

Nous vous remercions d'avoir choisi la station météo réveil radio pilotée TFA.

Avant d'utiliser l'appareil

Lisez attentivement le mode d'emploi.

Pour vous familiariser avec votre nouvel appareil, découvrez les fonctions et composants, notez les détails importants relatifs à la mise en service et lisez quelques conseils en cas de dysfonctionnement.

En respectant ce mode d'emploi, vous éviterez d'endommager l'appareil et de perdre vos droits résultant d'un défaut pour cause d'utilisation non conforme.

Nous n'assumons aucune responsabilité pour les dommages qui auront été causés par non-respect du présent mode d'emploi. De même, nous n'assumons aucune responsabilité pour des relevés incorrects et les conséquences qu'ils pourraient engendrer.

Suivez bien toutes les consignes de sécurité!

Conservez soigneusement le mode d'emploi!

CONTENU DE LA LIVRAISON:

- Station météo radio-pilotée (unité de base)
- Émetteur extérieur
- Piles (2 x 1,5V AAA et 2 x 1,5 V AA)
- Mode d'emploi

APERÇU DU DOMAINE D'UTILISATION ET DE TOUS LES AVANTAGES DE VOTRE NOUVEL APPAREIL :

- Heure radio-pilotée par signal DCF avec option de réglage manuel
- Activation/Désactivation (ON/OFF) de la réception de l'heure pouvant être sélectionnée par l'utilisateur.
- Format d'affichage 12/24 H
- Option de fuseau horaire $\pm 12H$
- Affichage du calendrier avec date et mois
- Prévisions météo avec indicateur de tendance
- Indicateur de confort intérieur
- Affichage de la température en °C/°F
- Affichage de la température intérieure et extérieure avec relevés MIN/MAX et heure des relevés
- Affichage de l'humidité intérieure avec relevés MIN/MAX

- Réglage de sensibilité des icônes météo
- Réglage du contraste de l'écran LCD
- Peut gérer jusqu'à 3 canaux
- Témoin d'usure des piles
- Fixation murale ou sur socle

POUR VOTRE SÉCURITÉ:

- L'appareil est uniquement destiné à l'utilisation décrite ci-dessus. Ne l'utilisez jamais à d'autres fins que celles décrites dans le présent mode d'emploi.
- Vous ne devez en aucun cas réparer, démonter ou modifier l'appareil par vous-même.
- Cet appareil ne convient pas pour une utilisation médicale ou pour l'information publique, il est uniquement destiné à un usage privé.



Attention!
Danger de blessure

- Tenez l'appareil et les piles hors de la portée des enfants.
- Ne jetez jamais les piles dans le feu, ne les court-circuitiez pas, ne les démontez pas et ne les rechargez pas. Risques d'explosion!

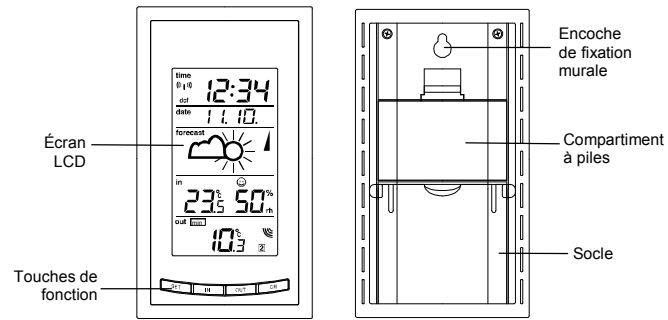
- Les piles contiennent des acides nocifs pour la santé. Les piles faibles doivent être remplacées le plus rapidement possible, afin d'éviter une fuite. Ne jamais utiliser des piles anciennes et neuves simultanément ni des piles de types différents. Pour manipuler des piles qui ont fuit, utilisez des gants de protection chimique spécialement adaptés et portez des lunettes de protection !

Conseils importants concernant la sécurité du produit!

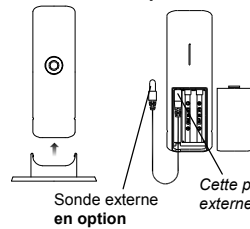
- Évitez d'exposer l'appareil à des températures extrêmes, des vibrations ou des chocs.
- Le capteur extérieur est résistant aux éclaboussures d'eau mais il n'est pas étanche. Pour l'émetteur, choisir un emplacement protégé de la pluie.

COMPOSANTS

Station météo



Émetteur de température extérieure "double mesure"



- Transmission à distance de la température extérieure vers la station météo par signaux 868 MHz
- Émetteur "double mesure" : une température extérieure et une température mesurée par la sonde
- Boîtier imperméable aux éclaboussures d'eau
- Support mural

ÉMETTEUR "DOUBLE MESURE"

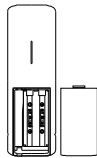
L'émetteur dispose de deux canaux, l'un pour l'émetteur et l'autre pour la sonde externe.

Lorsque l'émetteur a été reconnu par la station météo, le canal 1 de la station affiche la température relevée par l'émetteur et le canal 2 la température mesurée par la sonde.

Si la sonde est débranchée, le "canal sonde" de la station météo (canal 2) affichera "---"; la température relevée par l'émetteur sera toujours affichée sur le canal 1.

La sonde peut être connectée à l'émetteur de température distant à tout moment après la mise en service initiale. En cas de débranchement et re-branchement de la sonde, aucune réinitialisation n'est nécessaire. Au branchement de la sonde, la station météo détecte automatiquement les données en provenance de la sonde et les affiche sur le canal 2.

INSTALLATION ET REMPLACEMENT DES PILES DANS L'EMETTEUR DE TEMPERATURE



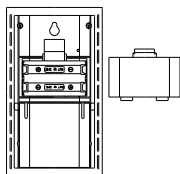
L'émetteur de température fonctionne avec 2 piles AAA, IEC LR3, 1.5V.

Pour les installer ou les remplacer, suivre les étapes ci-dessous:

1. Retirez le couvercle au revers de l'appareil.
2. Installez les piles en respectant les polarités (voir le marquage).
3. Remettez le couvercle en place.

INSTALLATION ET REMPLACEMENT DES PILES DANS LA STATION METEO

La station météo fonctionne avec 2 piles AA, IEC LR6, 1.5V. Pour les installer ou les remplacer, suivre les étapes ci-dessous:



1. Retirez le couvercle du compartiment à piles au revers de la station météo.
2. Installez les piles en respectant les polarités (voir le marquage).
3. Remettez le couvercle en place.

Remplacement des piles

- Remplacez les piles quand le symbole des piles de la station météo apparaît au-dessus de l'humidité ambiante.
- Quand les piles de l'émetteur sont usées, l'icône de pile faible apparaît au-dessus de l'affichage de la température extérieure.

Note :

Lorsque vous remplacez les piles de l'un des appareils, il est nécessaire de réinitialiser tous les appareils conformément aux procédures de mise en service. En effet, ceci est nécessaire parce qu'un code de sécurité est attribué par l'émetteur au moment de la

mise en fonction et que ce code doit être reçu et gardé en mémoire par la station météo, et ce dans les 3 minutes qui suivent la mise en place des piles.

INSTALLATION :

En utilisant un seul émetteur :

1. Commencez par installer les piles dans l'émetteur (voir "**Installation et remplacement des piles dans l'émetteur de température**" ci-dessous).
2. Dans les 30 secondes qui suivent la mise sous tension de l'émetteur, insérez les piles dans la station météo (voir "**Installation et remplacement des piles dans la station météo**" ci-dessous). Une fois que les piles sont en place, tous les segments du LCD s'allument brièvement. La température intérieure et l'heure (sous la forme "0:00") s'affichent. Si ces informations ne s'affichent pas dans les 60 secondes, retirez les piles et attendez à nouveau au moins 60 secondes avant de les réinsérer. Une fois que les données intérieures sont affichées, passez à l'étape suivante.
3. Une fois les piles sont installées, la station météo commence à recevoir les données de l'émetteur.
4. Si la sonde optionnelle a été connectée à l'émetteur "double mesure", la température extérieure et la température relevée par la sonde devraient s'afficher sur la station météo respectivement sur les canaux 1 et 2. L'icône de réception du signal des données extérieures s'affiche également. Si ce n'est pas le cas dans les 2 minutes qui

suivent l'installation, retirez les piles des deux appareils (station météo et émetteur) et recommencez la mise en œuvre à partir de l'étape 1.

Note : Le canal 1 de la station météo affiche la température extérieure relevée par l'émetteur "double mesure". Si la sonde n'est pas connectée à l'émetteur, " - - " s'affiche sur le canal 2 de la station météo.

5. Devrait être d'assurer suffisamment de transmission 868 MHz entre les positions de montage final de la station météo et l'émetteur dans de bonnes conditions, pas plus grande distance de 100 m de (Voir MISE EN PLACE DE LA STATION MÉTÉO et ÉMETTEUR EXTÉRIEUR DE TEMPÉRATURE et VÉRIFICATION DE LA RÉCEPTION 868MHz).
6. Une fois que les données extérieures sont captées et affichées sur la station météo, la réception du code horaire DCF-77 est automatiquement lancée. Dans de bonnes conditions, cette réception dure en général de 3 à 5 minutes. Si ce n'est-ce pas le cas dans les 10 minutes appuyez sur la touche SET pour régler l'heure manuellement.

Utilisation de deux émetteurs

1. Retirez toutes les piles de la station météo et de l'émetteur extérieur et attendez 60 secondes, avant de les réinsérer.
2. Installez ensuite les piles dans le premier émetteur.
3. Dans les 30 secondes qui suivent l'insertion des piles dans le premier émetteur, installez

les piles dans la station météo. Une fois les piles sont installées, tous les segments du LCD de la station météo s'allument brièvement. La température intérieure et l'heure (sous la forme "0:00") s'affichent. Si ces informations ne s'affichent pas dans les 60 secondes, retirez les piles et attendez au moins 60 nouvelles secondes avant de les réinsérer.

4. La température extérieure et la température relevée par la sonde du premier émetteur (canaux 1 et 2) devraient alors s'afficher sur la station météo (uniquement dans le cas où la sonde a été connectée au premier émetteur). Si ce n'est pas le cas dans les 2 minutes qui suivent l'installation, retirez les piles des deux appareils (station météo et émetteur) et recommencez la mise en service à partir de l'étape 1.
5. Dès que la température extérieure du premier émetteur s'affiche sur la station météo, installez les piles dans le deuxième émetteur.

Note : Il est recommandé d'installer les piles dans le deuxième émetteur dans les 20 secondes qui suivent la réception et l'affichage des données du premier émetteur sur la station météo.

6. Une fois que la station météo reçoit les données du deuxième émetteur, le canal 3 de la station affiche la température extérieure relevée par le deuxième émetteur. La station météo n'affichera alors pas la température relevée par la sonde de deuxième émetteur (si celle-ci est branchée). Le relevé de température extérieure du second émetteur s'affiche sur le LCD de la station météo et le numéro du canal "1" s'affiche

sur le LCD de la station météo, indiquant que les trois canaux fonctionnent. Si ce n'est pas le cas dans les 2 minutes qui suivent l'installation, retirez les piles de tous les appareils (station météo et émetteurs) et recommencez la mise en œuvre à partir de l'étape 1.

7. Une fois que les données extérieures sont captées et affichées sur la station météo, la réception du code horaire DCF-77 est automatiquement lancée. Dans de bonnes conditions, cette réception dure en général de 3 à 5 minutes.

L'HEURE RADIO-PILOTÉE

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 horloge 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.

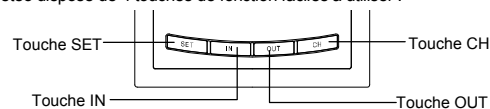
Si l'icône clignote mais l'heure ne s'affiche pas, ou si la tour DCF n'apparaît pas du tout, veuillez suivre les recommandations suivantes:

- L'écart avec des sources d'interférences telles que des écrans d'ordinateur ou de 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 dispose de 4 touches de fonction faciles à utiliser :



Touche SET (Réglage)

- Maintenez la touche appuyée accéder aux fonctions de réglage manuel : contraste LCD, fuseau horaire, réception du signal horaire ON/OFF (activée/désactivée), affichage 12/24H, réglage manuel de l'heure, calendrier, unités de température °C/°F, et réglage de la sensibilité des icônes météo

Touche IN (Intérieur)

- Permet de régler le contraste LCD, le fuseau horaire, l'activation/désactivation (ON/OFF) de la réception du signal horaire, le format 12/24 H, les heures, l'année, le jour (le mois au format 12 H), l'unité de température °C/°F et la sensibilité des prévisions météo lors du réglage
- Sert à alterner entre la température et l'humidité intérieures actuelles et les maximum / minimum
- Appuyez dessus pendant 3 secondes pour ré-enclencher les données de température et d'humidité intérieures maximum et minimum (remet toutes les données enregistrées au niveau actuel)

Touche OUT (Extérieur)

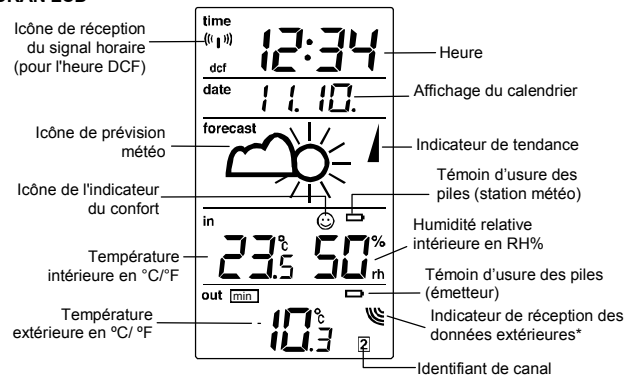
- Permet de régler les minutes et le mois (le jour au format 12 H) lors du réglage
- Sert à alterner entre la température extérieure actuelle et les valeurs maximum / minimum

- Appuyez dessus pendant 3 secondes pour ré-enclencher les données de température extérieure maximum et minimum (remet toutes les données enregistrées au niveau actuel – Notez que les données de chaque émetteur doivent être ré-enclenchées séparément)

Touche CH (Canaux)

- Pour sortir du réglage.
- Basculez entre l'affichage des canaux (en cas d'usage des canaux multiples)

ÉCRAN LCD



* Quand la station météo reçoit le signal extérieur, cet icône s'affiche. (En cas de non réception, l'icône ne s'affiche pas à l'écran). Ceci permet à l'utilisateur de voir facilement si la dernière réception a été réussie (icône affichée) ou non (icône absente). Par ailleurs, l'icône clignote lorsqu'une réception est en cours.

RÉGLAGES MANUELS :

Une pression sur la touche SET permet l'accès aux réglages manuels suivants :

- Contraste de l'écran LCD
- Fuseau horaire
- Réception du signal horaire ON/OFF (activée/désactivée)
- Format 12/24H
- Réglage manuel de l'heure
- Calendrier
- Unités de température °C/°F
- Sensibilité de l'icône de prévision météo

RÉGLAGE DU CONTRASTE DE L'ÉCRAN LCD

Le contraste de l'écran LCD peut se régler sur 8 niveaux, au choix de l'utilisateur (LCD 0 à 8, le réglage par défaut est LCD 5).

lc d5 — clignotant

1. Maintenez la touche SET appuyé, l'affichage ci-dessus apparaît.
2. Appuyez sur la touche IN pour sélectionner le niveau de contraste désiré.
3. Utilisez la touche SET pour confirmer le réglage et passez au "**Réglage du fuseau horaire**".

RÉGLAGE DU FUSEAU HORAIRE:

0h — clignotant

Le fuseau horaire de la station météo est réglé par défaut sur « 0h ». Pour régler un autre fuseau horaire :

1. Le fuseau horaire actuel se met à clignoter.
2. Utilisez la touche IN pour régler le fuseau horaire, de 0 à +12 puis de -12 à 0 par tranches consécutives d'une heure.

3. Appuyez sur la touche SET pour confirmer le réglage et passez au "Activation/désactivation de la réception du signal horaire DCF77".

ACTIVATION / DÉSACTIVATION DE LA RÉCEPTION DU SIGNAL HORAIRE DCF77



Dans les zones où la réception du signal DCF-77 est difficile, il est possible de désactiver cette réception. La station fonctionnera alors comme une horloge à quartz normale (la réception du signal DCF77 est activée "ON" par défaut).

1. L'affichage "ON" et l'icône de réception de l'heure se mettent à clignoter sur l'écran.
2. Utilisez la touche IN pour désactiver la fonction de réception du signal.
3. Appuyez sur la touche SET pour confirmer le réglage et passez au "Réglage du format d'affichage de l'heure 12/24 H"

Note :

Si la réception du signal horaire est désactivée (OFF) manuellement, l'horloge ne tentera aucune réception du signal DCF tant que la fonction reste désactivée (OFF). L'icône de réception du signal DCF ne sera pas affichée à l'écran LCD.

RÉGLAGE DU FORMAT D’AFFICHAGE DE L’HEURE 12/24 H



Le réglage de l'heure peut être effectué suivant les formats 12 ou 24 heures. (Réglage par défaut : 24 heures).

1. Utilisez la touche IN pour sélectionner le format d'affichage "12h" ou "24h".
2. Appuyez sur la touche SET pour confirmer le réglage et passez au **"Réglage manuel de l'heure"**.

Note :

Quand le format d'affichage 24h est sélectionné, le calendrier est affiché sous la forme « date et mois ». Quand le format d'affichage 12h est sélectionné, le format du calendrier est « mois et date ».

RÉGLAGE MANUEL DE L'HEURE

Si la station météo ne peut détecter le signal DCF (perturbations, hors de portée, etc.), l'heure peut être réglée manuellement. L'horloge fonctionne alors comme une horloge à quartz classique.

TIME

H. (clignotant) ——— **12 : 34** ——— Min. (clignotant)

1. Les chiffres des heures et des minutes commencent à clignoter.
2. Appuyez sur la touche IN et réglez les heures et appuyez sur la touche OUT et réglez les minutes.
3. Appuyez sur la touche SET pour confirmer et passer au "**Réglage du calendrier**"; ou appuyez sur la touche CH pour quitter le mode "**Réglage**".

Note :

Malgré le réglage manuel de l'heure, votre appareil essaiera tout de même de recevoir le signal DCF77. Si cette réception du signal DCF77 est faite avec succès, elle remplacera la réception manuelle. Pendant la recherche du signal, le symbole « tour de réception » clignote. Dans le cas où aucun signal n'est reçu, le symbole DCF disparaîtra. La recherche recommencera lors de l'heure suivante.

RÉGLAGE DU CALENDRIER

20 1 1 Année

DATE
2 . 1 .

""Date-Mois" (format 24h)

"Mois-Date." (format 12h)

La date par défaut de la station météo est 1. 1. de l'année 2011. Quand la station météo réceptionne le signal DCF77, la date est automatiquement actualisée. Cependant, en cas de non réception de ce signal, il est possible de régler la date manuellement. Pour ce faire :

1. L'année commence à clignoter.
2. Utilisez la touche IN pour régler l'année (entre 2011 et 2039).
3. Appuyez sur la touche SET pour confirmer et passer au réglage du mois.
4. Les chiffres du mois et de la date clignotent. Appuyez sur la touche IN ou OUT pour régler le mois et la date.
5. Appuyez sur la touche SET pour confirmer le réglage.
6. Le chiffre « 10 » commence à clignoter et s'affiche sur l'écran.
7. Appuyez sur la touche SET pour passer au **"Réglage des unités de température en °C/°F"** ou appuyez sur la touche CH pour quitter le mode **"Réglage"**.

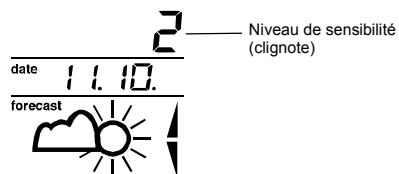
RÉGLAGE DE L'UNITÉ DE TEMPÉRATURE EN °C/°F



L'affichage des températures peut être établi en °C ou en °F (degrés Celsius par défaut).

1. Utilisez la touche IN pour alterner entre "°C" et "°F".
2. Appuyez sur la touche SET pour confirmer et passez au **"Réglage de la sensibilité de l'icône de prévision météo"**.

RÉGLAGE DE LA SENSIBILITE DE L'ICÔNE DE PRÉVISION MÉTÉO



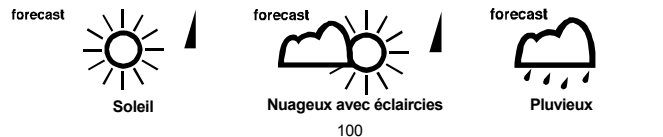
Dans les lieux soumis à des changements de temps brusques, il est possible de régler la valeur seuil qui entraînera le changement de l'icône de prévision, pour un affichage plus rapide des changements de conditions météo.

1. Le niveau de sensibilité actuel commence à clignoter.
2. Utilisez la touche IN pour régler le niveau de sensibilité de l'icône de prévision. Il y a 3 niveaux: 1, 2 et 3. C'est la valeur seuil du changement de pression qui entraîne le changement de l'icône. "1" est donc le niveau le plus sensible et "3" le moins sensible (le réglage par défaut est "2").
3. Appuyez sur la touche SET pour confirmer et quitter le mode "**Réglage**".

PRÉVISIONS ET TENDANCE MÉTÉO :

ICÔNES DE PRÉVISION MÉTÉO :

Les icônes météo de la troisième section de l'écran LCD peuvent être affichées dans 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 soit que la pression atmosphérique n'a pas changé soit 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 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 que 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 pleuve forcément.

Note :

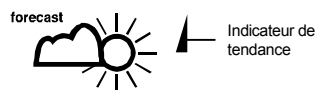
Les relevés des prévisions météo ne doivent pas être pris en compte pendant les 12 à 24 heures suivant l'installation. La station météo a besoin de collecter les données sur la pression atmosphérique à altitude constante afin de pouvoir produire des relevés précis.

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 constant la plupart du temps (par exemple soleil quasi-constant).

Si vous déplacez la station météo vers un endroit à plus haute ou plus basse altitude par rapport à son emplacement d'origine (par exemple du rez-de-chaussée aux étages supérieurs 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



Les indicateurs de tendance, (situés à gauche et à droite des icônes météo) fonctionnent en tandem avec ces derniers. Lorsque l'indicateur pointe vers le haut, la pression atmosphérique augmente et une amélioration du temps est attendue ; par contre lorsque l'indicateur pointe vers le bas, la pression atmosphérique diminue et une détérioration est attendue.

Ces informations témoignent des modifications antérieures des conditions météo et des modifications à venir. Par exemple, si l'indicateur indique vers le bas et que les icônes soleil et

nuageux sont affichées, le dernier changement important dans le temps s'est produit lorsqu'il faisait beau (icône soleil uniquement). Donc, le prochain changement sera l'affichage des icônes nuageux et pluvieux, puisque l'indicateur indique le bas.

Note :

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

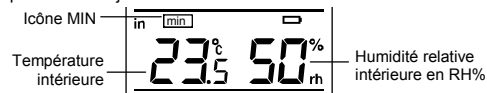
INDICATEUR DE CONFORT INTÉRIEUR :

Confortable: Un conformimètre souriant "☺" indique une température entre 20°C et 25,9°C et une humidité relative entre 45% et 65%.

Inconfortable: Un conformimètre grimaçant "☹" indique des mesures en dehors de la plage de confort ainsi déterminée.

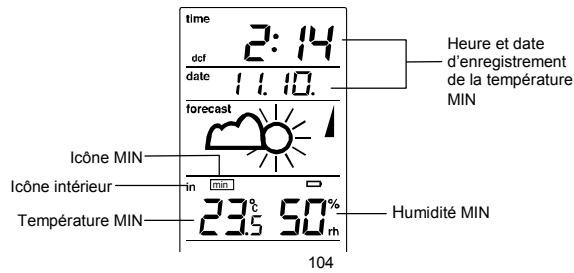
HUMIDITÉ RELATIVE ET TEMPÉRATURE INTÉRIEURES :

Les données de température et d'humidité intérieures et l'indicateur de confort intérieur sont automatiquement mis à jour et affichés sur la 4th section de l'écran LCD.



BASCULEMENT ENTRE RELEVÉS INTÉRIEURS ET RÉINITIALISATION :

1. Pour alterner entre les données de température et d'humidité intérieures actuelles, minimum et maximum et l'heure à laquelle elles ont été enregistrées, appuyez sur IN :
Une fois : pour afficher les valeurs de température et d'humidité MIN avec l'heure et la date d'enregistrement de température.
Deux fois : pour afficher les valeurs de température et d'humidité MAX avec l'heure et la date d'enregistrement de température.
Trois fois : pour retourner à l'heure, la date et les niveaux de température actuels.



2. Pour ré-enclencher les données MIN/MAX de température et d'humidité et l'heure d'enregistrement, appuyez sur la touche IN pendant 3 secondes environ. Ceci ré-enclenchera toutes les données MIN/MAX enregistrées à l'heure, la date, la température et l'humidité actuelles. Le minimum enregistré et les valeurs maximales de température et d'humidité correspondent à l'heure actuelle et ne sont pas affectées par le réglage du fuseau horaire.

TEMPERATURE EXTERIEURE

La cinquième section de l'écran LCD affiche la température extérieure, l'indicateur de réception, N° de canal et les relevés MIN/MAX extérieurs.



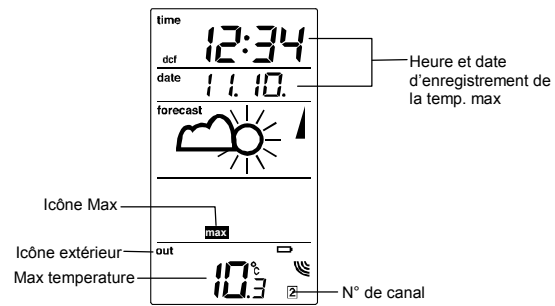
BASCULEMENT ENTRE RELEVÉS EXTÉRIEURES ET RÉINITIALISATION

1. Appuyez sur la touche OUT pour basculer entre la température extérieure actuelle, le relevé de température MIN extérieure et le relevé de température MAX extérieure, avec les heures des relevés:

Appuyez une fois pour afficher le relevé de température MIN extérieure et l'heure et la date du relevé.

Appuyez deux fois pour afficher le relevé de température MAX extérieure et l'heure et la date du relevé.

Appuyez une troisième fois pour revenir aux valeurs actuelles.



2. Lorsque les données MIN ou MAX sont affichées, appuyez sur la touche OUT pendant 3 secondes pour remettre le relevé MIN ou MAX correspondant aux valeurs actuelles (température, heure et date).

Remarque: Les données MIN/MAX des différents canaux doivent être réinitialisées séparément.

REMARQUE SUR L'ÉMETTEUR EXTÉRIEUR DE TEMPÉRATURE

Chaque émetteur extérieur relève et transmet la température toutes les 4 secondes.

La portée de l'émetteur de température 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 de l'émetteur.

VÉRIFICATION DE LA RÉCEPTION 868MHz

Si les données de température extérieures ne sont pas reçues dans les 5 minutes suivant l'installation (ou l'écran extérieur affiche "—" à la section extérieure de la station météo après 5 échecs de réception), veuillez vérifier les points suivants :

1. La station météo ou l'émetteur devraient être situés à 1,5-2 mètres au moins de toutes sources d'interférences telles que les moniteurs d'ordinateurs ou les téléviseurs.
2. Évitez de positionner l'émetteur sur ou à proximité immédiate de cadres de fenêtres métalliques.

3. L'utilisation d'autres appareils électriques tels que des casques ou des enceintes fonctionnant sur la même fréquence de signal (868MHz) peut empêcher une bonne transmission ainsi qu'une bonne réception du signal.
4. Des voisins utilisant des appareils électriques sur la même fréquence de signal 868MHz peuvent aussi brouiller la transmission des données.

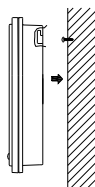
Note :

Quand la réception du signal 868MHz est correcte, il est conseillé de ne pas rouvrir le couvercle des piles de l'émetteur ou de la station météo, car les piles risqueraient de se dégager de leurs contacts et de forcer une fausse réinitialisation. Si cela se produit, réinitialiser réinitialisez tous les appareils (voir le paragraphe "**Installation**" ci-dessus) et évitez ainsi les problèmes de transmission.

Le rayon de transmission de l'émetteur vers la station météo est d'environ 100m, en espace dégagé. Cependant, ceci dépend de l'environnement et des niveaux d'interférence. Si la réception reste impossible alors que tous ces facteurs ont été respectés, réinitialisez tous les appareils (voir le paragraphe "**Installation**" ci-dessus).

MISE EN PLACE DE LA STATION MÉTÉO:

La station météo est conçue pour être accrochée sur un mur ou pour être posée sur une table.



Installation murale

Avant de fixer la station météo de manière définitive, assurez-vous de la bonne transmission des données de température jusqu'à l'endroit d'installation.

1. Fixez une vis (non fournie) dans le mur désiré en laissant dépasser la tête de la vis de 5mm environ.
2. Rabattez le socle de la station météo et accrochez la station à la vis. Assurez-vous du bon maintien de la station avant de la lâcher.

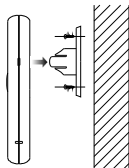
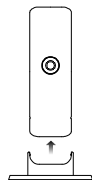


Installation sur une surface plane

Grâce à son support amovible, la station météo peut se poser sur n'importe quelle surface plane.

MISE EN PLACE DE L' ÉMETTEUR EXTÉRIEUR DE TEMPÉRATURE

L'émetteur est fourni avec un support qui peut se fixer au mur à l'aide des deux vis fournies. Il peut aussi être posé sur une surface plane en enclenchant l'émetteur sur le support.



Fixé au mur:

1. Fixez le support au mur désiré à l'aide des vis et des chevilles fournies
2. Encastrer l'émetteur de température dans le support.

Note :

Avant de fixer l'émetteur au mur de façon définitive, placez tous les appareils aux endroits désirés et assurez-vous de la bonne réception de la température extérieure sur la station météo. En cas de non-

réception du signal, changez l'émetteur de place ou déplacez-le légèrement, ceci pouvant aider à une meilleure réception du signal.

ENTRETIEN ET MAINTENANCE

- Pour le nettoyage de l'appareil et de l'émetteur, utilisez un chiffon doux humide. N'utilisez pas de dissolvants ou d'agents abrasifs! Protégez-le contre l'humidité.
- Enlevez les piles, si vous n'utilisez pas l'appareil pendant une période prolongée.

DÉPANNAGE

Problème	Résolution
Pas d'affichage de la station de base	• Contrôlez la bonne polarité des piles • Remplacez les piles
Pas de réception de l'émetteur Affichage"----"	• Vérifiez les piles de l'émetteur extérieur (ne pas utiliser d'accus) • Remettez en service l'émetteur extérieur et la station de base, conformément aux instructions. • Sélectionnez une autre position pour l'émetteur extérieur et / ou la station de base. Réduisez la distance entre l'émetteur extérieur et la station de base • Éliminez les éventuelles sources de parasitage

Aucune réception DCF	• Paramétrez la réception du signal "activé" • Sélectionnez une autre position pour la station de base • Paramétrez l'heure manuellement • Attendez la réception du signal de nuit
Indication incorrecte	• Remplacez les piles

TRAITEMENT DES DÉCHETS

Ce produit a été fabriqué avec des matériaux et des composants de haute qualité, qui peuvent être recyclés et réutilisés.



Les piles et accus usagés ne peuvent en aucun cas être jetés dans les ordures ménagères !

En tant qu'utilisateur, vous avez l'obligation légale de rapporter les piles et accus usagés à votre revendeur ou de les déposer dans une déchetterie proche de votre domicile conformément à la réglementation nationale et locale.



Les métaux lourds sont désignés comme suit: Cd=cadmium, Hg=mercure, Pb=plomb



Cet appareil est conforme aux normes de l'UE relatives au traitement des déchets électriques et électroniques (WEEE).

L'appareil usagé ne doit pas être jeté dans les ordures ménagères. L'utilisateur s'engage, pour le respect de l'environnement, à déposer l'appareil usagé dans un centre de traitement agréé pour les déchets électriques et électroniques.

SPECIFICATIONS:

Températures recommandées de fonctionnement : +5°C à +40°C / +41°F à +104°F

Rayon de relevé de température:

Intérieure : -9,9°C à +59,9°C avec résolution de 0,1°C / +14,1°F à +139,8°F avec résolution de 0,2°F ("OF.L" affiché en-dehors de ce rayon)

Extérieure : -39,9°C à +59,9°C avec résolution de 0,1°C / -39,8°F à +139,8°F avec résolution 0,2°F ("OF.L" affiché en-dehors de ce rayon)

Rayon de relevé de l'humidité relative:

Intérieure : 20% à 95% avec résolution de 1% (Affiche "-" si la température est en-dehors de ce rayon ; affiche "19%" si < 20% et "96%" si > 95%)

Relevé de la température intérieure : toutes les 16 secondes

Relevé de l'humidité intérieure : toutes les 16 secondes

Réception des données extérieures : toutes les 4 secondes

Alimentation:

Station Météo : 2 x AA, IEC LR6, 1,5V

Émetteur de température : 2 x AAA, IEC LR3, 1,5V

Cycle de vie des piles (piles alcalines recommandées)
Station météo : Approximativement 24 mois
Émetteur de température : Approximativement 12 mois
Dimensions (L x l x H)
Station météo : 80,8 x 30,9 x 143,2 mm
Émetteur de température : 41 x 19 x 128 mm

TFA Dostmann GmbH & Co.KG, zum Ottersberg 12, D-97877 Wertheim.
La reproduction, même partielle de ce mode d'emploi est strictement interdite sauf avec l'accord explicite de TFA Dostmann. Les spécifications techniques de ce produit ont été actualisées au moment de l'impression et peuvent être modifiées, sans avis préalable.

EU- DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Nous déclarons ici que cet appareil émetteur récepteur d'ondes radio répond aux exigences essentielles de la directive R&TTE 1999/5/CE.

Une copie signée et datée de la déclaration de conformité est disponible sur demande auprès de info@tfa-dostmann.de.

www.tfa-dostmann.de

03/12