

Registrador de datos/termómetros de alta precisión inalámbricos

Serie HH806



HH806AW
Incluye software Windows, cable USB, receptor inalámbrico y adaptador de CA, y 2 termopares

- ✓ Modelos inalámbricos HH806W, HH806AW
- ✓ Entradas dobles
- ✓ 7 tipos de termopar
- ✓ Pantalla triple
- ✓ Registro de datos
- ✓ Incluye certificado de calibración rastreable por NIST (sin puntos)
- ✓ Alarma alta/baja (acústica)
- ✓ Apagado automático
- ✓ MAX/MIN/MAX/MIN/AVG/REL/HOLD
- ✓ Calibrado del termopar
- ✓ Interfaz USB opcional
- ✓ Optional AC Adaptor

HH806AU
Incluye un puerto USB incorporado para su uso con software Windows opcional.

¡Modelos inalámbricos disponibles!
Controla hasta 10 medidores diferentes con 1 receptor

El modelo HH806 encabeza la serie HH800 de termómetros manuales. Todas las versiones del HH806 presentan una precisión básica excepcional de 0,05% e incluyen una pantalla triple, así como capacidades de registro de datos. Pulsando un botón, el HH806W puede almacenar hasta 128 muestras a petición, con un intervalo de registro especificado por el usuario de hasta 1.024 en el modo de registro de datos. Los modelos HH806AU y HH806AW amplían todavía más las capacidades de registro de datos y permiten el almacenamiento de hasta 256 muestras a petición y hasta 16.000 en el modo de registro de datos. Todas las versiones del HH806 ofrecen tres maneras fáciles de lectura de pantalla. Pueden seleccionarse dos pantallas de 41/2 dígitos para T1 o T2, y la tercera pantalla de 6 dígitos puede utilizarse para T1-T2 o para mostrar la fecha y hora actuales. El software Windows está disponible para todos los modelos pero se incluye con el HH806AW, así como el cable USB, el receptor inalámbrico y el adaptador de CA (solo con el HH806AW).

Especificaciones

Rango de medición:

- Tipo K: -200 a 1372 °C (-328 a 2501 °F)
- Tipo J: -210 a 1200 °C (-346 a 2192 °F)
- Tipo T: -200 a 400 °C (-328 a 752 °F)
- Tipo E: -220 a 1000 °C (-364 a 1832 °F)
- Tipo R: 0 a 1767 °C (32 a 3212 °F)
- Tipo S: 0 a 1767 °C (32 a 3212 °F)
- Tipo N: -50 a 1300 °C (-58 a 2372 °F)

Precisión: establecida a 23 C ±5 C, <75% HR



El modelo HH806AW se muestra en su tamaño real.

¡Termopar gratuito incluido!

Estos modelos incluyen un termopar gratuito de alambre rebordeado aislado de tipo K de 1m (40") con conector subminiatura y estuche del carrete del alambre (1 por canal).
¡Solicite un repuesto! N.º de modelo SC-TT-K-30-36.

Tipo K/J/T/E:

±(0,05% rdg + 0,3 °C) -50 a 1372 °C
 ±(0,05% rdg + 0,7 °C) -50 a -210 °C
 ±(0,05% rdg + 0,6 °F) -58 a 2501 °F
 ±(0,05% rdg + 1,4 °F) -58 a -346 °F

Tipo N:

±(0,05% rdg + 0,8 °C) -50 a 0 °C
 ±(0,05% rdg + 0,4 °C) 0 a 1300 °C
 ±(0,05% rdg + 1,6 °F) -58 a 32 °F
 ±(0,05% rdg + 0,8 °F) 32 a 2372 °F

Tipo R/S:

±(0,05% rdg + 2 0 °C a 1767 °C
 ±(0,05% rdg + 4 32 °F a 3212 °F

Entorno operativo: 0 a 50 °C

(32 a 122 °F) a <70% RH

Temperatura de almacenamiento: -20 a

60 °C (-4 a 140 °F), 0 a 80% HR sin pila

Pila: 4 x 1,5 V "AAA" (incluida)

Dimensiones: 160 mm de alto x 83 mm de ancho x 38 mm de profundidad (6,3 x 3,3 x 1,5")

Características inalámbricas:

Rango de frecuencia: 900 MHz en Estados Unidos

868,0 a 868,6 MHz en Europa

Consumo de corriente: 5 a 20 mA**Rango aproximado:** 25 m (75')**Para hacer su pedido**

N.º de modelo	HH806W (inalámbrico)	HH806AU	HH806AW (inalámbrico)
Unidades	°C/°F	°C/°F	°C/°F
Pantalla	Pantalla triple	Pantalla triple	Pantalla triple
Tipos de entrada	K/J/T/E/R/S/N	K/J/T/E/R/S/N	K/J/T/E/R/S/N
Almacenamiento de datos	128 a petición + 1.024 en modo de registro	256 a petición + 16000 en modo de registro	256 a petición + 16000 en modo de registro
N.º de entradas	2	2	2
Inalámbrico	Sí	No	Sí
Puerto USB	No	Sí	Sí
Conector de alimentación CC	No	Sí	Sí
Resolución	0,1 ° a 1999 °; 1 ° por encima (medición automática)		

Nota: Todas las unidades inalámbricas son versiones para bandas de frecuencia de 900 Mhz en Estados Unidos. Para las versiones de bandas de frecuencia de 868,0 Mhz-868,6 Mhz europeas, añade el sufijo "E", sin cargo adicional.

Completo de serie con certificado NIST (sin puntos), 4 pilas "AAA", termopar de tipo K (1 por canal), funda de caucho y manual del operador. HH806AW viene con software, cable USB, receptor inalámbrico y adaptador AC.

Ejemplos de pedidos: HH806AU, registrador de datos de alta precisión y **HH800-SW**, software Windows. **OCW-3**, OMEGACARESM amplía la garantía estándar de 1 año a un total de 4 años.

Accesorios

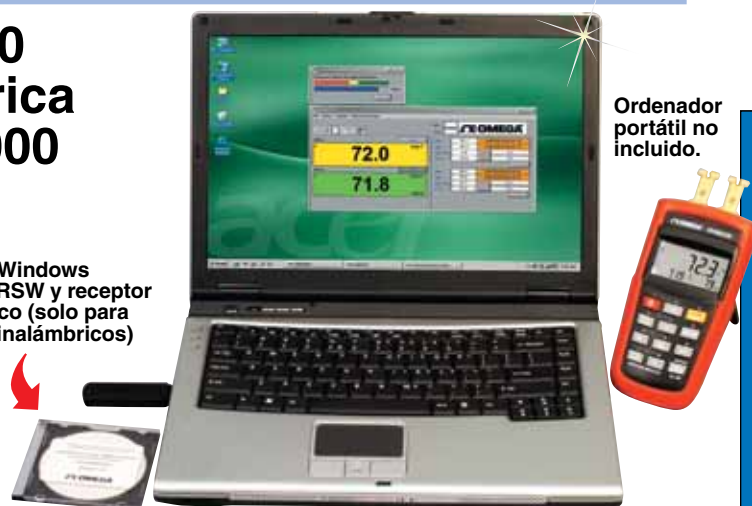
N.º de modelo	Descripción
HH800-ADAPTOR	Adaptador de CA (solo en modelos USB)
SC-800	Estuche blando con trabilla para la serie HH800 véanse las páginas L-59 y L-60

Software para la serie HH800 con interfaz USB o inalámbrica y software para Windows 2000 y Windows XP con receptor inalámbrico

HH800-SW

- ✓ Registrador de datos y software de recuperación para USB
- ✓ Muestra los datos recuperados en formato gráfico
- ✓ Muestra MAX/MIN/AVG/REL
- ✓ Alarma baja/alta
- ✓ Intervalo de registro seleccionable
- ✓ Disponible en CD de 3,5"

Software Windows HH800W-RSW y receptor inalámbrico (solo para modelos inalámbricos)



Ordenador portátil no incluido.

Ambos modelos HH800-SW y HH800W-RSW permiten el registro de datos a tiempo real en un PC. Para medidores inalámbricos, el modelo HH800W-RSW incluye tanto el software como el receptor inalámbrico, mientras que para los medidores con USB, el modelo HH800-SW incluye el software y un cable USB. Ambas versiones del software son idénticas y funcionan indistintamente. Para medidores con almacenamiento de datos incorporado, el software permite a los usuarios descargar y analizar datos en sus PC. Los usuarios también pueden exportar datos a Excel o a archivos de texto para su posterior manipulación.

Para hacer su pedido

N.º de modelo	Descripción
HH800-SW	Software Windows y cable USB (solo en modelos USB)
HH800W-RSW	Software Windows y receptor inalámbrico (solo para modelos inalámbricos), versión estadounidense
HH800WE-RSW	Software Windows y receptor inalámbrico (solo para modelos inalámbricos), versión europea

Ejemplo de pedido: HH800-SW, software de registro de datos para medidores de la serie HH800 con Puerto USB incorporado.

Requisitos de hardware: Pentium III, 700 Mhz o superior, se recomienda un mínimo de 150 MB de espacio libre en el disco duro, un solo puerto USB.