

**MODE D'EMPLOI  
DE LA STATION  
METEO  
COULEURS**

**Réf : 40120340**



**Nature  
& Découvertes**  
natureetdecouvertes.com



## STATION MÉTÉO SANS FIL AVEC ÉCRAN COULEUR

Réf. 40120340

Manuel d'utilisation

Conçu et fabriqué à partir des technologies et composants à la pointe de l'innovation, cet appareil vous fournira des prévisions météorologiques précises et fiables, la température et l'humidité intérieure/extérieure, et possède même une horloge radiocommandée. Merci de lire attentivement ce manuel pour découvrir l'ensemble des fonctions de ce nouveau produit.

### Nom et fonctions des boutons :

	<u>Appuyer sur la fonction</u>	<u>Maintenir appuyé 3 secondes</u>
SNOOZE/CHANNEL	Sélectionne intérieur, station 1,2,3, recherche automatique	 Recherche d'un télécapteur
/LIGHT	Enclenche le rappel d'alarme et prolonge le rétro-éclairage	
CLOCK	Donne l'heure, la date et le jour de la semaine	Règle l'heure, la date et la météo
ALARM	Donne l'heure de l'alarme ; active/désactive l'alarme	Règle l'heure de l'alarme
MEMORY	Donne les températures et l'humidité max/min	Efface l'historique de la mémoire
ZONE/DOWN	Choisit l'heure radiocommandée ou le fuseau horaire	Règle le fuseau horaire Reculer le réglage d'une unité    Retour rapide
 /UP	Recherche l'heure radiocommandée	Avance le réglage d'une unité    Avance rapide
C/F	Choisit entre les degrés C et F	
LIGHT ON/OFF	Allume/éteint le rétro-éclairage permanent lorsque l'adaptateur est branché	

### INSTALLATION DES PILES ET DE L'ADAPTATEUR

#### Récepteur de l'unité centrale :

Principale source d'alimentation : branchez l'adaptateur 6.0V dans la prise prévue à cet effet se trouvant au dos de l'appareil, pour un fonctionnement de base et un rétro-éclairage continu.

Alimentation de secours : ouvrez le compartiment à piles et insérez 3 piles de secours type AAA en

respectant les polarités indiquées, puis refermez le couvercle du compartiment.

#### Télécapteur :

À l'aide d'un petit tournevis, dévissez les vis du compartiment à piles, et insérez 2 piles de type AAA en respectant les polarités indiquées. Replacez le couvercle et resserrez les vis.

### **REGLAGE INITIAL**

Après avoir installé les piles dans l'unité centrale, les icônes de prévision météo clignotent. Appuyez sur « UP » ou « DOWN » pour sélectionner les conditions météorologiques locales comme réglage initial. Appuyez sur [CLOCK] pour confirmer et quitter.

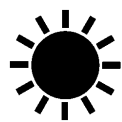
(Cf. section « PREVISIONS METEOROLOGIQUES » pour plus de détails)

### **REGLAGE DU THERMO-HYGROMETRE SANS FIL :**

- Lors de la première installation, allumez toujours l'unité centrale avant le télécapteur. Réglez la station 1 pour le premier télécapteur. Réglez la station 2 et la station 3 pour le 2<sup>e</sup> et le 3<sup>e</sup> capteurs.
- Appuyez sans relâcher sur la touche [SNOOZE/CHANNEL/LIGHT] située sur l'unité centrale jusqu'à ce qu'un bip se fasse entendre, pour rechercher le télécapteur. Les mesures de température et d'humidité clignotent alors, indiquant que le mode recherche est enclenché.
- Appuyez sur le bouton [Tx] situé à l'arrière du télécapteur pour transmettre le signal RF.
- Une fois la connexion RF établie, la température et l'humidité de chaque station sélectionnée apparaîtra sur l'unité principale.

### **PREVISIONS METEOROLOGIQUES**

L'appareil donne des prévisions sur les conditions météorologiques des prochaines 12 à 24 heures en se fondant sur les variations de la pression atmosphérique. La zone couverte est d'environ 30 à 50 km. Les prévisions sont fiables à 70 - 75 %. Les prévisions météorologiques ne pouvant être sûres à 100 %, nous ne saurions être tenus responsables d'une perte quelle qu'elle soit, résultant d'une prévision erronée.



SOLEIL



ÉCLAIRICES



COUVERT



PLUIE



ORAGE

Pour obtenir des prévisions précises, il faut entrer les conditions météo du moment au moment du réglage initial. Après la réinitialisation de l'unité, appuyez sur [UP] ou [DOWN] pour sélectionner les conditions météo locales. Appuyez sur [CLOCK] pour confirmer et quitter.



Il est également possible de régler les prévisions météo en maintenant le bouton [CLOCK] enfoncé pour accéder au mode réglage. Appuyez plusieurs fois sur [CLOCK], passez le réglage de l'horloge et du calendrier, jusqu'à ce que l'icône météo clignote. Appuyez sur [UP] ou [DOWN] pour sélectionner l'icône qui convient à la météo locale. Appuyez sur [CLOCK] pour confirmer et quitter.

Format 12/24h > h > min > année > format J/M ou M/J > mois > jour > Prévisions météo > QUITTER

#### **REMARQUE :**

Suivant l'endroit où vous vous trouvez, à l'intérieur des terres ou sur une côte, les prévisions météorologiques seront différentes. Si votre station météo prévoit toujours un temps pluvieux ou orageux sur une longue période, et que cela ne reflète pas les véritables conditions météo, il est nécessaire de suivre la procédure de réglage ci-dessus de manière à affiner la précision des prévisions.

#### **HORLOGE RADIOCOMMANDEE**


L'appareil commencera à synchroniser l'horloge après l'installation des piles/de l'adaptateur ou la réinitialisation. En mode normal, appuyez sur [/UP] jusqu'à ce que l'icône  apparaisse pour lancer la recherche du signal de l'horloge radiocommandée. Si l'icône disparaît peu après, cela signifie qu'aucun signal radio n'est disponible pour le moment. Essayez ultérieurement à un autre emplacement. Tenez l'appareil éloigné des sources d'interférences, tels que les téléphones portables, appareils électroménagers, téléviseurs, etc.

Si le signal de l'heure radiocommandée est capté, l'icône de l'antenne présentant un signal maximal apparaîtra à l'écran. L'horloge radiocommandée effectuera une synchronisation quotidienne aux alentours de 02h30 et 03h30. Chaque cycle de réception est de 2 minutes 30 minimum et de 10 minutes maximum.

#### **TEMPERATURE ET HUMIDITE INTERIEURE/EXTERIEURE**

Les mesures de température s'affichent en bas à gauche de l'écran, et celles de l'humidité en bas à droite.

Appuyez sur le bouton [C/F] pour sélectionner l'unité de la température, C ou F.

Appuyez sur le bouton [SNOOZE/CHANNEL/LIGHT] pour sélectionner le mode d'affichage intérieur, Station1, Station2, Station3 et la recherche automatique  de station.

#### **GRAPHIQUES A COLONNES EN COULEUR**

Ces graphiques en couleur très intuitifs ont été conçus pour visualiser le temps qu'il fait d'un seul coup d'œil.

Le graphique à colonnes de gauche représente les températures intérieures/extérieures du mode

d'affichage choisi. Le graphique de droite représente l'humidité intérieure/extérieure. Lorsque que les mesures changent, le nombre de colonnes allumées s'adapte automatiquement.

### **MEMOIRE MAXIMUM/MINIMUM**

Appuyez plusieurs fois sur le bouton [MEM] pour visualiser les valeurs maximum et minimum des mesures de température et d'humidité. Pour effacer l'historique de la mémoire, maintenez le bouton [MEM] enfoncé lorsque les valeurs respectives sont affichées à l'écran.

### **INDICATEUR DES TENDANCES DE LA TEMPERATURE ET DE L'HUMIDITE**

Les icônes indiqueront Rising (en hausse), Steady (stable) ou Falling (en baisse) si les variations de température ou d'humidité dépassent 1°C (ou 2°F) en l'espace d'une heure.

### **HORLOGE ET CALENDRIER**

Appuyez sur [CLOCK] pour naviguer entre l'affichage de l'horloge, du calendrier et du jour de la semaine.

Maintenez le bouton [CLOCK] enfoncé pour accéder au mode de réglage de l'horloge. À l'aide des boutons [UP] et [DOWN], vous pouvez régler les éléments suivants, dans l'ordre :

Format 12/24h > h > min > année > format J/M ou M/J > mois > jour > prévisions météo > QUITTER


Puis appuyez sur [CLOCK] pour confirmer.

### **HEURE LOCALE ET FUSEAU HORAIRE**

Maintenez le bouton [ZONE] enfoncé pour accéder au mode de réglage du fuseau horaire. Appuyez sur [UP] ou [DOWN] pour entrer un décalage horaire compris entre -12 et +12h. Appuyez sur [CLOCK] pour confirmer et quitter.

Appuyez sur le bouton [ZONE] pour naviguer entre l'heure locale (radiocommandée) et le fuseau horaire de référence. L'icône « ZONE » apparaît lorsque vous sélectionnez l'heure du fuseau horaire. Si vous n'utilisez pas le fuseau horaire, réglez ce dernier sur « 0 ».

### **REGLAGE DE L'ALARME**

Appuyez sur [ALARM] pour afficher l'heure de l'alarme ; l'icône « AL » apparaît. Appuyez à nouveau sur le bouton pour activer ou désactiver l'alarme. Lorsque cette dernière est activée, l'icône «  » s'affiche.

Maintenez le bouton [ALARM] enfoncé pour accéder au mode de réglage de l'heure de l'alarme.

Appuyez sur [UP] ou [DOWN] pour entrer les heures et minutes désirées, puis appuyez sur [ALARM] pour confirmer le réglage.

## **RAPPEL D'ALARME ET RETRO-ECLAIRAGE**

Lorsque l'alarme s'arrête, appuyez sur [SNOOZE/CHANNEL/LIGHT] pour enclencher le rappel d'alarme ; l'icône « Zz » s'affiche alors. Pour arrêter l'alarme jusqu'au lendemain, appuyez sur le bouton [ALARM].

Appuyez sur [SNOOZE/CHANNEL/LIGHT] pour allumer le rétro-éclairage plus longtemps, si l'adaptateur n'est pas branché.

Appuyez sur [LIGHT ON/OFF] pour allumer ou éteindre le rétro-éclairage lorsque l'adaptateur est branché.

## **INDICATEUR DE BATTERIE FAIBLE**

L'indicateur de batterie faible s'affiche sur l'unité centrale ainsi que les 3 stations isolées. Remplacez les piles et suivez la procédure de mise en marche indiquée dans ce manuel.

## **RECYCLAGE DES PILES**

Remplacez les piles exclusivement par le même type de piles, recommandées par le fabricant, ou équivalent.

Merci de déposer vos piles usagées ou défectueuses aux endroits où elles seront recyclées, en respectant la législation en vigueur.

## **CARACTERISTIQUES**

Température intérieure : 0°C à + 50°C (+32°F à +122°F)

Humidité interne/externe : 20 % - 99 % RH

Capteur isolé : -20°C à +60°C (-4°F à +140°F)

Station : max. 3 télécapteurs

Transmission : jusqu'à 30 m en terrain ouvert, RF 434 MHz

Résolution : 0,1°C pour la température, 1 % pour l'humidité

Horloge : Radiocommandée DCF77, à quartz

Alimentation : Adaptateur 6.0V et 3 piles AAA pour l'unité centrale

2 piles AAA pour les télécapteurs