

iHomeManager

IL TUO PARTNER PER UNA COMUNICAZIONE SMART

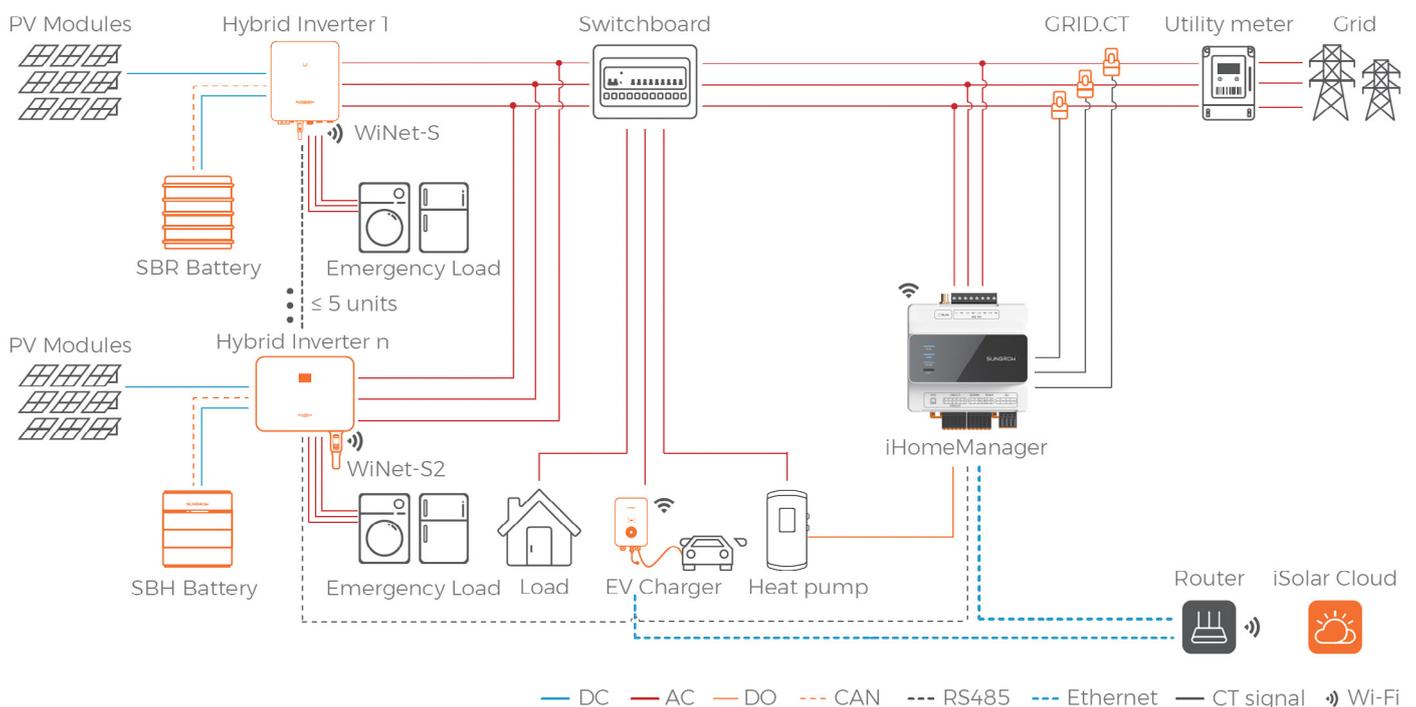
ENERGY MANAGEMENT INNOVATIVO

L'iHomeManager è stato progettato per **semplificare** e **migliorare** il vostro sistema energetico. Grazie al supporto per la comunicazione via **cavo** e **wireless** e al **meter** integrato, l'installazione è semplice e senza problemi.

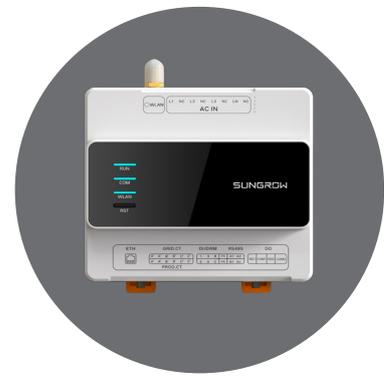
Il dispositivo consente di **integrare facilmente più componenti energetici**, tra cui inverter, batterie, EV Charger e pompe di calore, creando un sistema unificato. Dotato di funzionalità di gestione intelligente dell'energia, **ottimizza l'autoconsumo** e **riduce i costi dell'elettricità**, offrendo un modo più intelligente ed efficiente di gestire il fabbisogno energetico.

- **Connettività Intelligente**
- **Integrazione dei sistemi**
- **Risparmio intelligente**

Come connettere iHM (sia wireless che via cavo tramite Winet / RS485)



SCOPRI DI PIÙ



1

Per aggiungere l'AC Charger da 22 kW di Sungrow a una soluzione esistente con un SHxxT o un SGxxRT è necessario l'iHomeManager?

Sì, iHomeManager è un componente obbligatorio per garantire che l'AC Charger da 22 kW di Sungrow funzioni con SHxxT o SGxxRT. Il device garantisce l'integrazione dell'AC charger con il sistema di gestione dell'energia consentendo una comunicazione perfetta e una funzionalità ottimale.

2

Quali sono le modalità di iHomeManager?

Abbiamo combinato una serie di modalità di gestione dell'energia per iHomeManager, tra cui Autoconsumo, Piano Orario, Carico intelligente e altre ancora. Queste funzioni consentono ai clienti di centralizzare e ottimizzare la gestione dell'energia senza interruzioni.

Si noti che le impostazioni di iHomeManager si applicano all'intero sistema. Per una corretta installazione, sono necessarie anche configurazioni specifiche sull'inverter. Verranno forniti ulteriori dettagli.

3

Qual è la configurazione massima del sistema supportata da iHomeManager?

È possibile collegare fino a cinque inverter della stessa fase (SHxxRT, SHxxT, SGxxRT) con una capacità massima totale di 50 kW, insieme ad un AC Charger Sungrow da 22 kW e a una pompa di calore SG-ready.

4

Come si possono collegare l'AC Charger e l'inverter all'iHomeManager?

L'EV Charger si collega all'iHome Manager attraverso il router di casa, utilizzando la rete WLAN (Wi-Fi) o Ethernet. Una volta collegato, viene gestito direttamente dall'iHome Manager per ottenere prestazioni ottimali. Mentre l'inverter può essere collegato all'iHomeManager tramite un cavo RS485 o tramite WiNet, utilizzando la rete WLAN (Wi-Fi) o Ethernet.

5

Per il funzionamento di iHomeManager è necessario un meter aggiuntivo?

No, non è necessario un meter aggiuntivo. L'iHomeManager è dotato di una funzione di metering integrata, il che significa che non è più necessario un meter esterno.

6

L'iHomeManager supporterà la tariffa dinamica?

La funzione Tariffa dinamica sarà rilasciata a breve.

Rimanete aggiornati con le nostre Sungrow Power News

[Unisciti anche tu](#)