



STATION MÉTÉO

Art. No. 7002540CM3000

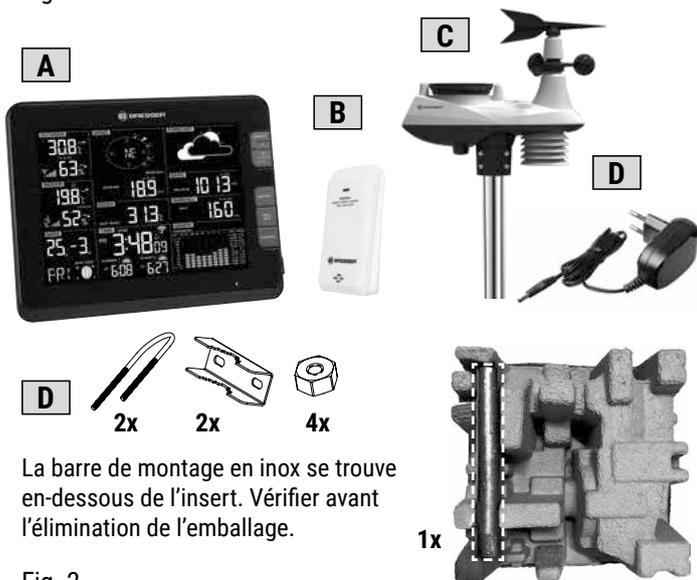


FR Mode d'emploi

APP DOWNLOAD:

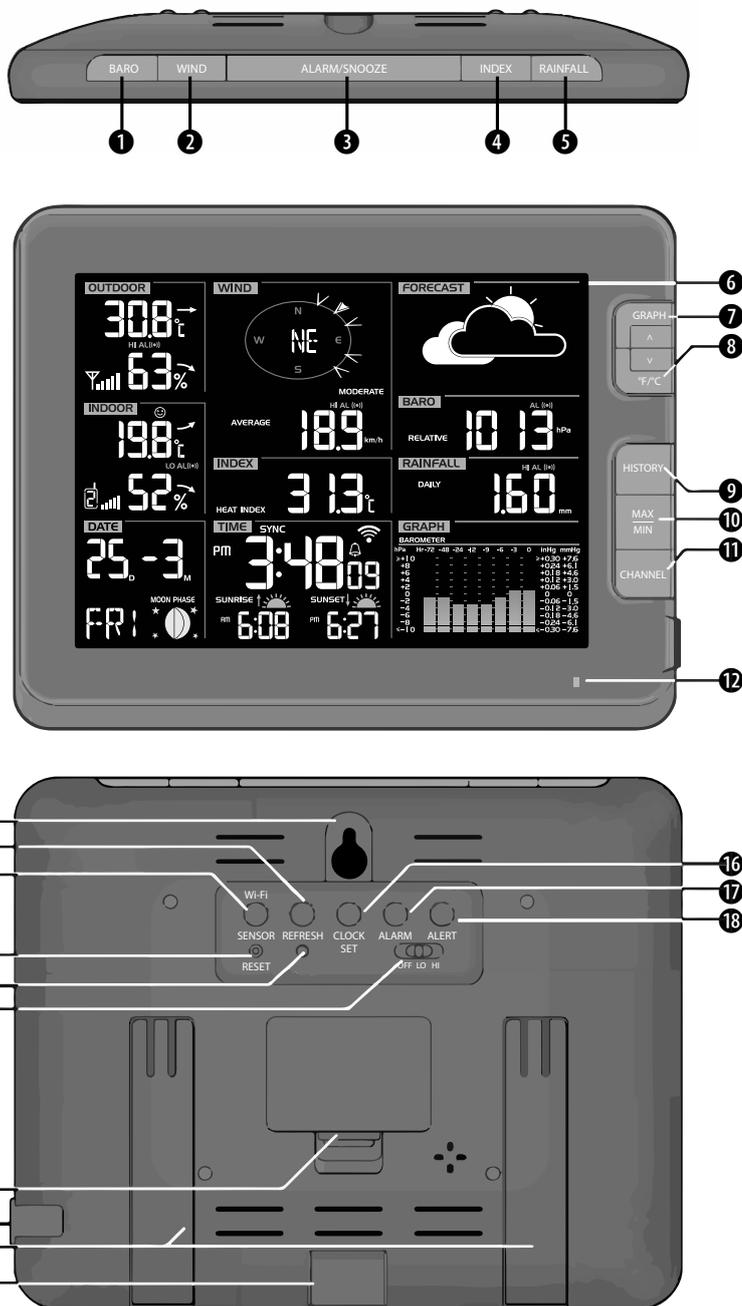


Fig. 1



La barre de montage en inox se trouve en-dessous de l'insert. Vérifier avant l'élimination de l'emballage.

Fig. 2



- DE Besuchen Sie unsere Website über den folgenden QR Code oder Weblink um weitere Informationen zu diesem Produkt oder die verfügbaren Übersetzungen dieser Anleitung zu finden.
- EN Visit our website via the following QR Code or web link to find further information on this product or the available translations of these instructions.
- FR Si vous souhaitez obtenir plus d'informations concernant ce produit ou rechercher ce mode d'emploi en d'autres langues, rendez-vous sur notre site Internet en utilisant le code QR ou le lien correspondant.
- IT Desidera ricevere informazioni esaustive su questo prodotto in una lingua specifica? Venga a visitare il nostro sito Web al seguente link (codice QR Code) per conoscere le versioni disponibili.

MANUAL & APP DOWNLOAD:



www.bresser.de/download/7002540CM3000

Fig. 3

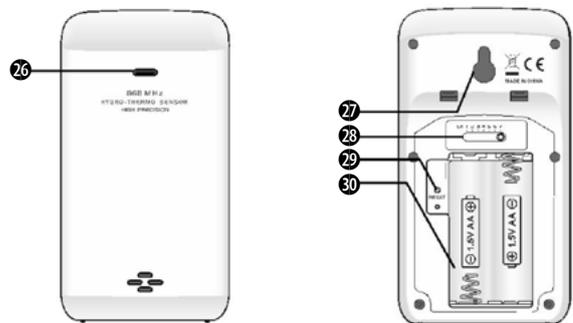


Fig. 4

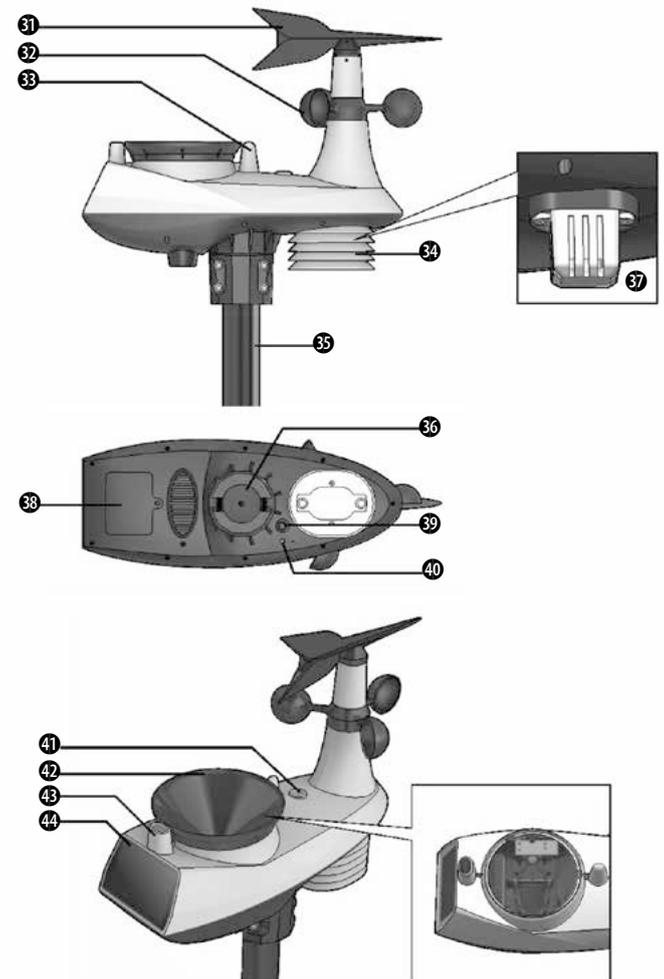


Fig. 5

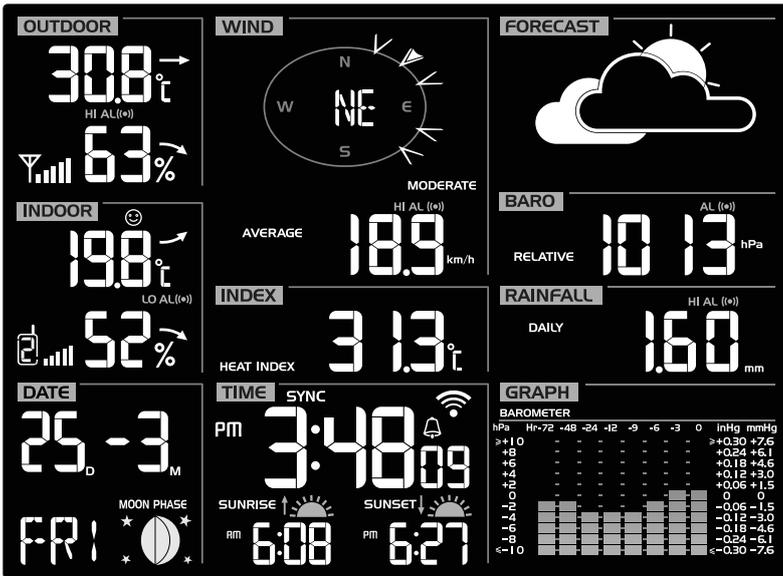


Fig. 6

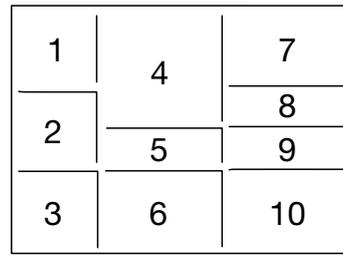


Fig. 7

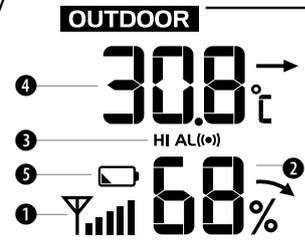


Fig. 8

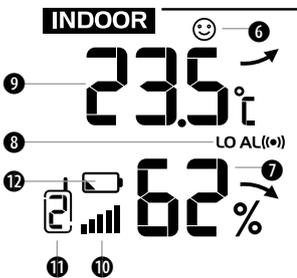


Fig. 9

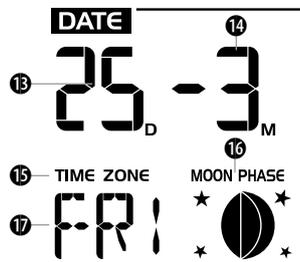


Fig. 10

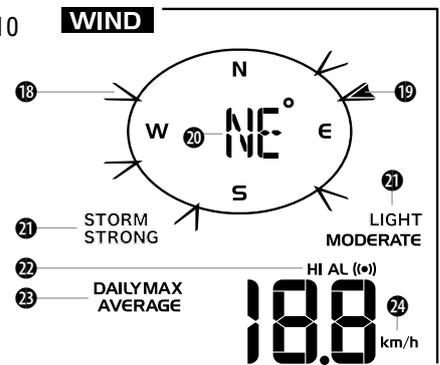


Fig. 11

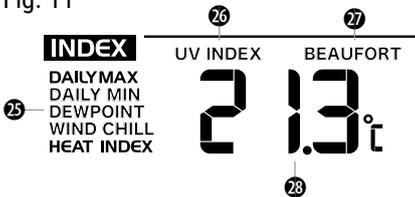


Fig. 14



Fig. 15



Fig. 12

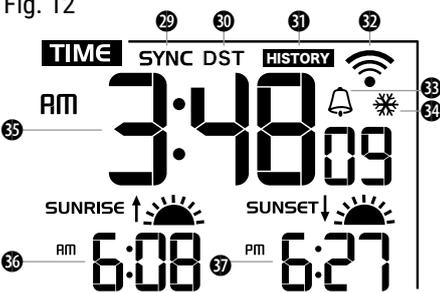


Fig. 16

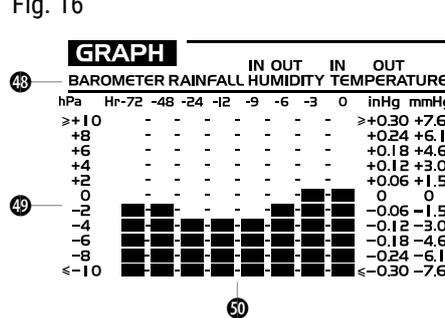


Fig. 17

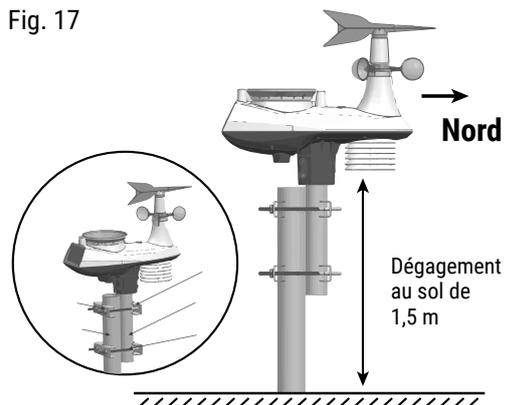


Fig. 13

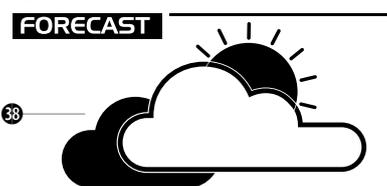


Fig. 18



Fig. 19



Fig. 20



A PROPOS DE CE MANUEL

 Le présent mode d'emploi doit être considéré comme faisant partie intégrante de l'appareil.

Avant d'utiliser l'appareil, veuillez lire attentivement les consignes de sécurité et le mode d'emploi.

Conservez celui-ci afin de pouvoir le réutiliser ultérieurement le cas échéant. En cas de revente ou de cession de l'appareil, le mode d'emploi doit être remis à tout propriétaire ou utilisateur suivant du produit.

Ce produit est exclusivement destiné pour un usage privé.

Il a été conçu comme un média électronique capable d'utiliser des services multimédias.

CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

RISQUE D'ÉTOUFFEMENT !

Maintenez les enfants éloignés des matériaux d'emballage (sacs plastiques, bandes en caoutchouc, etc.) ! RISQUE D'ÉTOUFFEMENT !

RISQUE D'ÉLECTROCUTION !

Cet appareil contient des pièces électroniques raccordées à une source d'alimentation électrique (par bloc d'alimentation et/ou batteries). Ne jamais laisser les enfants manipuler l'appareil sans surveillance ! L'utilisation de l'appareil doit se faire exclusivement comme décrit dans ce manuel, faute de quoi un RISQUE D'ÉLECTROCUTION peut exister !

RISQUE DE BLESSURE !

L'écoulement de l'électrolyte d'une batterie peut entraîner des blessures par brûlure due à l'acidité du produit ! Évitez tout contact de l'électrolyte avec la peau, les yeux et les muqueuses. En cas de contact avec l'acide, rincez abondamment et immédiatement les parties du corps concernées en utilisant de l'eau claire et consultez un médecin dans les meilleurs délais.

RISQUE D'EXPLOSION / D'INCENDIE !

N'utilisez que les batteries conseillées. L'appareil et les batteries ne doivent pas être court-circuitées ou jeter dans le feu ! Toute surchauffe ou manipulation inappropriée peut déclencher courts-circuits, incendies voire conduire à des explosions !

! REMARQUE !

Ne pas démonter l'appareil ! En cas de défaut, veuillez vous adresser à votre revendeur spécialisé. Celui-ci prendra contact avec le service client pour, éventuellement, envoyer l'appareil en réparation.

Ne plongez jamais l'appareil dans de l'eau.

N'exposez jamais l'appareil à des coups ou à des chocs importants, à la poussière, à des températures élevées constantes ou à de l'humidité extrême. Cela pourrait entraîner des dysfonctionnements, des courts-circuits ou endommager les piles ou les composants.

N'utilisez que les batteries conseillées. Remplacez toujours les batteries trop faibles ou usées par un jeu complet de nouvelles batteries disposant de toute sa capacité. N'utilisez pas de batteries de marques, de types ou de capacités différentes. Les batteries doivent être enlevées de l'appareil lorsque celui-ci est destiné à ne pas être utilisé pendant un certain temps !

Le fabricant récuse toute responsabilité en cas de dommage résultant d'une alimentation électrique inappropriée due à des batteries mal insérées !

VOLUME DE LIVRAISON (FIG. 1)

Station de base (A), Capteur intérieur (B), 6-in-1 capteur extérieur (C), Alimentation électrique DC (D), matériau de montage (E), mode d'emploi

Piles nécessaires (non incluses à la livraison) : 5 piles AA (1,5 V)

En option : 3 piles AAA de sauvegarde pour l'appareil de base (non fournies)

APERÇU DES PIÈCES

Appareil de base (Fig. 2)

- | | |
|------------------------|----------------------------------|
| 1. Touche BARO | 2. Touche WIND |
| 3. Touche ALARM/SNOOZE | 4. Touche INDEX |
| 5. Touche RAINFALL | 6. Écran LCD avec rétroéclairage |
| 7. Touche GRAPH / ▲ | 8. Touche °F/°C / ▼ |
| 9. Touche HISTORY | 10. Touche MAX/MIN |

- | | |
|--|--------------------------|
| 11. Touche CHANNEL | 12. Témoin lumineux |
| 13. Support pour montage mural | 14. Touche REFRESH |
| 15. Touche WIFI / SENSOR | 16. Touche CLOCK SET |
| 17. Touche ALARM | 18. Touche ALERT |
| 19. Touche RESET | 20. Touche RESCAN ROUTER |
| 21. Variateur pour rétro-éclairage (éteint / bas / élevé) | |
| 22. Compartiment à piles | |
| 23. Connecteur USB (seulement pour la mise à jour du Firmware) | |
| 24. Pied | 25. Raccordement secteur |

Capteur intérieur (Fig. 3)

- | | |
|---|--------------------------------|
| 26. Témoin de fonctionnement | 27. Support pour montage mural |
| 28. Interrupteur à glissière pour changement de canal | |
| 29. Touche RESET | 30. Compartiment à piles |

6-in-1 Multi capteur extérieur (Fig. 4)

- | | |
|---|-------------------------------------|
| 31. Girouette | 32. Anémomètre (Anemometer) |
| 33. Antenne | 34. Embout à lamelles |
| 35. Tige de montage verticale | |
| 36. Trou de montage pour barre de montage verticale | |
| 37. Capteur de température et d'humidité | |
| 38. Couverture du compartiment à piles | |
| 39. Touche RESET | 40. Témoin de fonctionnement |
| 41. Nivelle sphérique | 42. Collecteur de pluie (entonnoir) |
| 43. Capteur UV | 44. Panneau solaire |

AFFICHAGE À L'ÉCRAN (Fig. 5/6)

- | | |
|---|-------------------------------|
| 1. Température extérieure et hygrométrie | |
| 2. Température intérieure et hygrométrie | |
| 3. Calendrier / phases lunaires | 4. Direction/vitesse du vent |
| 5. Température ressentie / indice de température / point de rosée | |
| 6. Heure / Lever/Coucher du soleil / État du système | |
| 7. Tendence météo | 8. Baromètre |
| 9. Précipitations | 10. Histogramme multifonction |

Température extérieure et hygrométrie (Fig. 7)

- Force du signal du capteur extérieur
- Hygrométrie (à l'extérieur) et vecteur de tendance
- Réglage des valeurs maximales/minimales (HI AL/LO AL) et alarme marche
- Température extérieure et vecteur de tendance
- Indication de charge des piles du capteur extérieur

Température intérieure et hygrométrie (Fig. 8)

- Indicateur du climat ambiant
- Hygrométrie (à l'intérieur) et vecteur de tendance
- Réglage des valeurs maximales/minimales (HI AL/LO AL) et alarme marche
- Température intérieure et vecteur de tendance
- Force du signal du capteur intérieure
- Canal intérieur (Channel)
- Indication de charge des piles du capteur intérieure

Kalender / Mondphasen (Fig. 9)

- | | | |
|-------------------|------------------------|--------------------|
| 13. Jour | 14. Mois | 15. Fuseau horaire |
| 16. Phase lunaire | 17. Jour de la semaine | |

Direction/vitesse du vent (Fig. 10)

- Direction(s) du vent durant l'heure passée
- Direction actuelle du vent
- Direction du vent actuelle à 360° ou 16 directions
- Conditions de vent
- Réglage de la valeur maximale (HI AL) et alarme marche
- Vitesse moyenne du vent (AVERAGE) et rafales (GUST)
- Unité de mesure de la vitesse du vent (mph, m/s, km/h, knots)

Température ressentie / indice de température / point de rosée (Fig. 11)

- Info concernant l'affichage de la température ressentie (WIND CHILL), l'indice de température (HEAT INDEX) ou le point de rosée (DEWPOINT)
- Affichage Info pour l'indice UV
- Affichage Info pour l'échelle de Beaufort
- Valeur pour la UV Index, Beaufort, température ressentie, l'indice de température ou le point de rosée

Heure / Lever/Coucher du soleil / État du système (Fig. 12)

- 29. Synchronisation de l'heure par internet
- 30. Heure d'été/heure d'hiver (DST) marche
- 31. HISTORIQUE
- 32. Puissance du signal radio
- 33. Réveil marche
- 34. Alerte au gel marche
- 35. Heure
- 36. Heure de lever du soleil
- 37. Heure de coucher du soleil

Tendance météo (Fig. 13)

- 38. Symbole de la tendance météo

Baromètre (Fig. 14)

- 39. Valeur quotidienne maximale / minimale
- 40. Hygrométrie absolue/relative (ABSOLUTE/RELATIVE)
- 41. Valeur mesurée pour la pression atmosphérique
- 42. Unité de mesure pour la pression atmosphérique (hPa, inHg, mmHg)
- 43. Alarme marche

Précipitations (Fig. 15)

- 44. Information concernant la plage de temps
- 45. Réglage de la valeur maximale (HI AL) et alarme marche
- 46. Quantité actuelle des précipitations
- 47. Unité de mesure des précipitations (in, mm)

Histogramme multifonction (Fig. 16)

- 48. Variable de l'histogramme
- 49. Histogramme
- 50. Valeurs mesurées par heure

AVANT LA MISE EN SERVICE

! REMARQUE !

1. Commencez par placer les piles dans les capteurs extérieurs avant de mettre en service la station de base.
2. Placez la station de base le plus près possible du capteur extérieur.
3. Utilisez le capteur extérieur et l'unité principale à l'intérieur de la zone effective de transmission.

Lors d'un changement de piles, retirez toujours aussi bien les piles du capteur extérieur que celles de la station de base et placez-y de nouvelles dans le bon ordre pour que la connexion sans fil puisse à nouveau se faire. Si vous ne changez par exemple que les piles du capteur extérieur, le signal ne pourra pas être capté ou seulement de façon incorrecte.

N'oubliez pas que la portée réelle dépend des matériaux de construction des bâtiments ainsi que de la position de l'unité de base et du capteur extérieur. Des influences extérieures (divers émetteurs radio et d'autres sources parasites) peuvent réduire fortement la distance possible. Dans de tels cas, nous recommandons de choisir d'autres emplacements aussi bien pour l'appareil de base que pour les capteurs extérieurs. Quelquefois il suffit de les déplacer de quelques centimètres !

SOURCE DE COURANT

Station de base (Fig. 19)

1. Insérez la fiche DC (D) dans la prise de raccordement de l'appareil (25).
2. Appuyez sur la touche RESET pour redémarrer la station.
3. Après le redémarrage, tous les segments d'affichage s'allument durant un court instant, puis l'appareil passe en mode de configuration AP (Access Point) et la LED verte s'allume.

Installation des piles de sauvegarde (optionnel)

1. Ouvrez avec précaution le couvercle du logement des piles.
2. Placez les 3 piles (type AAA, 1,5 V) en respectant la polarité indiquée.
3. Refermez le logement des piles.

Le voyant lumineux peut indiquer les états suivants :

État	LED témoin
Mode de configuration AP (access point) pour la configuration de l'appareil	clignote en vert
Connexion avec le routeur Wi-Fi	s'allume en bleu

Recherche du routeur Wi-Fi / échec de la connexion	clignote en bleu
Mise à jour du Firmware	clignote en rouge
Connexion manuelle au capteur avec la touche Wi-Fi/Sensor	clignote en cyan
Mise à jour des données téléchargées et synchronisation de l'heure avec la touche REFRESH	clignote en mauve

Capteur intérieur (Fig. 3)

1. Ouvrez avec précaution le couvercle du logement des piles.
2. Placez les 2 piles (type AA, 1,5 V) en respectant la polarité indiquée.
3. Refermez le logement des piles.

REMARQUE !

1. Lorsque vous souhaitez attribuer un nouveau canal de capteur, mettez d'abord l'interrupteur de changement de canal sur le nouveau canal que vous souhaitez utiliser. Appuyez ensuite sur la touche [SENSOR] de l'appareil de base puis sur la touche [RESET] du capteur afin de connecter à nouveau le capteur à l'appareil de base.
2. Évitez d'exposer directement les capteurs à la lumière du soleil, à la pluie ou à la neige.
3. Afin d'éviter des problèmes de connexion lors d'une nouvelle installation, mettez d'abord les capteurs en marche puis appuyez sur la touche [RESET] de l'appareil de base (pas celle des capteurs).

6-in-1 Capteur extérieur (Fig. 20)

1. Ouvrez avec précaution le couvercle du logement des piles.
2. Placez 3 piles (type AA, 1,5 V) en respectant la polarité indiquée.
3. Refermez le logement des piles.

! REMARQUE !

Le témoin clignote maintenant toutes les 12 secondes.

Affichage « Pile épuisée »

Lorsqu'il est temps de changer les piles, un indicateur  s'affiche soit à côté de la température intérieure et hygrométrie (piles de la station de base) soit à côté de la température extérieure et hygrométrie (piles du capteur extérieur).

MONTAGE

Capteur intérieur

Utilisation pour le montage du dispositif de suspension à l'arrière du capteur à ceux-ci au moyen d'une vis à la paroi. Vous pouvez le capteur directement, par exemple, placer une table.

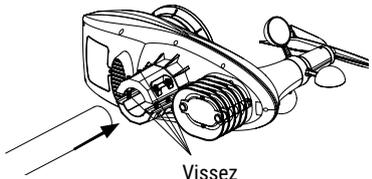
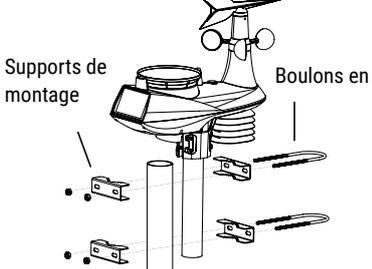
6-in-1 Capteur extérieur (Fig. 17-18)

Montez le capteur extérieur sans fil 6-en-1 à un endroit facilement accessible sans obstacles au-dessus ou bien à proximité du capteur afin d'assurer une mesure correcte de la pluviométrie et du vent. Installez le capteur avec l'anémomètre en direction du nord afin d'assurer la bonne orientation du drapeau de direction du vent.

Fixez la tige de montage et le support (inclus à la livraison) à un poteau ou à une tige. La distance avec le sol devrait être d'au moins 1,5 m.

Instructions de montage :

1. Montez le capteur extérieur sans fil 6-en-1 à une distance d'au moins 1,5 m du sol afin d'assurer une mesure correcte du vent.
2. Choisissez un espace libre à une distance de 150 m au maximum de la station de base.
3. Lors de la fixation du capteur extérieur, veillez à un alignement le plus horizontal possible. Pour cela, utilisez la nivelle sphérique intégrée dans la partie supérieure du capteur.
4. Installez le capteur avec l'anémomètre en direction du nord afin d'assurer la bonne orientation de la girouette.

<p>Étape 1 : Insérez la barre de montage en inox dans le trou de montage du capteur et serrez les vis fermement.</p>	 <p style="text-align: center;">Vissez</p>
<p>Étape 2 : Fixez le tube en inox à un poteau à l'aide des 2 boulons en U, des attaches de fixation et de l'écrou.</p>	 <p>Supports de montage Boulons en U</p>

Station de base

La station de base a été conçue pour être placée sur une table ou pour être montée contre un mur. Pour le montage mural, vous trouverez en haut à l'arrière une encoche triangulaire permettant d'accrocher au mur la station de base à l'aide d'une vis murale (non incluse à la livraison). La station de base vous permet de connecter jusqu'à 7 capteurs intérieurs. Vous pouvez appuyer sur la touche [CHANNEL] pour passer d'un canal à l'autre ou maintenir la touche [CHANNEL] enfoncée pendant 2 secondes pour lancer le défilement automatique.

SYSTÈME DE SAUVEGARDE

L'appareil de base dispose d'un système de sauvegarde double vous permettant de sauvegarder les différents paramètres et les données d'historique.

Sur la batterie de sauvegarde :

Heure et date, enregistrements max/min, paramètres d'alarme, histogrammes, données météorologiques des dernières 24 heures, données d'historique

Sur la mémoire interne :

Paramètres de routeur, paramètres de serveur météorologique, serveur de temps, latitude et longitude, compensation de fuseau horaire, données d'historique de canal

CONNEXION DU CAPTEUR INTÉRIEUR ET DU CAPTEUR EXTÉRIEUR MULTIFONCTION 6-EN-1 AVEC L'APPAREIL DE BASE

L'appareil de base recherche et se connecte automatiquement à votre capteur intérieur et au capteur extérieur multifonction 6-en-1 sans fil. Vous pouvez également appuyer sur la touche [Wi-Fi / SENSOR] pour rechercher les capteurs manuellement. La LED témoin clignote alors de couleur cyan. Dès que la connexion avec vos capteurs a réussi, le symbole de l'intensité du signal du capteur apparaît sur l'écran et les premières informations météorologiques s'affichent.

CRÉEZ UN COMPTE WUNDERGROUND ET ÉTABLISSEZ UNE CONNEXION WI-FI

A. Enregistrement de votre station météorologique

1. Rendez-vous sur www.wunderground.com et cliquez sur le bouton « Join » en haut à droite pour ouvrir la page d'inscription. Suivez les instructions pour créer votre compte.
2. Une fois que vous avez créé votre compte et validé votre adresse e-mail, retournez sur la page d'accueil du site Wunderground. Cliquez sur le bouton  en haut à droite pour ouvrir le menu déroulant et sélectionnez « Add Weather Station » pour créer votre identifiant de station.
3. Choisissez le lieu où se trouve votre station météorologique sur la carte. Indiquez à quelle hauteur votre capteur extérieur multifonction 6-en-1 est placé. Écrivez la latitude et la longitude comme références dont vous aurez besoin ultérieurement.
4. Indiquez le nom de votre station météorologique puis sélectionnez

« Other » pour « Station Hardware ». Une fois terminé, cliquez sur « Submit ».

5. Prenez note de l'identifiant et du code de votre station pour une utilisation ultérieure.

B. Installation de la station de base pour transmettre les données météorologiques à wunderground.com

1. Lorsque vous branchez votre station de base sur une prise de courant pour la première fois, ou lorsque vous maintenez la touche [Wi-Fi / SENSOR] enfoncée pendant 6 secondes, le voyant lumineux LED se met à clignoter en vert pour signaler que vous êtes passé en mode AP. Dans ce mode, la station de base est prête pour la configuration Wi-Fi.
2. Utilisez votre Smartphone ou votre ordinateur connecté au réseau Wi-Fi pour connecter la station de base directement avec le nom de réseau SSID, par ex. « PWS-XXXXXX ».
3. Une fois la connexion réussie, ouvrez votre navigateur internet et entrez 192.168.1.1 dans la barre URL. Appuyez sur la touche Entrée pour accéder à l'interface de configuration de la station de base.
4. Remplissez les informations de connexion dans l'interface de configuration.
 - Sélectionnez le routeur Wi-Fi (SSID) avec lequel vous souhaitez établir une connexion
 - Saisissez le nom SSID manuellement s'il n'apparaît pas dans la liste
 - Choisissez le type de sécurité du routeur (normalement WAP2)
 - Entrez le mot de passe de votre routeur
 - Entrez l'identifiant de la station
 - Indiquez le code de votre station attribué par WUNDERGROUND
 - Choisissez la direction (par ex. pour les états européens la longitude « Est » et pour les États-Unis la longitude « Ouest »).
 - Saisissez la latitude et la longitude avec une précision de 3 décimales.
5. Cliquez sur « Apply » pour terminer la configuration. Si toutes les informations que vous avez fournies sont correctes et si elles ont bien été transférées à votre station, la LED témoin passe au bleu et l'icône Wi-Fi  arrête de clignoter.

Conditions prérequis pour la connexion Wi-Fi :

Appareils compatibles : appareils intelligents (smart devices) avec fonction de mode Wi-Fi AP (Access Point) intégrée, ordinateurs portables ou de bureau.

Norme Wi-Fi : 80211 b / g / n, mode AP pris en charge

Navigateur internet : navigateur compatible avec HTML 5

Conditions prérequis pour le routeur :

Norme Wi-Fi : 80211 b / g / n

Type de sécurité pris en charge : WEP, WPA, WPA2, ouvert (pour les routeurs sans mot de passe)

CONSULTEZ VOS DONNÉES MÉTÉOROLOGIQUES EN DIRECT

1. Vous pouvez télécharger l'application WUnderground pour partager les données météorologiques de votre station en direct et en ligne via Android ou iOS (pour davantage d'informations à ce sujet, consultez la page : <https://www.wunderground.com/download/index.asp>)
2. Pour afficher les données du capteur extérieur 6-en-1 sans fil en direct dans un navigateur internet, rendez-vous sur le site wunderground.com et indiquez dans le champ de recherche de la barre de menu l'identifiant de votre station.

ÉTAT DE LA CONNEXION WI-FI

Une fois que la station de base est connectée avec succès au routeur Wi-Fi, le symbole de signal Wi-Fi  apparaît sur l'écran LCD. Lorsque le signal Wi-Fi est instable ou que la station de base cherche à établir une connexion avec le routeur, le symbole se met à clignoter. Lorsque le symbole disparaît, cela signifie que la station de base n'est pas en mesure d'établir une connexion au routeur Wi-Fi ou qu'elle ne parvient pas à passer en mode AP.

NETTOYAGE DES DONNÉES

Lors de la mise en place du capteur extérieur, il se peut que le capteur se déclenche. Cela peut entraîner des mesures erronées pour la pluviométrie et le vent. Dans ce cas, il convient de supprimer les valeurs erronées. Pour cela, cependant, il n'est pas nécessaire d'effectuer une réinitialisation et de rétablir la connexion.

Appuyez tout simplement sur la touche HISTORY pendant environ 10 secondes. Cela effacera toutes les données de mesure antérieures.

RÉGLAGE DE L'HEURE

Lorsque la station de base se connecte à Internet, elle tente d'établir une connexion avec le serveur de temps internet afin d'obtenir l'heure UTC. Une fois la connexion réussie et l'heure de la station de base à jour, le symbole « SYNC » apparaît sur l'écran LCD. Chaque jour, à 12h00 et 24h00, l'heure est automatiquement synchronisée avec celle du serveur de temps Internet. Vous pouvez également appuyer sur la touche [REFRESH] pour mettre à jour l'heure Internet manuellement.

Lorsque vous souhaitez utiliser l'appareil hors ligne, vous avez également la possibilité de régler l'heure et la date manuellement :

Réglage manuel de l'heure

1. Appuyez pendant environ 2 secondes sur la touche CLOCK SET jusqu'à ce que l'affichage "12 or 24Hr" se mette à clignoter.
2. Appuyez sur la touche \wedge ou la touche \vee afin de régler le mode souhaité, puis appuyez sur la touche CLOCK SET afin de passer à l'étape suivante.
3. Suivez la séquence suivante : Time Zone \rightarrow DST ON/OFF \rightarrow Heures \rightarrow Minutes \rightarrow Secondes \rightarrow 12/24Hr \rightarrow Année \rightarrow Mois \rightarrow Jour \rightarrow M-D/D-M \rightarrow Internet time sync ON/OFF \rightarrow Langue

! REMARQUE !

1. La station de base ferme automatiquement le mode de réglage lorsque aucune touche n'a été actionnée pendant 60 secondes.
2. Le décalage horaire peut être réglé entre -23 et +23 heures.
3. Il est possible de choisir comme langue l'anglais (EN), le français (FR), l'allemand (DE), l'espagnol (ES), Néerlandais (NL), russe (RU) et l'italien (IT).
4. L'heure d'été/d'hiver est réglée en usine sur automatique(auto). La montre est programmée de façon à passer automatiquement à l'horaire d'été ou l'horaire d'hiver. L'utilisateur peut désactiver cette fonction (OFF).

RÉGLAGE DU RÉVEIL

Allumer/éteindre le réveil (et l'alerte au gel) (Fig. 13)

1. Appuyez sur la touche ALARM afin d'afficher l'heure de réveil.
2. Appuyez deux fois sur la touche ALARM afin d'activer l'heure de réveil.
3. Appuyez trois fois sur la touche ALARM afin d'activer l'heure de réveil avec alerte au gel.
4. Afin de désactiver le réveil et l'alerte au gel, appuyez autant de fois que nécessaire sur la touch ALARM jusqu'à ce que les symboles d'alarme ne s'affichent plus.

Fig. 21



! REMARQUE !

1. Lorsque le réveil sonne, vous pouvez appuyer sur la touche ALARM/SNOOZE afin d'interrompre la sonnerie. Le réveil sonnera à nouveau 5 minutes plus tard.
2. Si vous appuyez sur la touch ALARM pendant que le réveil sonne cela désactive l'alarme jusqu'à ce que l'heure de réveil réglée soit de nouveau atteinte.

Réglage du réveil

1. Appuyez pendant environ 2 secondes sur la touche ALARM > afin de passer au mode de réglage. Le champ des heures clignote.
2. Appuyez sur la touche \wedge ou la touche \vee afin de régler la valeur souhaitée, puis appuyez sur la touche ALARM afin de passer au champ des minutes.

3. Répétez l'étape 2 pour l'entrée des minutes avant d'appuyer sur la touche ALARM afin de quitter le mode de réglage.

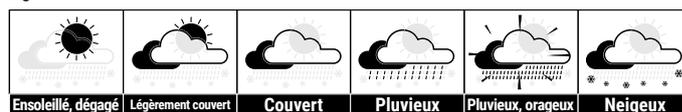
! REMARQUE !

Appuyez deux fois sur la touche ALARM pendant que la fonction de réveil est désactivée afin d'activer la préalarme liée à la température (alerte au gel). Le réveil sonne 30 minutes plus tôt si la température descend en dessous de -3 °C.

AFFICHAGE DE LA TENDANCE MÉTÉO

Cette station météo dispose d'un capteur de pression atmosphérique intégré ainsi que d'un logiciel qui, à partir des valeurs obtenues, calcule une tendance météo pour les 12 heures suivantes et qui l'affiche alors de façon graphique à l'écran.

Fig. 22



! REMARQUE !

1. La précision d'une tendance météo normale, reposant sur des valeurs de pression atmosphérique, est de 70-75 %.
2. La tendance météo se rapporte aux 12 heures à venir et peut ainsi ne pas refléter la situation météo actuelle.
3. La tendance météo « Neigeux » ne se fonde pas sur les valeurs de la pression atmosphérique mais sur les valeurs de la température extérieure. Dès que la température extérieure tombe en dessous de -3 °C (26 °F), la tendance météo annonce « Neigeux ».

PRESSION BAROMÉTRIQUE/ATMOSPHÉRIQUE

La pression atmosphérique est la pression créée à chaque endroit de la Terre par le poids de la couche d'air qui la surmonte. La pression atmosphérique est proportionnelle à la pression moyenne et elle diminue progressivement à mesure qu'on monte en hauteur. Les météorologues se servent de baromètres pour mesurer la pression atmosphérique. Étant donné que la météo dépend fortement des variations de la pression atmosphérique, il est possible d'obtenir une prévision météo à partir des variations de la pression atmosphérique mesurées.

Choix du mode d'affichage

1. Appuyez pendant environ 2 secondes sur la touche BARO afin de passer au mode de réglage pour la pression atmosphérique.
2. Appuyez sur la touche \wedge ou sur la touche \vee afin de choisir entre pression atmosphérique absolue et relative :
 - ABSOLUTE : La pression atmosphérique absolue à votre emplacement actuel
 - RELATIVE : La pression atmosphérique relative basée sur le niveau de la mer (mètres au-dessus du niveau de la mer)

Réglage de la pression atmosphérique relative

1. Renseignez-vous auprès de votre service régional de météorologie, sur Internet ou consultez d'autres sources pour connaître la valeur de la pression atmosphérique au-dessus du niveau de la mer (ce qui correspond également à la pression atmosphérique relative de votre emplacement).
2. Appuyez pendant 2 secondes environ sur la touche BARO jusqu'à ce que ABSOLUTE ou RELATIVE se mette à clignoter.
3. Drücken Sie die \wedge ou la touche \vee afin de passer en mode RELATIVE.
4. Appuyez à nouveau sur la touche BARO, la valeur numérique pour RELATIVE se mette à clignoter.
5. Appuyez sur la touche \wedge ou la touche \vee afin de modifier la valeur.
6. Appuyez une dernière fois sur la touche BARO afin d'enregistrer les réglages et de quitter le mode de réglage.

! REMARQUE !

1. La valeur préréglée pour la pression atmosphérique relative est de 1013 mbar/HPa (29,91 inHg) et est en rapport avec la valeur moyenne de la pression atmosphérique.
2. Si vous modifiez la valeur de la pression atmosphérique relative, cela modifie également les affichages météo.

- Le baromètre intégré enregistre les modifications environnementales de la pression atmosphérique absolue. En se fondant sur les données collectées, il est ainsi possible d'élaborer un pronostic pour les conditions météo dans les 12 heures à venir. Pour cela, les indicateurs météo changent selon la pression atmosphérique absolue établie après seulement une heure de fonctionnement.
- La pression atmosphérique relative se fonde sur le niveau de la mer, cependant, elle aussi change en fonction de la pression atmosphérique absolue mesurée après une heure de fonctionnement.

Choisir l'unité de mesure pour le baromètre

Appuyez plusieurs fois sur la touche BARO jusqu'à ce que l'unité de mesure souhaitée s'affiche à l'écran : inHg, mmHg ou hPa.

TEMPÉRATURE & HYGROMÉTRIE

Indicateur du climat ambiant

L'indicateur du climat ambiant est établi d'après les valeurs actuelles de température intérieure et de pression atmosphérique et il est présenté de façon graphique.

Fig. 23

		
trop froid	optimal	trop chaud

! REMARQUE !

- L'indicateur de climat ambiant peut varier pour une même température lorsque l'hygrométrie est différente.
- En cas de températures en dessous de 0° C (32° F) ou au-dessus de 60° C (140° F) il n'est plus possible de donner d'informations climatiques.

Tendance de température

L'indication de tendance de température vous renseigne sur les tendances de changements météorologiques dans les minutes qui viennent. Les flèches dénotent une tendance de température en hausse, stable ou en baisse.

		
en hausse	stable	en baisse

! REMARQUE !

- Lorsque la température descend en dessous de -40°C, l'écran affiche « Lo ». Lorsque la température monte au-dessus de 80°C, l'écran affiche « HI ».
- Lorsque l'humidité de l'air est inférieure à 1 %, l'écran affiche « Lo ». Lorsque l'humidité de l'air dépasse 99 %, l'écran affiche « HI ».

PRÉCIPITATIONS

Choix du mode d'affichage

La station de base indique la quantité de pluie, en millimètres ou en pouces, en fonction des précipitations mesurées au cours de l'heure écoulée. Appuyez plusieurs fois sur la touche  jusqu'à ce que l'intervalle de temps souhaité s'affiche à l'écran :

- DAILY : L'intégralité des précipitations du jour en cours, mesurées à partir de minuit
- HOURLY : Précipitations de l'heure passée
- WEEKLY : L'intégralité des précipitations de la semaine en cours
- MONTHLY : L'intégralité des précipitations du mois en cours
- Accumulate: L'ensemble des précipitations tombées depuis la dernière réinitialisation

Fig. 24

RAINFALL DAILY 88.28 mm Pluviosité	RAINFALL HOURLY 20.4 mm Pluviosité du jour	RAINFALL WEEKLY 61.2 mm Pluviosité de la semaine	RAINFALL MONTHLY 122.4 mm Pluviosité du mois
---	---	---	---

! REMARQUE !

La pluviosité est actualisée toutes les 6 minutes, à chaque heure pile ainsi qu'après 6, 12, 18, 24, 30, 36, 42, 48 et 54 minutes après chaque heure pile.

Choisir l'unité de mesure pour les précipitations

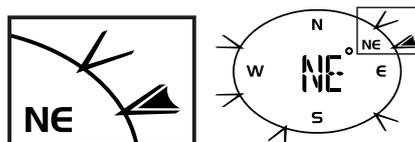
- Appuyez pendant environ 2 secondes sur la touche RAINFALL afin de passer au mode de réglage.
- Appuyez sur la touche \wedge ou sur la touche \vee afin de choisir entre mm (millimètres) ou in (pouces).
- Appuyez une dernière fois sur la touche RAINFALL afin d'enregistrer les réglages et de quitter le mode de réglage.

VITESSE ET DIRECTION DU VENT

Consulter la direction du vent

Affichage de la direction du vent	Signification
	Vitesse actuelle du vent
	Directions du vent au cours des 5 dernières minutes (6 au max.)

Fig. 25



Choisir le mode d'affichage

Appuyez plusieurs fois sur la touche WIND jusqu'à ce que le taux souhaité s'affiche à l'écran :

- AVERAGE : Vitesse moyenne du vent, calculée à partir de toutes les vitesses du vent mesurées au cours des 30 dernières secondes
- GUST : Rafale la plus forte mesurée depuis le dernier enregistrement

Un aperçu rapide des conditions de vent actuelles est présenté par les informations textuelles suivantes :

Condition du vent	léger (LIGHT)	moyen (MODERATE)	fort (STRONG)	violent (STORM)
Vitesse	2-6 mph 3-13 km/h	9-25 mph 14-41 km/h	26-54 mph 42-87 km/h	≥ 55 mph ≥ 88 km/h

Choisir l'unité de mesure pour la vitesse du vent

- Appuyez pendant environ 2 secondes sur la touche WIND afin de passer au mode de réglage.
- Appuyez sur la touche \wedge ou sur la touche \vee afin de choisir entre mph (miles par heure), m/s (mètres par seconde), km/h (kilomètres par heure) ou knots (nœuds).
- Appuyez une dernière fois sur la touche WIND afin d'enregistrer les réglages et de quitter le mode de réglage.

Sélectionner la direction du vent

- Maintenez la touche WIND enfoncée pendant environ 2 secondes pour passer dans le mode de configuration.
- Appuyez à nouveau sur la touche WIND pour accéder aux paramètres de direction du vent.
- Appuyez sur la touche \wedge ou \vee pour choisir une orientation comprise entre 360° et 16°.
- Appuyez enfin sur la touche WIND pour sauvegarder les paramètres et quitter le mode de configuration.

ÉCHELLE DE BEAUFORT

L'échelle de Beaufort est une échelle internationale pour la classification de la vitesse du vent, allant de 0 (calme) à 12 (ouragan).

Nombre de Beaufort	Description	Vitesse
0	calme	< 1 km/h < 1 mph < 1 knots < 0.3 m/s
1	très légère brise	1.1-5.5 km/h 1-3 mph 1-3 knots 0.3-1.5 m/s
2	légère brise	5.6-11 km/h 4-7 mph 4-6 knots 1.6-3.4 m/s
3	petite brise	12-19 km/h 8-12 mph 7-10 knots 3.5-5.4 m/s
4	jolie brise	20-28 km/h 13-17 mph 11-16 knots 5.5-7.9 m/s
5	bonne brise	29-38 km/h 18-24 mph 17-21 knots 8.0-10.7 m/s
6	vent frais	39-49 km/h 25-30 mph 22-27 knots 10.8-13.8 m/s
7	grand frais	50-61 km/h 31-38 mph 28-33 knots 13.9-17.1 m/s
8	coup de vent	62-74 km/h 39-46 mph 34-40 knots 17.2-20.7 m/s
9	fort coup de vent	75-88 km/h 47-54 mph 41-47 knots 20.8-24.4 m/s
10	tempête	89-102 km/h 55-63 mph 48-55 knots 24.5-28.4 m/s
11	violente tempête	103-117 km/h 64-73 mph 56-63 knots 28.5-32.6 m/s
12	ouragan	≥ 118 km/h ≥ 74 mph ≥ 64 knots ≥ 32.7 m/s

TEMPÉRATURE RESENTIE / INDICE DE TEMPÉRATURE / POINT DE ROSÉE

Consulter la température ressentie (WIND CHILL)

Appuyez plusieurs fois sur la touche INDEX jusqu'à ce que WIND CHILL (température ressentie) s'affiche à l'écran.

Consulter l'indice de température (HEAT INDEX)

Appuyez plusieurs fois sur la touche INDEX jusqu'à ce que HEAT INDEX (indice de température) s'affiche à l'écran.

Indice de température	Avertissement	Signification
27° C - 32° C (80° F - 90° F)	Prudence	Risque de coup de chaleur
33° C - 40° C (91° F - 105° F)	Grande prudence	Risque de déshydratation
41° C - 54° C (106° F - 129° F)	Danger	Coup de chaleur probable
≥ 55° C (≥ 130° F)	Grand danger	Risque extrême de déshydratation/de coup de chaleur

Consulter le point de rosée (DEW-POINT) pour l'intérieur

Appuyez plusieurs fois sur la touche INDEX jusqu'à ce que INDOOR DEWPOINT (point de rosée intérieur) s'affiche à l'écran.

! REMARQUE !

Le point de rosée est la température en dessous de laquelle, en cas de pression atmosphérique constante, la même quantité de vapeur d'eau qui s'évapore se condense à nouveau. L'eau condensée s'appelle rosée lorsqu'elle se forme sur une surface solide.

La température du point de rosée est calculée à partir de la température et de l'humidité de l'air mesurées à l'intérieur.

HISTOGRAMME (GRAPH)

L'histogramme (GRAPH), situé en bas à droite de l'écran LCD, présente les différentes données d'historique météorologique sous la forme d'un histogramme.

Pour choisir les données à afficher, appuyez en mode normal sur la touche [GRAPH / ^] pour passer d'un type de diagramme à l'autre :

Variable météorologique	Unité de mesure	Période couverte	Graphique
Pression atmosphérique	hPa, inHg et mmHg	72 heures	BAROMETER
Température intérieure (canal actuel)	°F ou °C	72 heures	IN TEMPERATURE
Température extérieure	°F ou °C	72 heures	OUT TEMPERATURE
Humidité de l'air intérieur (canal actuel)	%	72 heures	IN HUMIDITY
Humidité de l'air extérieur	%	72 heures	OUT HUMIDITY
Précipitations	mm ou pouces	7 derniers jours (quotidiennement)	RAINFALL

DONNÉES MÉTÉOROLOGIQUES MAX / MIN QUOTIDIENNES

L'appareil de base est capable d'enregistrer les données météorologiques MAX / MIN quotidiennes. Pour extraire les données MAX / MIN quotidiennes :

- Appuyez en mode normal sur la touche [MAX / MIN] afin de vérifier les enregistrements de données MAX / MIN quotidiennes. La séquence à suivre sur l'écran est la suivante : température extérieure & humidité de l'air max. → température extérieure & humidité de l'air min. → température intérieure & humidité de l'air max. pour le canal actuel → température intérieure & humidité de l'air min. pour le canal actuel → vitesse du vent moyenne max. → rafale de vent max. → point de rosée max. → point de rosée min. → froid ressenti max. → froid ressenti min. → indice de chaleur max. → indice de chaleur min. → indice UV max. → Beaufort max. → pression atmosphérique max. → pression atmosphérique min. → précipitations MAX.
- Maintenez la touche [MAX / MIN] enfoncée pendant 2 secondes pour réinitialiser tous les enregistrements de données MAX / MIN.

DONNÉES DE L'HISTORIQUE (TOUTES LES DONNÉES MESURÉES AU COURS DES 24 DERNIÈRES HEURES)

Vous pouvez mettre en place une alerte selon des conditions météorologiques spécifiques. Dès que la valeur indiquée est atteinte, l'alarme se déclenche et un symbole d'alarme apparaît sur l'écran LCD.

Réglage de l'alerte

- En mode normal, maintenez la touche [ALERT] enfoncée pendant 2 secondes pour entrer dans le mode de configuration de l'alarme
- Dans le mode de configuration de l'alarme, appuyez sur la touche [ALERT] pour passer d'une alerte à l'autre dans l'ordre suivant :

Alerte	Plage de réglage	Zone d'affichage	Valeur par défaut
Forte température extérieure	-40°C ~ 80°C	Température et humidité de l'air extérieur (OUTDOOR)	40°C
Faible température extérieure			0°C
Forte humidité de l'air extérieur	1% ~ 99%		80%
Faible humidité de l'air extérieur			40%

Forte température intérieure	-40°C ~ 80°C	Température et humidité de l'air intérieur (INDOOR)	40°C
Faible température intérieure			0°C
Forte humidité de l'air intérieur	1% ~ 99%		80%
Faible humidité de l'air intérieur			40%
Vitesse du vent	0.1m/s ~ 50m/s	Direction/vitesse du vent (WIND)	172mm/h
Chute de pression (dans un délai de 30 minutes)	1hPa ~ 10hPa	Baromètre (BARO)	3hPa
Précipitations	1mm ~ 1000 mm	Précipitations (RAINFALL)	100 mm

- Appuyez sur la touche [GRAPH / Δ] ou [° F / ° C / ∇] pour définir la valeur
- Après le réglage des précipitations, appuyez sur la touche [ALERT] afin de sauvegarder les réglages et quitter le mode de configuration

Activation de l'alerte

- En mode normal, appuyez sur la touche [ALERT] pendant 2 secondes pour entrer dans le mode de configuration de l'alarme
- Dans le mode de configuration de l'alarme, appuyez sur la touche [ALARM] pour activer l'alerte
- Après le réglage des précipitations, appuyez sur la touche [ALERT] afin de sauvegarder les réglages et quitter le mode de configuration

! REMARQUE !

- La station de base ferme automatiquement le mode de réglage lorsque aucune touche n'a été actionnée pendant 5 secondes.
- Lorsque l'alerte est déclenchée, l'affichage du domaine concerné clignote et l'alerte retentit pendant 2 minutes environ.
- Lorsque l'alerte retentit, vous pouvez appuyer sur la touche ALARM/SNOOZE afin de l'interrompre. Elle se remettra de nouveau en marche 5 minutes plus tard.

ORIENTATION DU CAPTEUR VERS LE SUD

Le capteur extérieur est réglé par défaut pour une orientation vers le nord. Certains utilisateurs souhaitent cependant que l'aiguille pointe vers le sud, par exemple s'ils vivent dans l'hémisphère sud (p. ex. en Australie ou en Nouvelle-Zélande).

- Installez le capteur extérieur de façon que la flèche imprimée sur le dessus pointe vers le sud (procédez sinon comme décrit au paragraphe « Montage »).
- Maintenez la touche INDEX enfoncée pendant environ 8 secondes. Appuyez à nouveau sur la touche INDEX, jusqu'à ce que le symbole N (hémisphère nord) se mette à clignoter.
- Appuyez sur la touche Δ ou sur la touche ∇ afin d'inverser l'orientation des flèches (hémisphère sud)
- Appuyez une nouvelle fois sur la touche \mathcal{E} afin d'enregistrer le réglage et de quitter le mode de réglage.

! REMARQUE !

Avec le changement de l'orientation, le réglage des phases lunaires s'inverse automatiquement lui aussi.

PHASES LUNAIRES

Dans l'hémisphère nord, la lune croit depuis la droite étant donné que le côté de la lune qui est illuminé par le soleil se déplace de droite à gauche. Dans l'hémisphère sud, cependant, c'est de gauche à droite qu'il se déplace.

Les deux tableaux suivants illustrent les phases lunaires.

Hémisphère nord :

	Nouvelle lune		Pleine lune
	Premier croissant		Lune gibbeuse décroissante

	Premier quartier		Dernier quartier
	Lune gibbeuse croissante		Dernier croissant

Hémisphère sud :

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

HEURE DE LEVER & DE COUCHER DU SOLEIL

L'appareil de base indique l'heure de lever et de coucher du soleil de votre lieu selon les données de fuseau horaire, de latitude et de longitude que vous avez saisies. Veuillez ajouter ces informations dans les paramètres. Lorsque la latitude et la longitude ne correspondent plus au fuseau horaire, l'heure de lever et de coucher du soleil ne peut pas s'afficher.

DÉPANNAGE

Problème/symptôme	Solution
Les valeurs mesurées pour les précipitations sont trop élevées ou absentes	<ol style="list-style-type: none"> Vérifier les arrivées et les évacuations du détecteur de pluie. Les nettoyer au besoin. Vérifier que le capteur extérieur soit bien aligné horizontalement. L'aligner à nouveau au besoin.
Les valeurs mesurées pour la température et l'humidité de l'air sont trop élevées ou absentes	<ol style="list-style-type: none"> Contrôler l'embout à lamelles. Le nettoyer au besoin. Contrôler le boîtier du capteur. Le nettoyer au besoin.
∇ et --- (pas de signal depuis 15 minutes)	<ol style="list-style-type: none"> Rapprocher la station de base et le capteur extérieur l'un de l'autre. Assurez-vous que la station de base ne se trouve pas à proximité immédiate d'autres appareils électroniques qui pourraient perturber la liaison radio. (par exemple téléviseur, ordinateur, four à micro-ondes) Si le problème persiste, effectuer une réinitialisation de la station de base et du capteur extérieur.
∇ et ER (pas de signal depuis 1 heure)	

DONNÉES TECHNIQUES

Station de base	
Adaptateur secteur	DC 5V 1A Type: XLJXA-E050100
Piles (en option)	3 x AAA, 1.5 V
Unités de mesure de la pression atmosphérique	hPa, inHg, mmHg
Plage de mesure de la pression atmosphérique	540 - 1100 hPa
Unités de mesure de la température	°C / °F
Plage de mesure de la température	-40° - 80° C
Plage de mesure de l'humidité de l'air	1% - 99%
Affichage de l'heure	HH:MM:SS
Zeitformate	12 ou 24 heures
Affichage de la date	JJ/MM ou MM/JJ

Capteur 6-en-1

Piles	3 x AA, 1.5 V
Unités de mesure de la température	°C / °F
Plage de mesure de la température	-40° - 60° C
Plage de mesure de l'humidité de l'air	1% - 99%
Unités de mesure des précipitations	mm, inch
Plage de mesure des précipitations	0 - 9999 mm (0 - 393.7 inch)
Unités de mesure de la vitesse du vent	mph, m/s, km/h, knots
Plage de mesure de la vitesse du vent	0 - 112 mph, 0 - 50 m/s, 0 - 180 km/h, 0 - 97 knots
Affichages de la direction du vent	360° ou 16 directions
Dimensions	392 x 326 x 144.5 mm
Poids	1096 g (avec piles)

Capteur intérieur

Piles	2 x AA, 1.5 V
Unités de mesure de la température	°C / °F
Plage de mesure de la température	-40° - 60° C
Plage de mesure de l'humidité de l'air	1% - 99%
Dimensions	61 x 113 x 39.5 mm
Poids	144 g (mit Batterien)

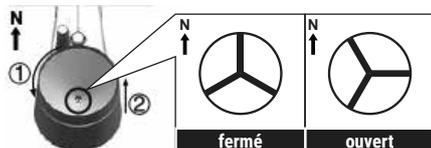
NETTOYAGE ET MAINTENANCE

Avant de nettoyer l'appareil, veuillez le couper de son alimentation électrique (enlevez les batteries) !

Ne nettoyez l'appareil que de l'extérieur en utilisant un chiffon sec. Ne pas utiliser de liquides de nettoyage, afin d'éviter d'endommager les parties électroniques.

Nettoyage du collecteur de pluie (entonnoir)

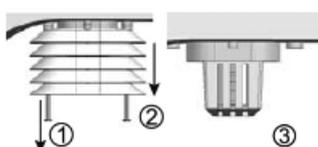
Fig. 33



1. Tournez le collecteur à environ 30° dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
2. Retirez délicatement l'entonnoir vers le haut.
3. Nettoyez-le et éliminez saletés et insectes.
4. Remettez l'entonnoir en place une fois qu'il aura été entièrement nettoyé et séché.

Nettoyage du capteur thermo/hygro

Fig. 34



1. À l'aide d'un petit tournevis cruciforme, retirez les deux vis qui se trouvent sous le capteur.
2. Retirez délicatement l'embout à lamelles vers le bas.
3. Éliminez avec précaution saletés et insectes se trouvant dans le boîtier du capteur.

! REMARQUE !

L'embout à lamelles se compose de divers éléments enfichés les uns dans les autres. Les deux éléments inférieurs sont fermés. Ne changez pas cet ordre !

Il ne faut pas que le capteur à l'intérieur du boîtier entre en contact avec de l'eau !

4. Nettoyez les lamelles et éliminez saletés et insectes.
5. Remettez l'embout à lamelles en place une fois qu'il aura été entièrement nettoyé et séché.

NETTOYAGE ET CALIBRAGE DES CAPTEURS UV

Afin d'optimiser la précision des valeurs de mesure, nettoyez la lentille du capteur UV avec de l'eau propre avant le montage. Cette lentille doit être nettoyée à intervalle régulier. Vous pouvez également calibrer l'indice UV à l'aide d'un radiomètre UV de précision pour maintenir une mesure d'indice UV de haute précision.

1. En mode normal, appuyez sur la touche [INDEX] pendant 8 secondes pour accéder au mode de calibration de l'indice UV
2. Avec la touche [GRAPH / \wedge] ou [° F / ° C / \vee], ajustez le facteur d'amplification UV
3. Appuyez deux fois sur la touche [INDEX] pour sauvegarder les réglages et quitter le mode de calibration

Remarque :

Le facteur d'amplification UV est de 1. La valeur peut être augmentée ou diminuée par paliers de 0,1.

MISE À JOUR DU FIRMWARE DE L'APPAREIL DE BASE

1. Décompressez le fichier « Update.zip »
2. Copiez le dossier décompressé « Update » sur un dispositif de stockage de masse USB (clé USB)

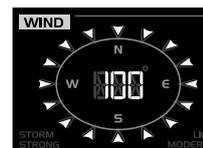
Remarques importantes :

- Le dispositif de stockage de masse USB doit être formaté en FAT32
- Le dossier « Update » doit figurer dans le répertoire racine (répertoire principal) de la clé USB

3. Coupez l'alimentation de la station et retirez-en les piles de sauvegarde. Insérez la clé USB dans le connecteur USB sur le côté droit de la station.
4. Rétablissez à nouveau l'alimentation pour commencer la mise à jour

Remarques importantes :

- Ne retirez pas le dispositif de stockage USB au cours de la mise à jour
 - Si la mise à jour du Firmware ne démarre pas toute seule, vous pouvez appuyer sur la touche Reset pour lancer la mise à jour
5. Au cours de la mise à jour, l'écran LCD affiche l'état de la mise à jour comme suit :



Updating screen → Update completed and waiting for reboot

6. Dès que la mise à jour est terminée, l'appareil de base redémarre et revient en mode d'affichage normal
7. Retirez le dispositif de stockage USB
8. Réglez le fuseau horaire sur l'appareil de base
9. Saisissez vos identifiants de connexion WUnderground et paramétrez le serveur de temps dans l'interface utilisateur de configuration

Remarques :

- Le port USB sert uniquement à la mise à jour du Firmware.
- Ne coupez pas l'alimentation au cours de la mise à jour du Firmware

- Au cours de la mise à jour, la connexion Wi-Fi est désactivée jusqu'à ce que la mise à jour ait réussi. Puis la connexion Wi-Fi redémarre. Lorsque l'appareil de base ne parvient pas à établir de connexion avec votre routeur, saisissez à nouveau les identifiants de connexion de votre routeur et de WUnderground dans l'interface utilisateur de configuration et paramétrez de nouveau le serveur de temps.

ÉLIMINATION

 Éliminez l'emballage en triant les matériaux. Pour plus d'informations concernant les règles applicables en matière d'élimination de ce type de produits, veuillez vous adresser aux services communaux en charge de la gestion des déchets ou de l'environnement.

 Ne jamais éliminer les appareils électriques avec les ordures ménagères !

Conformément à la directive européenne 2002/96/CE sur les appareils électriques et électroniques et ses transpositions aux plans nationaux, les appareils électriques usés doivent être collectés séparément et être recyclés dans le respect des réglementations en vigueur en matière de protection de l'environnement.

 En conformité avec les règlements concernant les piles et les piles rechargeables, jeter ces produits avec les déchets ménagers normaux est strictement interdit. Veuillez à bien déposer vos piles usagées dans des lieux prévus à cet effet par la Loi, comme un point de collecte locale ou dans un magasin de détail (une élimination de ces produits avec les déchets domestiques constituerait une violation des directives sur les piles et batteries).

Weather Underground is a registered trademark of The Weather Channel, LLC. both in the United States and internationally. The Weather Underground Logo is a trademark of Weather Underground, LLC.

Find out more about Weather Underground at www.wunderground.com

Apple and the Apple logo are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. App Store is a service mark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

Google Play and the Google Play logo are trademarks of Google Inc.

Les piles qui contiennent des toxines sont marquées avec un signe et un symbole chimique. « Cd » = cadmium, « Hg » = mercure, « Pb » = plomb.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE

Le soussigné, Bresser GmbH, déclare que l'équipement radioélectrique du type 7002540CM3000 est conforme à la directive; 2014/30/EU. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante: <http://www.bresser.de>

GARANTIE ET SERVICE

La durée normale de la garantie est de 2 ans à compter du jour de l'achat. Afin de pouvoir profiter d'une prolongation facultative de la garantie, comme il est indiqué sur le carton d'emballage, vous devez vous enregistrer sur notre site Internet.

Vous pouvez consulter l'intégralité des conditions de garantie ainsi que les informations concernant la prolongation de la garantie et les prestations de service sur www.bresser.de/warranty_terms. Vous souhaitez un mode d'emploi détaillé pour ce produit dans une langue spécifique ? Alors consultez notre site Internet à l'aide du lien suivant (code QR) pour voir les versions disponibles. Vous pouvez également nous envoyer un e-mail à l'adresse manuals@bresser.de ou nous laisser un message au +49 (0) 28 72 – 80 74-220*. Indiquez toujours votre nom, votre adresse exacte, un numéro de téléphone et une adresse e-mail valides ainsi que le numéro de l'article et sa description.

**Numéro d'appel local en Allemagne (le montant des frais par appel téléphonique dépend du tarif de votre opérateur téléphonique); les appels depuis l'étranger entraînent des coûts plus élevés.



Bresser GmbH

Gutenbergstr. 2 · DE-46414 Rhede
Germany

www.bresser.de · service@bresser.de