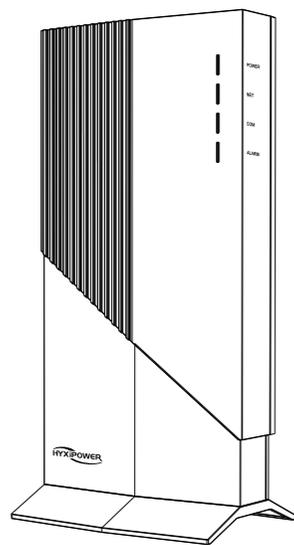


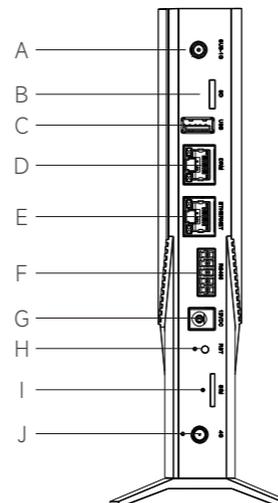
# UNITÀ DI GESTIONE DEI DATI

HYX-DMU-4G / HYX-DMU-W



## 1 Layout dell'interfaccia

### Modulo 4G ( Modello: HYX-DMU-4G)



No.	Descrizione
A	Antenna sub-1G
B	Slot per scheda SD
C	Porta USB (solo aggiornamenti software)
D	Porta DRM
E	Porta Ethernet
F	RS485
G	Porta di alimentazione
H	Pulsante di reset
I	Slot per scheda SIM
J	Antenna 4G

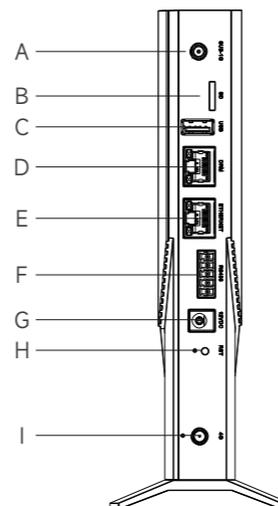
#### NOTE

L'antenna WIFI e Sub-1G è stata integrata. Se il segnale è debole a causa dell'ambiente di installazione, è possibile acquistare e collegare un'antenna supplementare.

#### Pulsante di reset :

Premere 2 volte per riavviare, premere 4 volte per ripristinare le impostazioni di fabbrica (entro 1 secondo tra una pressione e l'altra).

### Modulo WIFI ( Modello: HYX-DMU-W)



No.	Descrizione
A	Antenna sub-1G
B	Slot per scheda SD
C	Porta USB (solo aggiornamenti software)
D	Porta DRM
E	Porta Ethernet
F	RS485
G	Porta di alimentazione
H	Pulsante di reset
I	Antenna WIFI

#### NOTE

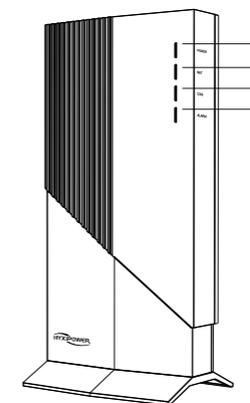
L'antenna WIFI e Sub-1G è stata integrata. Se il segnale è debole a causa dell'ambiente di installazione, è possibile acquistare e collegare un'antenna supplementare.

#### Pulsante di reset :

Premere 2 volte per riavviare, premere 4 volte per ripristinare le impostazioni di fabbrica (entro 1 secondo tra una pressione e l'altra).

## 2 Pannello indicatore a LED

L'indicatore LED viene utilizzato come interfaccia di interazione uomo-computer per indicare lo stato di funzionamento attuale della DMU.



No.	Descrizione	Stato del LED	Stato del dispositivo
A	Indicatore di alimentazione	ON	Accensione
		SPEGNIMENTO	Spegnimento
B	Comunicazione di rete (connessione al server)	Solido	Normale
		Lampeggiante	Anormale
C	Communication avec le micro-onduleur (connexion au micro-onduleur)	Solido	Normale
		Lampeggiante	Anormale
D	Condition d'erreur	ON	Anormale
		SPEGNIMENTO	Normale

## 3 Materiali per l'installazione

Nome	Quantità	Unità
Adattatore di alimentazione	1	Set
Terminale verde	1	PC
Mappa dell'installazione	1	PC
Guida rapida all'installazione	1	PC
Base fissa	1	PC
Montaggio	1	PC
Viti	1	Set
Vite di espansione M6*50	4	PC
Viti a croce ST3.5*9.5	2	PC
Viti a croce ST4.8*16	2	PC

#### NOTE

I materiali di cui sopra sono inclusi nel prodotto.

## 4 Installazione

### 4.1 Requisiti dell'ambiente di installazione

- Prese di corrente AC standard disponibili in loco.
- Router/LAN/4G con interfaccia Ethernet disponibile in loco.
- Tenga lontano da polvere, liquidi, gas acidi o corrosivi.
- Temperatura ambientale da -20 a +55°C.

#### ⚠ ATTENZIONE

- È vietato installare il prodotto in una posizione raggiungibile dai bambini.

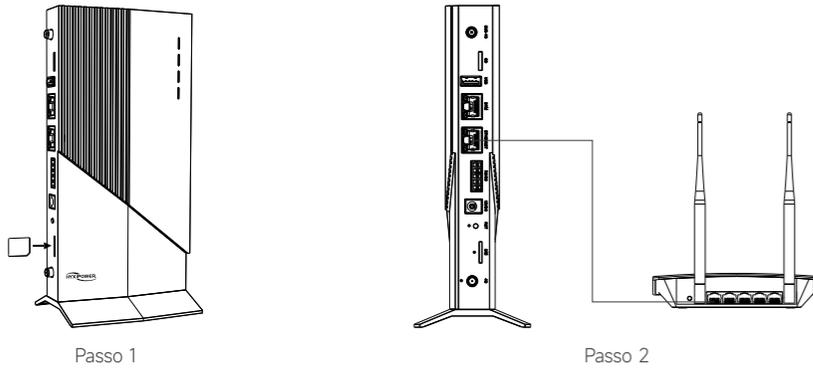
## 4.2 Si colleghi a una rete

### 4.2.1 Modulo 4G (Modèle: HYX-DMU-4G)

- Passo 1: Utilizzo del 4G: Inserisca la scheda SIM nell'apposito slot sul lato del DMU, finché non sente un suono di "click".
- Passo 2: Utilizzo della rete cablata: Inserisca un'estremità del cavo di rete nella porta Ethernet della DMU e l'altra estremità nella porta del router a banda larga.

#### NOTE

Basta scegliere tra la rete 4G e la rete cablata.

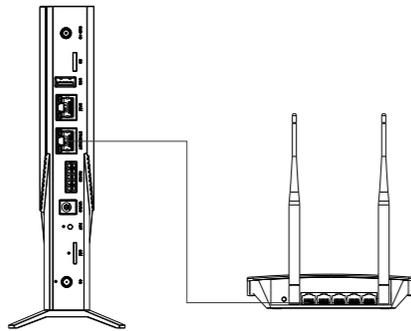


### 4.2.2 Modulo WIFI (Modèle: HYX-DMU-W)

- Passo 1: Utilizzo del WIFI: Scannerizzi il Codice QR nel Capitolo 5, segua la guida per completare la configurazione WIFI.
- Passo 2: Utilizzo della rete cablata: Inserisca un'estremità del cavo di rete nella porta Ethernet della DMU e l'altra estremità nella porta del router a banda larga.

#### NOTE

Basta scegliere tra la rete WIFI e la rete cablata.



## 4.3 Scegliere la posizione di installazione

- Sul tetto può aumentare la potenza del segnale.
- Al centro del campo fotovoltaico.
- Almeno 0,5 m da terra e almeno 0,8 m dagli angoli.

#### ATTENZIONE

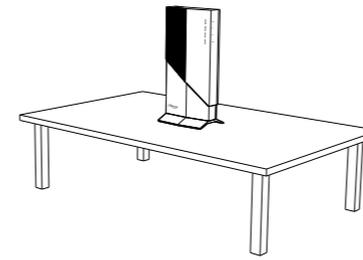
- Non monti la DMU direttamente sopra metallo o cemento, per evitare l'attenuazione del segnale.

## 4.4 Metodo di installazione

### 4.4.1 Installazione sul desktop

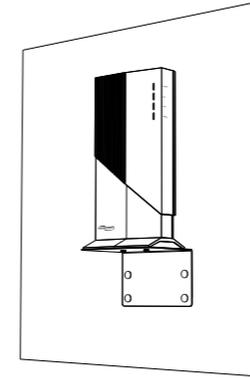
Metta la DMU sul tavolo

- Fase 1: utilizzi leviti speciali per collegare l'apparecchio di base con il dispositivo DMU e lo posizioni verticalmente sul tavolo.
- Passo 2: Configurare il sistema dopo aver collegato l'alimentazione e la rete.



### 4.4.2 Metodo a parete

- Fase 1: appenda il supporto alla parete, regoli l'angolo e lo segni con un pennarello.
- Fase 2: Utilizzi una punta da trapano con le specifiche corrispondenti per praticare i fori in corrispondenza del segno.
- Fase 3: allineare il supporto con il foro e inserire le viti di espansione attraverso la piastra di sospensione nel foro per fissarla.
- Fase 4: Utilizzi leviti speciali per collegare la base con il dispositivo DMU.
- Passo 5: fissi il dispositivo installato sul supporto con le viti in dotazione.
- Passo 6: Configurare il sistema dopo aver collegato l'alimentazione e la rete.



#### NOTE

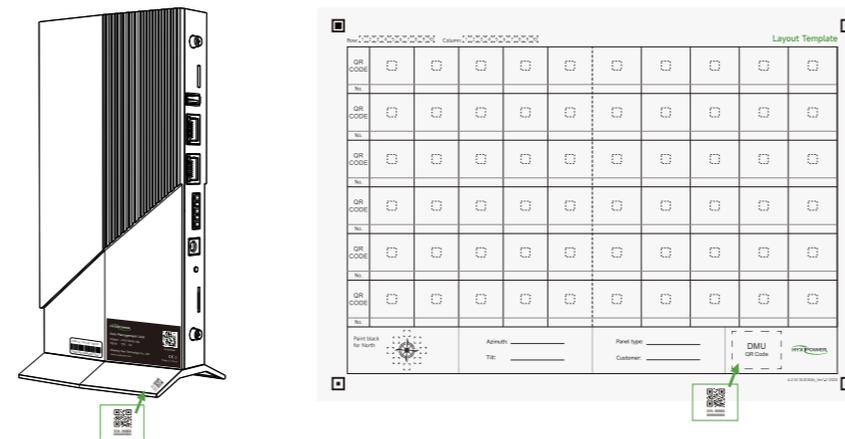
Deve : , trapani elettrici, cacciaviti e altri strumenti.

#### ATTENZIONE

- Il metodo di installazione a parete deve essere installato in un luogo interno fresco e asciutto. Deve essere tenuto lontano dalle apparecchiature di riscaldamento (stufe a muro, forni, ecc.).

## 4.5 Mappa dell'installazione

Stacchi l'etichetta con il numero di serie dalla DMU e la applichi alla mappa di installazione.



## 5 Messa in funzione del

### 5.1 Installare l'App

#### Metodo 1

- Scarichi la "HYXiPOWER APP" dall'App Store:
- App Store (IOS)
  - Google Play

#### Metodo 2

Scannerizzi il codice QR e scarichi l'APP:



Scaricare l'applicazione

### 5.2 Guida rapida APP

Per maggiori informazioni sull'utilizzo dell'APP HYXiPOWER, scansioni il codice QR.



Guida rapida all'applicazione

### 5.3 Configurazione della rete

Seguendole istruzioni del video o del manuale, potrà farcela :

1. Visitiil nostro sito web : [www.hyxipower.com](http://www.hyxipower.com).
2. Scannerizzi il codice QR per guardare il video della guida.



Video di configurazione

#### NOTE

Per maggiori dettagli sulla "Gestione delle esportazioni zero", la preghiamo di richiedere il manuale d'uso al sito web ufficiale o al reparto tecnico di HYXiPOWER.

## 6 Avvertenze

- Solo il personale qualificato può installare o sostituire la DMU. Non cerchi di riparare la DMU perché contiene parti non riparabili dagli utenti.
- Se la DMU rompe, si rivolga al suo distributore per la manutenzione.
- L'apertura della DMU senza autorizzazione invalida la garanzia.



support@hyxipower.com

Le informazioni sui prodotti sono soggette a modifiche senza preavviso.  
© 2024 Zhejiang Hyxi Technology Co., Ltd. Tutti i diritti riservati.

QL-HYX-DMU-4G(W)\_V1.0-202501\_IT