

Thermomètres / enregistreur de données sans fil et haute précision

Série HH806



HH806AW
Livré avec un logiciel pour Windows, un câble USB, un récepteur sans fil et un adaptateur secteur, ainsi que 2 thermocouples

- ✓ Modèles sans fil HH806W, HH806AW
- ✓ Double entrée
- ✓ 7 types de thermocouples
- ✓ Triple affichage
- ✓ Enregistrement des données
- ✓ Comprend un certificat d'étalonnage NIST traçable (sans point)
- ✓ Alarme (sonore) haut/bas
- ✓ Mise hors tension automatique
- ✓ MAX/MIN/MAX/MIN/AVG (moyenne)/REL (relative)/HOLD (maintien)
- ✓ Offset thermocouple
- ✓ Interface USB en option

HH806AU
Dispose d'un port USB intégré à utiliser avec le logiciel pour Windows disponible en option. Consultez le site omega.com

Modèles sans fil disponibles ! Permet de surveiller jusqu'à 10 instruments avec 1 récepteur

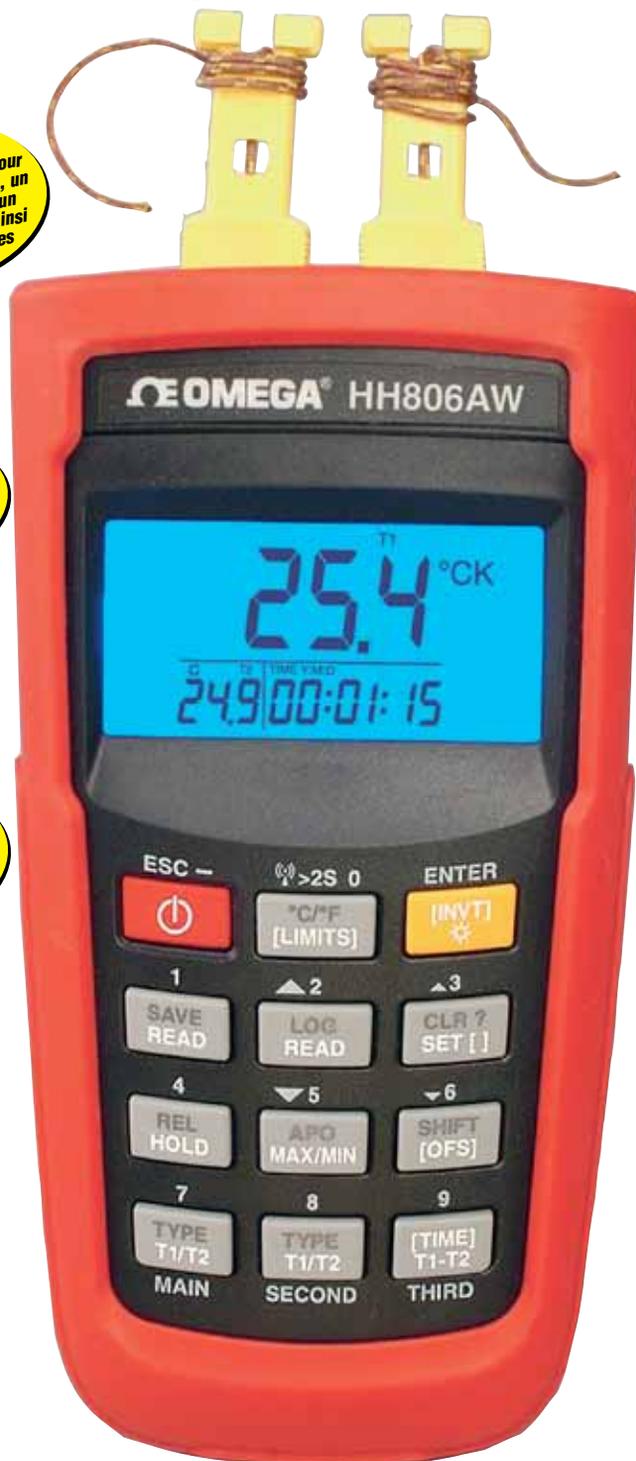
Le modèle HH806 est le thermomètre portable haut de gamme de la Série HH800. Toutes les versions du HH806 présentent une précision de base exceptionnelle de 0,05 % et possèdent un triple affichage, ainsi que des capacités d'enregistrement de données. Le modèle HH806W peut sauvegarder jusqu'à 128 échantillons sur demande, ou enregistrer jusqu'à 1 024 valeurs à des intervalles définis par l'utilisateur en mode Enregistrement de données. Les modèles HH806AU et HH806AW offrent des capacités d'enregistrement de données plus poussées, en permettant à l'utilisateur de stocker jusqu'à 256 échantillons sur demande ou d'enregistrer jusqu'à 16 000 valeurs en mode Enregistrement de données. Toutes les versions du modèle HH806 disposent de trois affichages faciles à lire. Il est possible de sélectionner deux affichages à 4 ½ digits pour T1 ou T2 et d'utiliser le troisième affichage à 6 digits pour présenter T1-T2 ou la date et l'heure. Un logiciel compatible avec Windows est disponible en option pour tous les modèles et est inclus en standard avec le HH806AW, comme le câble USB, le récepteur sans fil et l'adaptateur secteur (HH806AW uniquement).

Caractéristiques

Plage de mesures :

- Type K : -200 à 1 372 °C (-328 à 2 501 °F)
- Type J : -210 à 1 200 °C (-346 à 2 192 °F)
- Type T : -200 à 400 °C (-328 à 752 °F)
- Type E : -220 à 1 000 °C (-364 à 1 832 °F)
- Type R : 0 à 1 767 °C (32 à 3 212 °F)
- Type S : 0 à 1 767 °C (32 à 3 212 °F)
- Type N : -50 à 1 300 °C (-58 à 2 372 °F)

Précision : précision déclarée à 23 °C ±5 °C, <75 % HR



HH806AW, représenté en taille réelle.

Thermocouple gratuit inclus !

Ces modèles comprennent un thermocouple gratuit isolé à fil perlé de 1 m (40") de type K avec connecteur miniature et porte-fils (1 par canal). **Commandez-en un de rechange !** Modèle n° SC-TT-K-30-36.

Type K/J/E/T :

±(0,05 % lect. + 0,3 °C) -50 à 1 372 °C
 ±(0,05 % lect. + 0,7 °C) -50 à -210 °C
 ±(0,05 % lect. + 0,6 °F) -58 à 2 501 °F
 ±(0,05 % lect. + 1,4 °F) -58 à -346 °F

Type N :

±(0,05 % lect. + 0,8 °C) -50 à 0 °C
 ±(0,05 % lect. + 0,4 °C) 0 à 1 300 °C
 ±(0,05 % lect. + 1,6 °F) -58 à 32 °F
 ±(0,05 % lect. + 0,8 °F) 32 à 2 372 °F

Type R/S :

±(0,05 % lect. + 2 0 °C à 1 767 °C
 ±(0,05 % lect. + 4 32 °F à 3 212 °F

Environnement opérationnel :

0 à 50 °C (32 à 122 °F) à <70 % HR

Température de stockage : -20 à 60 °C

(-4 à 140 °F), 0 à 80 % HR sans la pile

Pile : 4 piles AAA de 1,5 V (incluses)

Dimensions : 160 x 83 x 38 mm (H x l x P)
(6,3 x 3,3 x 1,5")

Caractéristiques sans fil :

Plage de fréquences : 900 MHz aux États-Unis 868 à 868,6 MHz en Europe

Consommation électrique : 5 à 20 mA

Portée approximative : 25 m (75')

Pour commander Consultez omega.fr/hh806 pour obtenir les tarifs et d'autres informations

Modèle n°	HH806W (sans fil)	HH806AU	HH806AW (sans fil)
Unités	°C/°F	°C/°F	°C/°F
Affichage	Triple affichage	Triple affichage	Triple affichage
Types d'entrée	K/J/T/E/R/S/N	K/J/T/E/R/S/N	K/J/T/E/R/S/N
Stockage des données	128 valeurs sur demande + 1 024 en mode Enregistrement	256 valeurs sur demande + 16 000 en mode Enregistrement	256 valeurs sur demande + 16 000 en mode Enregistrement
Nombre d'entrées	2	2	2
Sans fil	Oui	Non	Oui
Port USB	Non	Oui	Oui
Prise Jack CC	Non	Oui	Oui
Résolution	0,1 ° à 1 999 °; 1 ° au-delà (plage automatique)		

Remarque : toutes les unités sans fil sont des versions à bande de fréquence de 900 Mhz destinées aux États-Unis. Pour les versions européennes à bande de fréquence de 868 Mhz ~ 868,6 Mhz, ajoutez le suffixe « E » (sans frais supplémentaires).

Livré complet avec un certificat NIST (sans point), 4 piles AAA, un thermocouple de type K (un par canal), un étui en caoutchouc et le manuel d'utilisation. HH806AW est également livré avec le logiciel, câble USB, récepteur sans fil et adaptateur secteur.

Exemples de commande : HH806AU, enregistreur de données haute précision et HH800-SW, logiciel pour Windows. OCW-3, OMEGACARESM porte à 4 ans la durée de garantie standard d'un an.

Accessoires

Modèle n°	Description
HH800-ADAPTOR	Adaptateur secteur (modèles USB uniquement)
SC-800	Mallette souple avec attache-ceinture pour la Série HH800, voir pages L-59 et L-60

Logiciel dédié à la Série HH800 avec interface sans fil ou USB

Logiciel pour Windows 2000 et Windows XP avec récepteur sans fil

HH800-SW

- ✓ Logiciel d'extraction et d'enregistrement de données pour modèles USB
- ✓ Affichage des données extraites sous forme de graphique
- ✓ Fonction MAX/MIN/AVG (moyenne)/REL (relative)
- ✓ Alarmes haut/bas
- ✓ Intervalle d'enregistrement définissable
- ✓ Fourni sur un CD de 3,5"

Logiciel pour Windows HH800W-RSW et récepteur sans fil (modèles sans fil uniquement).



Ordinateur portable non inclus.

Les modèles HH800-SW et HH800W-RSW permettent tous deux d'enregistrer des données en temps réel sur un PC. Le modèle HH800W-RSW est livré avec un logiciel et un récepteur sans fil pour s'adapter aux instruments de mesure sans fil, tandis que le modèle HH800-SW comprend un logiciel et un câble USB pour fonctionner avec les instruments USB. Les deux versions de logiciels (compatibles Windows® 10) sont identiques et peuvent fonctionner de manière interchangeable. Pour les instruments intégrant un système de stockage de données, le logiciel permet de télécharger et d'analyser les données sur PC. Il est également possible d'exporter les données vers un fichier Excel ou un document texte pour les modifier.

Pour commander Consultez omega.fr/hh806 pour obtenir les tarifs et d'autres informations

Modèle n°	Description
HH800-SW	Logiciel pour Windows et câble USB (modèles USB uniquement)
HH800W-RSW	Logiciel pour Windows et récepteur sans fil (modèles sans fil uniquement) version américaine
HH800WE-RSW	Logiciel pour Windows et récepteur sans fil (modèles sans fil uniquement) version européenne

Exemple de commande : HH800-SW, logiciel d'enregistrement de données pour les instruments de la Série HH800 avec port USB intégré. Matériel requis : Pentium III, 700 Mhz ou version ultérieure, au moins 150 Mo d'espace libre sur le disque dur recommandé, un seul port USB.