

INTRODUCTION

1. TOUCHE SNOOZE/LIGHT
2. SOCLE
3. TOUCHE « ALM SET »
4. TOUCHE « +/C/F »
5. TOUCHE « HISTORY »
6. TOUCHE « MODE »
7. TOUCHE « CHANNEL »
8. TOUCHE « - / RCC »
9. TOUCHE « MAX /MIN »
10. COMPARTIMENT DES PILES
11. PRISE DC LINE IN

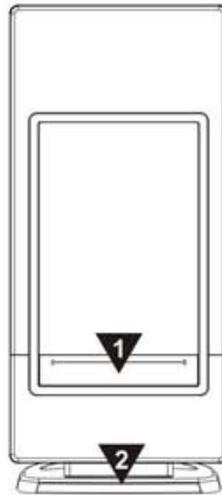


Schéma 1 Vue avant

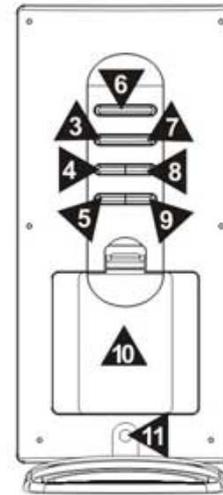


Schéma 2 Vue arrière

DEMARRAGE :

Il est conseillé de régler le capteur de température sans fil avant de régler la station météo/le réveil. Veuillez consulter la rubrique « Configuration du/des capteur(s) de température sans fil » ci-dessous pour en savoir plus.

MISE EN PLACE DE L'ADAPTATEUR SECTEUR :

1. Retirez toutes les piles « AAA » avant de brancher l'adaptateur secteur. Voir consignes ci-dessous.
2. Branchez l'adaptateur secteur sur la prise d'entrée D/C (11) (voir schéma 2).

INSTALLATION DES PILES :

1. Ouvrez le compartiment des piles (10) au dos de l'appareil. (Voir schéma 2).
2. Installez/remplacez par 3 piles de taille « AAA ». Il est conseillé de n'utiliser que des piles alcalines.
3. Remettez le couvercle du compartiment des piles (10) en place au dos de l'appareil.
4. Un bip sonore bref confirme la mise en place correcte des piles.

CONSIGNES DE SECURITE CONCERNANT L'UTILISATION DE PILES :

1. Veuillez lire attentivement toutes les consignes avant de commencer à utiliser l'appareil.
2. Installez les piles comme il convient, en respectant leur polarité (+/-).
3. Remplacez toujours l'ensemble des piles.
4. Ne mélangez jamais piles neuves et piles usagées.
5. Retirez les piles dès qu'elles sont usées.
6. Enlevez les piles lorsque vous ne vous servez pas de l'appareil.
7. Ne rechargez pas les piles et ne les jetez pas au feu, car les piles peuvent exploser.
8. Veillez à ranger les piles loin de tout objet métallique, car tout contact pourrait provoquer un court-circuit.
9. Evitez d'exposer les piles à des températures trop élevées, à de l'humidité ou aux rayons directs du soleil.

10. Gardez les piles hors de portée des enfants. Elles constituent un risque d'étouffement.
11. Veuillez conserver l'emballage pour pouvoir vous y référer ultérieurement.

CONFIGURATION DE LA STATION METEO :

La station météo émet un bip sonore lorsque les piles sont mises en place ou lorsque l'adaptateur secteur est branché.

1. Les deux chiffres clignotent et indiquent votre niveau par rapport au niveau de la mer dans le coin inférieur droit de l'écran. Appuyez sur la touche « +/C/F » (4) ou « -/RCC » (8) pour changer le niveau de votre appareil par rapport au niveau de la mer. Les unités du niveau de la mer sont en mètres (1 mètre représente environ 3,28 pieds). Pour en savoir plus, adressez-vous à votre centre météo local.
2. Appuyez sur la touche « HISTORY » (5) pour confirmer l'emplacement de l'appareil par rapport au niveau de la mer.
3. Appuyez sur la touche « +/C/F » (4) ou « -/RCC » (8) pour changer la situation météo actuelle de l'endroit où vous vous situez. Voir le schéma 3 ci-dessous pour connaître la situation météo qui correspond le mieux à l'endroit où vous vous situez.

Ensoleillé Légèrement nuageux Nuageux Pluvieux Eclaircies

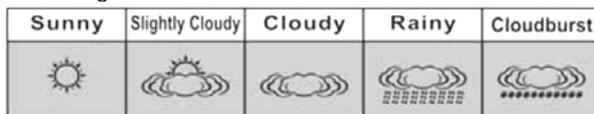


Schéma 3

4. Appuyez sur la touche « HISTORY » (5) pour confirmer la situation météo.

INTERPRETATION DES ICÔNES DE PREVISION METEO :

1. Il faut accorder 24 heures à la station météo pour qu'elle s'acclimate aux conditions météorologiques locales. La station météo traite et analyse les schémas météo des dernières 24 heures pour déterminer le temps à venir. Les prévisions météorologiques peuvent ne pas refléter avec exactitude le temps réel à l'endroit où vous vous trouvez tant que 24 heures ne se sont pas écoulées.
2. La station météo affiche les icônes (voir schéma 3) indiquant les prévisions météorologiques des prochaines 12 à 24 heures dans un rayon d'environ 30 à 50 km.

Remarque :

1. Les prévisions météorologiques ne sont données qu'à titre informatif et pour un usage personnel uniquement. Ne vous fiez **PAS** aux prévisions de la station météo pour tout sujet important, y compris, mais sans s'y limiter : pour toute décision médicale, commerciale ou financière, et/ou tout planning agricole. Vous ne devez EN AUCUN CAS vous y fier dans des situations de vie ou de mort.
2. Les prévisions météorologiques n'indiquent pas le temps qu'il fait réellement, mais uniquement la situation météorologique à venir.

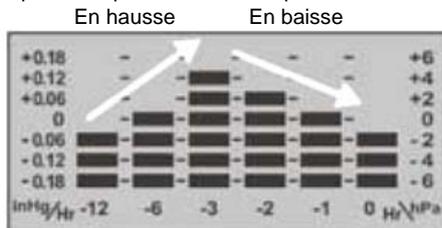
REGLAGE DE LA STATION METEO :

1. Appuyez sur la touche « HISTORY » (5) pendant 3 secondes jusqu'à ce que vous entendiez un bip.
2. Appuyez sur la touche « +/C/F » (4) ou « -/RCC » (8) pour sélectionner les unités de pression atmosphérique en pascal (hPa) ou en pouce de mercure (inHg)
3. Appuyez sur la touche « HISTORY » (5) pour confirmer.
4. Utilisez les touches « +/C/F » (4) ou « -/RCC » (8) pour sélectionner une pression atmosphérique absolue ou relative.
5. Appuyez sur la touche « HISTORY » (5) pour confirmer.

- Appuyez sur la touche « +/C/F » (4) ou « -/RCC » (8) pour changer le niveau de votre appareil par rapport au niveau de la mer.
- Appuyez sur la touche « HISTORY » (5) pour confirmer l'emplacement de l'appareil par rapport au niveau de la mer.
- Appuyez sur la touche « +/C/F » (4) ou « -/RCC » (8) pour changer la situation météo actuelle de l'endroit où vous vous situez. Voir le schéma 3 ci-dessous pour connaître la situation météo qui correspond le mieux à l'endroit où vous vous situez.

BAROMETRE :

Il faut accorder environ 24 heures à l'appareil pour traiter et analyser les données de pression barométrique enregistrées. Avant ces 24 heures, les tendances de la pression et les prévisions météorologiques ne reflètent peut-être pas les véritables prévisions météorologiques de votre région.



LECTURE DE LA TENDANCE DE LA PRESSION :

Les relevés des changements de pression barométriques sont indiqués par 3 flèches pour indiquer la tendance de la pression.

En hausse	Constante	En baisse
Increasing	Steady	Decreasing

Remarque : Il n'est possible de mesurer la tendance de la pression barométrique que si l'altitude de l'appareil ne change pas. Si vous déplacez l'appareil à différentes altitudes sur une courte période de temps, la pression atmosphérique et la pression barométrique changent. La tendance de la pression ne sera exacte et constante que si l'appareil reste à une même altitude pendant 24 heures ou plus.

RAPPEL DE L'HISTORIQUE DE LA PRESSION ENREGISTREE :

Les relevés de la pression barométrique sont enregistrés toutes les heures et il est possible de rappeler et d'afficher les 12 heures précédentes. Appuyez plusieurs fois sur la touche « History » (3) pour afficher le relevé de la pression enregistré durant les heures passées. « 1 HR » indique la pression de l'heure précédente. L'historique des relevés de pression s'affiche pendant 20 secondes avant que l'appareil ne revienne au relevé de la pression actuelle.

SYNCHRONISATION DE L'HORLOGE RADIO-PILOTEE :

- Le cas échéant, l'horloge se synchronisera automatiquement par réception du signal horaire aux heures suivantes : 02:03, 03:03, 04:03, 05:03.
- L'utilisateur peut également effectuer une synchronisation manuelle de l'heure comme indiqué ci-dessous :
- Maintenez la touche « -/RCC » (8) enfoncée environ 3 secondes jusqu'à ce que l'icône clignote.
- Lorsque ce signal clignote, l'horloge tente de se synchroniser sur le signal horaire. L'icône clignote si le signal est puissant et l'horloge se synchronise sur ce signal radio. Ce processus peut

prendre jusqu'à 7 minutes. L'icône  cesse de clignoter et reste affichée une fois le signal reçu et durant le processus de synchronisation.

5. L'icône  ne sera pas affichée si l'horloge ne parvient pas à se synchroniser durant ce temps. L'utilisateur peut effectuer une nouvelle synchronisation manuelle ultérieurement, ou l'horloge essaiera de se synchroniser automatiquement aux heures indiquées plus haut.
6. A noter : l'ensemble des réglages de l'horloge/de la station météo cessent de fonctionner lorsque l'horloge est en mode de synchronisation RCC. Patientez jusqu'à ce que l'essai de synchronisation ou la synchronisation de l'horloge soit terminé(e) pour procéder au réglage d'une autre fonction de l'horloge ou de la station météo.
7. Si le réveil se déclenche durant la synchronisation, la synchronisation RCC cesse aussitôt. Procédez de nouveau comme indiqué ci-dessus pour effectuer la synchronisation.

DECALAGE DE LA ZONE RCC (horloge radio-pilotée) :

Ce réveil est équipé d'un réglage de l'heure radio-pilotée. L'utilisateur devra calculer le signal de la zone horaire qu'il capte à l'endroit où il se trouve et effectuer les réglages qui conviennent. Cette fonction permet également de régler l'heure d'été. Pour en savoir plus, adressez-vous à votre centre météo local.

1. Appuyez une fois sur la touche « -/RCC » (8) pour un fuseau horaire +1.
2. Appuyez encore une fois sur la touche « -/RCC » (8) pour un fuseau horaire +2.
3. Appuyez encore une fois sur la touche « -/RCC » (8) pour un fuseau horaire -1.
4. Appuyez encore une fois sur la touche « -/RCC » (8) pour revenir au même fuseau horaire.

REGLAGE MANUEL DE L'HEURE :

1. Maintenez la touche « ALM SET » (3) enfoncée environ 3 secondes jusqu'à ce que l'affichage clignote.
2. Appuyez sur la touche « +/C/F » (4) ou « -/RCC » (8) pour changer les heures.
3. Appuyez une nouvelle fois sur la touche « ALM SET » (3). Appuyez sur la touche « +/C/F » (4) ou « -/RCC » (8) pour changer les minutes.
4. Appuyez une nouvelle fois sur la touche « ALM SET » (3). Appuyez sur la touche « +/C/F » (4) ou « -/RCC » (8) pour changer l'année.
5. Appuyez une nouvelle fois sur la touche « ALM SET » (3). Utilisez les touches « +/C/F » (4) ou « -/RCC » (8) pour sélectionner un affichage « mois/jour » ou « jour/mois ».
6. Appuyez une nouvelle fois sur la touche « ALM SET » (3). Appuyez sur la touche « +/C/F » (4) ou « -/RCC » (8) pour changer le mois.
7. Appuyez une nouvelle fois sur la touche « ALM SET » (3). Appuyez sur la touche « +/C/F » (4) ou « -/RCC » (8) pour changer le jour.
8. Appuyez une nouvelle fois sur la touche « ALM SET » (3). Utilisez les touches « +/C/F » (4) ou « -/RCC » (8) pour sélectionner un affichage au format « 12 heures » ou « 24 heures ».
9. Appuyez une nouvelle fois sur la touche « ALM SET » (3) pour changer la langue.
10. EN pour anglais – GE pour allemand – IT pour italien – FR pour français – NE pour hollandais – ES pour espagnol – DA pour danois.
11. Appuyez une nouvelle fois sur la touche « ALM SET » (3) pour confirmer les réglages. L'affichage cessera de clignoter.

AFFICHAGE DE L'HEURE DE REVEIL :

1. Appuyez une fois sur la touche « MODE » (6) pour afficher l'heure de réveil 1 indiquée par A1.
2. Appuyez encore une fois sur la touche « MODE » (6) et l'heure de réveil 2 s'affichera, indiquée par A2.
3. Appuyez encore une fois sur la touche « MODE » (6) pour afficher l'heure actuelle.

REGLAGE DE L'HEURE DE L'ALARME :

1. Appuyez une fois sur la touche « MODE » (6) pour afficher l'heure de réveil 1 indiquée par A1.
2. Maintenez la touche « ALM SET » (3) enfoncée environ 3 secondes jusqu'à ce que A1 clignote.

3. Appuyez sur la touche « -/RCC » (8) pour changer les heures.
4. Appuyez une nouvelle fois sur la touche « ALM SET » (3).
5. Appuyez sur la touche « +/C/F » (4) ou « -/RCC » (8) pour changer les minutes.
6. Appuyez une nouvelle fois sur la touche « ALM SET » (3).
7. Lorsque l'heure de réveil 1 (A1) est affichée, appuyez sur la touche « ALM SET » (3) pour activer (ON) ou désactiver (OFF) la fonction de réveil. Lorsque la fonction de réveil est activée, l'icône  est affichée.
8. Appuyez encore une fois sur la touche « Mode » (6) pour afficher le réveil 2. Pour régler l'heure de réveil A2, procédez comme indiqué ci-dessus. Appuyez une nouvelle fois sur la touche « Mode » (6) pour afficher l'heure actuelle.
9. Lorsque le réveil A2 est activé, l'icône  est affichée.
10. La sonnerie reste en marche pendant 120 secondes une fois l'heure de réveil définie atteinte. Appuyez sur l'une des touches au dos du réveil pour désactiver la fonction de réveil. Si cette fonction n'est pas désactivée, l'horloge passe automatiquement en mode snooze.
11. Appuyez sur la touche « SNOOZE/LIGHT » (1) lorsque la sonnerie du réveil s'est déclenchée pour passer au mode « snooze ». L'icône ZZ clignote lorsque le réveil est en mode « snooze ». Le réveil sonne à nouveau 5 minutes plus tard. Appuyez sur l'une des touches au dos du réveil pour désactiver l'alarme.
12. A noter : le réglage de l'heure de réveil ne fonctionne pas lorsque le réveil est en mode de synchronisation RCC. Patientez jusqu'à ce que la synchronisation soit terminée avant de régler l'heure de réveil.

CONFIGURATION DU THERMOMETRE :

La station météo est conçue pour synchroniser jusqu'à 3 capteurs de température sans fil. Un capteur de température sans fil est livré avec l'appareil. Vous pouvez vous procurer d'autres capteurs de température sans fil séparément. Veuillez vous adresser au distributeur le plus proche pour acheter ces capteurs.

Capteurs de température sans fil

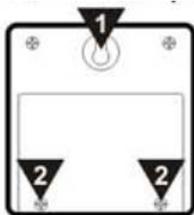


Schéma 4 Dos

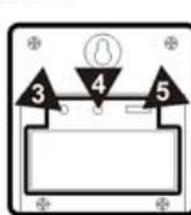


Schéma 5 Vue de dos - ouvert

1. Ouverture permettant d'accrocher le capteur
2. Vis du compartiment des piles
3. Touche « TX »
4. Touche « RESET »
5. Sélecteur « Channel 123 »

INSTALLATION DES PILES :

1. Ouvrez le compartiment des piles au dos de l'appareil en retirant les deux petites vis (RTS2) à l'aide d'un tournevis cruciforme. (Voir schéma 4).
2. Installez/remplacez par 2 piles de taille « AAA ». Il est conseillé de n'utiliser que des piles alcalines. N'utilisez pas de piles non-rechargeables.
3. La station météo peut recevoir jusqu'à 3 canaux différents. Sélectionnez le numéro du canal (1, 2 ou 3) en faisant coulisser le sélecteur « Channel 123 » (RTS 5). Si vous n'avez qu'un seul capteur

- de température sans fil, sélectionnez 1.
- Appuyez une fois sur la touche « Reset » (RTS 4). Le voyant rouge clignote une fois.
 - Remettez le couvercle du compartiment des piles au dos de l'appareil en place, en resserrant les deux vis (RTS 2).

INSTALLATION

- Placez le capteur de température sans fil à l'endroit de votre choix et accrochez l'appareil sur une vis (vis non fournie) Vous pouvez également poser l'appareil sur une surface horizontale plane.
- L'appareil peut être placé en intérieur ou en extérieur. L'appareil est étanche. Ne plongez pas l'appareil dans l'eau. N'exposez pas l'appareil à l'eau trop longtemps. Ne laissez pas l'eau ou la neige s'accumuler sur l'appareil. Evitez d'exposer l'appareil aux rayons directs du soleil. Ne laissez pas l'appareil à l'extérieur en cas de conditions météo extrêmes ou difficiles, y compris durant des ouragans, des tornades et de cyclones. Ne placez pas l'appareil dans un endroit trop venteux.
- Ne placez pas le capteur de température sans fil à plus de 30 mètres du bloc de station météo. Le capteur de température sans fil est plus efficace lorsqu'aucun obstacle ou interférence ne s'interpose entre le capteur de température sans fil et la station météo. Il faudra peut-être rapprocher le capteur de température sans fil à moins de 30 mètres si la station météo ne peut pas recevoir ses signaux. Cela peut être dû à des obstacles et/ou des interférences. L'utilisateur devra peut-être faire des essais à plusieurs endroits pour choisir l'emplacement du capteur en fonction de la meilleure réception.
- En cas de changement de source d'alimentation sur le bloc principal (si vous passez d'une alimentation sur piles à une alimentation secteur ou inversement), appuyez sur la touche « TX » (RTS 3) des capteurs de température sans fil afin de les reconfigurer. Voir Schéma 5.

CONFIGURATION DU BLOC DE STATION METEO POUR LA RECEPTION DES SIGNAUX DE TRANSMISSION DE LA TEMPERATURE :

- Procédez comme indiqué ci-dessus pour configurer le capteur de température sans fil.
- Appuyez 3 secondes sur la touche « Channel » (7) de la station météo. L'icône  se met à clignoter. Cela permet de réinitialiser toutes les données de température en mémoire.
- La station météo lance la recherche de signaux pour le canal 1. Dès que les signaux de canal 1 sont captés, la température s'affiche. La station météo recherche automatiquement les autres canaux. Elle recherche chaque canal pendant environ 3 secondes avant de passer au canal suivant.
- Une fois que l'appareil capte tous vos canaux, appuyez une fois sur la touche « Channel » (7) pour confirmer le canal. L'icône  disparaît.
- La station météo recevra automatiquement un nouveau signal toutes les 30 secondes pour actualiser la température.
- Appuyez plusieurs fois sur la touche « Channel » (7) de la station météo pour choisir le canal 1, le canal 2 ou le canal 3.
- Si les piles de l'un des capteurs de température sans fil sont usées, l'icône  s'affiche sur la station météo.

MEMOIRES DES TEMPERATURES :

Appuyez sur la touche « Max/Min » (4) pour afficher la valeur de température maximale enregistrée, la valeur minimale enregistrée et la température actuelle. « max » indique la valeur de température maximale. « min » indique la valeur de température minimale.

AFFICHAGE DE LA TEMPERATURE :

- La température « IN » indique la température à l'intérieur. Cela correspond à la température de l'emplacement de la station météo.
- La température « OUT » indique la température des capteurs de température sans fil.

3. Appuyez plusieurs fois sur la touche « Channel » (7) de la station météo pour afficher la température du canal 1, du canal 2 ou du canal 3.

CELSIUS/FAHRENHEIT :

Appuyez sur la touche « +/C/F » (4) pour sélectionner un affichage de la température en Celsius ou en Fahrenheit.

TENDANCE DE LA TEMPERATURE :

1.  Indique que la tendance des températures est à la hausse.
2.  Indique que la tendance des températures est stable.
3.  Indique que la tendance des températures est à la baisse.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

1. Plage de température intérieure : de -10°C à 70°C
2. Plage de température extérieure : de -40°C à 70°C
3. Plage de pression barométrique : de 900mb à 1050 mb.
4. Affichage du calendrier : de l'année 2000 à l'année 2099

REGLEMENTATION CONCERNANT LES PILES

Considérations à prendre en compte conformément à la réglementation concernant les piles

Les piles usagées ne doivent pas être jetées avec le reste des déchets ménagers car elles représentent un risque pour la santé et pour l'environnement. L'utilisateur final doit, selon la loi, rapporter les piles usagées aux distributeurs ou à d'autres centres de collecte.

