

## STATION MÉTÉO WS9274-B-DIS/MA

### Manuel d'instructions

#### INTRODUCTION :

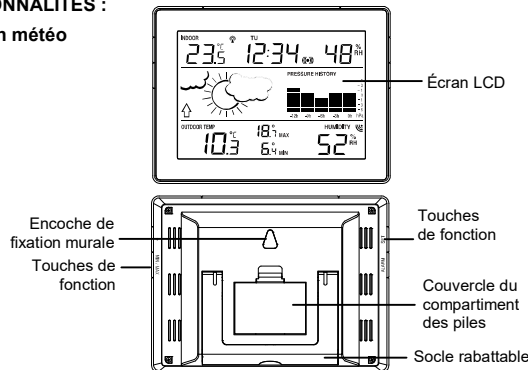
Nous vous félicitons d'avoir choisi cette station météo de pointe, l'exemple même du design innovant et de la technique de qualité. L'appareil affiche l'heure (réceptionnant le signal horaire DCF-77), le calendrier avec le jour et la date, les températures intérieure et extérieure, les humidités intérieure et extérieure, l'historique et la tendance de la pression atmosphérique matérialisée par une icône météo. Pour mieux comprendre le fonctionnement de cette station météo et bénéficier pleinement de toutes ses fonctionnalités, veuillez lire attentivement ce manuel d'utilisation.

**La nouvelle technologie de transmission à distance « Instant Transmission » est une exclusivité mise au point et développée par La Crosse Technology. « IT+ » vous garantit une mise à jour instantanée des données relevées par vos capteurs extérieurs : suivez vos variations climatiques en temps réel !**



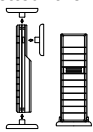
#### FONCTIONNALITÉS :

##### La station météo



- Heure radio-pilotée par signal DCF avec option de réglage manuel
- Activation/Désactivation de la réception de l'heure DCF
- Affichage du calendrier (année seulement en mode réglage)
- Réglage du fuseau horaire (de -2h à +5h)
- Réglage de l'heure d'été (DST)
- Réglage de l'alarme
- Affichage des températures en °C
- Affichage de la température intérieure et extérieure avec relevés MIN/MAX
- Affichage des relevés MIN/MAX de la température extérieure avec enregistrement de l'heure et de la date
- Tous les relevés MIN/MAX peuvent être réinitialisés
- Affichage de l'humidité intérieure et extérieure en RH%
- Prévisions météo avec indicateur de tendance météo
- Historique de la pression atmosphérique relative sur les 12 dernières heures
- Réglage du contraste de l'écran LCD
- Témoin d'usure des piles
- Fixation murale ou sur socle

##### L'émetteur thermo-hygromètre



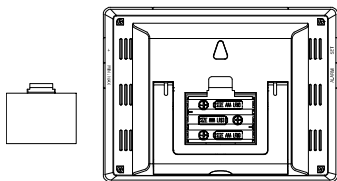
- Transmission à distance vers la station météo de la température et de l'humidité extérieures par signaux 868MHz
- Boîtier à fixation murale
- Installer dans un endroit abrité. Évitez l'exposition directe à la pluie et au soleil.

#### MONTAGE

##### Note: La station météo ne fonctionne qu'avec un seul émetteur.

1. Commencez par installer les piles dans l'émetteur (voir "Installer et remplacer les piles dans l'émetteur thermo-hygromètre" ci-dessus).
2. Dans les 2 minutes qui suivent la mise sous tension de l'émetteur, installez les piles dans le poste de température (voir "Installer et remplacer les piles dans le poste météo" ci-dessus). Une fois que les piles sont en place, tous les segments du LCD s'allument brièvement, à la suite de quoi la température/humidité intérieure et l'heure "00:00" s'affichent. Si ces informations ne s'affichent pas sur le LCD dans les 60 secondes, retirez les piles et attendez au moins 60 secondes avant de les remettre en place. Une fois que les données intérieures sont affichées, vous pouvez passer à l'étape suivante.
3. Une fois que les piles sont en place, la station météo commence à recevoir le signal de l'émetteur. Les données de température et d'humidité extérieures devraient s'afficher sur la station météo. Si ceci ne se produit pas dans les 2 minutes, retirez les piles des deux appareils et recommencez à partir de l'étape 1.
4. Cependant, pour assurer une transmission 868 MHz suffisante, la distance entre la station météo et l'émetteur ne devrait pas excéder 100 mètres (voir les notes sur la "Mise en place" et la "Réception 868 MHz").
5. Une fois que les données extérieures sont captées et affichées sur la station météo, la réception du signal horaire DCF-77 est automatiquement lancée.

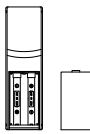
#### INSTALLATION ET REMPLACEMENT DES PILES DE LA STATION MÉTÉO



- La station météo utilise 3 piles AAA, EC LR3, 1,5V. Pour installer et remplacer les piles, veuillez procéder de la façon suivante :
1. Soulevez le couvercle à l'aide du pouce pour le retirer.
  2. Insérez les piles en respectant la polarité (voir le marquage).

3. Refermez le couvercle du compartiment des piles.

#### INSTALLATION ET REMPLACEMENT DES PILES DU TRANSMETTEUR THERMO-HYGROMETRE



- Le transmetteur thermo-hygro fonctionne avec 2 piles AA, IEC LR6, 1,5V. Pour installer et remplacer les piles, veuillez procéder de la façon suivante :
1. Ouvrez le compartiment des piles, en poussant le couvercle vers le haut à l'aide du pouce.
  2. Insérez les piles en respectant la polarité (voir le marquage à l'intérieur du compartiment).
  3. Refermez le couvercle du compartiment des piles.

#### AJOUTER CET APPAREIL AU SYSTEME MOBILE ALERTS

(La passerelle Mobile-Alerts est vendue en option, non incluse)

Ouvrez l'application, le tableau de bord s'affiche. Appuyez sur « Ajouter un nouveau capteur », scannez le code QR situé au dos de la station WS9274 puis attribuez lui un nom. Pour renommer un capteur, sélectionnez le capteur souhaité puis appuyez sur l'icône crayon situé dans le coin supérieur droit de l'affichage.

Note : Seules les données de températures intérieures/extérieures et d'hygrométries intérieures/extérieures sont transmises à Mobile-Alerts

#### L'HEURE RADIO-PILOTEE

Le signal pour l'heure radio-pilotée est basé sur une horloge atomique au césium exploitée par la Physikalisch Technische Bundesanstalt Braunschweig, exacte à une seconde en un million d'années. L'heure est codée, puis émise depuis Mainflingen, près de Francfort, sur la fréquence DCF-77 (77.5 kHz) sur un rayon d'environ 1500 km. Votre station météo radio-pilotée reçoit ce signal et le convertit pour afficher l'heure exacte, été comme hiver. La qualité de réception dépend de la situation géographique. En temps normal, il ne doit pas y avoir de problème de réception dans un rayon de 1500km de Francfort.

La réception DCF est captée deux fois par jour à 02h00 et 03h:00 du matin. Si la réception ne réussit pas à 03h00, un nouvel essai a lieu à l'heure suivante et toutes les heures jusqu'à 06h00 ou jusqu'à ce que la réception réussisse. Si la réception ne réussit pas à 06h00, un nouvel essai a lieu le lendemain à 02h00.

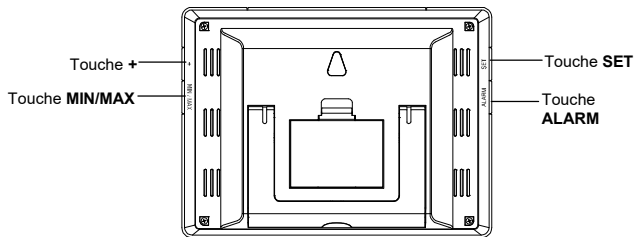
Si l'icône tour clignote mais l'heure ne s'affiche pas, ou si la tour DCF n'apparaît pas du tout, veuillez suivre les recommandations suivantes :

- L'écart avec des sources d'interférences telles qu'écrans d'ordinateur ou téléviseurs ne doit pas être inférieur à 1.5 - 2 mètres.
- Dans des pièces construites en béton armé (sous-sols, bâtiments), la réception est naturellement plus faible. Dans des cas extrêmes, placez l'unité près d'une fenêtre et/ou orientez la façade ou l'arrière en direction de l'émetteur de Francfort.
- La nuit, les perturbations atmosphériques sont moindres et la réception est donc possible dans la plupart des cas. Une seule réception quotidienne est suffisante pour maintenir la précision sous 1 seconde.

#### TOUCHES DE FONCTION :

##### Station météo:

La station météo possède quatre touches faciles d'utilisation.

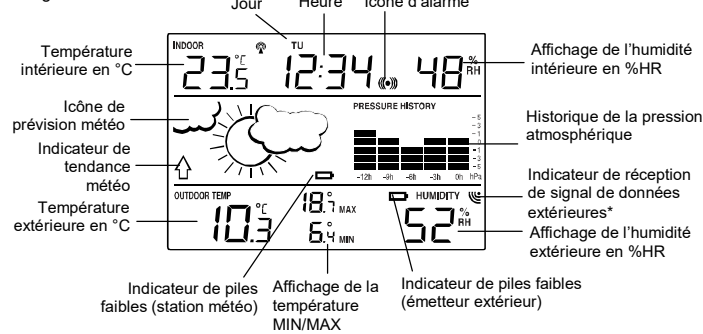


##### Touches de fonction :

- **Toucher SET (réglages)**
  - Permet les réglages suivants : contraste de l'écran LCD, fuseau horaire, activation/désactivation du signal horaire DCF, activation/désactivation de l'heure d'été DST, réglage manuel de l'heure et du calendrier.
  - Arrête la sonnerie de l'alarme.
- **Toucher +**
  - Augmente/modifie les valeurs dans les réglages.
  - Alterne entre l'affichage de l'heure / date / humidité / secondes
  - Arrête la sonnerie de l'alarme.
- **Toucher MIN/MAX**
  - Alterne entre les températures MIN/MAX intérieure et extérieure
  - Modifie les valeurs dans les réglages
  - Maintenez la touche 3 secondes pour réinitialiser tous les enregistrements de températures intérieure/extérieure MIN/MAX aux relevés actuels
  - Arrête la sonnerie de l'alarme
- **Toucher ALARM (alarme)**
  - Active/désactive l'alarme et affiche l'heure programmée pour l'alarme
  - Maintenez la touche 3 secondes pour régler l'alarme
  - Arrête la sonnerie de l'alarme.
  - Permet de sortir du réglage de l'alarme

#### ÉCRAN LCD:

L'écran LCD se divise en 3 sections affichant l'heure, le calendrier, les données ambiantes, la prévision météo, l'historique de la pression atmosphérique et les données extérieures enregistrées.



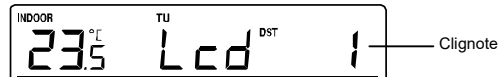
\* Lorsque le signal est réceptionné par la station, l'indicateur de réception du signal extérieur reste affiché à l'écran (l'icône ne sera pas affichée si la réception échoue). L'utilisateur peut ainsi s'assurer de la bonne réception du signal (icône affichée) ou de l'échec de réception (icône absente).

#### RÉGLAGES MANUELS :

Maintenez la touche SET durant 3 secondes pour accéder à ces différents réglages manuels :

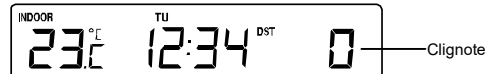
- Réglage du contraste de l'écran LCD
- Réglage du fuseau horaire
- Activation/Désactivation (ON/OFF) de la réception de l'heure DCF
- Activation/Désactivation (ON/OFF) de l'heure d'été DST
- Réglage manuel de l'heure
- Réglage du calendrier

#### RÉGLAGE DU CONTRASTE DE L'ÉCRAN LCD



- Le contraste LCD peut être réglé sur 8 niveaux, de LCD 0 à LCD 7 (réglage par défaut: LCD 4):
1. Le niveau de contraste se met à clignoter.
  2. Utilisez la touche + ou MIN/MAX pour sélectionner le niveau de contraste désiré.
  3. Confirmez avec la touche SET et entrez dans le Réglage du fuseau horaire.

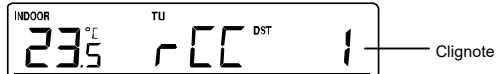
#### RÉGLAGE DU FUSEAU HORAIRE:



- Le fuseau horaire est réglé par défaut sur "0". Pour régler un fuseau horaire différent:
1. La valeur actuelle du fuseau horaire clignote.
  2. Utilisez la touche + ou MIN/MAX pour régler le fuseau horaire, dans un rayon de -2h à +5h en intervalles d'une heure.
  3. Confirmez avec la touche SET et entrez dans le Réglage de l'activation/désactivation de la réception de l'heure DCF.

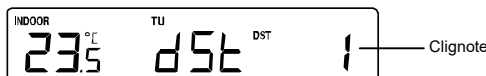
#### RÉGLAGE DE L'ACTIVATION/DÉSACTIVATION DE LA RÉCEPTION DE L'HEURE

Dans les zones où la réception DCF de l'heure n'est pas possible, cette fonction peut être désactivée. La pendule fonctionne alors comme une pendule à quartz normale. (Réglage par défaut: "1" = activé).



1. Le chiffre "1" clignote sur le LCD.
  2. Utilisez la touche + ou MIN/MAX pour désactiver ("0" = désactivé) la fonction de réception de l'heure.
  3. Confirmez avec la touche SET et entrez le Réglage de l'heure d'été (DST).
- Note:
- Si la fonction de réception de l'heure est désactivée manuellement, la pendule ne tente pas de recevoir l'heure DST tant que cette fonction n'est pas activée.
  - Les icônes de réception de l'heure "⌚" et "DCF" ne s'afficheront pas sur le LCD.

#### ACTIVATION/DÉSACTIVATION DE L'HEURE D'ÉTÉ (DST)



- La fonction de l'heure d'été (DST) peut être activée ou désactivée. Le réglage par défaut est "1" = activé :
1. Le chiffre "1" clignote sur le LCD.
  2. Utilisez la touche + ou la touche MIN/MAX pour désactiver ("0" = désactivé) la fonction de l'heure d'été.
  3. Confirmez avec la touche SET et entrez le Réglage manuel de l'heure.

#### Important:

- Cette fonction est inutilisable lorsque la réception radio-pilotée de l'heure est désactivée "0".**
- Fonction heure d'été/ heure d'hiver = "1" (activé): l'horloge calcule automatiquement l'heure d'été (DST). L'heure d'été commence à partir du dernier dimanche de Mars et se termine le dernier dimanche d'Octobre.
  - Fonction heure d'été/ heure d'hiver "0" (désactivé): La fonction de l'heure d'été est désactivée et l'horloge ne change pas l'heure automatiquement.
- Lorsque la réception radio-pilotée de l'heure est activée, "1", veuillez mettre la fonction heure d'été/heure d'hiver sur "1". L'heure sera alors automatiquement mise à jour grâce au signal DCF-77 (il est nécessaire pour cela de recevoir un bon signal de réception). Si vous désactivez la fonction heure d'été/heure d'hiver, "0", l'heure ne sera pas mise à l'heure d'été.

#### RÉGLAGE MANUEL DE L'HEURE

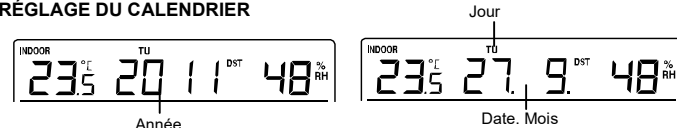
Dans le cas où la station météo ne détecterait pas le signal DCF, (perturbations, rayon de réception etc.), l'heure peut être réglée manuellement. L'horloge fonctionne alors comme une horloge à quartz classique.



1. Les chiffres des heures clignotent.
  2. Utilisez la touche + ou MIN/MAX pour régler les heures. Appuyez sans lâcher pour faire avancer les chiffres plus vite.
  3. Appuyez encore une fois SET pour régler les minutes. Les chiffres des minutes clignotent.
  4. Utilisez la touche + ou MIN/MAX pour régler les minutes. Appuyez sans lâcher pour faire avancer les chiffres plus vite.
  5. Confirmez avec la touche SET et entrez le Réglage du calendrier.
- Note:
- L'appareil essaiera de recevoir le signal même si il a été réglé manuellement. Quand il reçoit le signal, il remplace l'heure réglée manuellement par l'heure captée. Durant les essais de réception, l'icône DCF clignote. Si la réception échoue, l'icône DCF ne s'affiche pas mais le poste tente une nouvelle réception le lendemain.

- Les icônes de réception de l'heure "⌚" et "DCF" ne s'afficheront pas sur le LCD après le réglage manuel.

#### RÉGLAGE DU CALENDRIER



1. Les chiffres des années clignotent. Le rayon des années est de 2011 à 2025 (réglage par défaut: 2011).
2. Utilisez la touche + ou MIN/MAX pour régler l'année. Appuyez sans lâcher pour faire avancer les chiffres plus vite.
3. Appuyez sur la touche SET pour confirmer et entrez le réglage du mois.
4. Les chiffres des mois clignotent. Utilisez la touche + ou MIN/MAX pour régler le mois. Appuyez sans lâcher pour faire avancer les chiffres plus vite.
5. Appuyez sur la touche SET pour entrer le réglage du jour.
6. Les chiffres du jour clignotent. Utilisez la commande + ou MIN/MAX pour régler. Appuyez sans lâcher pour faire avancer les chiffres plus vite.
7. Confirmez avec la touche SET pour entrer ou sortir du réglage manuel.

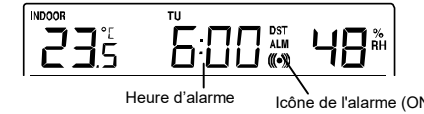
#### Note:

Le jour s'affiche automatiquement au-dessus de l'heure en abrégé (du lundi au dimanche): MO / TU / WE / TH / FR / SA / SU.

#### POUR QUITTER LE RÉGLAGE MANUEL :

Pour quitter le réglage manuel à tout moment, appuyez sur la touche ALARM. L'écran revient alors à l'affichage principal de l'heure.

#### RÉGLAGE DE L'ALARME



Pour régler l'alarme :

1. Appuyez sur la touche ALARM pendant environ 3 secondes jusqu'à ce que les chiffres de l'heure d'alarme clignotent.
2. Le chiffre des heures et l'icône de l'alarme se mettent alors à clignoter. Appuyez sur la touche + ou MIN/MAX pour régler les heures. Appuyez sans lâcher pour faire avancer les chiffres plus vite.
3. Une fois les heures réglées, appuyez brièvement sur la touche ALARM ; le chiffre des minutes clignote. Appuyez sur la touche + ou MIN/MAX pour régler les minutes. Appuyez sans lâcher pour faire avancer les chiffres plus vite.
4. Appuyez de nouveau sur la touche ALARM pour confirmer le réglage.

#### Note:

Pour activer / désactiver la fonction « Alarme », appuyez une fois sur la touche ALARM. L'affichage de l'icône de l'alarme signifie que l'alarme est activée (ON). La durée de la sonnerie de l'alarme est de 2 minutes. Pour arrêter la sonnerie, appuyez sur n'importe quelle touche.

#### ICÔNES DE PRÉVISION MÉTÉO

Les icônes météo de la deuxième section de l'écran LCD peuvent être affichées selon les combinaisons suivantes :



A chaque changement brusque ou conséquent de la pression atmosphérique, les icônes seront mises à jour pour refléter le changement des conditions météo. Si les icônes ne changent pas, cela indique que la pression atmosphérique n'a pas changé ou bien que le changement a été trop lent pour être pris en compte par la station météo. Notez que dans le cas des icônes soleil et pluvieux, elles ne changeront pas en cas d'amélioration (soleil) ou de détérioration (pluvieux) du temps car elles représentent déjà les prévisions extrêmes.

Les icônes prévoient les changements de temps en termes d'amélioration ou de détérioration, et ne prévoient pas forcément la pluie ou le soleil comme chaque icône l'indique. Par exemple, s'il fait un temps nuageux et l'icône pluvieux s'affiche, l'absence de pluie n'indique pas un défaut dans l'appareil mais simplement que la pression atmosphérique a baissé et qu'une détérioration des conditions est anticipée, sans qu'il se mette forcément à pleuvoir.

#### Remarque :

Les prévisions météo ne doivent pas être prises en compte pendant les premières 12 à 24 heures qui suivent l'installation. La station météo a besoin de rassembler les données sur la pression atmosphérique à une altitude constante afin de pouvoir produire des relevés précis.

Comme pour toute prévision météo, l'exactitude absolue ne peut être garantie. La précision de la fonction de prévision météo est estimée à environ 75%, compte tenu des divers endroits dans lesquels l'utilisation de la station météo est prévue. Dans les endroits où les changements de temps sont brusques (par exemple soleil suivi de pluie), les relevés de la station météo seront plus précis que dans les endroits où le temps reste presque toujours constant (par exemple soleil quasi-constant).

Si vous déplacez la station météo vers un endroit de plus haute ou de plus basse altitude par rapport à son emplacement d'origine (par exemple du rez-de-chaussée au premier étage d'une maison), ne tenez pas compte des relevés de prévision météo pendant les prochaines 12 à 24 heures. Ceci évitera que la station météo ne prenne ce déplacement pour un changement de pression atmosphérique, celui-ci étant dû au léger changement d'altitude.

#### INDICATEUR DE TENDANCE MÉTÉO

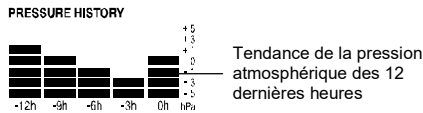
Les indicateurs de tendance météo (situés sur la gauche des icônes météo) marchent avec les icônes météo. Lorsqu'un indicateur est tourné vers le haut, la pression atmosphérique augmente et le temps devrait s'améliorer, cependant, lorsqu'il est tourné vers le bas, la pression baisse et le temps devrait se dégrader.

Ces informations témoignent des modifications antérieures des conditions météo et des modifications à venir. Par exemple, si l'indicateur est tourné vers le bas et que les icônes soleil et nuageux sont affichées, le dernier changement important du temps s'est produit lorsqu'il faisait beau (icône soleil uniquement). Ainsi, le prochain changement sera l'affichage des icônes nuageux et pluvieux, puisque l'indicateur est tourné vers le bas.

#### Remarque :

Lorsque l'indicateur de tendance a enregistré un changement de pression atmosphérique, il reste affiché à l'écran LCD.

## HISTORIQUE DE LA PRESSION ATMOSPHÉRIQUE (BAROMÈTRE ÉLECTRONIQUE AVEC TENDANCE DE LA PRESSION BAROMÉTRIQUE)



Le graphique à barres indique la pression atmosphérique des 12 dernières heures en 7 intervalles : 0h, -3h, -6h, -9h, et -12h. Le relevé "0h" représente la pression atmosphérique pour l'heure complète en cours. Les colonnes représentent les "hPa" (0, ±1, ±3, ±5) à une heure spécifique. Le "0" au milieu de l'échelle est égal à la pression atmosphérique actuelle et chaque changement (±1, ±3, ±5) indique la hausse ou la baisse de la pression atmosphérique en "hPa" par rapport à la pression atmosphérique actuelle.

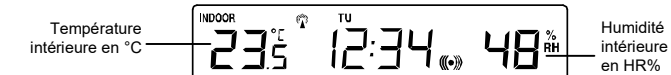
Si les barres montent, cela indique une amélioration du temps car la pression atmosphérique augmente. Si les barres descendent, cela indique une baisse de pression atmosphérique et une détérioration du temps à partir de ce moment "0h".

### Remarque :

- Pour des tendances précises de la pression atmosphériques, la station météo doit fonctionner à la même altitude pour les enregistrements (c'est-à-dire qu'elle ne doit pas être déplacée du rez-de-chaussée au deuxième étage de la maison). Quand l'appareil est déplacé, ignorez simplement les relevés des 12 prochaines heures.
- La valeur de la pression atmosphérique sera affectée par les changements de températures.

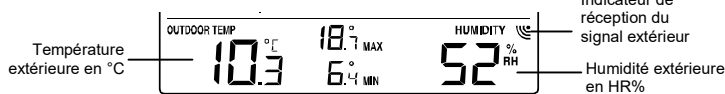
### AFFICHAGE DE LA TEMPÉRATURE/HUMIDITÉ INTERIEURES

La température et l'humidité intérieures sont mesurées automatiquement et affichées dans la première section de l'écran LCD.



### AFFICHAGE DE LA TEMPÉRATURE/HUMIDITÉ EXTÉRIEURES

La dernière section de l'écran LCD affiche la température et l'humidité extérieures et un symbole de réception.

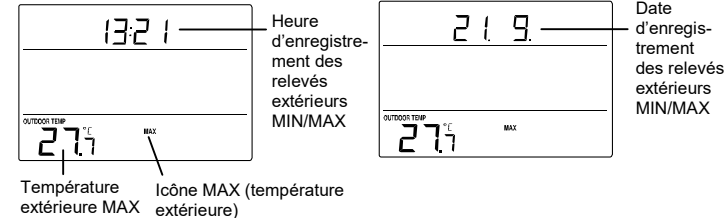


### ALTERNER ET RÉINITIALISER LES DONNÉES DE TEMPÉRATURES MIN/MAX

#### POUR VOIR LES DONNÉES DE TEMPÉRATURES MIN/MAX

Appuyez sur la touche **MIN/MAX** plusieurs fois pour alterner entre les températures intérieure et extérieure MIN/MAX.

**Note:** les enregistrements MIN/MAX de la température extérieure affichent également la date et l'heure d'enregistrement.



#### POUR RÉINITIALISER LES DONNÉES MIN/MAX DE TEMPÉRATURES

Appuyez sur **MIN/MAX** pendant 3 secondes pour réinitialiser toutes les températures intérieures et extérieures aux données actuelles.

#### À PROPOS DU TRANSMETTEUR EXTÉRIEUR

La portée du transmetteur thermo-hygromètre peut être influencée par la température ambiante. Les températures froides peuvent réduire le rayon d'émission. Veuillez prendre cette information en compte lors du positionnement des émetteurs. La durée de vie des piles du transmetteur thermo-hygromètre peut également être affectée.

#### VÉRIFICATION DE LA RÉCEPTION 868MHZ

Si les données de température et d'humidité extérieures ne sont pas reçues dans les trois minutes suivant l'installation (ou si l'affichage extérieur affiche en permanence "--" dans la section extérieure de la station météo durant le fonctionnement normal), veuillez vérifier les points suivants :

- L'écart entre la station météo ou les transmetteurs et les sources d'interférences (des écrans d'ordinateur ou des téléviseurs) ne doit pas être inférieur à 2 mètres.
- Évitez de placer la station météo sur ou à proximité immédiate d'encadrements de fenêtre métalliques.
- L'utilisation d'appareils électriques tels que des casques ou des enceintes audio fonctionnant sur la même fréquence de signal (868MHz) peuvent affaiblir la bonne transmission et la réception du signal. L'utilisation dans le voisinage d'appareils électriques fonctionnant sur la fréquence de 868 MHz peut également provoquer des interférences.

#### Remarque :

Lorsque le signal 868MHz est correctement reçu, n'ouvrez ni le compartiment des piles de la station météo ni celui de l'émetteur, car les piles peuvent être éjectées par accident et provoquer une remise à zéro imprévue. Dans ce cas, réinitialisez toutes les unités (voir la section **Installation** ci-dessus) afin d'éviter d'éventuels problèmes de transmission.

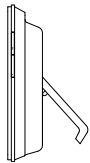
Le rayon d'émission est d'environ 100 mètres (en champ libre). Cependant, ce rayon dépend de l'environnement local et des niveaux d'interférences. Si, malgré ces mesures, aucune réception n'est possible, toutes les unités du système devront être réinitialisées (voir **"Installation"** ci-dessus).

#### POSITIONNEMENT DE LA STATION MÉTÉO

La station météo peut être positionnée sur socle ou fixée au mur. Avant de procéder à une fixation murale, vérifiez que les données extérieures peuvent être reçues depuis les emplacements sélectionnés.

##### Fixation murale :

- Insérez une vis (non-fournie) dans le mur choisi, en laissant dépasser la tête d'environ 5 mm.
- Placez la station météo sur la vis à l'aide de l'encoche prévue au dos du boîtier. Faites descendre doucement la station météo pour la verrouiller en place.



#### Pied pliant:

Le pied pliant se trouve au dos de l'appareil. Une fois que le pied est déplié, placez la station météo dans un endroit approprié.

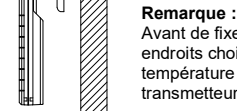
#### POSITIONNEMENT DU TRANSMETTEUR THERMO-HYGROMÈTRE

Installez-le dans un endroit abrité. Évitez l'exposition directe à la pluie et au soleil.

Le transmetteur thermo-hygromètre peut être placé sur n'importe quelle surface plane ou fixé au mur à l'aide du support qui sert de socle et de support de fixation.

#### Fixation murale :

- Fixez le support au mur choisi à l'aide des vis et des chevilles.
- Enclenchez l'émetteur sur le support.



#### Remarque :

Avant de fixer le support du transmetteur, placez toutes les unités aux endroits choisis afin de vérifier la bonne réception des relevés de température et d'humidité. Si le signal n'est pas capté, remplacez le transmetteur ou déplacez-le légèrement afin d'améliorer la réception.

#### SOIN ET ENTRETIEN :

- Évitez les extrêmes de température, vibrations et chocs, car ils peuvent endommager les appareils et provoquer des prévisions et relevés imprécis.
- Nettoyez les boîtiers et l'écran à l'aide d'un chiffon doux humide uniquement. N'utilisez aucun solvant ou produit abrasif au risque de rayer l'écran LCD et les boîtiers.
- N'immergez pas les appareils dans l'eau.
- Retirez immédiatement les piles usées afin d'éviter les fuites et les dégâts. Remplacez-les uniquement par des piles neuves du type recommandé.
- Ne pas tenter de réparer les appareils. Retournez-les au point d'achat d'origine pour réparation par un ingénieur qualifié. Ouvrir les appareils ou les modifier en annule la garantie.
- Ne pas exposer les appareils à des changements extrêmes et soudains de température. Ceci peut provoquer des modifications rapides des prévisions et réduire ainsi leur précision.

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Températures de fonctionnement recommandées : 5°C à 40°C

##### Plage de mesure des températures

Intérieur : -9,9°C à +59,9°C avec résolution de 0,1°C

("OF.L" affiché en dehors de cette plage)

Extérieur : -39,9°C à +59,9°C avec résolution de 0,1°C

("OF.L" affiché en dehors de cette plage ; "--" affiché si le signal du transmetteur n'est pas reçu)

##### Plage de mesure de l'humidité

Humidité intérieure : 20% à 95% à 1% près  
(Affiche "- ." si la température est en-dehors de cette plage ; affiche "19%" si < 20% et "96%" si > 95%)

Humidité extérieure : 1% à 99% à 1% près  
(Affiche "- ." si la température extérieure est en-dehors de cette plage ; affiche "1%" si < 1% et "99%" si > 99%)

##### Intervalle de relevé des données

Température intérieure : toutes les 16 s  
Humidité intérieure : toutes les 64 s  
Température et humidité extérieures : toutes les 4 s  
Transmission : jusqu'à 100 mètres (champ libre)

##### Alimentation (piles alcalines recommandées) :

Station météo : 3 x AAA, IEC, LR3 1.5V

Émetteur de température : 2 x AA, IEC, LR6, 1.5V

##### Dimensions (L x l x H)

Station météo : 170,8 x 28,3 x 127mm

Émetteur de température : 38.2 x 21.2 x 128.3 mm

#### INFORMATION DU CONSOMMATEUR :

- Les déchets électriques et électroniques contiennent des substances dangereuses. La décharge sauvage ou en milieu non autorisé des déchets électroniques provoque de sérieux dommages à notre environnement.
- Veuillez contacter les autorités locales pour connaître les adresses des centres de collecte ou de tri agréés.
- Désormais, tous les appareils électroniques doivent être recyclés. L'utilisateur doit participer activement à la réutilisation, le recyclage et la récupération des déchets électriques et électroniques.
- La mise au rebut non réglementée des déchets électroniques peut nuire à la santé publique et à la qualité de notre environnement.
- Comme indiqué sur l'emballage et sur le produit, nous vous conseillons vivement de lire le manuel d'instructions, ceci dans votre intérêt. Il est rappelé que ce produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères.
- Ni le fabricant ni le fournisseur ne peut être tenu responsable d'éventuels relevés incorrects et des conséquences qui pourraient en découler.
- Ce produit est conçu uniquement pour une utilisation domestique comme indicateur de la température.
- Ce produit ne doit pas être utilisé à des fins médicales ou à titre d'information du public.
- Les caractéristiques de ce produit peuvent être modifiées sans préavis.
- Ce produit n'est pas un jouet ; tenir hors de la portée des enfants.
- Aucune partie de ce manuel ne peut être reproduite sans l'autorisation écrite et préalable du fabricant.



#### Directive R&TTE 2014/53/EU

Résumé de la Déclaration de Conformité : Nous certifions que ce dispositif de transmission sans fil est conforme aux dispositions essentielles de la Directive R&TTE 2014/53/EU.