MONIWATT

Guía rápida y tarjeta de referencia

Monitor wifi para su batería, BMS o inversor

INSTALAR SU CAJA

1. Conecte el cable **RJ45** suministrado a la caja y al puerto de comunicación libre de su equipo (**RS485**, **RS232**, **BMS** o **Console**: su guía de instalación indica cuál). Conserve este cable: está cableado para su modelo.
2. Alimente la caja con el cable **USB-C** y cualquier cargador de móvil (5 V).
3. La pantalla le pide que se conecte a una red wifi y muestra su nombre. Conéctese desde su móvil (sin contraseña). La página de configuración se abre sola; si no, abra `http://192.168.4.1`.
4. Elija su wifi de **2,4 GHz**, escriba su contraseña y pulse **Save**. Si la página también pide una contraseña para la caja, elija una y guárdela bien. La caja se reinicia.
5. La pantalla muestra ahora sus valores y, abajo, la dirección de la caja. Abra esa dirección (por ejemplo `http://192.168.1.57`) en un móvil o un ordenador de casa.

SU PANEL

Valores en directo, cada celda o cada flujo de energía, curvas de 24 horas, exportación CSV y una pestaña **Diagnostics**. Sin aplicación ni cuenta: todo funciona en su propio wifi.

Véalo desde cualquier lugar

El Cloud gratuito está incluido: 3 años de historial y alertas por e-mail. En la página de la caja, abra **Settings › Remote access (Cloud)**: ahí aparecen la web de su caja y su clave de acceso. Inicie sesión en esa web con su e-mail y añada la caja con esa clave.

Si el envío al Cloud está desactivado, márquelo en esa misma tarjeta. Sin él, todo se queda en su propio wifi.

DOMÓTICA

Home Assistant

Escriba su broker MQTT en la pestaña **Smart home**: cada sensor aparece solo (descubrimiento MQTT).

API JSON

`/api.json` en la dirección de la caja: todos los valores en JSON, para Jeedom, Node-RED, Domoticz, openHAB…

MANTENERLA AL DÍA

Settings › Firmware update: **Check** y luego **Install** (unos 30 s). Cada archivo está firmado. ¿Ya no arranca? Reinstálela por USB desde la web de su caja, página **/reset**.

CONVIENE SABER

- **¿Router nuevo o nueva contraseña wifi?** Si la caja no encuentra su wifi al encenderse, la pantalla le vuelve a pedir, tras unos 40 segundos, que se conecte a su wifi de configuración.
- **Solo lectura:** la caja solo lee su equipo y no cambia ningún ajuste. La conexión entre batería e inversor no se toca.
- **¿Sin valores?** La pestaña **Diagnostics** muestra lo que recibe la caja. Compruebe que el cable está en el puerto correcto.

Wifi **2,4 GHz** Pantalla **1,8″ en color** Conexión **1× RJ45, RS485 o RS232** Alimentación **USB-C, 5 V**

¿Necesita ayuda? moniwatt.com/start

Escanee: elija su marca para abrir su guía de instalación, con el puerto que hay que usar y fotos. O responda al e-mail de su pedido: contestamos todos los mensajes.