



Advanced Wireless Weather Station

USER MANUAL



ECLIPSE

Station météo sans fil avancée

Modèle : ECLIPSE

MANUEL DE L'UTILISATEUR

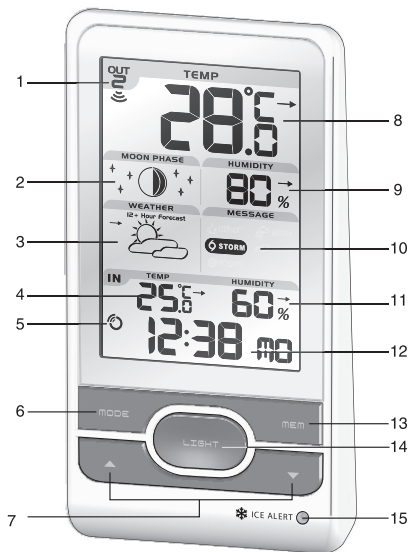
TABLE DES MATIERES

Vue D'ensemble	2
Face Avant	2
Face Arrière	3
Sonde sans fil.....	3
Pour Commencer	3
Insérez les Piles	3
Sonde sans fil	4
Transmission Des Données Du Capteur	4
Horloge	5
Réception de l'horloge	5
Régler Manuellement L'horloge	5
Prévision Météo	6
Messages d'avertissement météo	6
Température et Humidité	7
Avertisseur De Gel	7

Changements climatiques.....	7
Cycle lunaire	7
Rétro-éclairage	7
Reinitialiser (reset)	8
Précautions	8
Caracteristiques	8
À Propos de Oregon Scientific	9
UE Déclaration De Conformité	9
Informations Aux Usagers	10

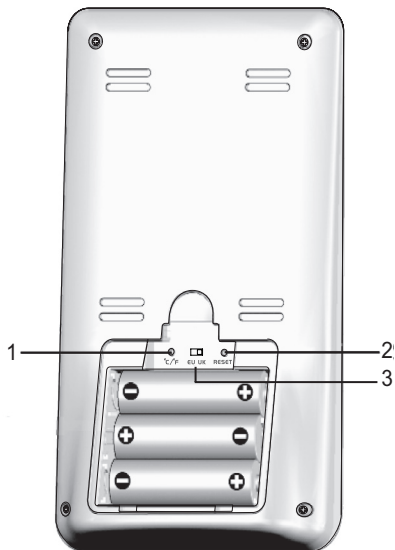
VUE D'ENSEMBLE

FACE AVANT (FIG 1)



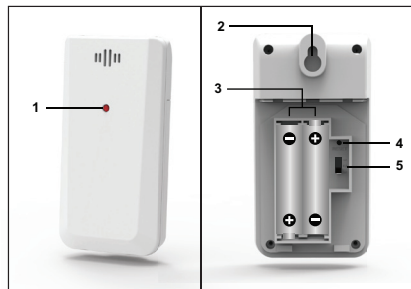
1. Indicateur de réception de la sonde à distance
2. Lecture du cycle lunaire
3. Prévision météorologique
4. Température intérieure avec variation de température
5. Indicateur de réception du signal de l'horloge
6. **MODE** : Changez les réglages / l'affichage
7. ▲ / ▼ : Augmente / diminue les réglages ; active / désactive le signal de réception de l'horloge
8. Température extérieure avec variation de température
9. Humidité extérieure avec variation de l'humidité
10. Message d'avertissement météo
11. Humidité intérieure avec variation de l'humidité
12. Horloge avec les jours de la semaine
13. **MEM**: Affichage de la température et de l'humidité actuelle/maximum/minimum
14. **LIGHT** : Permet d'activer le rétro-éclairage pendant 5 secondes
15. Indicateur LED d'alarme de gel

FACE ARRIERE (FIG 2)



1. °C / °F: Sélectionner l'unité de mesure de température
2. **REINITIALISER (RESET)**: Réinitialiser l'appareil aux réglages par défaut
3. **EU / UK**: Sélectionne le signal radio le plus proche

SONDE SANS FIL (FIG 3)




1. Indicateur d'état LED
2. Trou de fixation murale
3. Compartiment des piles
4. Fente **REINITIALISER (reset)**
5. Bouton **CANAL (channel)**

POUR COMMENCER

INSÉREZ LES PILES

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

 EMBLACEMENT	SIGNIFICATION
Zone horloge / alarme et température intérieure	Piles faibles de l'appareil principal
Zone de température extérieure	Piles faibles du capteur

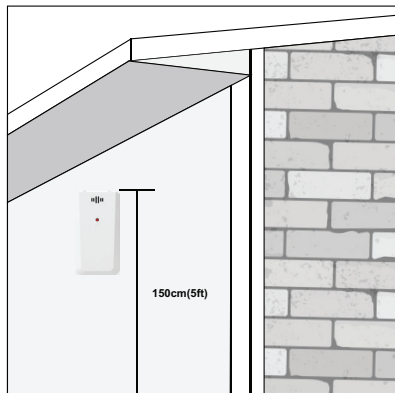
SONDE

L'appareil principal est à même de collecter les données de 3 sondes maximum.

Pour installer le capteur :

1. Ouvrez le couvercle du compartiment des piles (voir FIG 3).
2. Sélectionnez un canal puis appuyez sur **RESET**.
3. Fermez le couvercle du compartiment des piles.
4. Installez le capteur à 30 m maximum (98 pieds) de l'appareil principal à l'aide du support de table ou de la fixation murale.

CONSEIL Les emplacements idéaux pour le capteur sont dans tout endroit extérieur à l'habitat, à une hauteur ne dépassant pas les 1.5m (5 pieds) et permettant de le protéger contre la lumière directe du soleil ou de conditions humides, afin d'obtenir une lecture précise.




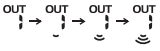

REMARQUE Utilisez des piles alcalines pour un usage prolongé et des piles au lithium pour la consommation lors de basses températures (gel).

TRANSMISSION DES DONNEES DU CAPTEUR

Pour rechercher un capteur :

Appuyez et maintenez la touche **▲ + MODE**.

L'icône de réception du capteur située dans la zone de la sonde à distance, indique l'état :

ICONE	DESCRIPTION
	L'appareil principal est à la recherche du/des capteur(s).
	Un canal a été trouvé.
	Le capteur est introuvable.

CONSEIL La portée de transmission peut varier en fonction de plusieurs facteurs. Vous pouvez essayer plusieurs emplacements, afin d'obtenir les meilleurs résultats possibles.

HORLOGE

RECEPTION DE L'HORLOGE

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

EU / UK :

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.

US :




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

Pour activer / désactiver le signal de réception :

Appuyez et maintenez ▲ pour activer ou ▼ pour désactiver la réception du signal.

REMARQUE La réception prend entre 2 et 10 minutes. Si le signal est faible, 24 heures peuvent être nécessaires pour obtenir un signal valide. Si la réception échoue, positionnez votre appareil à proximité d'une fenêtre, appuyez et maintenez ▲ pour forcer la recherche de signal.

Indicateur de réception du signal de l'Horloge :

SIGNAL FORT	SIGNAL FAIBLE	AUCUN SIGNAL
		

RÉGLER MANUELLEMENT L'HORLOGE

Pour régler manuellement l'horloge, vous devez, tout d'abord, désactiver la réception du signal.

1. Appuyez et maintenez la touche **MODE**.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour modifier les réglages.
3. Appuyez sur **MODE** pour confirmer.

4. Les réglages s'effectuent dans l'ordre suivant : fuseau horaire, format 12/24 heures, heure, minute, année, mode calendrier mois/jour, jour/mois, mois et langue.

EU : La fonction fuseau horaire règle l'horloge à +/- 23 heures de l'heure du signal reçu.

US : Sélectionnez le fuseau horaire: Heure Pacifique (**P**), des Montagnes (**M**), Centrale (**C**) ou de la Côte Est (**E**).



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




Pour sélectionner le mode d'affichage :

Appuyez sur **MODE** pour choisir l'affichage de l'horloge avec les secondes / jours de la semaine / calendrier.

PRÉVISION MÉTÉO






Ce produit vous permet de savoir les prévisions météorologiques pour les 12 à 24 heures dans un rayon de 30 à 50 Km (19-31 miles) avec un taux de fiabilité de 75 %.

	Ensoleillé
	Partiellement nuageux

	Nuageux
	Pluvieux
	Neige

MESSAGE D'AVERTISSEMENT METEO

Les messages d'avertissement météo vous fournissent des indications de circonstances probables pouvant subvenir sur la base des calculs des stations météorologiques. Veuillez trouver ci-dessous la signification de chaque avertissement :

Avertissement	Signification
	Risque de hautes températures
	Risques de vent fort
	Risque de tempête
	Risque de brouillard
	Risque de gel

TEMPÉRATURE ET HUMIDITÉ

Pour sélectionner l'unité de température :

Appuyez sur °C / °F.

Pour activer l'auto balayage entre les sondes sans fil :

Appuyez et maintenez ▼ + MEM pour afficher les données relatives à chaque sonde pendant 3 secondes.

Pour terminer, appuyez sur ▲.

Pour alterner entre les relevés actuels, maximum et minimum de la sonde sans fil sélectionnée :

Appuyez plusieurs fois sur MEM.

Pour effacer les relevés :




Appuyez et maintenez MEM.

AVERTISSEUR DE GEL

Si le canal 1 du capteur chute dans une température entre 3°C à -2°C (37°F à 28°F), l'indicateur LED clignotera et s'arrêtera de clignoter une fois que la température sera hors de cette plage de températures.









CHANGEMENTS CLIMATIQUES

Les changements de températures et les variations de pression et d'humidité sont basés sur les lectures récentes du capteur.

AUGMENTATION	STABLE	DIMINUTION
		

CYCLE LUNAIRE

En mode de cycle lunaire, appuyez et maintenez les touches ▲ et ▼ pour faire défiler rapidement les années (2001 à 2099).

	Nouvelle lune		Pleine lune
	Premier croissant		Lune gibbeuse décroissante
	Premier quartier		Dernier quartier
	Lune gibbeuse croissante		Dernier croissant

REMARQUE Les icônes représentant des étoiles autour du cycle lunaire s'afficheront de 18 heures à 6 heures le lendemain matin.

RÉTRO-ÉCLAIRAGE

Appuyez sur LIGHT pour activer le rétro-éclairage pendant 5 secondes.

REINITIALISER (RESET)

Appuyez sur **REINITIALISER (reset)** pour que l'appareil revienne aux réglages par défaut.

PRÉCAUTIONS

- Utiliser uniquement des piles neuves du type et de la taille requise. Ne pas mélanger des piles anciennes et des piles neuves, ou différentes sortes de piles.
- Ne pas jeter les piles usagées avec les déchets communs. Jeter les piles dans les bacs de collecte destinés au recyclage des piles usagées.
- Enlever les piles si vous n'utilisez pas le produit durant une longue période. Les piles peuvent libérer des produits chimiques qui peuvent endommager les composants électroniques.
- Ne pas soumettre le produit à une force excessive, au choc, à la poussière, aux changements de température ou à l'humidité.
- 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
- 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 contenu du présent manuel ne peut être reproduit sans la permission du fabricant.

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. Pour télécharger une version électronique de ce mode d'emploi, veuillez visiter <http://global.oregonscientific.com/customerSupport.php>.

CARACTERISTIQUES

TYPE	DESCRIPTION
APPAREIL PRINCIPAL	
L x l x H	94 x 51 x 182,5 mm (3,70 x 2,01 x 7,19 pouces)
Poids	236 g (8,3 onces) sans les piles
Plage de mesure de température	-5°C à 50 °C (23 °F à 122 °F)
Résolution	0,1 °C (0,1 °F)

Fréquence du signal	433 MHz
Plage d'humidité	25% - 95%
Définition de l'humidité	1%
Alimentation	3 Piles UM-3 (AA) 1,5V

CAPTEUR THERMO-HYGRO (THGR511)

L X l x H	50 x 22 x 96 mm (1,97 x 0,87 x 3,78 in)
Poids	49 g (1,73 onces) sans les piles
Distance de transmission	30 m (98 pieds) sans obstruction
Plage de mesure de température	-20°C à 60°C (-4°F à 140 °F)
Plage d'humidité	25% - 95%
Alimentation	2 piles UM 4 (AAA) 1,5 V

À PROPOS DE OREGON SCIENTIFIC

Pour plus d'informations sur les produits Oregon Scientific France, rendez-vous sur notre site www.oregonscientific.fr. Besoin de plus d'informations? Contactez notre service client expert à info@oregonscientific.fr.



Oregon Scientific Global Distribution Limited se réserve le droit d'interpréter tout contenu, termes et provisions du présent manuel de l'utilisateur et de les amender à sa seule discrétion, n'importe quand et sans avis préalable. Dans la mesure où des incohérences sont constatées entre la version anglaise et les versions traduites en langues étrangères, la version anglaise prévaudra.

UE DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Le fabricant, Oregon Scientific Global Distribution Limited, déclare que le type d'équipement radio Station météo sans fil avancée (modèle : ECLIPSE) est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte intégral de la déclaration de conformité de l'UE est disponible à l'adresse Internet suivante : <http://global.oregonscientific.com/customerSupport.php>.



PAYS CONCERNÉS RED

Tous les pays Européens, la Suisse 
et la Norvège 

INFORMATIONS AUX USAGERS



Aux termes des Directives européennes 2011/65/EU et 2012/19/EU, relatives à la réduction de l'utilisation de substances dangereuses dans les appareils électriques et électroniques et à l'élimination des déchets.

Le symbole représentant une poubelle barrée reporté sur l'appareil indique que le produit doit être collecté séparément des autres déchets à la fin de sa propre vie.

L'utilisateur devra donc remettre l'appareil, lorsqu'il ne l'utilisera plus, à des centres adaptés de collecte sélective pour les déchets électroniques et électrotechniques, ou bien il devra le rapporter au revendeur au moment de l'achat d'un nouvel appareil de type équivalent, en raison d'un contre un.

La collecte sélective adéquate pour la transmission successive de l'appareil qui n'est plus utilisé au recyclage, au traitement ou à l'élimination compatible au niveau environnemental, contribue à éviter les effets négatifs possibles sur l'environnement et sur la santé et favorise le recyclage des matériaux dont l'appareil est composé.

L'élimination illégale du produit par l'utilisateur est passible de l'application de sanctions selon les lois en vigueur.

