

Termometri/registratori dati wireless ad elevata precisione.

Serie HH806



HH806AW.
Fornito con software Windows, cavo USB, ricevitore wireless con adattatore CA e 2 termocoppie.

- Modelli wireless HH806W, HH806AW.
- Ingressi doppi.
- 7 tipi di termocoppie.
- Display triplo.
- Registrazione dati.
- Include un certificato di calibratura tracciabile NIST (nessun punto).
- Allarme alto/basso (acustico).
- Autospegnimento.
- MAX/MIN/MAX/MIN/MEDIA/REL/PAUSA.
- Offset.
- Interfaccia USB opzionale.

HH806AU.
Offre una porta USB incorporata per l'uso con software Windows opzionale, visitare it.omega.com

Modelli wireless disponibili! Controlla fino a 10 misuratori diversi con 1 solo ricevitore.

Il modello HH806 rappresenta il modello più sofisticato della serie di termometri portatili HH800. Tutte le versioni del modello HH806 sono caratterizzate da un'eccezionale precisione di base dello 0,05% ed includono un display triplo oltre alla funzione di registrazione dati. Premendo un pulsante, il modello HH806W può registrare fino a 128 campioni a richiesta, con un intervallo di registrazione specificato dall'utente fino a 1024 in modalità di registrazione dati. I modelli HH806AU e HH806AW estendono ulteriormente le capacità di registrazione dati e consentono di memorizzare fino a 256 campioni a singola richiesta e fino a 16.000 in modalità di registrazione dati. Tutte le versioni del modello HH806 offrono tre display di facile lettura. Due display con 4 1/2 cifre sono selezionabili per T1 o T2 ed il terzo display a 6 cifre può essere utilizzato per T1-T2 o per mostrare la data e l'ora corrente. Il software Windows è disponibile per tutti i modelli ma è incluso con il modello HH806AW, come il cavo USB, il ricevitore wireless e l'adattatore CA (solo HH806AW).

Specifiche tecniche.

Intervallo di misurazione:

Tipo K: da -200 a 2501 °F (da -328 a 1372 °C).

Tipo J: da -210 a 1200 °C (da -346 a 2192 °F).

Type T: da -200 a 400 °C (da -328 a 752 °F).

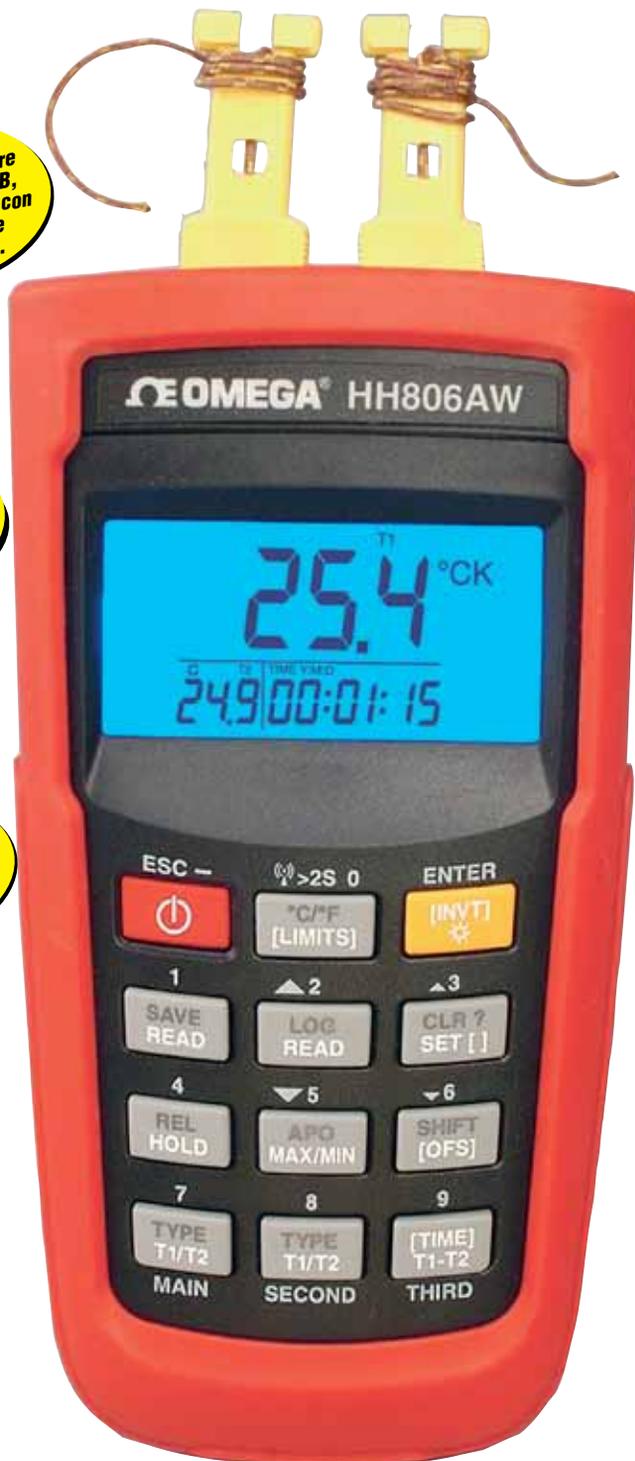
Tipo E: da -220 a 1000 °C (da -364 a 1832 °F).

Tipo R: da 0 a 1767 °C (da 32 a 3212 °F).

Tipo S: da 0 a 1767 °C (da 32 a 3212 °F).

Tipo N: da -50 a 1300 °C (da -58 a 2372 °F).

Precisione: precisione dichiarata a 23 °C a ± 5 °C <75% UR.



HH806AW, mostrato nelle dimensioni reali.

Termocoppia gratuita inclusa!

I modelli includono 1 termocoppia gratuita con filo isolato di 1 m (40") con connettore miniaturizzato e rocchetto per bobina di filo (1 per canale). **Ordinate un componente di riserva! Codice modello SC-TT-K-30-36.**

Tipo K/J/T/E:

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

Tipo N:

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

Tipo R/S:

±(0,05% lett + 2,0 °C) da 0 a 1767 °C,
 ±(0,05% lett + 4,32°F) da 0 a 3212 °F.

Ambiente di esercizio: da 0 a 50 °C
 (da 32 a 122 °F), <70% UR.

Temperatura di stoccaggio: da -20 a
 60 °C (da 32 a 140 °F); da 0 a 80% UR
 con batteria rimossa.

Batteria: 4 x 1,5 V "AAA" (inclusa).

Dimensioni: 160 A x 83 L x 38 mm P
 (6,3 x 3,3 x 1,5").

Caratteristiche wireless:

Intervallo di frequenza: USA 900 MHz
 Europa da 868,0 a 868,6 MHz.

Consumo elettrico: da 5 a 20 mA.

Portata approssimativa: 25 m (75').

Per ordinare, visitare il sito it.omega.com/hh806 per prezzi e dettagli.

Codice prodotto	HH806W (Wireless)	HH806AU	HH806AW (Wireless)
Unità	°C/°F	°C/°F	°C/°F
Display	Display triplo	Display triplo	Display triplo
Tipi di ingresso	K/J/T/E/R/S/N	K/J/T/E/R/S/N	K/J/T/E/R/S/N
Registrazione dati	128 a richiesta + 1024 in modalità di registrazione	128 a richiesta + 16000 in modalità di registrazione	128 a richiesta + 16000 in modalità di registrazione
N. ingressi	2	2	2
Wireless	Sì	No	Sì
Porta USB	No	Sì	Sì
Jack di alimentazione CC	No	Sì	Sì
Risoluzione	Da 0,1° a 1999°; oltre 1° (scala automatica)		

Nota: tutte le unità wireless sono configurate USA di default, in versioni con bande di frequenza da 900 Mhz. Per l'Europa la bande di frequenza sono da 868,0 Mhz - a 868,6 Mhz, aggiungere il suffisso "E", (nessun costo aggiuntivo).

Fornito completo di certificazione NIST (senza punti), di 4 batterie "AAA" da 9 V, di termocoppia tipo K (1 per canale), dell'involucro in gomma e del manuale utente. HH806AW viene fornito con il software, il cavo USB, il ricevitore wireless e l'adattatore AC.

Esempi di ordini: HH806AU, registratore dati ad elevata precisione e HH800-SW, Windows. OCW-3, OMEGACARESM estende la garanzia standard di 1 anno fino a un totale di 4 anni.

Accessori.

Codice prodotto	Descrizione
HH800-ADAPTOR	Adattatore CA (solo modelli USB)
SC-800	Custodia morbida con cinghia per serie HH800, vedere pagine L-59 e L-60

Software per la Serie HH800 con interfaccia USB o wireless, software per Windows 2000 e Windows XP con ricevitore wireless.

HH800-SW

- Software di registrazione e recupero dati per USB.
- Visualizzazione dati recuperati in formato grafico.
- Visualizzazione MAX/MIN/MAX/MIN/REL.
- Allarmi alto/basso.
- Intervallo di registrazione selezionabile.
- Fornito su CD da 3,5".

HH800W-RSW software Windows e ricevitore wireless (solo modelli wireless).



Computer portatile non incluso.



HH800-SW e HH800W-RSW consentono entrambi la registrazione in tempo reale su PC. Per l'abilitazione wireless, l'HH800W-RSW viene fornito con software e ricevitore wireless, mentre per i misuratori con USB, l'HH800-SW viene fornito con software e cavo USB. Entrambe le versioni del software (compatibile con Windows® 10) sono identiche e intercambiabili. Per i misuratori con memorizzazione dati integrata, il software permette agli utenti di scaricare e analizzare i dati comodamente sul loro PC. Gli utenti possono anche esportare i dati in Excel o in formato di file di testo per ulteriore elaborazione.

Per ordinare, visitare il sito it.omega.com/hh806 per prezzi e dettagli.

Codice prodotto	Descrizione
HH800-SW	Software Windows e cavo di interfaccia USB (solo modelli USB)
HH800W-RSW	Software Windows e ricevitore wireless (solo modelli wireless) versione USA
HH800WE-RSW	Software Windows e ricevitore wireless (solo modelli wireless) versione europea

Esempio di ordine: HH800-SW, software di registrazione dati per misuratori della Serie HH800 con porta USB integrata. Requisiti hardware: Pentium III, almeno 700 Mhz, consigliati almeno 150 MB di spazio libero sul disco, porta USB singola.