



GUÍA RAPIDA DE INSTALACIÓN

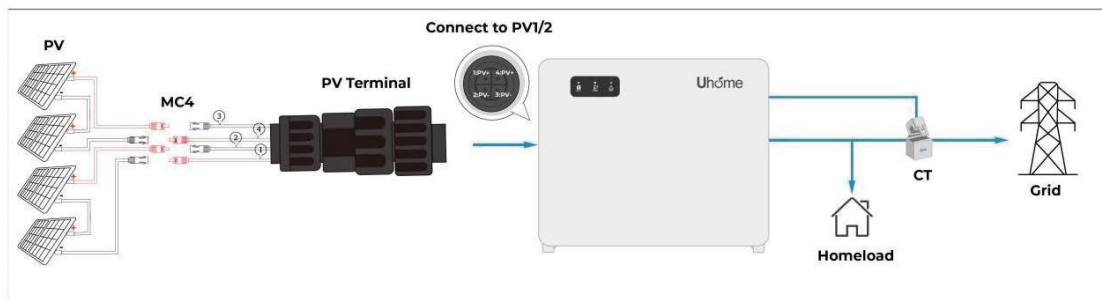
Batería Solar de Litio 2.5kWh AC/DC 2.4kWp
Uhome DINV024-B3



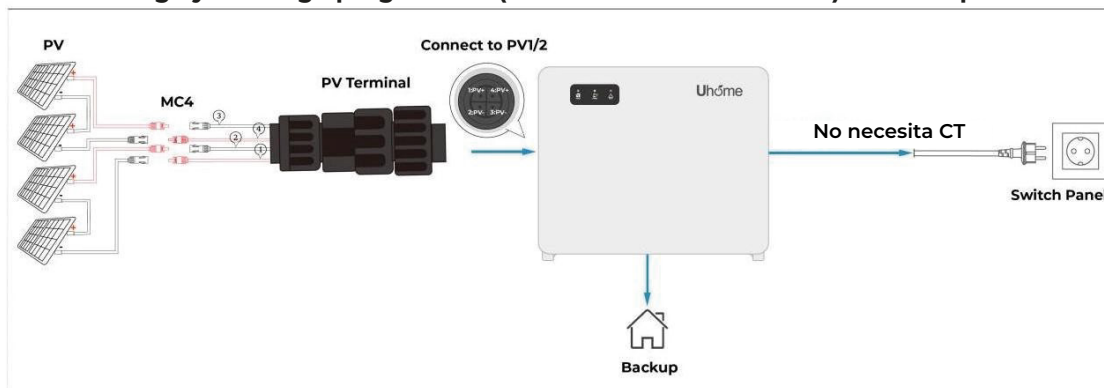
1. Información general de los modos de trabajo del producto.

MODOS DE TRABAJO:

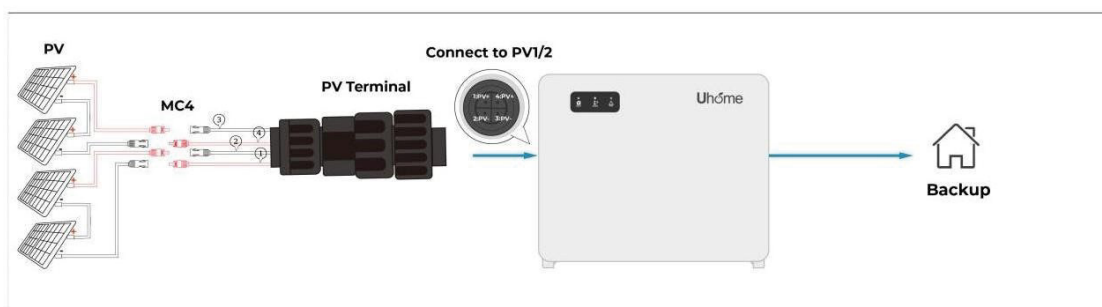
Modo Autoconsumo con medición indirecta (con Sensor de corriente CT) desde el puerto AC IN



Modo de carga y descarga programada (sin sensor de corriente CT) desde el puerto AC IN

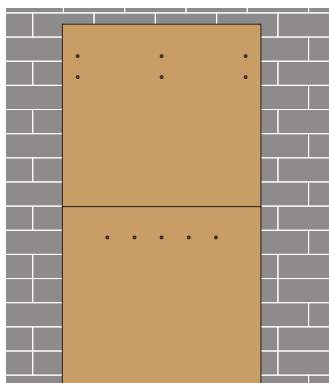


Modo Aislada desde la salida Back-up

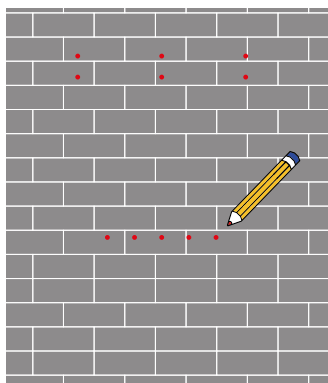


Este esquema es más cómodo de aplicar, por lo que se recomienda a los usuarios que den prioridad a elegirlo

2. Instalación del producto



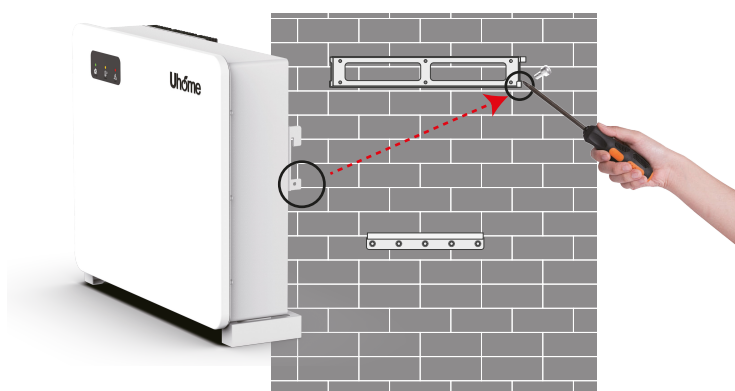
A \ Coloque el tablero de referencia perforado sobre la superficie de la pared donde se va a instalar.



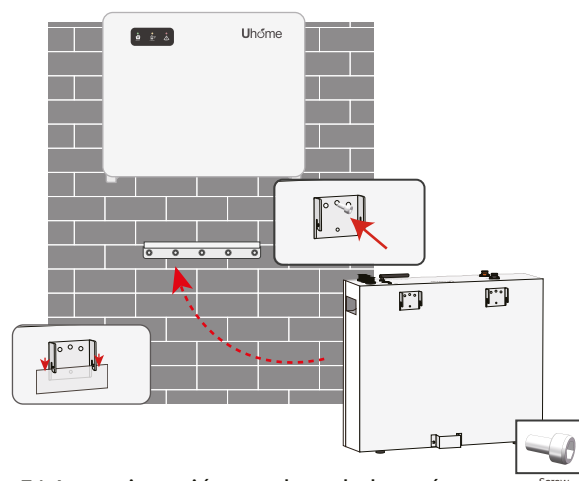
B \ Marque la posición del orificio con un lápiz.



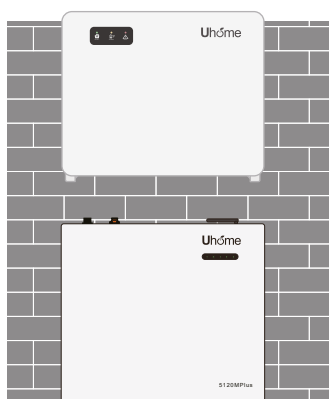
C \ Instale los soportes gradualmente en los orificios correspondientes.



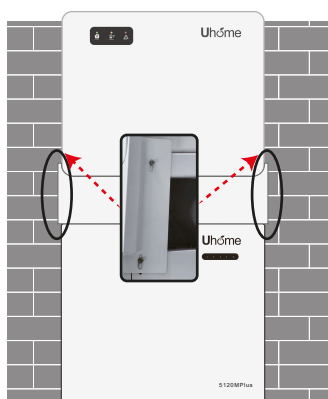
D \ Cuelgue el ESS todo en uno para balcón en el colgador fijo.



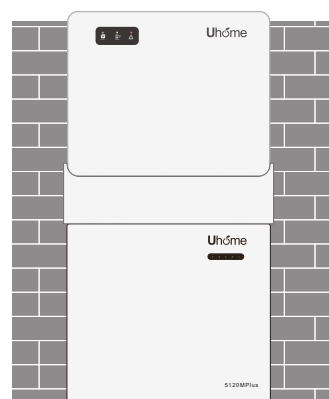
E \ A continuación, cuelgue la batería 5120MPlus en el soporte trasero situado debajo.



F \ Confirme que el ESS todo en uno para balcón y el 5120MPlus se han fijado en la posición de instalación reservada.



G \ Fije el deflector central a ambos lados con tornillos a juego.



H \ Antes de sellar el deflector, se recomienda completar primero el cableado. Consulte la página siguiente para ver el cableado del ESS todo en uno y la batería, y consulte su manual para ver el cableado externo del ESS todo en uno.

3. Conexión del cable potencia y cable de comunicación entre el modelo all in one y la batería de expansión

Diagrama de interfaz

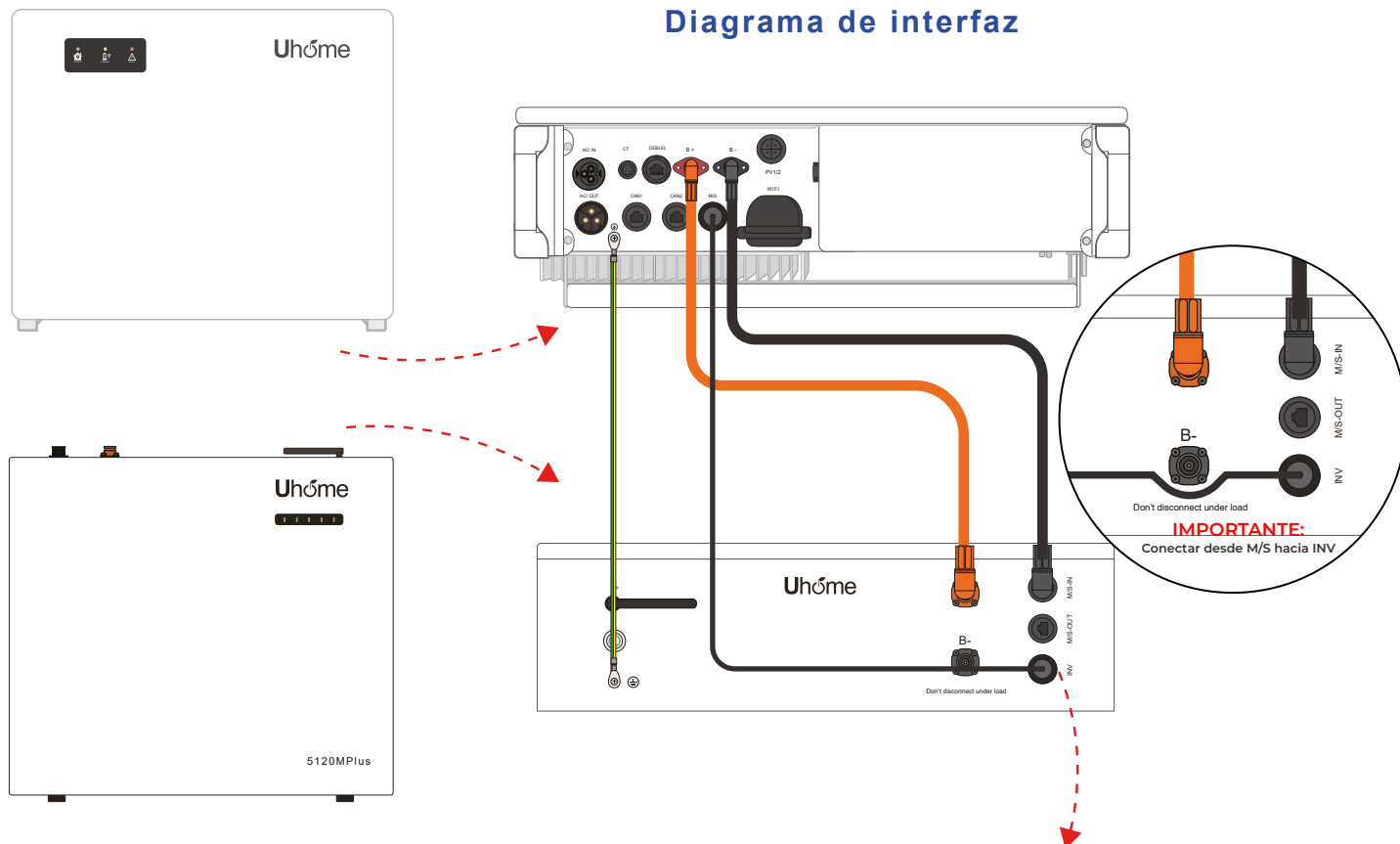
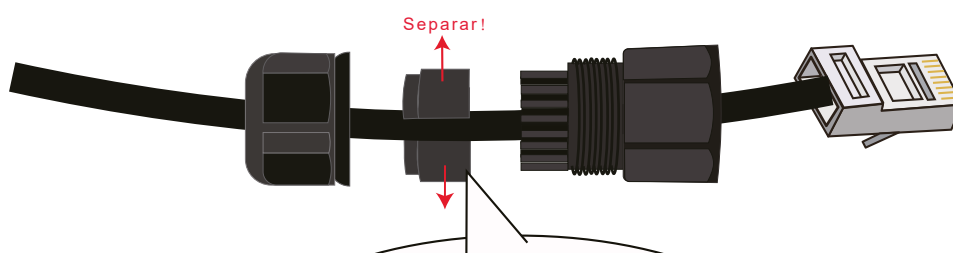


Diagrama de instalación de terminal impermeable para cable de comunicación

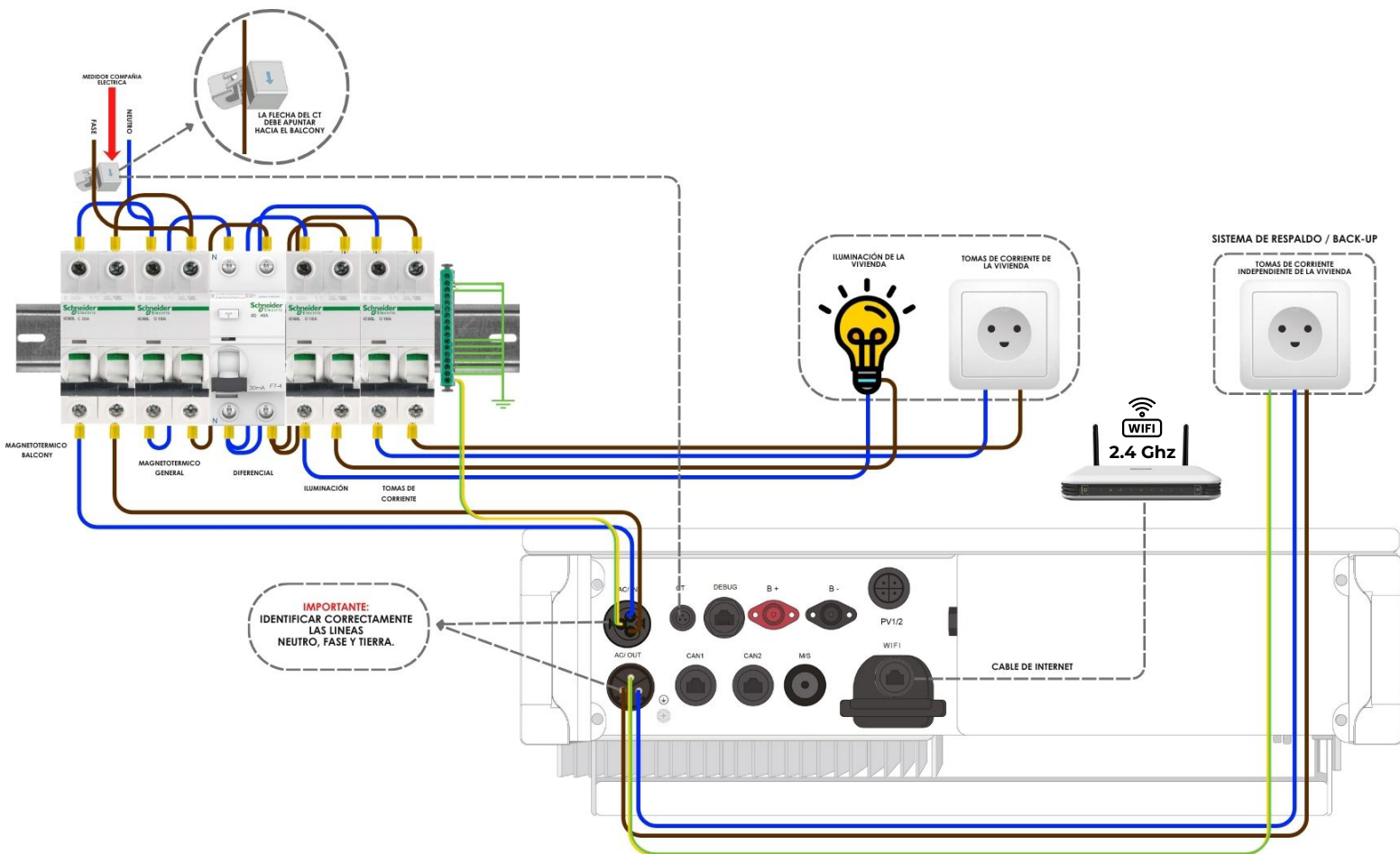


NOTA:

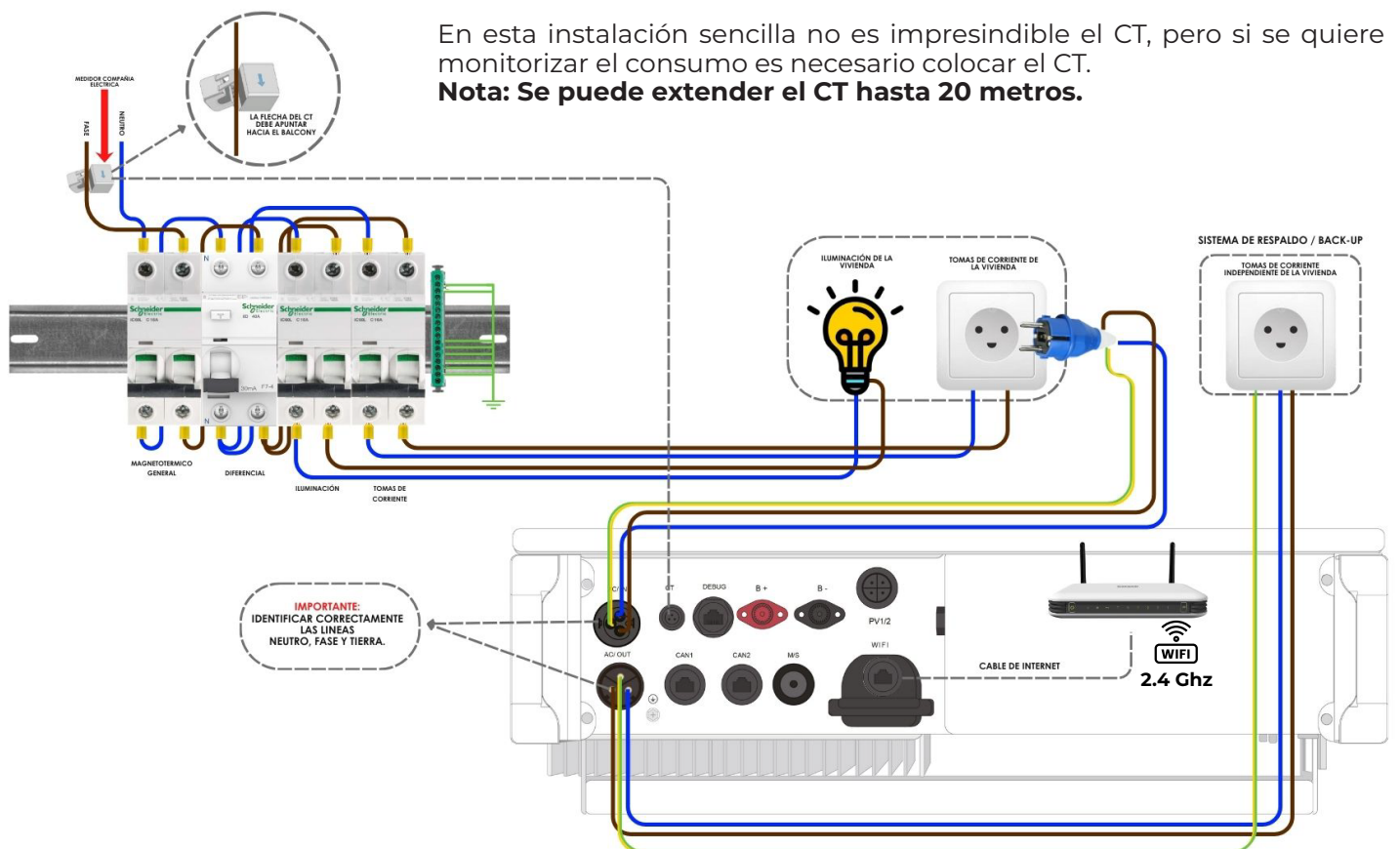
Al separar con fuerza la hendidura del anillo de goma, puede introducir el cable de comunicación en el anillo

4. Conexión Eléctrica

Instalación recomendada.



Conexión Sencilla



5. Conexión a internet vía Bluetooth

IMPORTANTE:

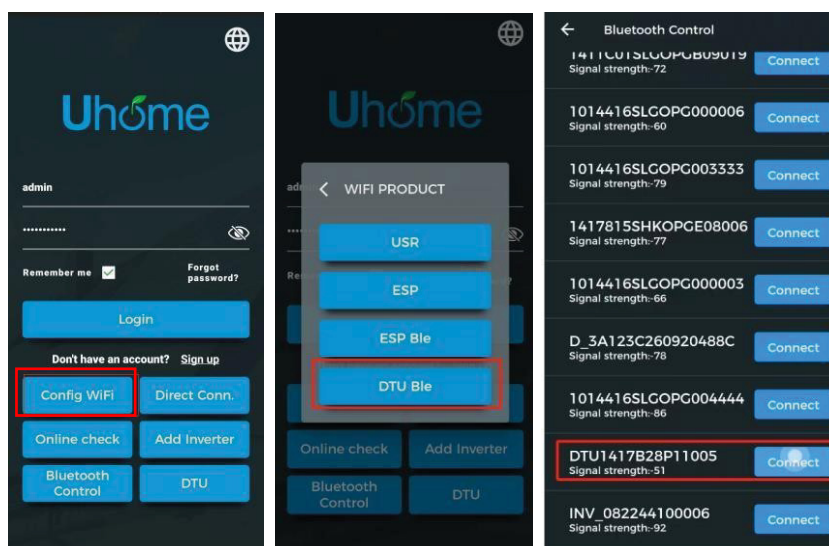
Si has conectado el logger Wifi por cable al router de tu vivienda, no necesitas enlazar el equipo a internet via Bluetooth, solo necesitas descargar la APP, crear tu cuenta y añadir la batería a tu cuenta escaneando el código de barras que se encuentra en el equipo.

NOTA:

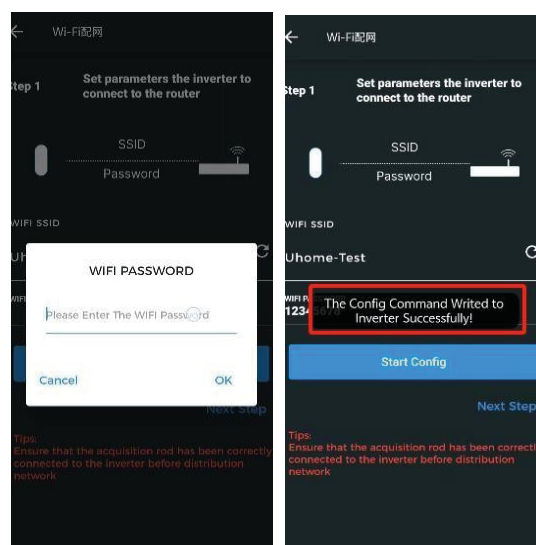
Durante la instalación de la APP, aceptar los permisos que te solicite. (Ubicación, acceso a archivos, etc).

5.1 CONFIGURACIÓN APP

1.Descarga y Abre la APP, seleccione Config WIFI, busque el SN de DTU y pulse Conectar. (Tenga en cuenta que debe elegir la letra comienza con DTU*****)



2. Como puede ver en la interfaz de configuración rápida, seleccione WIFI local e introduzca la contraseña. Haga clic en el botón Start Config, cuando se haya completado con éxito, la interfaz le indicará "The Config Command Writed to device Successfully!" Entonces debe salir de la interfaz de configuración.

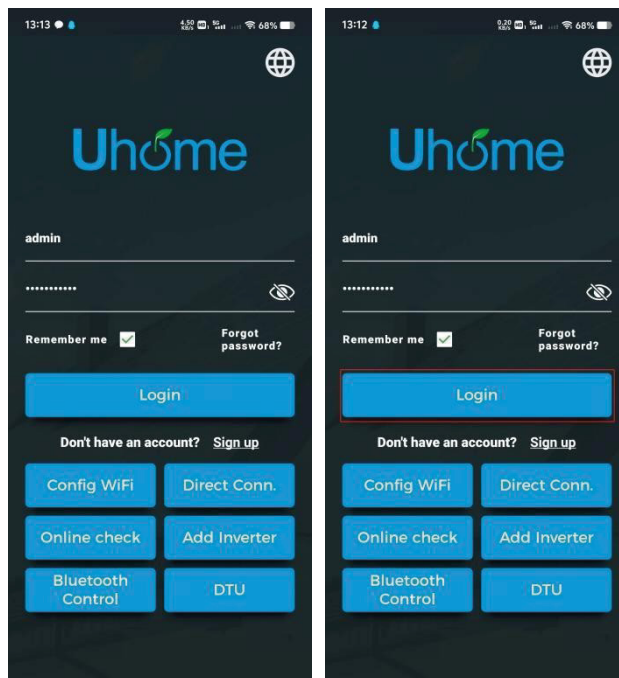


AVISO

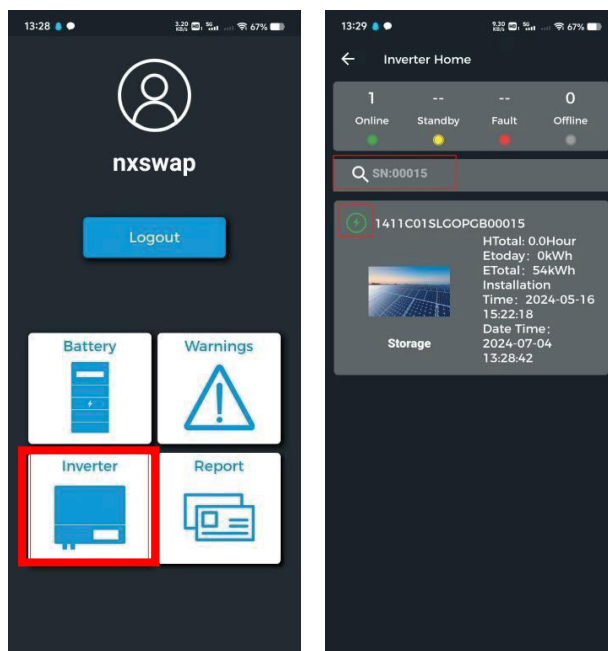
¡WIFI sólo soporta 2.4GHz! No soporta WIFI de 5GHz.

3. Salga de la interfaz de conexión directa y vuelva a la página de inicio, espere entre 2 y 5 minutos.

A continuación, pulse Iniciar sesión para acceder a su cuenta con su usuario y contraseña.



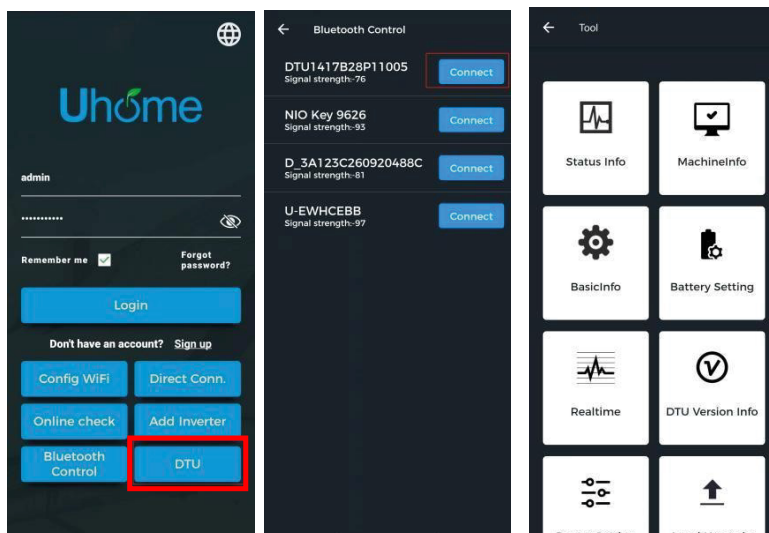
4. Pulse el icono “inverter” y accederá a la lista de dispositivos disponibles, seleccione el número de serie de su inversor.



6.2 Configuración directa con DTU

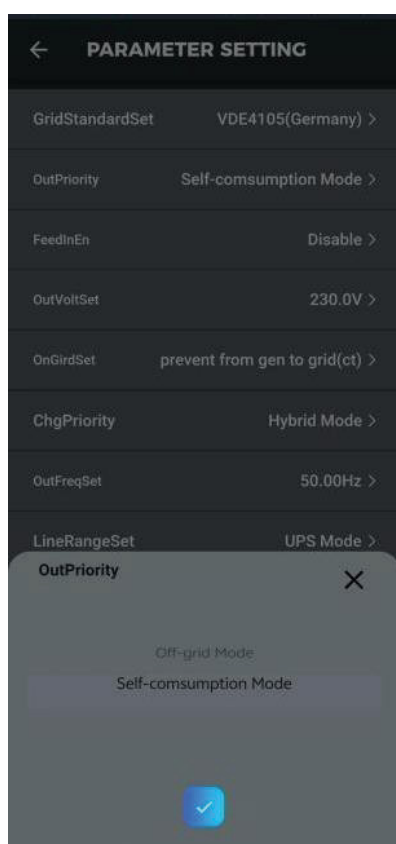
En situaciones sin conexión a internet, conectese al dispositivo a través del teléfono móvil.

Abra la APP, seleccione DTU (logger WIFI), busque el SN de la DTU (logger WIFI) y pulse Conectar.

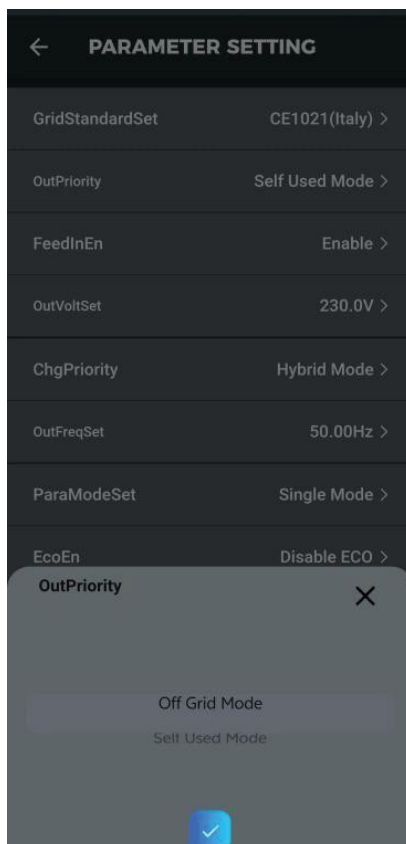


6.3 Ajuste de modos de operación

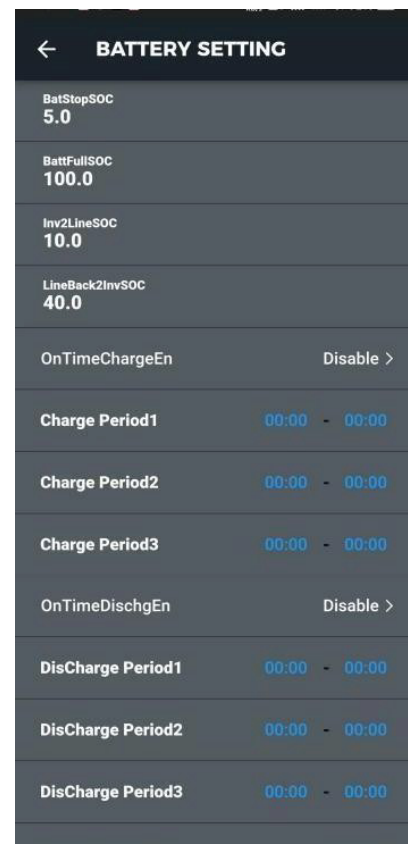
1. Modo de autoconsumo Self-consumption Mode



2. Modo Off Grid Off Grid Mode



3. Modo tiempo de uso





UHOME ESPAÑA
C/ De Santiago Ramón y Cajal, 44; 28939 Arroyomolinos (Madrid) Tel: +34 916 708 625 / 673 720 714