



**WeatherBox**  
**Station Météorologique sans fil**  
 Modèle: BAR383HG / BAR383HGA

MANUEL DE L'UTILISATEUR

**SOMMAIRE**

<b>Sommaire</b> .....	1
<b>Introduction</b> .....	2
<b>Vue d'Ensemble</b> .....	2
Face Avant .....	2
Vue du Bas .....	2
Affichage LCD .....	3
Capteur Sans Fil ( Modèle RTGR383 / RTGR383A) .....	3
<b>Au Commencement</b> .....	4
Installation de l'Horloge .....	4
Installation du Capteur .....	4
<b>Horloge</b> .....	5
Réception de l'Horloge .....	5
Signal de Réception .....	6
Affichage de l'Horloge .....	7
<b>Réglages de l'Horloge</b> .....	7
<b>Alarme</b> .....	7

<b>Prévision Météorologique</b> .....	8
<b>Température et Humidité</b> .....	8
Mémoire des Mini et Maxi .....	8
<b>Rétro Éclairage</b> .....	9
<b>Réinitialisation</b> .....	9
<b>Précautions</b> .....	9
<b>Caractéristiques</b> .....	10
<b>A Propos d'Oregon Scientific</b> .....	11
<b>EU - Déclaration de Conformité</b> .....	11

## INTRODUCTION

Merci d'avoir choisi cette station météorologique sans fil de Oregon Scientific™. Cette station météo est équipée d'un capteur sans fil (modèle RTGR383 / RTGR383A) et peut accepter jusqu'à 5 capteurs en tout (capteurs supplémentaires vendus séparément).

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

**REMARQUE** Soyez prudent en manipulant ce produit. Pour de plus amples informations, reportez-vous à la section PRECAUTIONS.

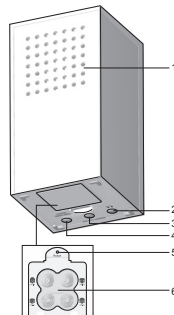
## VUE D'ENSEMBLE

### FACE AVANT

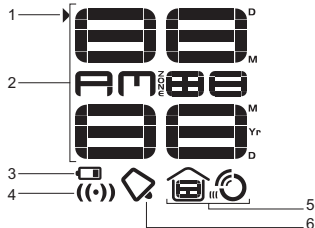


- MODE / SNOOZE** (Rappel d'alarme) : Sélectionne la zone d'affichage, permet d'alterner entre les différents affichages, d'ajuster les réglages, active les 8 minutes du rappel d'alarme et désactive l'alarme.

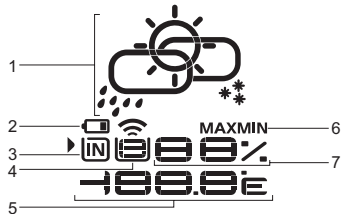
### VUE DU BAS



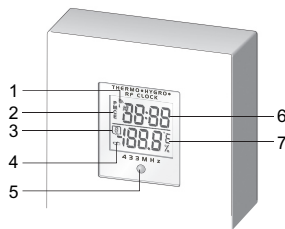
- Trous de ventilation
- °C / °F: Mode d'affichage de la température.
- MEMORY / ON / OFF**: Permet de visualiser l'historique de la température et de l'humidité relative, et d'activer/désactiver l'alarme.
- SEARCH SENSOR / RF CLOCK**: recherche un capteur /signal de réception de l'horloge.
- RESET (REINITIALISER)**
- Compartiment des piles

**AFFICHAGE LCD****Zone d'affichage de l'horloge**

1. Icône de zone sélectionnée
2. Affichage de l'heure
3. Piles faibles (Appareil principal)
4. Mode Alarme sélectionné
5. Signal de réception de l'horloge
6. Alarme ON / OFF:

**Zone d'Affichage du Temps**

1. Prévision météorologique
2. Pile du capteur faible
3. Température et humidité intérieure.
4. Température et humidité extérieure.
5. Température
6. Maximum / minimum
7. Humidité

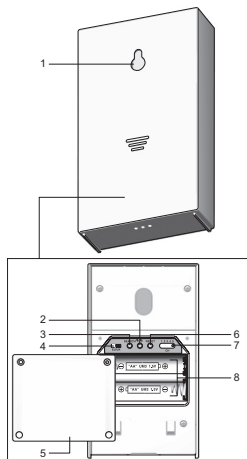
**CAPTEUR SANS FIL (MODELE RTGR383 / RTGR383A)****Face Avant**

1. Réception de l'horloge
2. Bouton US time zone (modèle RTGR383A uniquement)
3. Canal du capteur
4. Icône de pile faible
5. Diode électroluminescente
6. Horloge
7. Affichage de la température et de l'humidité.



FR

Vue arrière

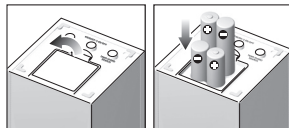



1. Fixation murale
2. °C / °F: Mode d'affichage de la température.
3. **SEARCH (RECHERCHE)**
4. Bouton **EU / UK** (modèles RTGR383HG) Bouton **US TIME ZONE** (modèle RTGR383HGA)
5. Couverture du compartiment des piles
6. **RESET (REINITIALISER)**
7. Bouton de Canal (1—5)
8. Compartiment des piles

## AU COMMENCEMENT

### INSTALLATION DE L'HORLOGE

Insérez les piles avant la première utilisation, en respectant les polarités (+ et -). **REINITIALISER (RESET)** après chaque changement des piles.



 indique que les piles sont faibles.

APPAREIL	 EMBLEMMENT
Appareil principal	Zone d'affichage de l'horloge
Capteur	Zone d'Affichage du Temps

**REMARQUE** Ne pas utiliser de piles rechargeables. Nous vous recommandons d'utiliser des piles alcalines pour un usage prolongé et des piles au lithium lors de températures inférieures au gel.

### INSTALLATION DU CAPTEUR

1. Retirez le panneau arrière du capteur.
2. Ouvrez le couvercle du compartiment des piles à l'aide d'un petit tourne-vis.
3. Insérez les piles en respectant les polarités (+ et -) comme indiqué sur le compartiment des piles.
4. Réglez le bouton canal. Sélectionnez un canal différent pour chaque capteur.



5. Placez le bouton **EU / UK** selon votre emplacement géographique. Appuyez sur **US TIME ZONE** pour sélectionner : Le fuseau horaire Pacifique (P), des Montagnes (M), Central (C) ou de l'Est (E) (Modèle RTGR383A)
6. Appuyez sur **°C / °F** pour sélectionner le mode de température.
7. Appuyez sur **RESET** situé sur le capteur.
8. Fermez le compartiment des piles du capteur à distance et replacez le couvercle.

 indique que les piles sont faibles.

#### Pour obtenir de meilleurs résultats :

- Ne placez pas le capteur directement face aux rayons du soleil ou en contact avec de la moisissure.
- Ne placez pas le capteur à plus de 100 mètres (328 pieds) de l'appareil principal (intérieur).
- Positionnez le capteur de manière à ce qu'il soit face à l'appareil principal (intérieur), minimisant ainsi les obstructions comme les portes, murs ou les meubles.
- Placez le capteur directement vers le ciel, éloigné des objets métalliques et électroniques.
- Positionnez le capteur 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.
- Vous pouvez expérimenter plusieurs emplacements afin d'obtenir les meilleurs résultats possibles.

Les piles alcalines standards sont composées d'un volume d'eau non négligeable. Par conséquent, elles peuvent geler lors de températures inférieures à  $-12^{\circ}\text{C}$  ( $10^{\circ}\text{F}$ ). Les piles aux lithium ont un seuil inférieur lors de températures froides, elle ne peuvent en effet geler qu'à  $-30^{\circ}\text{C}$  ( $-22^{\circ}\text{F}$ ).

Les ondes radios peuvent être endommagées par divers facteurs comme les températures extrêmement froides. En effet, le froid intense peut temporairement réduire le champ radio entre le capteur et la station de base. Si un dysfonctionnement de l'appareil est remarqué à cause de températures froides, l'appareil reviendra en mode de fonctionnement normal dès que la température repassera dans une gamme acceptable (ainsi aucun dommage permanent ne sera remarqué).

## HORLOGE

### RECEPTION DE L'HORLOGE

Ce produit est conçu de manière à synchroniser automatiquement son horloge et calendrier une fois placé dans le champ d'un signal radio.

#### Modèle BAR383HG :

- DCF-77 généré depuis Frankfort, Allemagne pour l'Europe centrale
  - MSF-60 généré depuis Rugby, Angleterre.
- La portée du signal radio est de 1 500 km (932 miles).

**Modèle BAR383HGA :**

- WWVB-60 généré depuis Fort Collins, Colorado. La portée du signal radio est de 3 219 km (2 000 miles).

L'icône de réception de l'horloge située sur le capteur vous indique la force du signal.




FORT	FAIBLE	PAS DE SIGNAL
		





L'icône de réception clignotera quand il recherchera un signal. Si le signal radio est faible, 24 heures peuvent être nécessaires pour obtenir un signal valide.

**SIGNAL DE RECEPTION****Pour que le capteur cherche les signaux de réception :**

- Appuyez et maintenez enfoncée la touche SEARCH sur le capteur pendant 2 secondes.

**Indicateur de réception de la Zone de l'Horloge :**

ICONE	DESCRIPTION
	Connexion entre l'appareil principal et le capteur recherchant les signaux
	Réception de signal par le capteur
	L'appareil principal a pris contact avec le capteur ; l'heure est synchronisée.


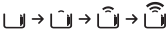
	L'appareil principal a pris contact avec le capteur ; l'heure n'est pas synchronisée.
	L'appareil principal a perdu le contact avec le capteur ; l'heure est synchronisée.
	L'appareil principal a perdu le contact avec le capteur ; l'heure n'est pas synchronisée.
	L'appareil principal ne peut prendre contact avec le capteur
Aucunes icônes	Réception de l'horloge désactivée.

**Pour activer/désactiver la réception de l'horloge :**

1. Appuyez sur **MODE / SNOOZE** pour sélectionner la zone d'affichage de l'horloge. ► apparaît pour vous indiquer la zone sélectionnée.
2. Appuyez et maintenez enfoncée **SEARCH SENSOR / RF CLOCK** pendant deux secondes pour activer ou désactiver la réception de l'horloge.

**Pour que l'horloge recherche le capteur et reçoive les signaux :**

1. Appuyez sur **MODE / SNOOZE** pour naviguer dans la zone d'affichage du Temps.
2. Appuyez et maintenez enfoncée **MEMORY / ON / OFF** pendant 2 secondes.

ICONE	DESCRIPTION
	Appareil principal à la recherche du capteur
	Un canal a été trouvé



Le capteur ne peut être trouvé.

**REMARQUE** Si le capteur n'est toujours pas trouvé, vérifiez les piles, les obstructions possibles et l'emplacement du capteur à distance.

#### AFFICHAGE DE L'HORLOGE

Tournez le bouton **MODE / SNOOZE** une fois la zone d'affichage sélectionnée pour choisir entre les modes d'affichage suivants :

- Horloge avec les secondes
- Horloge avec les jours de la semaine
- Calendrier avec les jours de la semaine
- Différents fuseaux horaires avec les jours de la semaine.
- Alarme

#### REGLAGES DE L'HORLOGE

Vous ne devez suivre les étapes suivantes que dans le cas où vous avez désactivé la réception radio de l'horloge ou si vous êtes trop loin d'un signal radio.

**Pour régler l'horloge :**

1. Appuyez sur **MODE / SNOOZE** pour sélectionner la zone d'affichage de l'horloge et tournez ce même bouton pour naviguer dans le mode d'affichage de l'horloge.
2. Appuyez et maintenez enfoncée la touche **SNOOZE** pendant 2 secondes.

3. Tournez le bouton **MODE / SNOOZE** pour ajuster les réglages.
4. Appuyez sur **MODE / SNOOZE** pour confirmer et passer au réglage suivant.
5. L'ordre de réglage est le suivant : Fuseau horaire, format 12/24 heures, heure, minutes, année, format jour/mois, mois, jour et la langue.

**REMARQUE** Si vous entrez +1 dans le réglage du fuseau horaire, vous obtiendrez votre heure locale plus une heure. Si vous êtes aux Etats-Unis (modèle BAR383HGA uniquement) réglez l'horloge sur :

- 0 pour l'heure Pacifique
- +1 pour l'heure des Montagnes
- +2 pour l'heure Centrale
- +3 pour l'heure de l'Est.


**REMARQUE** Les options de langue sont : l'anglais (E), le français (F), l'allemand (G), l'italien (I) et l'espagnol (S).

#### ALARME

**Pour régler l'alarme :**

1. Appuyez sur **MODE / SNOOZE** pour sélectionner la zone d'affichage de l'horloge et tournez ce même bouton pour naviguer dans le mode d'affichage de l'horloge. **((•))** apparaîtra.
2. Appuyez et maintenez enfoncée la touche **MODE / SNOOZE** pendant 2 secondes.
3. Tournez le bouton **MODE / SNOOZE** pour


sélectionner l'heure et appuyez dessus pour confirmer.

4. Tournez le bouton **MODE / SNOOZE** pour sélectionner les minutes et appuyez dessus pour confirmer.  indique que l'alarme est activée.

**Pour activer/désactiver l'alarme :**

- Appuyez sur **MEMORY /  ON / OFF**.  indique que l'alarme est activée.

**Pour couper le son de l'alarme :**




- Appuyez sur **MODE / SNOOZE**, pour couper le son de l'alarme pendant 8 minutes. Appuyez sur **MEMORY /  ON / OFF** pour la désactiver pendant les 8 minutes de snooze (rappel d'alarme).

OU



- Tournez le bouton **MODE / SNOOZE** ou appuyez sur n'importe quelle touche sauf **SNOOZE** pour arrêter l'alarme et pour la réactiver à la même heure le lendemain.

## PREVISION METEOROLOGIQUE

Ce produit vous donne les prévisions météorologiques pour les 12 à 24 heures à venir dans un rayon de 30 à 50 km (19 à 21 miles) basé sur les lectures de pression barométrique.

ICONE	DESCRIPTION
	Ensoleillé
	Partiellement nuageux
	Nuageux




	Pluvieux
	Neigeux

## TEMPERATURE ET HUMIDITE

**Pour sélectionner l'unité de température :**


Appuyez sur **°C / °F** de l'appareil principal.

**Pour sélectionner le capteur affiché :**

1. Appuyez sur **MODE / SNOOZE** pour sélectionner la zone de Temps.
2. Tournez le bouton **MODE / SNOOZE**.  vous indique le numéro du capteur affiché actuellement.

**REMARQUE**  vous indique que la température et l'humidité intérieure sont affichées.

**Pour activer l'auto-balayage entre les capteurs :**


1. Appuyez sur **MODE / SNOOZE** pour sélectionner la zone de Temps.
2. Appuyez et maintenez enfoncée la touche **MODE / SNOOZE** pendant 2 secondes. Chaque donnée du capteur sera affichée pendant 3 secondes.
3. Pour désactiver l'auto-balayage, appuyez sur **MEMORY /  ON / OFF** ou tournez le bouton **MODE / SNOOZE**


**REMARQUE** Si vous sélectionnez un capteur recevant uniquement les données de la température, les informations relatives à l'humidité ne seront pas affichées.





### MEMOIRE DES MINI ET MAXI

1. Appuyez sur **MODE / SNOOZE** pour sélectionner la zone de Temps.
2. Appuyez sur **MEMORY /  ON / OFF** pour alterner entre les mini et les maxi et les réglages actuels du capteur sélectionné.

Pour effacer la mémoire des mini et maxi, appuyez et maintenez enfoncée **MEMORY /  ON / OFF** pendant 2 secondes.

### RETRO ECLAIRAGE

Appuyez sur **MODE / SNOOZE**, pour activer le rétro éclairage pendant 8 minutes.

### RÉINITIALISATION

Pour faire revenir l'appareil principal aux réglages par défaut, enfoncez un crayon taillé ou un stylo bille dans la fente **RESET**.

Pour réinitialiser le capteur, appuyez sur **RESET** dans le compartiment des piles.

### PRECAUTIONS

Cet appareil est conçu pour vous donner satisfaction pendant de nombreuses années si vous le manipulez soigneusement. Voici quelques précautions:

- Ne faites pas subir à l'appareil des forces, des chocs, de la poussière, des changements de température ou de l'humidité excessifs car cela pourrait avoir

pour conséquence un mauvais fonctionnement, une durée de vie électronique abrégée, des piles endommagées et des pièces déformées.

- Le placement de cet appareil sur une surface en bois avec certaines finitions, comme un vernis clair, peut endommager le vernis. Consulter les instructions du fabricant de meuble pour des indications sur le type d'objets qui peuvent être placés sans dommage sur la surface du bois. Oregon Scientific ne sera pas tenu responsable pour tout dommage aux surfaces en bois résultant du contact avec cet appareil.
- Ne plongez pas l'appareil dans l'eau. S'il se trouve en contact avec de l'eau, essuyez-le immédiatement avec un chiffon doux.
- Ne nettoyez pas l'appareil avec des produits abrasifs ou corrosifs. Ceci pourrait rayer les pièces en plastique et corroder le circuit électronique.
- Ne manipulez pas les composants internes. Ceci annulera la garantie de l'appareil et pourrait causer des dégâts inutilisés. L'appareil ne contient pas de pièces utilisables par l'utilisateur.
- Utilisez seulement des piles neuves comme il est indiqué dans les instructions. Ne mélangez pas les piles neuves et usagées car les vieilles piles peuvent fuir.
- En raison des limites de service d'impression, les affichages montrés dans ce manuel peuvent différer de ceux de l'appareil.
- Le contenu de ce manuel ne peut pas être reproduit sans la permission du fabricant.
- Ne pas mettre cet appareil à la poubelle. Un

traitement spécifique est dédié au recyclage des déchets électroniques.

**REMARQUE** Les caractéristiques techniques de cet appareil et le contenu de ce manuel sont sujets à changement sans préavis.

## CARACTERISTIQUES

TYPE	DESCRIPTION
<b>APPAREIL PRINCIPAL</b>	
L X E x H	80 x 80 x 150 mm (3,15 x 3,15 x 5,9 pouces)
Poids	530 g (18,7 oz)
Unité de température	°C / °F
Plage de mesure de la température intérieure	-5°C à 50°C (23°F à 122°F)
Plage de mesure de la température extérieure	-20°C à 60°C (-40°F à 140°F)
Résolution de la température	0,1°C (0,2°F)
Fréquence de l'horloge	DCF-77 (UE) MSF-60 (UK) WWVB-60 (US)
Fréquence du signal	433MHz
Signal de réception de l'horloge	Automatique ou manuel (désactivé)
Plage de mesure de l'humidité	25% - 95%
Résolution de l'humidité	1%
Mémoire	Température et humidité relative maxi et mini.

Durée de l'alarme	2 minutes
Snooze (Rappel d'alarme)	8 minutes
Format de l'heure	Format 12 ou 24 heures
Langue du Calendrier	E (anglais), I (italien), F (français), D (allemand), or S (espagnol)
Alimentation	4 x UM-3 (AA) 1,5V
<b>CAPTEUR</b>	
L X E x H	70 x 25 x 120 mm (2,8 x 1,0 x 4,7 pouces)
Poids	180 g (6,3 oz) avec les piles
Distance de transmission	70 m (230 pieds) sans obstruction
Alimentation	2 x UM-3 (AA) 1,5V
Canaux	1 - 5
Unité de température	°C / °F



FR

## A PROPOS D'OREGON SCIENTIFIC

En consultant notre site internet ([www.oregonscientific.fr](http://www.oregonscientific.fr)), vous pourrez obtenir des informations sur les produits Oregon Scientific: photo numérique; lecteurs MP3; produits et jeux électroniques éducatifs; réveils; sport et bien-être; stations météo; téléphonie. Le site indique également comment joindre notre service après-vente.

Nous espérons que vous trouverez toutes les informations dont vous avez besoin sur notre site, néanmoins, si vous souhaitez contacter le service client Oregon Scientific directement, allez sur le site [www2.oregonscientific.com/service/support](http://www2.oregonscientific.com/service/support) ou appelez le 1-800-853-8883 aux US. Pour des demandes internationales, rendez vous sur le site: [www2.oregonscientific.com/about/international/default.asp](http://www2.oregonscientific.com/about/international/default.asp)

## EU - DECLARATION DE CONFORMITÉ

Par la présente Oregon Scientific déclare que le Station Météorologique sans fil (Modèles BAR383HG / BAR383HGA) 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 

la Norvège 