



**Slim Multi-days Weather Station**  
**Model: WMH800**

User Manual

© 2010 Oregon Scientific. All rights reserved.

300102613-00001-10

# Station météo à 4 jours format CD

## Modèle : WMH800

### MANUEL DE L'UTILISATEUR

#### TABLE DES MATIÈRES

<b>Introduction</b> .....	2
<b>Vue d'ensemble</b> .....	2
Ecran LCD .....	2
Vue arrière .....	3
Support .....	3
Sonde sans fil .....	4
<b>Au commencement</b> .....	4
Installation de la sonde sans fil .....	4
Installation de l'appareil principal .....	4
Installer le support .....	4
<b>Transmission des données</b> .....	4
Sonde .....	4
<b>Affichage des prévisions</b> .....	5
Prévisions régionales .....	5
Température et humidité locale .....	7
Message d'avertissement météo .....	7
<b>Horloge</b> .....	7
Régler manuellement l'horloge .....	7
<b>Alarme</b> .....	7
Pour régler l'alarme .....	7

Pour activer / désactiver l'alarme .....	8
Pour couper le son de l'alarme .....	8
<b>Contraste de l'affichage</b> .....	8
<b>Rétro-éclairage</b> .....	8
<b>Réinitialisation du système</b> .....	8
<b>Installer / positionner l'appareil</b> .....	8
<b>Caractéristiques</b> .....	8
<b>Précautions</b> .....	9
<b>À propos d'Oregon Scientific</b> .....	10
<b>Europe – Déclaration de conformité</b> .....	10

## INTRODUCTION

Nous vous remercions d'avoir choisi cette Station météo (WMH800) de Oregon Scientific™.

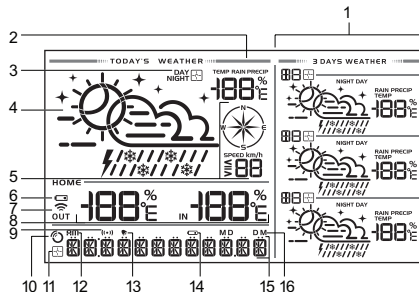
Cette station météo sans fil est à même de recevoir les prévisions météo de toute l'Europe. L'utilisateur pourra sélectionner les pays et les villes d'Europe et afficher en toute simplicité les prévisions météo mises à jour de la ville européenne sélectionnée.

Les sondes sans fil relèvent la température intérieure / extérieure et l'humidité intérieure de votre domicile, qui seront par la suite affichées avec les données régionales.




**REMARQUE** Veuillez conserver ce manuel pour toutes références ultérieures. Il contient toutes les instructions pratiques étape par étape, les caractéristiques techniques et les avertissements à prendre en compte.

## VUE D'ENSEMBLE

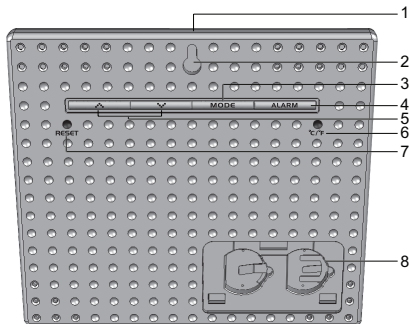
### ECRAN LCD





1. Prévisions régionales des 3 prochains jours avec affichage de la température nocturne et diurne et du volume des précipitations (ville sélectionnée par l'utilisateur)
2. Volume des précipitations
3. Indique que les prévisions météo sont affichées (jour / nuit)
4. Prévision météo régionale du jour
5. Vitesse et direction du vent
6. : piles de la sonde faibles
7. : état de réception de la sonde externe
8. Affichage de la température intérieure et extérieure et de l'humidité intérieure
9. : heure de l'alarme affichée
10. : indicateur de réception du signal de l'horloge

11.  : indicateur de réception du signal des prévisions
12. **AM** : indique AM / PM (matin - après-midi/soirée)
13.  : l'alarme quotidienne est activée
14.  : piles de l'appareil principal et du support: faibles
15. Nom du pays / nom de la ville / horloge / alarme quotidienne / calendrier / message
16. **MD / DM** : format du calendrier (jour-mois ou mois-jour)

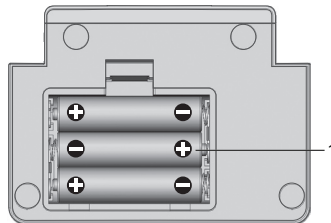
## VUE ARRIÈRE



1. **SNOOZE / LIGHT** : active la fonction snooze ; active le rétro-éclairage
2. Trou de fixation murale
3. **MODE** : permet d'alterner entre l'heure / le calendrier et les messages ; paramètre l'horloge
4. **ALARM** : active / désactive l'alarme ; paramètre l'alarme

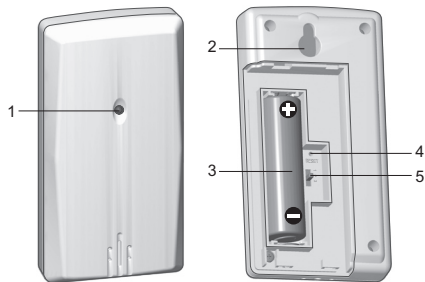
5.  /  : augmente / diminue les valeurs du réglage ; affiche le pays / la ville suivant(e), précédent(e), initie une recherche de sonde
6. **°C / °F** : sélectionne l'unité de mesure de température
7. **RESET** : réinitialise l'appareil aux réglages par défaut
8. Compartiment des piles

## SUPPORT



1. Compartiment des piles

## SONDE SANS FIL



1. Indicateur de statut LCD
2. Fixation murale
3. Compartiment des piles
4. **RESET (Réinitialisez)**
5. Bouton **CHANNEL**

## AU COMMENCEMENT

### INSTALLATION DE LA SONDE SANS FIL

1. Ouvrez le couvercle du compartiment des piles.
2. Insérez la pile, en respectant les polarités (+/-).
3. Sélectionnez un canal puis appuyez sur **RESET**.
4. Fermez le couvercle du compartiment des piles.

**ASTUCE** Utilisez des piles alcalines pour un usage prolongé et des piles au lithium pour la consommation lors de températures inférieures au gel.

## INSTALLATION DE L'APPAREIL PRINCIPAL

**REMARQUE** Installez la sonde sans fil avant d'installer l'appareil principal.

1. Retirez le couvercle du compartiment des piles.
2. Insérez les piles, en respectant les polarités.
3. Appuyez sur **RESET (REINITIALISER)** après chaque changement de piles.

**REMARQUE** Les piles ne doivent pas être exposées à une chaleur excessive provoquée par le soleil ou le feu.

## INSTALLER LE SUPPORT


**ASTUCE** Positionnez l'appareil sur le support et il fonctionnera à l'aide des piles supplémentaires situées à l'intérieur.

1. Retirez le couvercle du compartiment des piles.
2. Insérez les piles, en respectant les polarités.

## TRANSMISSION DES DONNÉES

### SONDE

#### Recherche d'une sonde:





Appuyez et maintenez les touches  + .

#### Pour obtenir de meilleurs résultats :

- Positionnez la sonde à 30m maximum (100 pieds) de l'appareil principal.
- Positionnez la sonde pour qu'elle soit face à l'appareil principal, en minimisant les obstacles tels que porte, murs et meubles.

- Ne placez pas la sonde directement face aux rayons du soleil ou en contact avec des matières humides.
- Dirigez la sonde directement vers le ciel, éloignée des objets métalliques / électroniques.
- Positionnez la sonde à proximité de l'appareil principal pendant les mois d'hiver puisque le gel peut endommager le fonctionnement des piles et la transmission du signal.

L'icône de réception de la sonde sans fil indiquera le statut suivant :

ICONE	DESCRIPTION
OUT → 	L'appareil principal est à la recherche de la/des sonde(s).
OUT →  →  → 	Un canal a été trouvé.
OUT	La sonde est introuvable.


**REMARQUE** L'appareil principal recherchera uniquement la sonde enregistrée ou la nouvelle sonde réinitialisée dans les 30 dernières minutes. Si l'appareil ne parvient pas à se synchroniser avec la sonde sans fil, réinitialisez la sonde ou tentez de sélectionner un canal différent (et appuyez sur **RESET**) avant de forcer manuellement un autre recherche.

**ASTUCE** La portée de transmission peut varier en fonction de nombreux facteurs. Il peut être nécessaire d'essayer plusieurs emplacements pour obtenir les meilleurs résultats.



## AFFICHAGE DES PRÉVISIONS



### PRÉVISIONS RÉGIONALES

**REMARQUE** En raison du temps nécessaire à la transmission, 24 heures peuvent être nécessaires pour obtenir un signal valide.



L'appareil affiche les prévisions actuelles et des 3\* prochains jours d'une ville de la région sélectionnée par l'utilisateur.  indique une forte réception du signal des prévisions.

\* Les prévisions météorologiques à 4 jours (jour actuel et les 3 jours suivants) ne sont pas disponibles pour toutes les villes. Veuillez vous reporter à l'addendum «Couverture géographique» pour obtenir une liste des villes et des prévisions disponibles pour chaque ville.


ICONE	EMPLACEMENT	DESCRIPTION
	Zone Horloge / Alarme / Calendrier / Message	Les données de certaines villes sont en cours de réception
	Zone Météo du jour / Météo régionale	Données de la ville sélectionnée reçues dans les dernières 48 heures
	Zone Horloge / Alarme / Calendrier / Message	Les données de la plupart des villes sont en cours de réception
	Zone Météo du jour / Météo régionale	Données de la ville sélectionnée reçues dans les dernières 24 heures

 (clignotant)	Zone Horloge / Alarme / Calendrier / Message	Pendant le test du signal, aucun signal n'est synchronisé
	Zone Météo du jour / Météo régionale	Données de la ville sélectionnée reçues dans les dernières 48 heures, avec message
 (clignotant)	Zone Horloge / Alarme / Calendrier / Message	Pendant le test du signal, le signal est synchronisé
	Zone Météo du jour / Météo régionale	Données de la ville sélectionnée reçues dans les dernières 24 heures, avec message
Aucune icône	Zone Horloge / Alarme / Calendrier / Message	Aucune information n'est reçue
	Zone Météo du jour / Météo régionale	Aucune donnée valide pour la ville sélectionnée

**Pour sélectionner un pays :**

1. Appuyez et maintenez la touche **MODE**.
2. Appuyez sur  ou  pour naviguer dans la liste des villes.
3. Appuyez sur **MODE** pour confirmer la sélection.





















**Pour sélectionner une ville (dans un pays sélectionné):**

Appuyez sur  ou .

Pour les prévisions actuelles, l'appareil affichera l'icône de prévision correspondante, la température nocturne / diurne, le volume des précipitations et la vitesse / direction du vent.

Pour les prévisions des 3 prochains jours, l'appareil affichera l'icône de prévision correspondante, la température nocturne/ diurne, et le volume des précipitations.

**REMARQUE** Le tableau ci-dessous dresse la liste des icônes de prévisions météo et leur signification respectives.

icône de jour	Signification	icône de nuit
	Ensoleillé / temps clair	
	Partiellement nuageux	
	Nuageux	
	Brumeux	
	Pluie fine	
	Pluvieux	
	Déluge	
	Lourd	
	Neige fondue	
	Neige abondante	



## TEMPÉRATURE ET HUMIDITÉ LOCALE

L'affichage des températures et de l'humidité locales alterne automatiquement.

**REMARQUE** Si la température est hors de portée, "HH.H" et "LL.L" s'afficheront jusqu'à ce que la température soit à nouveau mesurable.

## MESSAGE D'AVERTISSEMENT MÉTÉO

Si un message d'avertissement météo est émis, il s'affiche automatiquement en défilant et alterne avec l'horloge / calendrier.

### Pour revoir les messages :

Appuyez plusieurs fois sur **MODE**.



## HORLOGE

Ce produit est conçu pour synchroniser automatiquement l'horloge avec le signal radio :



- Signal DCF-77 émis depuis Francfort, Allemagne
- Signal HBG-75 émis depuis Prangins, Suisse.

**REMARQUE** La réception prend de 2 à 10 minutes Si le signal est faible, 24 heures peuvent être nécessaires pour obtenir un signal valide. Si la réception du signal est nulle, placez l'appareil à proximité d'une fenêtre.

## Indicateur de réception du signal de l'horloge :

SIGNAL FORT	SIGNAL FAIBLE / AUCUN SIGNAL
	

## RÉGLER MANUELLEMENT L'HORLOGE



1. Appuyez et maintenez la touche **MODE**.
2. Appuyez sur  /  pour changer les réglages. Les réglages s'effectuent dans l'ordre suivant : Pays, ville, contraste de l'affichage, fuseau horaire +/- 1 heure, format 12/24 heures, heure, minutes, année, format jour-mois/mois-jour, mois, jour et langue.
3. Appuyez sur **MODE** pour confirmer.

**REMARQUE** Les langues disponibles sont l'anglais (E), l'allemand (D), le français (F), l'italien (I) et l'espagnol (S).

**REMARQUE** Si la réception du signal de l'horloge est faible, vous êtes dans l'impossibilité de régler manuellement l'heure.

## ALARME

### POUR RÉGLER L'ALARME

1. Appuyez sur **ALARM** pour entrer dans le mode de l'alarme. **(●●)** vous indique vous êtes bien dans ce mode.
2. Appuyez longtemps sur le bouton **ALARM** pour accéder aux réglages.
3. Appuyez sur  /  pour régler l'heure et les minutes.

- Appuyez sur **ALARM** pour confirmer.
- Appuyez sur **MODE** pour revenir au mode horloge.

#### POUR ACTIVER / DESACTIVER L'ALARME

- Appuyez sur **ALARM** pour entrer dans le mode de l'alarme. **(••)** vous indique vous êtes bien dans ce mode.
- Appuyez plusieurs fois sur **ALARM** pour activer ou désactiver l'alarme. **☛** indique que l'alarme est activée.
- Appuyez sur **MODE** pour confirmer et retourner à l'affichage de l'horloge.

#### POUR COUPER LE SON DE L'ALARME

- Appuyez sur **SNOOZE / LIGHT** pour couper le son de l'alarme pendant 8 minutes

OU

- Appuyez sur n'importe quelle touche pour éteindre l'alarme et pour qu'elle se déclenche 24 heures plus tard.

#### CONTRASTE DE L'AFFICHAGE

Vous pouvez changer le niveau d'intensité de l'affichage. Appuyez et maintenez **MODE** jusqu'à ce que "CONTR" s'affiche, puis sélectionnez 0 (faible) à 15 (fort) en appuyant sur **•••• / ••••** pour choisir le niveau de contraste approprié. Appuyez sur **MODE** pour confirmer.

#### RÉTRO-ÉCLAIRAGE

Appuyez sur **SNOOZE / LIGHT** pour activer le rétro-éclairage pendant 8 secondes (uniquement une fois connecté au support).

#### RÉINITIALISATION DU SYSTÈME

Appuyez sur **RESET** pour que l'appareil revienne aux réglages par défaut.

#### INSTALLER / POSITIONNER L'APPAREIL

##### Pour le fixer au mur :

Utilisez le trou situé à l'arrière de l'appareil.

**ASTUCE** Laissez un petit écart entre le mur et l'appareil pour empêcher à l'appareil de chauffer. Une aération insuffisante peut fausser les relevés d'humidité / température intérieures.

##### Pour positionner l'appareil sur une surface plane comme un bureau :

Alignez l'appareil au support. Insérez l'appareil et basculez-le légèrement vers l'arrière pour lui permettre de reposer sur le support.

#### CARACTÉRISTIQUES

##### APPAREIL PRINCIPAL

Dimensions (L X l x H)	142 x 10 x 125 mm
Poids	150 g sans piles
Plage de mesure de la température	-5°C à 50°C
Plage de l'humidité	25% à 90%
Alimentation	2 piles CR2032

**SUPPORT**

Dimensions (L X l x H)	90 x 65 x 65 mm
Poids	56 g sans piles
Alimentation	3 piles UM-4 (AAA)

**SONDE DE TEMPERATURE SANS FIL  
(MODÈLE THN132N)**

Dimensions L x W x H	50 x 29 x 95 mm
Poids	50 g sans piles
Plage de mesure de la température	-20°C à 60°C
Fréquence du signal	433 MHz
Champ de transmission	30 m sans obstruction
Période de transmission	Environ toutes les 60 secondes
Nombre de canaux	3
Alimentation	1 pile UM-3 (AA) 1,5V

**PRÉCAUTIONS**

- Ne pas soumettre le produit à une force excessive, au choc, à la poussière, aux changements de température ou à l'humidité.
- Ne pas couvrir les trous de ventilation avec des journaux, rideaux etc.
- Ne pas immerger le produit dans l'eau. Si vous renversez du liquide sur l'appareil, séchez-le immédiatement avec un tissu doux.
- Ne pas nettoyer l'appareil avec des matériaux corrosifs ou abrasifs.

- Ne pas trafiquer les composants internes. Cela invalidera votre garantie.
- N'utilisez que des piles neuves. Ne pas mélanger des piles neuves et usagées.
- Les images de ce manuel peuvent différer de l'aspect réel du produit.
- Lorsque vous désirez vous débarrasser de ce produit, assurez-vous qu'il soit collecté séparément pour un traitement adapté.
- Le poser sur certaines surfaces en bois peut endommager la finition du meuble, et Oregon Scientific ne peut en être tenu responsable. Consultez les mises en garde du fabricant du meuble pour de plus amples informations.
- Le contenu du présent manuel ne peut être reproduit sans la permission du fabricant.
- Ne pas jeter les piles usagées dans les containers municipaux non adaptés. Veuillez effectuer le tri de ces ordures pour un traitement adapté si nécessaire.
- Veuillez remarquer que certains appareils sont équipés d'une bande de sécurité. Retirez la bande du compartiment des piles avant la première utilisation.

**REMARQUE** Les caractéristiques techniques de ce produit et le contenu de ce manuel peuvent être soumis à modifications sans préavis.

**REMARQUE** Caractéristiques et accessoires ne seront pas valables pour tous les pays. Pour plus d'information, contacter le détaillant le plus proche.

## À PROPOS D'OREGON SCIENTIFIC

Pour plus d'informations sur les produits Oregon Scientific France, rendez-vous sur notre site [www.oregonscientific.fr](http://www.oregonscientific.fr)

Si vous êtes aux Etats-Unis, vous pouvez contacter notre support consommateur directement :  
sur le site [www2.oregonscientific.com/service/support.asp](http://www2.oregonscientific.com/service/support.asp)

Pour des renseignements internationaux, rendez vous sur le site: [www2.oregonscientific.com/about/international.asp](http://www2.oregonscientific.com/about/international.asp)

## EUROPE – DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Par la présente Oregon Scientific déclare que l'appareil Station météo (modèle: WMH800) est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE. Une copie signée et datée de la déclaration de conformité est disponible sur demande auprès de notre Service Client.



### PAYS CONCERNÉS RTT&E

Tous les pays Européens, la Suisse   
et la Norvège 