

**Horloge Station Météo Veilleuse  
avec température extérieure  
Modèle : BAR668 / BAR668A  
MANUEL DE L'UTILISATEUR**

**TABLE DES MATIERES**

<b>Vue d'ensemble</b> .....	2
Face Avant / Ecran LCD.....	2
Face Arrière.....	2
Vue Du Dessous.....	3
Sonde Sans Fil (THN132N) .....	3
<b>Pour Commencer</b> .....	4
Alimentation.....	4
<b>Sonde Sans Fil</b> .....	4
Transmission De Données Du Capteur.....	5
<b>Horloge</b> .....	5
Réception De l'horloge.....	5
Signal De Réception De l'horloge.....	6
Régler l'horloge.....	6
<b>Alarme</b> .....	6
<b>Prévision Météo</b> .....	7
<b>Température</b> .....	7
<b>Base Lumineuse</b> .....	7
<b>Rétro Eclairage</b> .....	8

Réinitialiser (Reset).....	8
Précautions.....	8
Caractéristiques.....	9
A Propos de Oregon Scientific.....	9
Déclaration de Conformité EU.....	9

## VUE D'ENSEMBLE

## FACE AVANT / AFFICHAGE LCD



1. **SNOOZE / LIGHT** : Active la fonction Snooze (rappel d'alarme) / le rétro éclairage
2. Affichage météo
3. Mode Alarme
4. Alarme activée
5. Heure / alarme
6. **AUTO** : L'éclairage est réglé de manière à s'activer/ se désactiver dans un délai donné ; **ON / OFF**: (marche / arrêt) du réglage de l'heure
7. Signal de réception de l'horloge
8. Fuseau horaire
9. Températures intérieure / extérieure (°C / °F)

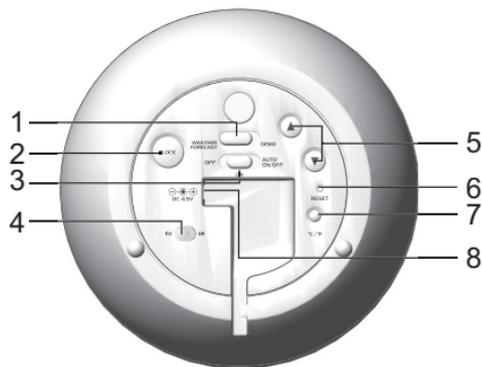
## FACE ARRIERE



1. : Affiche et règle l'heure d'alarme ; active / désactive l'alarme
2. : Appuyez pour alterner entre la température intérieure et extérieure
3. Base Lumineuse



## VUE DU DESSOUS



1. **WEATHER FORECAST / DEMO** : Sélectionnez l'affichage prévision météorologique ou arc en ciel de la base
2. **CLOCK** : Affiche et règle l'heure
3. **ON, OFF, AUTO ON / OFF** : Activation continue ou à une heure donnée de la base
4. **EU (UE) / UK** : Sélectionne le signal d'horloge (modèle BAR668 uniquement)
5. **▼ / ▲** : Augmente / Diminue les valeurs de réglage
6. **RESET (REINITIALISER)** : Réinitialise l'appareil
7. **°C / °F** : Sélectionne l'unité de mesure de température
8. Adaptateur secteur CA

## SONDE SANS FIL (MODÈLE THN132N)



1. Indicateur LED

1. Fixation murale
2. Couverture du compartiment des piles
3. Support de table
4. **RESET (réinitialise)**
5. Bouton **CHANNEL**



## POUR COMMENCER

### ALIMENTATION

Insérez l'adaptateur secteur 4,5 V comme indiqué :



## SONDE SANS FIL

Le capteur collecte les données de température, approximativement toutes les 40 secondes et les transmet à l'appareil principal.

### Installation du capteur :

1. Ouvrez le couvercle du compartiment des piles.
2. Insérez les piles, en respectant les polarités (+/-). Appuyez sur **RESET** après chaque changement de piles.
3. Sélectionnez un canal. Assurez vous d'utiliser un canal différent pour chaque capteur.
4. Fermez le compartiment des piles.
5. Sécurisez le capteur à l'emplacement choisi, en utilisant la fixation murale ou le support de table.

### Pour obtenir de meilleurs résultats :

- Ne placez pas le capteur directement face aux rayons du soleil ou en contact avec des matières humides.
- Ne placez pas le capteur à une distance de plus de 30 m (100 pieds), de l'appareil principal (intérieur).
- Positionnez le capteur pour qu'il soit en face de l'appareil principal (intérieur), en minimisant les obstructions telles que porte, murs et meubles.
- Placez le capteur à un endroit avec un accès direct vers le ciel, et éloigné des objets métalliques ou électroniques.



- Positionnez le capteur à proximité de l'appareil principale durant les mois froids d'hiver, étant donné que les températures inférieures au gel peuvent affecter l'état des piles et la transmission du signal.

La distance de transmission peut varier en fonction de plusieurs facteurs. Vous pouvez essayer plusieurs emplacements, afin d'obtenir les meilleurs résultats possibles. Les piles alcalines standard 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 altérées par divers facteurs, comme les températures extrêmement froides. Un froid extrême peut temporairement réduire la gamme effective entre le capteur et la station de base. Si un dysfonctionnement de l'appareil est remarqué en raison de températures froides, l'appareil reviendra en mode de fonctionnement normal une fois la température à nouveau dans une gamme acceptable (ainsi aucun dommage permanent ne sera remarqué).

### TRANSMISSION DES DONNÉES DU CAPTEUR

L'icône de réception du capteur dans la zone du capteur à distance indique son état.

ICONE	DESCRIPTION
	L'unité principale est à la recherche du capteur
	Un canal a été trouvé. et le signal du capteur est en cours de réception
	Le capteur est introuvable Recherche du capteur et vérification des piles

### Recherche d'un capteur :

Appuyez et maintenez la touche pendant 2 secondes.

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

## HORLOGE

### RECEPTION DE L'HORLOGE

Cet appareil a été conçu avec une synchronisation automatique du calendrier et de l'horloge, une fois dans le champ de réception d'un signal radio :

### BAR668 :

Positionnez l'encoche **EU / UK** pour sélectionner le signal à recevoir.

- **EU** : Signal DCF-77 : dans un rayon de 1500 Km (932 miles) depuis Frankfort, Allemagne.
- **UK** : Signal MSF-60 : dans un rayon de 1500 Km (932 miles) depuis Anthorn, Angleterre.

**BAR668A :**

- **Signal WWVB-60** : dans un rayon de 3200 Km (2000 miles) de Fort Collins, Colorado.

Réglez manuellement l'horloge pour sélectionner le fuseau horaire (heure Pacifique, des montagnes, Central ou côte Est).

**REMARQUE** La réception prend entre 2 et 10 minutes. Si le signal est faible, 24 heures peuvent être nécessaires pour obtenir un signal valide.

**SIGNAL DE RECEPTION DE L'HORLOGE**

FORT	FAIBLE	AUCUN SIGNAL
		

**Pour activer la réception du signal de l'horloge :**

Appuyez et maintenez la touche ▲ pendant deux secondes.

**Pour désactiver la réception du signal de l'horloge :**

Appuyez et maintenez la touche ▼ pendant deux secondes.

**REGLER L'HORLOGE**

1. Appuyez et maintenez la touche **CLOCK** pour entrer dans le mode de réglage de l'horloge. Le réglage clignotera.
2. Utilisez ▲ / ▼ pour changer le réglage.

3. Appuyez sur **CLOCK** pour confirmer et passer au réglage suivant. L'ordre des réglages est le suivant : Fuseau horaire, Format 12 / 24 heures, heure, minute, heure pré-réglée d'éclairage de l'appareil (activé) ON, (désactivé) OFF.

**BAR668** : Le fuseau horaire peut être utilisé pour régler l'horloge de +/- 23 heures à partir de l'heure de l'horloge reçue par le signal.

**BAR668A** : Vous pouvez régler le fuseau horaire sur les fuseaux horaires américains. Le fuseau horaire Pacifique (P), des Montagnes (M), Central (C) ou de l'Est (E).

**ALARME****Pour régler l'alarme :**

1. Appuyez sur ▶ pour entrer dans l'affichage de l'Alarme. ((••)) apparaît une fois dans l'affichage de l'alarme.
2. Appuyez et maintenez la touche ▶ pour entrer dans le mode de réglage de l'alarme. Le réglage clignotera.
3. Utilisez ▲ / ▼ pour changer le réglage.
4. Appuyez sur ▶ pour confirmer et vous déplacer vers le réglage suivant.

**REMARQUE** Lorsque l'alarme sonnera, la base lumineuse clignotera rapidement. Si vous appuyez sur **SNOOZE / LIGHT** la base lumineuse clignotera lentement.

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

Appuyez sur une fois dans l'affichage de l'alarme. apparaît sur l'écran LCD si l'alarme est activée.

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

- Appuyez sur **SNOOZE / LIGHT**, pour couper le son pendant 8 minutes.  
OU
- Appuyez sur pour éteindre l'alarme et la réactiver 24 heures plus tard.

**PREVISION METEO**

L'affichage animé présente les prévisions météo pour les prochaines 12 à 24 heures dans un rayon de 30 à 50 Km (19 à 31 miles).

<b>ENSOLEILLE</b>			
<b>PARTIELLEMENT NUAGEUX</b>			
<b>NUAGEUX</b>			
<b>PLUVIEUX</b>			

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

Appuyez sur **°C / °F**.

**Pour basculer entre la température intérieure et la température extérieure :**

Appuyez sur .

**BASE LUMINEUSE**

La base lumineuse dispose de deux types d'affichage différents :

- **Weather Forecast** : la couleur change suivant les différentes prévisions météorologiques.
- **DEMO** : la couleur change graduellement (affichage « arc en ciel »).

<b>ENSOLEILLE</b>	<b>PARTIELLEMENT NUAGEUX</b>	<b>NUAGEUX</b>	<b>PLUVIEUX</b>
Rouge	Rose	Vert	Bleu

Placez simplement l'encoche **WEATHER FORECAST / DEMO** sur votre réglage préféré.

Pour activer / désactiver les prévisions de la base ou l'affichage arc en ciel, placez l'encoche **ON, OFF, AUTO ON / OFF** sur l'une des options désirées.

- **ON** – L'éclairage est activé.
- **OFF** – L'éclairage est désactivé.
- **AUTO ON / OFF** – L'éclairage s'active et se désactive



à une heure déterminée. (Pour régler cette option, reportez-vous à la section Horloge)

## RETRO ECLAIRAGE

Appuyez sur **SNOOZE / LIGHT** pour activer le rétro éclairage pendant 5 secondes.

## RESET (RÉINITIALISE)

Pour revenir aux réglages par défaut, appuyez sur **RESET**.

## PRECAUTIONS

- 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 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.

## CARACTERISTIQUES

TYPE	DESCRIPTION
<b>APPAREIL PRINCIPAL</b>	
Unité de température	°C / °F
Température intérieure	-5°C à 50°C (23 à 22°F)
Précision	0,1°C (0,2°F)
Affichage météo	Pluvieux, nuageux, partiellement nuageux, ensoleillé
Horloge	Radio Pilotée
Format d'affichage de l'horloge	Format 12 ou 24 heures
Affichage de l'horloge	HH:MM
Durée de l'alarme	2 minutes
Snooze (Rappel d'alarme)	8 minutes
Alimentation	Adaptateur 4,5 V
<b>APPAREIL A DISTANCE</b>	
L x l x H	96 x 50 x 22 mm (3,8 x 2,0 x 0,9 pouces)
Poids	62 g (2,22 onces) sans piles
Distance de transmission	30 m (100 pieds) sans obstructions
Plage de mesure de la température	-20°C à 60°C (-4°F à 140°F)
Alimentation	1 pile UM 3 (AA) 1,5 V

## 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)

OU

par téléphone au: 1-800-853-8883

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

## EUROPE - DECLARATION DE CONFORMITE

Par la présente Oregon Scientific déclare que l'appareil Horloge Station Météo Veilleuse avec température extérieure (Modèle: BAR668 / BAR668A) 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 