbrica.

## Solarman Smart APP- istruzioni

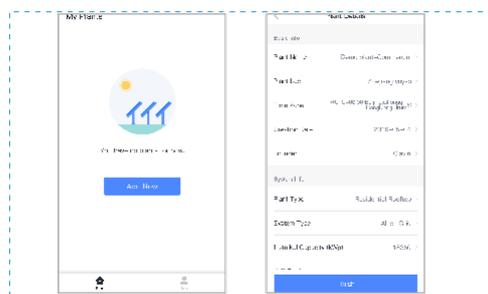
### 1. Registrazione

Vai su SOLARMAN Smart. Fai clic su "Registrati" e crea il tuo account qui.



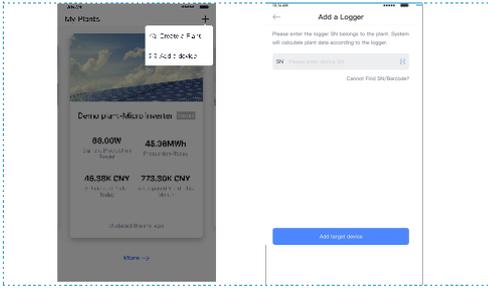
### 2. Crea impianto

Fai clic su "Add-Now" per creare l'impianto. Si prega di inserire le informazioni di base sulla impianto e le altre informazioni richieste.



### 3. Aggiungi un Logger

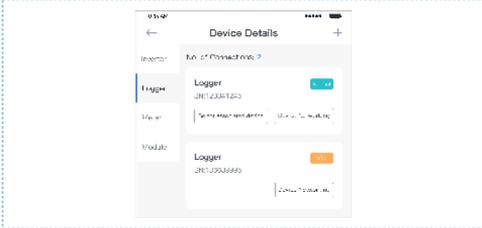
Metodo 1: Aggiungere il Logger manualmente tramite S/N (Serial Number).  
Metodo 2: cliccare sull'icona a destra e scansionare il S/N per aggiungere il logger. È possibile trovare il SN nella confezione esterna o prodotto.



### 4. Configurazione di rete

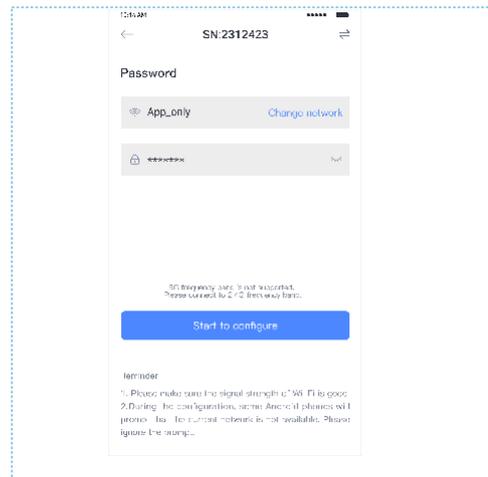
Dopo l'aggiunta del logger, si prega di controllare la presenza del segnale di rete WiFi.

Vai su "Dettagli impianto"-"Elenco dispositivi", selezionare il logger (tramite il S/N) e poi cliccare su "Networking".



#### Step 1 : Conferma informazioni Wi-Fi

Assicurati che il tuo telefono sia connesso alla rete WiFi corretta. E fai clic su "Start".



Se avete domande tecniche sui nostri prodotti, vi preghiamo di contattarci e fornire le seguenti informazioni:

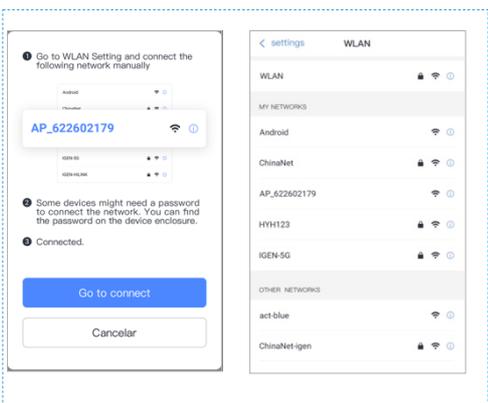
- Modello del prodotto e numero di serie del logger.
- Modello del prodotto e numero di serie dell'inverter.

Grazie per il vostro sostegno e la vostra collaborazione!

#### STEP 2: connettersi alla rete AP

Fare clic su "Go to connect" e trovare la rete "AP\_XXXXX" corretta (XXXXX si riferisce al S/N del Logger).

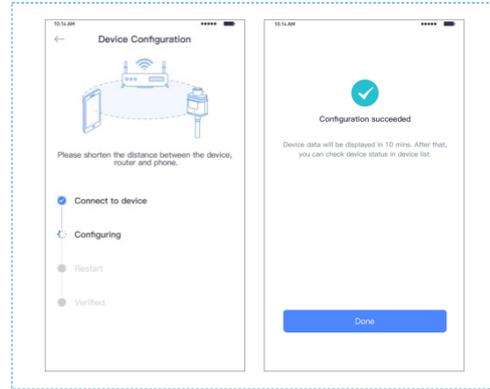
Se è richiesto di inserire la password, è possibile trovarla sul prodotto stesso. Torna a SOLARMAN Smart APP, dopo esserti connesso alla rete AP.



### Step 3 : Auto Configurazione

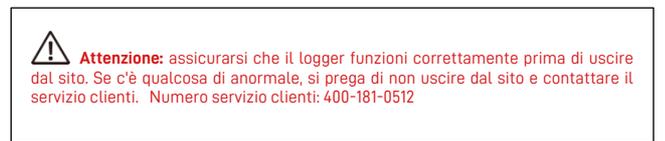
Si prega di attendere qualche istante la fine del processo, il sistema passerà automaticamente alla pagina seguente.

Fare clic su "Fine" per visualizzare i dati dell'impianto. (Di solito, i dati verranno aggiornati in 10 minuti)



Se si verifica un errore di configurazione, verificare non si sia verificato uno dei seguenti problemi e riprovare:

- Assicurarsi che la WLAN sia attiva.
- Assicurarsi che il WiFi sia presente.
- Assicurarsi che nel router non sia attiva l'opzione di controllo degli accessi (Blacklist e/o Whitelist).
- Rimuovi i caratteri speciali dal nome della rete Wi-Fi.
- Accorciare la distanza tra il telefono e il dispositivo.
- Prova a connetterti ad un'altra rete Wi-



### GARANZIA

Gentile cliente

Grazie mille per aver utilizzato i nostri prodotti. Al fine di fornire un servizio migliore, si prega di compilare la scheda di garanzia e conservarla con attenzione.

User Name		Customer Name	
Purchase Date		Customer Phone	
Product Name & Model		Product SN	
Customer Address			
Order No.			
Maintenance Records	Date	Failure Cause and Treatment	

Condizioni di garanzia

In caso di guasto causato da un difetto del prodotto, è possibile inviare la scheda di garanzia con il prodotto al nostro Centro di assistenza clienti.