



Station météo ·

## WiFi-Weather-Center-6in1

**FR** Mode d'emploi

**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.

**NL** Bezoek onze internetpagina via de volgende QR-code of weblink, voor meer informatie over dit product of de beschikbare vertalingen van deze gebruiksaanwijzing.

**ES** ¿Desearía recibir unas instrucciones de uso completas sobre este producto en un idioma determinado? Entonces visite nuestra página web utilizando el siguiente enlace (código QR) para ver las versiones disponibles.

**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.



[www.bresser.de/P7002560](http://www.bresser.de/P7002560)



## GARANTIE · WARRANTY · GARANTÍA · GARANZIA



[www.bresser.de/warranty\\_terms](http://www.bresser.de/warranty_terms)



## MANUAL DOWNLOAD



[www.bresser.de/P7002560](http://www.bresser.de/P7002560)

### APP DOWNLOAD:



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](http://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.

---

# Table des matières

1 Mentions légales.....	4
2 Note de validité .....	4
3 A propos de ce mode d'emploi .....	4
4 Consignes générales de sécurité .....	5
5 Vue d'ensemble des pièces et étendue de la livraison .....	7
6 Aperçu du Multi-capteur .....	8
7 Avant la mise en service.....	9
8 Les premiers pas .....	9
9 Assemblage et installation du capteur multifonctions .....	9
10 Assemblage et installation du capteur multifonctions .....	11
11 Base .....	12
12 Transmission du signal .....	12
13 Créer un compte utilisateur pour Weather Underground (facultatif) .....	13
14 Création d'un compte utilisateur pour d'autres services météorologiques (par exemple AWEKAS)..	13
15 Ajouter une station à Weather Underground.....	13
16 Configurez la station pour qu'elle transmette les données météorologiques à wunderground.com. .....	14
17 Etalonnage du capteur UV.....	16
18 Visualisation des données météo en direct avec Weather Underground.....	17
19 Configurez la station pour qu'elle transmette les données météorologiques à AWEKAS. ....	17
20 Mise à jour du firmware .....	17
21 Caractéristiques techniques .....	18
22 Déclaration de conformité CE .....	19
23 Garantie .....	19
24 Nettoyage et maintenance .....	19
25 Élimination .....	20

---

# 1 Mentions légales

Bresser GmbH  
Gutenbergstr. 2  
46414 Rhede  
Germany  
www.bresser.de

Pour toute demande de garantie ou de service, veuillez vous référer aux informations sur la "Garantie" et le "Service" dans cette documentation. Nous vous demandons de comprendre que les retours non sollicités ne peuvent être traités.

Sous réserve d'erreurs et de modifications techniques.

© 2021 Bresser GmbH

Tous droits réservés.

La reproduction de cette documentation - même partielle - sous quelque forme que ce soit (par ex. photocopie, impression, etc.) ainsi que l'utilisation et la diffusion au moyen de systèmes électroniques (par ex. fichier image, site Internet, etc.) sans l'autorisation écrite préalable du fabricant sont interdites.

Les désignations et les marques des sociétés respectives utilisées dans cette documentation sont généralement protégées par le droit commercial, le droit des marques et/ou le droit des brevets en Allemagne, dans l'Union européenne et/ou dans d'autres pays.

## 2 Note de validité

Cette documentation est valable pour les produits portant les numéros d'article suivants :

7002560

**Version du manuel :** 1221

**Désignation du manuel :**

Manual\_7002560\_WIFI-Weather-Center-6in1\_fr\_BRESSER\_v122021a

Toujours fournir des informations lors de la demande de service.

## 3 A propos de ce mode d'emploi



### INFORMATION

**Ce mode d'emploi fait partie intégrante de l'appareil.**

Lire attentivement les consignes de sécurité et le mode d'emploi avant d'utiliser l'appareil.

Conservez ce manuel dans un endroit sûr pour référence ultérieure. Lorsque l'appareil est vendu ou donné à un tiers, le mode d'emploi doit être fourni au nouveau propriétaire/utilisateur du produit.

---

## 4 Consignes générales de sécurité



### **DANGER**

#### **RISQUE D'ÉLECTROCUTION !**

Cet appareil contient des pièces électroniques qui sont alimentées par une source d'énergie (adaptateur secteur et/ou piles). Une utilisation incorrecte de ce produit peut entraîner un choc électrique. Le choc électrique peut causer des blessures graves ou mortelles. Il est donc impératif que vous respectiez les consignes de sécurité suivantes.

- Ne laissez jamais les enfants sans surveillance lorsque vous manipulez l'appareil ! Suivez attentivement les instructions et n'essayez pas d'alimenter cet appareil avec autre chose que les sources d'énergie recommandées dans ce manuel d'instructions, sinon il y a un risque de choc électrique !
- Débranchez l'alimentation électrique en tirant sur la fiche secteur lorsque l'appareil n'est pas utilisé, en cas d'interruption prolongée du fonctionnement et avant tout travail d'entretien et de nettoyage.
- Placez votre appareil de manière à ce qu'il puisse être débranché à tout moment. La prise de courant doit toujours se trouver à proximité de votre appareil et doit être facilement accessible, car la fiche du cordon d'alimentation sert de dispositif de déconnexion du secteur.
- Pour déconnecter l'appareil du secteur, tirez toujours sur la fiche secteur et ne tirez jamais sur le câble !
- Avant la mise en service, vérifiez que l'appareil, les câbles et les connexions ne sont pas endommagés.
- N'essayez jamais de faire fonctionner un appareil endommagé, ou un appareil dont les pièces électriques sont endommagées ! Les pièces endommagées doivent être remplacées immédiatement par un agent de service autorisé.
- Utilisez l'appareil uniquement dans un environnement complètement sec et ne touchez pas l'appareil avec des parties du corps mouillées ou humides.



### **DANGER**

#### **Risque d'étouffement !**

L'utilisation incorrecte de ce produit peut entraîner la suffocation, surtout chez les enfants. Il est donc impératif que vous respectiez les consignes de sécurité suivantes.

- Conservez les matériaux d'emballage (sacs en plastique, élastiques, etc.) hors de portée des enfants ! Il y a un DANGER D'OCCURENCE !
- Ce produit contient des petites pièces qui peuvent être avalées par les enfants ! Risque d'étouffement !



### **DANGER**

#### **RISQUE D'INCENDIE/EXPLOSION**

Une utilisation incorrecte de ce produit peut entraîner un incendie. Il est essentiel que vous observiez les informations de sécurité suivantes afin d'éviter les incendies.

- N'exposez pas l'appareil à des températures élevées. Utilisez uniquement l'adaptateur secteur fourni ou les piles recommandées. Ne court-circuitiez pas l'appareil ou les piles et ne les jetez pas au feu ! Une chaleur excessive et une mauvaise manipulation peuvent provoquer des courts-circuits, des incendies et même des explosions !

---

## INFORMATION



### **Danger de dommages matériels !**

Une manipulation incorrecte peut entraîner des dommages à l'appareil et/ou aux accessoires. Par conséquent, n'utilisez l'appareil que conformément aux consignes de sécurité suivantes.

- Ne démontez pas l'appareil ! En cas de défaut, veuillez contacter votre revendeur. Il prendra contact avec le centre de service et pourra organiser le retour de cet appareil pour réparation si nécessaire.
- N'exposez pas l'appareil à des températures élevées et protégez-le de l'eau et de l'humidité élevée.
- Ne pas immerger l'appareil dans l'eau.
- Ne pas soumettre l'appareil à des vibrations.
- N'utilisez pour cet appareil que des accessoires et des pièces de rechange conformes aux spécifications techniques.
- N'utilisez que les piles recommandées. Remplacez toujours les piles faibles ou vides par un jeu complet de piles neuves à pleine capacité. N'utilisez pas de piles de marques ou de types différents ou de capacités différentes. Retirez les piles de l'appareil s'il ne doit pas être utilisé pendant une longue période !
- N'utilisez pas de piles AA rechargeables, car elles ne fournissent pas la tension correcte pour l'utilisation.
- placer à au moins 20 cm des personnes
- Placez votre appareil de manière à ce qu'il puisse être débranché à tout moment. La prise de courant doit toujours se trouver à proximité de votre appareil et doit être facilement accessible, car la fiche du cordon d'alimentation sert de dispositif de déconnexion du secteur.

---

## INFORMATION

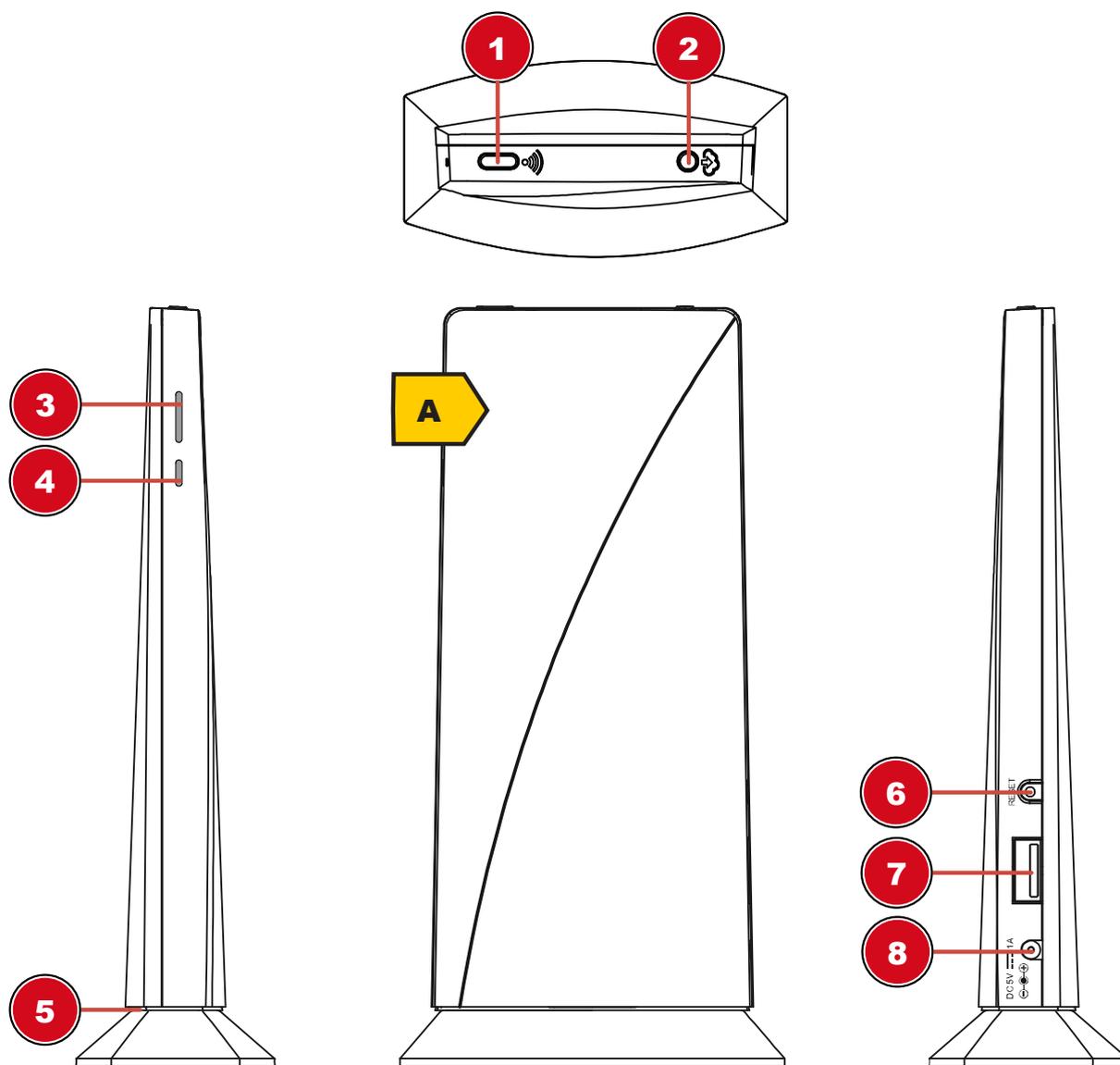


### **Danger de détérioration de la tension !**

Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dommages causés par des piles mal insérées ou par l'utilisation d'un adaptateur secteur inadapté !

---

## 5 Vue d'ensemble des pièces et étendue de la livraison



1 Touche Wi-Fi / SENSOR

2 Touche REFRESH / UPLOAD (Pour mettre à jour manuellement les données météorologiques)

3 Statut LED du Capteur extérieur

4 Statut LED du Capteur intérieur thermo / hygro (disponible en option)

5 Statut LED de la base

6 Bouton RESET

7 Port USB (pour la mise à jour du firmware uniquement)

8 Prise de connexion CC pour alimentation

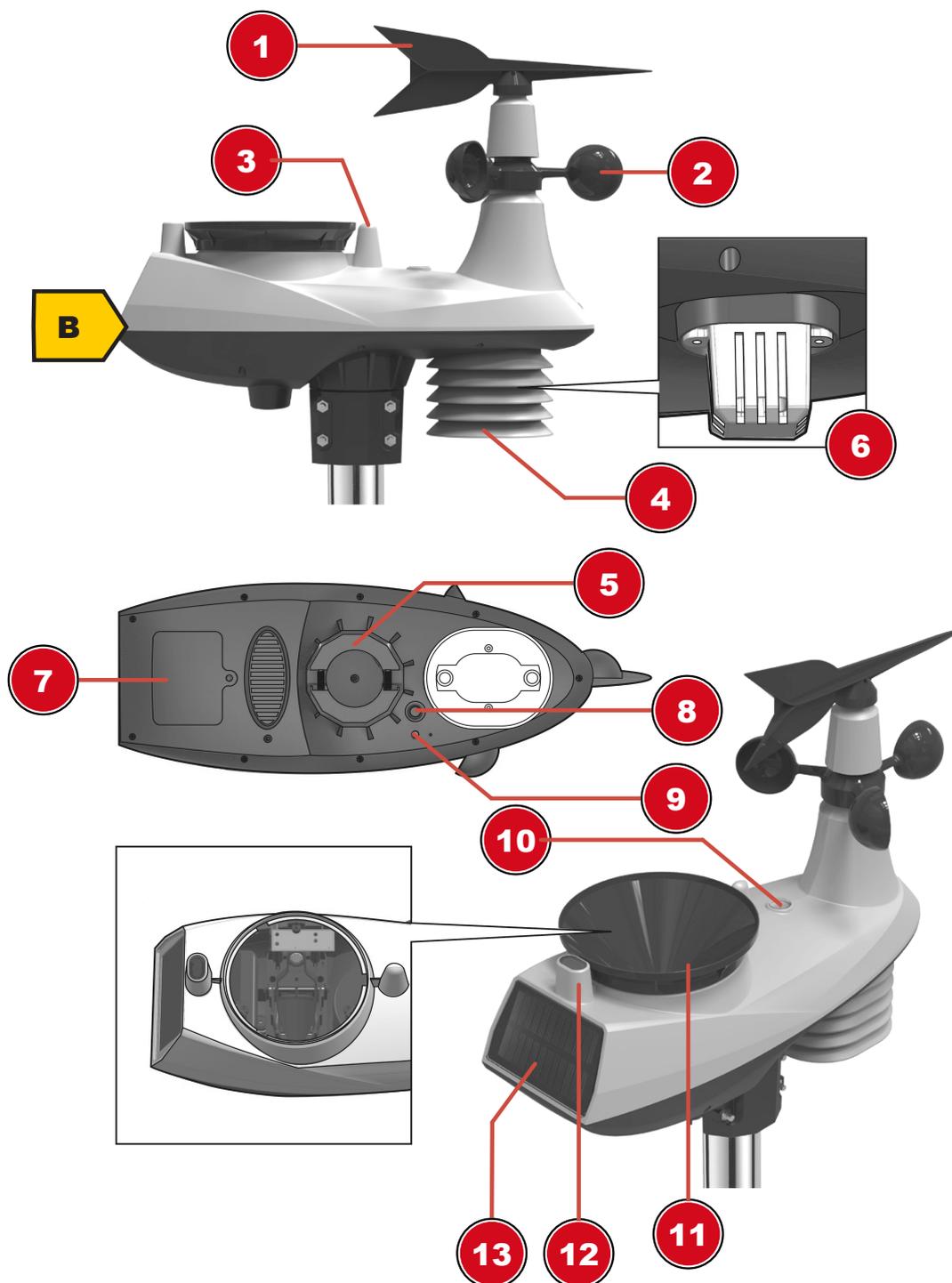
### **Contenu de la livraison**

Station de base (A), capteur extérieur (capteur à distance multifonction) (B), accessoires de montage (C), Transformateur 220v

Aussi requis (non inclus) :

Batteries pour multi-capteurs : 3 piles (1,5 V, type AA)

## 6 Aperçu du Multi-capteur



1 Girouette

3 Antenne

5 Trou de montage pour poteau de montage vertical (tuyau diamètre : 35-40 mm)

2 Gobelets (anémomètre)

4 Bouclier de protection

6 Capteur Hygrothermique

7	Couvercle du compartiment à piles	8	Bouton RESET
9	Indicateur de fonction	10	Niveau à bulle
11	Capteur de pluie	12	Capteur UV
13	Panneau solaire		

## 7 Avant la mise en service



### INFORMATION

#### Évitez les erreurs de connexion !

Afin d'éviter les problèmes de connexion entre les appareils, les points suivants doivent être respectés lors de la mise en service.

1. Placez l'unité de base (récepteur) et le capteur (émetteur) aussi près que possible l'un de l'autre.
2. Installez l'alimentation électrique de la station de base et attendez que la température intérieure soit affichée.
3. Établir l'alimentation électrique du capteur.
4. Installer/exploiter l'unité de base et le capteur dans la portée de transmission effective.
5. Assurez-vous que l'unité de base et le capteur radio sont réglés sur le même canal.

Lorsque vous changez les piles, retirez toujours les piles de l'unité de base et du capteur et réinsérez-les dans le bon ordre pour que la connexion radio puisse être rétablie. Si l'un des deux appareils fonctionne par l'intermédiaire d'une connexion au secteur, la connexion au secteur de cet appareil doit également être brièvement débranchée lors du remplacement de la pile. Si, par exemple, seules les piles du capteur sont remplacées, le signal ne peut pas être reçu ou ne peut plus être reçu correctement.

Notez que la portée réelle dépend des matériaux de construction utilisés dans le bâtiment et de la position de l'unité de base et du capteur extérieur. Les influences extérieures (divers émetteurs radio et autres sources d'interférence) peuvent réduire considérablement la portée possible. Dans ce cas, nous recommandons de trouver d'autres emplacements pour l'unité de base et le capteur extérieur. Parfois, un déplacement de quelques centimètres suffit !

## 8 Les premiers pas

Suivez les points dans l'ordre, afin d'assurer une mise en place réussie.

1. Mise en place de l'alimentation électrique (station de base et capteur sans fil)
2. Monter le capteur sans fil
3. La station de base est maintenant en mode AP (AP clignote) et prête pour la configuration initiale.
4. Créez un compte gratuit auprès d'un fournisseur de services météorologiques compatible avec votre station, par exemple wunderground.com ou weathercloud.net et ajoutez la station à votre compte ("Mon profil" / "Ajouter une station météo") ou ("Appareils" / "+ Nouveau"). Notez l'ID et le mot de passe de la station, car ils seront nécessaires à l'étape suivante.
5. Mise en place de la station de base (connexion WIFI établie / Routeur)
6. Visualisation des données météorologiques via le web, le mobile ou la tablette

## 9 Assemblage et installation du capteur multifonctions

### Base

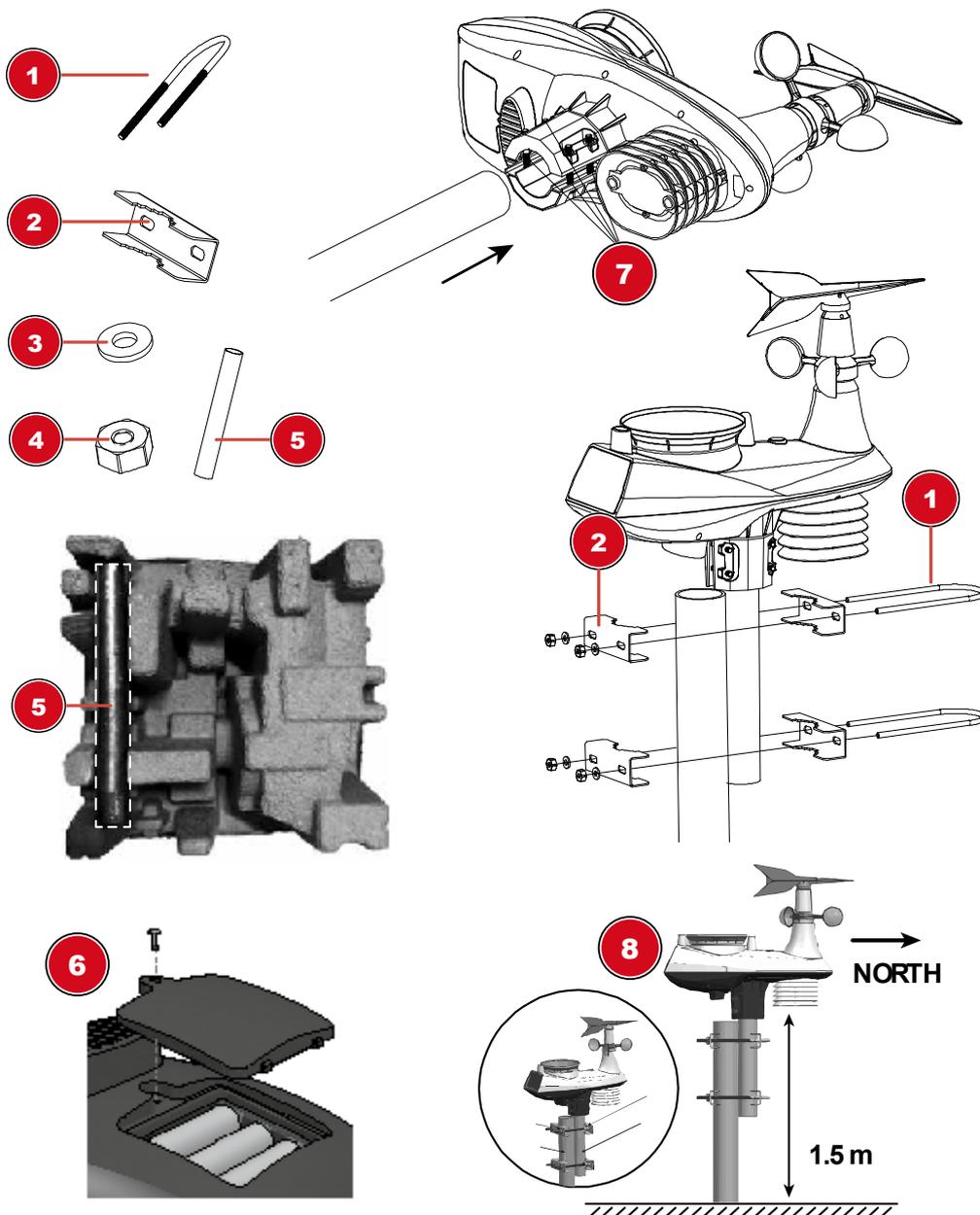
1. Insérez le connecteur DC dans la prise de connexion de la base.

- 
2. Insérez l'adaptateur d'alimentation dans la prise de courant du réseau.
  3. L'appareil est directement sous tension.

**Capteur extérieur**

4. Retirez la vis du couvercle du compartiment des piles à l'aide d'un tournevis Phillips approprié et retirez le couvercle du compartiment des piles.
5. Insérez les piles dans le compartiment à piles. Assurez-vous que les pôles de la batterie sont correctement alignés (+/-).
6. Remplacez le couvercle du compartiment des piles et vissez-le.

# 10 Assemblage et installation du capteur multifonctions



- |  |  |
|--|--|
| 1 Collier en U (2x)  | 2 Etrier de fixation (4x)                              |
| 3 Rondelle (4x)  | 4 Ecrou (4x)   |
| 5 Mât (1x) placé sous l'emballage. Veuillez vérifier avant de jeter l'emballage. | 6 Compartiment à piles                                 |
| 7 vis (4x)   | 8 pointez vers le nord et à au moins 1,5 mètre du sol. |

Selon l'emplacement souhaité, le capteur à distance peut être installé de différentes manières.

**INFORMATION ! Pendant le montage, assurez-vous que la partie supérieure de la girouette est à au moins 1,5 mètre du sol. Utilisez le niveau à bulle au sommet du capteur pour garantir une installation de niveau. La girouette doit pointer vers le nord.**

#### **Assemblage sur tube vertical ou horizontal**

1. Insérez le poteau de montage en acier inoxydable dans le trou de montage du capteur et serrez fermement les vis.
2. Fixez le poteau en acier inoxydable à un poteau ou à un tuyau à l'aide des 2 colliers en U, des étriers de fixation et des écrous.

## 11 Base

Une fois l'alimentation connectée, le voyant d'état de la base s'allume en rouge et, au bout de quelques secondes, la base affiche l'état de la connexion Wi-Fi:

1. Si la base n'a pas encore été connectée à un routeur, elle passe d'abord en mode AP (mode point d'accès). Le voyant d'état clignote en vert. La station est maintenant prête à être configurée. Suivez les instructions de la section 13.
2. Si la base était déjà connectée à un routeur, elle tentera de rétablir la connexion. Le voyant d'état clignote en bleu.
3. Une fois la connexion au routeur établie, le voyant d'état s'allume en bleu. La base est maintenant prête à être utilisée.

#### **Statut de la LED de la base :**

<b>Statut</b>	<b>Etat de la LED</b>
Démarrage	La LED clignote en rouge pendant env. 7 secondes
Mode AP (mode point d'accès) pour configurer la connexion du routeur	La LED clignote en vert
L'établissement de la connexion ou la connexion a échoué	La LED clignote en bleue
Connecté au routeur Wi-Fi	La LED s'allume en bleu
Mise à jour du firmware	La LED clignote en rouge
Actualisez les données de téléchargement en appuyant sur le bouton REFRESH	La LED clignote en violet

## 12 Transmission du signal

La station de base se connecte automatiquement au multi-capteur extérieur et (si disponible) à d'autres capteurs. Vous pouvez également appuyer sur le bouton WIFI / SENSOR pour rechercher directement des capteurs. Si la connexion est correcte, le voyant d'état du capteur extérieur s'allume en bleu.

#### **Affichage de l'état de la connexion**

<b>Statut de connexion</b>	<b>Indication de l'affichage</b>
Bon signal	La LED s'allume en bleu
Le capteur est recherché	La LED clignote en bleu
Aucun signal pendant 48 heures	LED éteinte
La batterie du capteur est faible, bon signal	La LED s'allume en orange

---

## 13 Créer un compte utilisateur pour Weather Underground (facultatif)

1. Entrez l'adresse web suivante pour le service "Weather Underground" dans la barre d'adresse de votre navigateur web : <https://www.wunderground.com>
2. Cliquez sur "Rejoindre" pour accéder à la page d'inscription.
3. Saisissez vos données personnelles d'utilisateur et cliquez sur "S'inscrire".
4. Suivez les étapes suivantes de la mise en place.
5. Dans le menu "Réseau de capteurs" > "Connecter une station météo", vous pouvez ajouter votre propre station météo.
6. Un "Station ID" et un "Station Key/Password" sont automatiquement générés par le service, qui sont nécessaires pour la configuration suivante de la station météorologique.

**INFORMATION ! Utilisez une adresse électronique valide pour l'inscription. Sinon, le service ne pourra pas être utilisé.**

## 14 Création d'un compte utilisateur pour d'autres services météorologiques (par exemple AWEKAS)

1. Vous avez la possibilité d'utiliser un service météorologique d'un fournisseur tiers, comme le montre l'exemple de l'AWEKAS.
2. Saisissez l'adresse web suivante dans la barre d'adresse du navigateur web pour le service "AWEKAS" : <https://join.awekas.at>
3. Remplissez toutes les informations nécessaires.
4. Prenez note de ces informations : Nom d'utilisateur, mot de passe, latitude géographique en degrés décimaux (par exemple 48.30591), longitude géographique en degrés décimaux (par exemple 14.2862).

**INFORMATION ! Utilisez une adresse électronique valide pour l'inscription. Sinon, le service ne pourra pas être utilisé.**

## 15 Ajouter une station à Weather Underground

1. Créez d'abord un compte Weather Underground. Cliquez sur [www.wunderground.com](http://www.wunderground.com) le bouton "Rejoindre" dans le coin supérieur droit sur pour ouvrir la page d'inscription. Suivez les instructions pour créer votre compte.
2. Sur la page [www.wunderground.com](http://www.wunderground.com) Vous pouvez maintenant ajouter votre station météo. Recherchez "Mon profil" / "Ajouter une station météo". Pour obtenir une assistance supplémentaire, veuillez- vous reporter au manuel séparé. (Voir les informations de téléchargement à la page 2).
3. Une fois votre station météo enregistrée, vous recevrez un identifiant de la station et un mot de passe. Conservez ces données à portée de main pour configurer la station Wi-Fi.

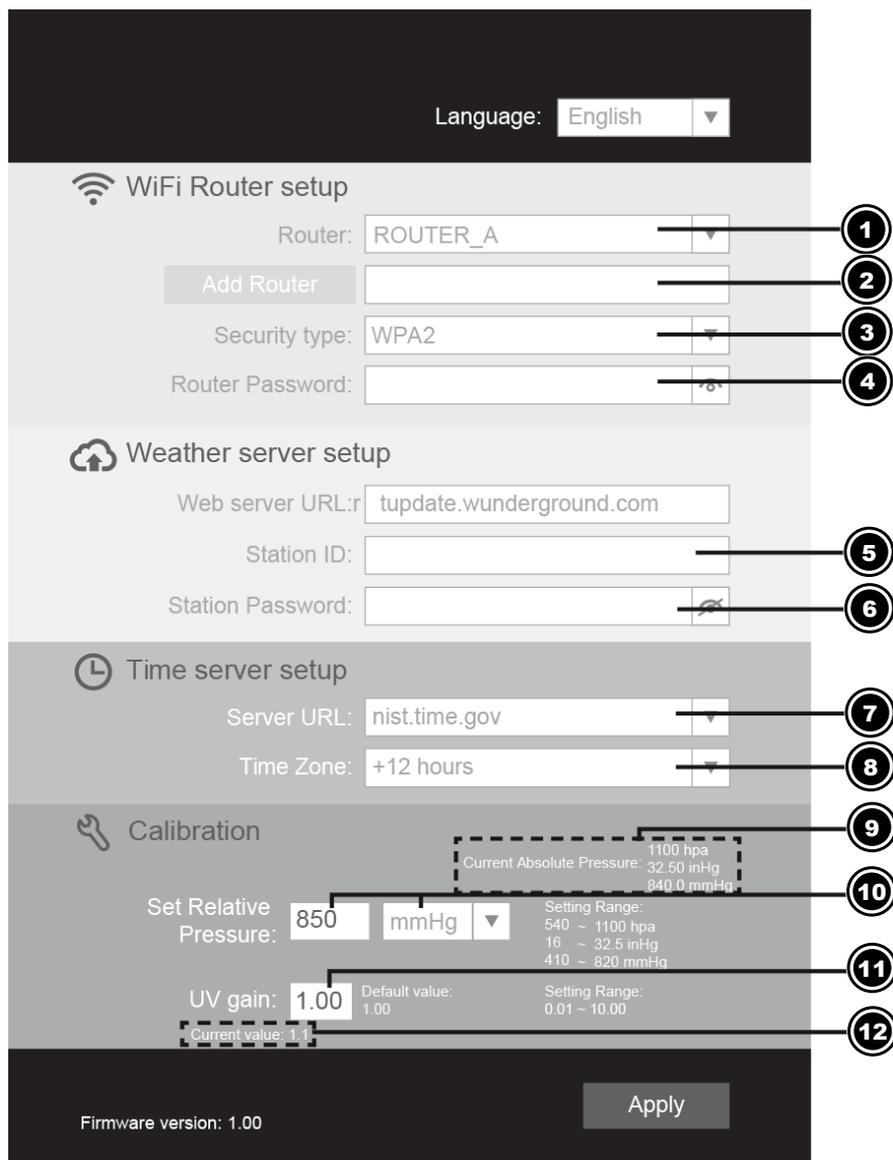
---

## 16 Configurez la station pour qu'elle transmette les données météorologiques à wunderground.com.

1. Au démarrage initial ou en appuyant sur la touche Wi-Fi / SENSOR pendant 6 secondes, la base passe en « mode AP ». Dans ce mode, la base est prête pour la configuration Wi-Fi.
2. La base crée maintenant son propre réseau Wi-Fi auquel vous pouvez vous connecter avec votre smartphone ou votre ordinateur. Recherchez et connectez-vous au SSID de la base Wi-Fi (exemple : PWS-XXXXXX)



3. Une fois connecté, ouvrez votre navigateur Internet et entrez **192.168.1.1** dans l'espace URL vide.
4. Entrez maintenant les données de votre routeur (SSID de votre routeur Wi-Fi domestique), les données Weather Underground (identifiant de station) et sélectionnez le serveur de temps pour la transmission automatique de l'heure.



- |  |  |
|--|--|
| 1 Sélectionnez le routeur Wi-Fi (SSID) auquel vous allez vous connecter.                 | 2 Entrez manuellement le SSID s'il ne figure pas dans la liste.                |
| 3 Sélectionnez le type de sécurité du routeur (généralement WPA2).                       | 4 Entrez le mot de passe de votre routeur                                      |
| 5 Entrez votre identifiant de station, qui vous a été attribué lors de l'enregistrement. | 6 Entrez le mot de passe de la station (clé) attribué par Weather Ungerground. |
| 7 Sélectionnez le serveur de temps   | 8 Régler le fuseau horaire   |
| 9 Lecture de la pression absolue actuelle  | 10 Régler la pression relative pour votre position et votre unité *            |
| 11 Etalonnage de l'indice UV   | 12 Facteur de gain UV actuel   |

5. \* Vous pouvez définir la pression atmosphérique relative pour l'étalonnage. Entrez la pression atmosphérique pour votre emplacement. Vous pouvez connaître la pression atmosphérique de votre région via le service météo local ou via Internet.

6. \*\* Ici, vous devez entrer le facteur de gain UV (indiqué sur le compartiment de la batterie de votre capteur). Pour plus d'informations sur l'étalonnage du capteur UV, reportez-vous à la section "Étalonnage du capteur UV".
7. Appuyez sur "Appliquer" pour terminer la configuration.
8. La base va maintenant se connecter au routeur que vous avez spécifié. Lorsque la connexion est établie, le voyant d'état devient bleu.

**Wi-Fi requis :**

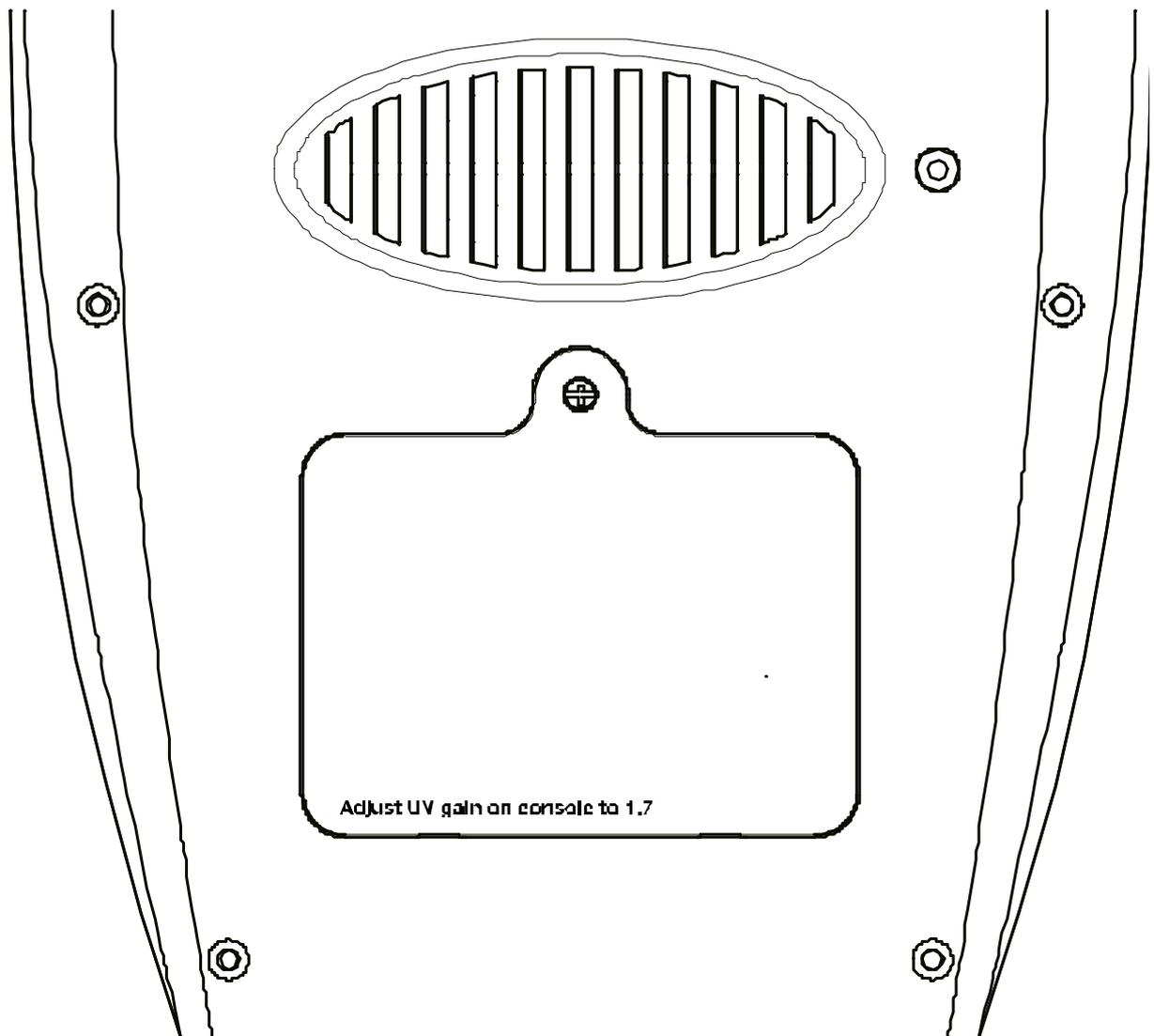
9. Appareils pris en charge : appareils intelligents avec Wi-Fi intégré avec fonction de mode AP, ordinateurs portables ou PC.
10. Norme Wi-Fi: 802.11 b / g / n, prend en charge le mode AP
11. Navigateur Web : navigateurs prenant en charge HTML 5

**Routeur requis :**

Norme Wi-Fi: 802.11 b / g / n

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

## 17 Etalonnage du capteur UV



La photo d'exemple montre un facteur de gain de 1,7. Vous pouvez trouver le facteur de gain UV correct dans le compartiment de la batterie de votre multi capteur. Cette valeur doit être spécifiée lors de la configuration de la station.

**Remarque :**

Le facteur de gain UV par défaut est 1,00 et la résolution de réglage est 0,01. La plage de réglage est comprise entre 0,01 et 10,00 ; si la valeur est inférieure à 1 (par exemple 0,95), la valeur d'étalonnage sera inférieure à la valeur d'origine.

## 18 Visualisation des données météo en direct avec Weather Underground

1. Pour afficher les données en direct de votre multi capteur dans un navigateur Web, visitez le site wunderground.com et entrez votre "ID de station" dans le champ de recherche de la barre de menus.
2. Vous pouvez télécharger l'application Weather Underground Smartphone pour afficher les données météo en direct de votre station météo via des appareils Android ou iOS (pour plus d'informations, rendez-vous sur : <https://www.wunderground.com/download>).

## 19 Configurez la station pour qu'elle transmette les données météorologiques à AWEKAS.

Vous avez la possibilité d'utiliser un service météorologique d'un fournisseur tiers, comme le montre l'exemple de l'AWEKAS (<https://join.awekas.at>).

Weather server setup

Web server URL:

Station ID:

Station Password:

1 Entrez l'URL du serveur: ws.awekas.at

2 Saisissez votre nom d'utilisateur

3 Entrer le mot de passe

## 20 Mise à jour du firmware

1. Décompressez le fichier "Update.zip".
2. Copiez le dossier « Update » décompressé sur une clé USB formatée FAT 32 dans le répertoire racine.
3. Débranchez le cordon d'alimentation et insérez la clé USB dans l'entrée prévue de la base.
4. Rebranchez le cordon d'alimentation dans la prise de la base. Le processus de mise à jour du logiciel démarre et le voyant d'état clignote en rouge.
5. Une fois la mise à jour terminée, la station de base se reconnecte au réseau Wi-Fi et le voyant d'état s'allume en bleu.
6. Retirez la clé USB.

**Remarque :**

- Le port USB est réservé aux mises à jour du programme.
- Ne débranchez jamais la fiche d'alimentation ou la clé USB pendant la mise à jour.
- Si la mise à jour ne démarre pas d'elle-même, vous pouvez appuyer sur le bouton de réinitialisation pour lancer le processus de mise à jour manuellement.

## 21 Caractéristiques techniques

### Base

Adaptateur	CC 5V 1A d'alimentation principale Type : XLJXA-E050100
Plage de mesure de température	-5°C – 50°C
Dimensions	79 x 157 x 41 mm
Poids	130 g

### Multi capteur :

Piles	3x AA, 1.5V
Alimentation auxiliaire	Panneau solaire
Nombre maximum de capteurs	1x multi capteur sans fil 1x capteur intérieur sans fil (optionnel)
Fréquence de transmission RF	868Mhz
Portée de transmission RF	150 m
Fréquence radio maximale	< 25mW
Plage de mesure de température	de -40 ° C à 60 ° C (-40 ° F à 140 ° F)
Baromètre plage de mesure	540 - 1100hPa (plage relative: 930 - 1050hPa) 930 – 1050hPa)
Plage de mesure d'humidité	1 – 99%
Résolution d'humidité	1% HR
Plage de mesure des précipitations	0 - 19999 mm (0 - 787.3 inch)
Plage de mesure des rafales de vent	0 - 112 mph, 50 m / s, 180 km / h, 97 noeuds
Indice UV plage	1 – 16
Dimensions	392,2 x 326 x 144,5 mm
Poids	1096g

### Spécifications Wi-Fi

Standard Wi-Fi	802.11 b / g / n
Wi-Fi fréquence de fonctionnement	2,4 GHz
Appareils pris en charge	Appareils intelligents avec fonction de mode Wi-Fi AP intégrée (point d'accès), PC ou ordinateurs portables, Android ou Smartphones iOS / Tablettes.
Navigateur Internet pris en charge	Navigateur Internet avec prise en charge de HTML 5

## 22 Déclaration de conformité CE

**CE** Par la présente, Bresser GmbH déclare que le type d'équipement portant le numéro d'article 7002560 : est conforme à la directive : 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration de conformité de l'UE est disponible à l'adresse internet suivante : [www.bresser.de/download/7002560/CE/7002560\\_CE.pdf](http://www.bresser.de/download/7002560/CE/7002560_CE.pdf)

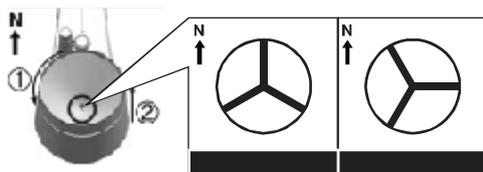
## 23 Garantie

La période de garantie normale est de 5 ans et commence le jour de l'achat. Pour connaître les conditions et services de garantie complets, veuillez consulter le site [www.bresser.de/warranty\\_terms](http://www.bresser.de/warranty_terms).

## 24 Nettoyage et maintenance

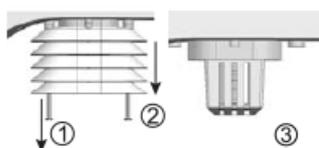
- Avant de nettoyer l'appareil, veuillez le couper de son alimentation électrique (tirez le câble d'alimentation ou enlevez les batteries) !
- Nettoyer uniquement l'extérieur de l'appareil, et utiliser pour cela un chiffon sec. Afin d'éviter tout endommagement des circuits électroniques, ne pas utiliser de produit de nettoyage.

### Nettoyer le collecteur de pluie (entonnoir)



1. Tourner le collecteur de pluie de 30 ° dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
2. Retirez délicatement le collecteur de pluie
3. Nettoyer et enlever tous les débris ou insectes.
4. Installer toutes les pièces lorsqu'elles sont entièrement propres et séchées.

### Nettoyer le capteur thermo / hygro



5. Dévisser les 2 vis au bas de la protection contre les radiations.
6. Tirez doucement sur le bouclier.
7. Enlevez soigneusement toute la saleté ou les insectes à l'intérieur du boîtier du capteur.

### Note

La protection anti-rayonnement comprend différentes parties insérées l'une dans l'autre. Deux parties inférieures sont fermées. Ne changez pas leur position ! Ne laissez pas les capteurs à l'intérieur mouillés !

- Nettoyez le blindage avec de l'eau et retirez toute saleté ou insectes
- Réinstallez toutes les pièces lorsqu'elles sont entièrement propres et séchées.

### Nettoyage du capteur UV et étalonnage

8. Pour les lectures les plus précises, s'il vous plaît utiliser de l'eau pure pour nettoyer la lentille du couvercle du capteur UV avant de monter. Ceci devrait être fait à intervalles réguliers.
9. En configuration Wi-Fi (mode AP), vous pouvez également calibrer l'indice UV avec un compteur UV de qualité instrument afin de maintenir une haute précision de la lecture de l'indice UV. La valeur peut être augmentée ou diminuée par incréments de 0,1. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section "Calibrage du capteur UV".

## 25 Élimination



Éliminez correctement les matériaux d'emballage, en fonction de leur type, comme le papier ou le carton. Contactez votre service local d'élimination des déchets ou l'autorité environnementale pour obtenir des informations sur l'élimination appropriée.



Ne jamais éliminer les appareils électriques avec les ordures ménagères !

Conformément à la directive européenne 2012/19/UE relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques et à sa transposition en droit national, les équipements électriques usagés doivent être collectés séparément et recyclés de manière écologique.



Les piles et les batteries rechargeables ne doivent pas être jetées avec les ordures ménagères. Vous êtes légalement tenu de rapporter les piles et accumulateurs usagés et vous pouvez les rapporter gratuitement après utilisation, soit dans notre point de vente, soit à proximité immédiate (par exemple dans le commerce ou dans les points de collecte municipaux).

Les piles et les batteries rechargeables sont marquées du symbole d'une poubelle barrée et du symbole chimique du polluant. "Cd" signifie cadmium, "Hg" signifie mercure et "Pb" signifie plomb.



Cd<sup>1</sup>



Hg<sup>2</sup>



Pb<sup>3</sup>





## Service

**DE AT CH BE**

Bei Fragen zum Produkt und eventuellen Reklamationen nehmen Sie bitte zunächst mit dem Service-Center Kontakt auf, vorzugsweise per E-Mail.

**E-Mail:** [service@bresser.de](mailto:service@bresser.de)  
**Telefon\*:** +49 28 72 80 74 210

BRESSER GmbH  
Kundenservice  
Gutenbergstr. 2  
46414 Rhede  
Deutschland

\*Lokale Rufnummer in Deutschland (Die Höhe der Gebühren je Telefonat ist abhängig vom Tarif Ihres Telefonanbieters); Anrufe aus dem Ausland sind mit höheren Kosten verbunden.

**GB IE**

Please contact the service centre first for any questions regarding the product or claims, preferably by e-mail.

**e-mail:** [service@bresseruk.com](mailto:service@bresseruk.com)  
**Telephone\*:** +44 1342 837 098

BRESSER UK Ltd  
Customer Support  
Suite 3G, Eden House  
Enterprise Way  
Edenbridge, Kent TN8 6HF  
United Kingdom

\*Number charged at local rates in the UK (the amount you will be charged per phone call will depend on the tariff of your phone provider); calls from abroad will involve higher costs.

**FR BE**

Si vous avez des questions concernant ce produit ou en cas de réclamations, veuillez prendre contact avec notre centre de services (de préférence via e-mail).

**e-mail:** [sav@bresser.fr](mailto:sav@bresser.fr)  
**Téléphone\*\*:** 00 800 6343 7000

BRESSER France SARL  
Service après-vente  
Pôle d'Activités de Nicopolis  
314 Avenue des Chênes Verts  
83170 Brignoles  
France

\*\*Prix d'un appel local depuis la France ou Belgique

**NL BE**

Als u met betrekking tot het product vragen of eventuele klachten heeft kunt u contact opnemen met het service centrum (bij voorkeur per e-mail).

**e-mail:** [info@bresserbenelux.nl](mailto:info@bresserbenelux.nl)  
**Téléfono\*:** +31 528 23 24 76

BRESSER Benelux  
Klantenservice  
Smirnofstraat 8  
7903 AX Hoogeveen  
Nederland

\*Het telefoonnummer wordt in het Nederland tegen lokaal tarief in rekening gebracht. Het bedrag dat u per gesprek in rekening gebracht zal worden, is afhankelijk van het tarief van uw telefoon provider; gesprekken vanuit het buitenland zullen hogere kosten met zich meebrengen.

**ES PT**

Si desea formular alguna pregunta sobre el producto o alguna eventual reclamación, le rogamos que se ponga en contacto con el centro de servicio técnico (de preferencia por e-mail).

**e-mail:** [servicio.iberia@bresser-iberia.es](mailto:servicio.iberia@bresser-iberia.es)  
**Téléfono\*:** +34 91 67972 69

BRESSER Iberia SLU  
Servicio al Cliente  
c/Valdemorillo,1 Nave B  
P.I. Ventorro del cano  
28925 Alcorcón Madrid  
España

\*Número local de España (el importe de cada llamada telefónica dependen de las tarifas de los distribuidores); Las llamadas des del extranjero están ligadas a costes suplementarios.

---

**Bresser GmbH**  
Gutenbergstraße 2  
46414 Rhede · Germany  
[www.bresser.de](http://www.bresser.de)

    @BresserEurope

