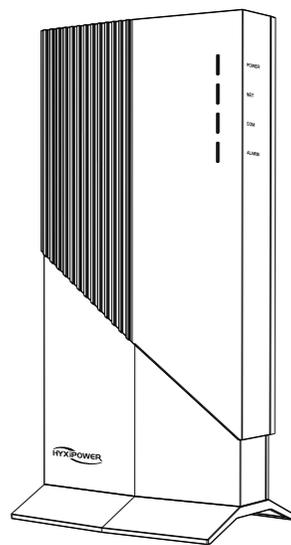


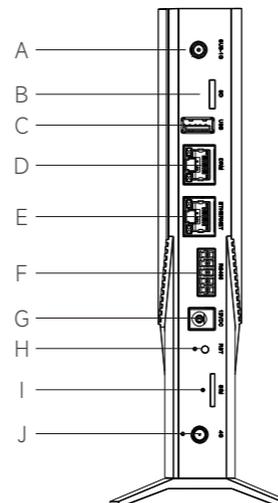
UNIDAD DE GESTIÓN DE DATOS

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



1 Dise ño de la interfaz

Módulo 4G (Modelo: HYX-DMU-4G)



No.	Descripción
A	Antena Sub-1G
B	Ranura para tarjetas SD
C	Puerto USB (sólo actualizaciones de software)
D	Puerto DRM
E	Puerto Ethernet
F	RS485
G	Puerto de alimentación
H	Botón de reinicio
I	Ranura para tarjeta SIM
J	Antena 4G

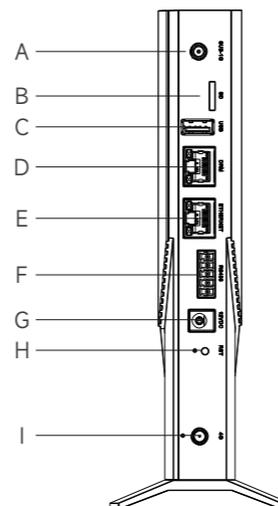
NOTAS

Se ha integrado una antena WIFI y Sub-1G. Si la señal es débil debido al entorno de instalación, se puede adquirir y conectar una antena adicional.

Botón de reinicio:

Pulse 2 veces para reiniciar, pulse 4 veces para restaurar los ajustes defábrica (1 segundo entre pulsaciones).

Módulo WIFI (Modelo: HYX-DMU-W)



No.	Descripción
A	Antena Sub-1G
B	Ranura para tarjetas SD
C	Puerto USB (sólo actualizaciones de software)
D	Puerto DRM
E	Puerto Ethernet
F	RS485
G	Puerto de alimentación
H	Botón de reinicio
I	Antena WIFI

NOTAS

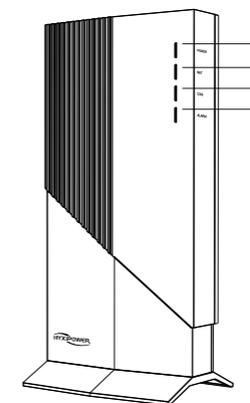
Se ha integrado una antena WIFI y Sub-1G. Si la señal es débil debido al entorno de instalación, se puede adquirir y conectar una antena adicional.

Botón de reinicio:

Pulse 2 veces para reiniciar, pulse 4 veces para restaurar los ajustes defábrica (1 segundo entre pulsaciones).

2 Panel indicador LED

El indicador LED se utiliza como interfaz de interacción persona-ordenador para indicar el estado de funcionamiento actual de la DMU.



No.	Descripción	Estado del LED	Estado del dispositivo
A	Indicador de encendido	EN	Encendido
		OFF	Apagar
B	Comunicación en red (conexión con el servidor)	Sólido	Normal
		Intermitente	Anormal
C	Comunicación del microinversor (conexión al microinversor)	Sólido	Normal
		Intermitente	Anormal
D	Condition d'erreur	EN	Anormal
		OFF	Normal

3 Materiales de instalación

Nombre	Cantidad	Unidad
Adaptador de corriente	1	Establecer
Terminal verde	1	PC
Plano de instalación	1	PC
Guía rápida de instalación	1	PC
Base fija	1	PC
Monte	1	PC
Tornillos	1	Establecer
Tornillo de expansión M6*50	4	PC
Tornillos de rosca cruzada ST3.5*9.5	2	PC
Tornillos de rosca cruzada ST4.8*16	2	PC

NOTAS

Los materiales mencionados se incluyen con el producto.

4 Instalación

4.1 Requisitos del entorno de instalación

- Enchufes estándar de corriente alterna disponibles en el recinto.
- Router/Red LAN/4G con interfaz Ethernet disponible in situ.
- Mantener alejado del polvo, líquidos, gases ácidos o corrosivos.
- Temperatura ambiente -20 a +55°C.

⚠ ATENCIÓN

- Está prohibido instalar el producto en un lugar al que puedan acceder los niños.

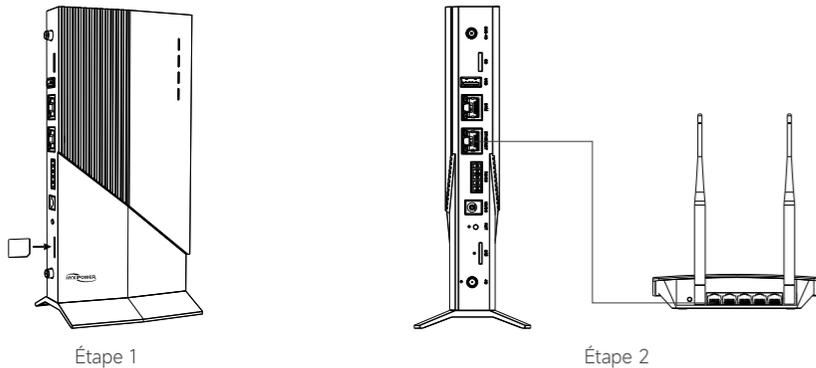
4.2 Conectarse a una red

4.2.1 Módulo 4G (Modelo: HYX-DMU-4G)

- Paso 1: Uso de 4G: Inserta la tarjeta SIM en la ranura para tarjetas SIM situada en el lateral de la DMU hasta que oigas un sonido de "clic".
- Paso 2: Uso de la red cableada: Enchufa un extremo del cable de red en el puerto Ethernet de la DMU y el otro extremo en el puerto del router de banda ancha.

NOTAS

Sólo tienes que elegir una entre la red 4G y la red por cable.

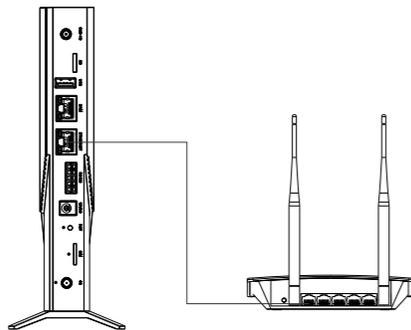


4.2.2 Módulo WIFI (Modelo: HYX-DMU-W)

- Paso 1: Uso de WIFI: Escanee el Código QR en el Capítulo 5, siga la guía para finalizar la configuración WIFI.
- Paso 2: Uso de la red cableada: Enchufa un extremo del cable de red en el puerto Ethernet de la DMU y el otro extremo en el puerto del router de banda ancha.

NOTAS

Sólo tienes que elegir una entre red WIFI y red cableada.



4.3 Elija el lugar de instalación

- En el techo puede aumentar la intensidad de la señal.
- En el centro del campo fotovoltaico.
- Al menos a 0,5 m del suelo y al menos a 0,8 m de las esquinas.

⚠ ATENCIÓN

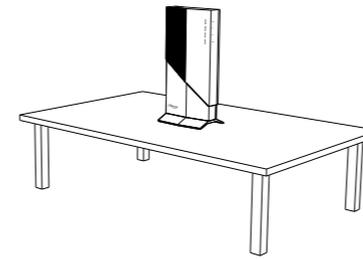
- No monte la DMU directamente sobre metal u hormigón para evitar la atenuación de la señal.

4.4 Método de instalación

4.4.1 Instalación de escritorio

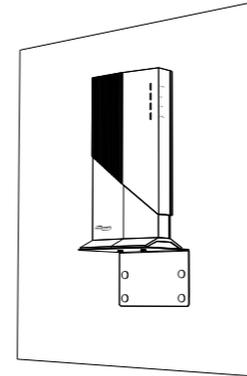
Ponga la DMU sobre la mesa

- Paso 1: Utilice tornillos especiales para conectar la base de fijación con el dispositivo DMU y colóquelo verticalmente sobre la mesa.
- Paso 2: Configure el sistema después de conectar la fuente de alimentación y la red.



4.4.2 Método mural

- Paso 1: Cuelga el soporte en la pared, ajusta el ángulo y márcalo con un rotulador.
- Paso 2: Utilice una broca de las especificaciones correspondientes para taladrar agujeros en la marca.
- Paso 3: Alinee el soporte con el orificio y coloque el tornillo de expansión a través de la placa colgante en el orificio para fijarlo.
- Paso 4: Utilice tornillos especiales para conectar la base con el dispositivo DMU.
- Paso 5: Fije el dispositivo instalado en el soporte con los tornillos suministrados.
- Paso 6: Configure el sistema después de conectar la fuente de alimentación y la red.



NOTAS

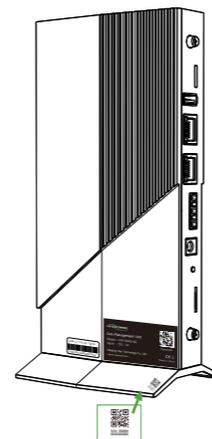
Tienes que : rotuladores, taladros eléctricos, destornilladores y otras herramientas.

⚠ ATENCIÓN

- El método de instalación mural debe instalarse en un lugar interior fresco y seco. Debe mantenerse alejado de aparatos de calefacción (calefactores de pared, hornos, etc.).

4.5 Mapa de instalación

Despegue la etiqueta con el número de serie de la DMU y péguela en el plano de instalación.



5 Puesta en servicio del

5.1 Instalación de la aplicación

Método 1

Descarga la "HYXiPOWER APP" de la tienda de aplicaciones:

- App Store (IOS)
- Google Play

Método 2

Escanee el código QR y descargue la APP:



Descarga de aplicaciones

5.2 Guía rápida de la APP

Para más información sobre el uso de la APP HYXiPOWER, escanee el código QR.



Guía rápida de la aplicación

5.3 Configuración de la red

Sigue las instrucciones del vídeo o del manual, podrás :

1. Visite nuestro sitio web : www.hyxipower.com.
2. Escanee el código QR para ver el vídeo de la guía.



Vídeo de configuración

NOTAS

Para más detalles sobre la "Gestión de Exportación Cero", obtenga el manual de usuario en la página web oficial o en el departamento técnico de HYXiPOWER.

6 Advertencia

- Sólo personal cualificado puede instalar o sustituir la DMU. No intente reparar la DMU, ya que contiene piezas que los usuarios no pueden reparar.
- Si la DMU se avería, póngase en contacto con su distribuidor para su mantenimiento.
- La apertura de la DMU sin permiso invalidará la garantía.



support@hyxipower.com

La información sobre los productos está sujeta a cambios sin previo aviso.
© 2024 Zhejiang Hyxi Technology Co., Ltd. Todos los derechos reservados.

QI-HYX-DMU-4G(W)_V1.0-202501_MX