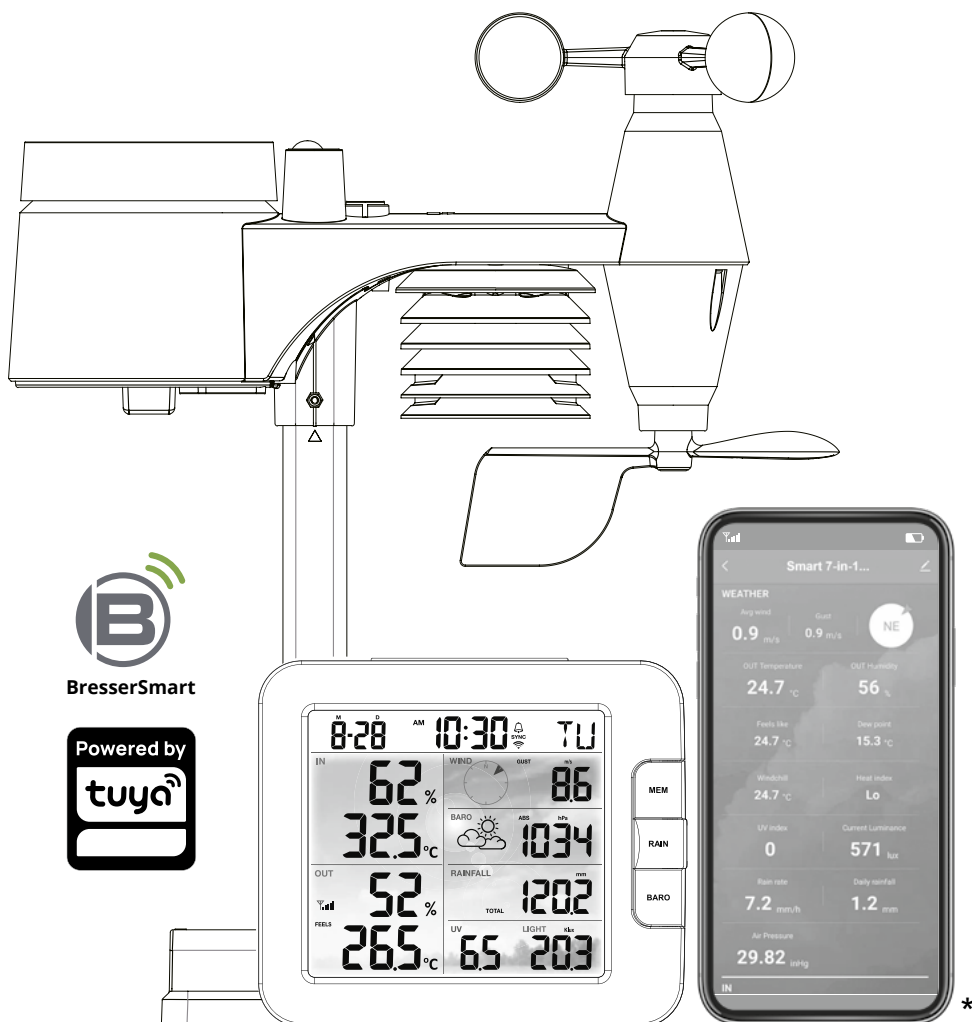




- DE** Besuchen Sie unsere Website über den folgenden QR Code oder Weblink um weitere Informationen zu diesem Produkt oder die verfügbaren Übersetzungen dieser Anleitung zu finden.
- EN** Visit our website via the following QR Code or web link to find further information on this product or the available 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.
- RU** Посетите наш сайт, отсканировав QR-код, или перейдите ссылке, чтобы больше узнать об этом товаре или скачать руководство по эксплуатации на другом языке.



www.bresser.de/P7003600000000



GARANTIE · WARRANTY · GARANTÍA · GARANZIA · ГАРАНТИЯ



www.bresser.de/warranty_terms

BresserSmart App Télécharger:



<http://www.bresser.de/download/BresserSmart>

Numériser pour
télécharger



BresserSmart App pour
Android / iOS



BresserSmart

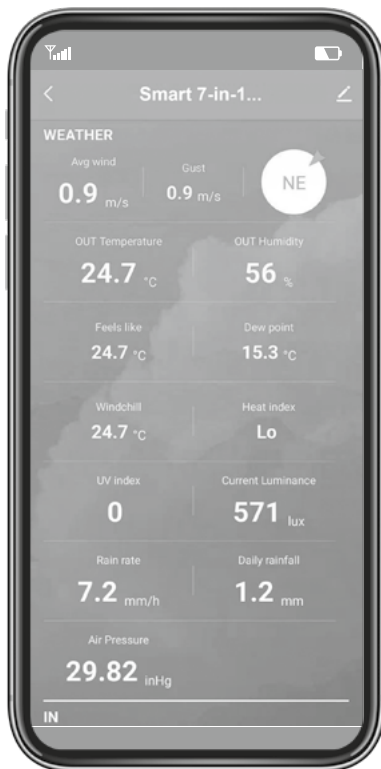


TABLE DES MATIÈRES

PRÉCAUTION	5
1. INTRODUCTION	6
1.1 DÉMARRAGE RAPIDE	6
1.2 VUE D'ENSEMBLE	7
2. PRÉINSTALLATION	7
2.1 VÉRIFICATION	7
2.2 CHOIX DE L'EMPLACEMENT	7
3. INSTALLATION - POUR COMMENCER	8
3.1 RÉSEAU DE CAPTEURS 7-EN-1 SANS FIL	8
3.1.1 INSTALLER LES PILES	8
3.1.2 INSTALLER LE POTEAU DE MONTAGE	8
3.1.3 L'ALIGNEMENT DU CAPTEUR	10
3.2 CAPTEURS SUPPLÉMENTAIRES (EN OPTION)	10
3.3 RECOMMANDATION POUR UNE CONNEXION SANS FIL OPTIMALE	11
3.4 CONSOLE D'AFFICHAGE	12
3.4.1 INSERTION DE LA PILE DE SECOURS ET MISE EN MARCHÉ	12
4. BRESSERSMART APP	13
4.1 CRÉATION D'UN COMPTE	13
4.2 CONNEXION DE LA STATION MÉTÉO AU RÉSEAU WI-FI	13
4.3 APERÇU DE L'ÉCRAN D'ACCUEIL DE L'APPAREIL	15
4.4 POUR AFFICHER LES ENREGISTREMENTS MAX / MIN	16
4.5 POUR AFFICHER LE GRAPHIQUE DE L'HISTORIQUE	16
4.6 POUR RÉGLER L'UNITÉ D'AFFICHAGE	17
4.7 AUTOMATISATION AVEC UN AUTRE APPAREIL À L'AIDE DE BRESSER SMART	17
4.8 APPLICATIONS IOT	18
4.9 AUTRES FONCTIONNALITÉS DE L'APP BRESSERSMART	18
4.10 MISE À JOUR DU FIRMWARE	19
5. AUTRES REGLAGES & FONCTIONS DE LA BASE	19
5.1 MODE DE RÉGLAGE	19
5.2 A PROPOS DE L'HEURE LOCALE	20
5.3 RÉGLAGE DE L'HEURE D'ALARME	20
5.4 ACTIVATION DE LA FONCTION D'ALARME	20
5.5 RÉCEPTION SANS FIL DU SIGNAL DU CAPTEUR	21
5.6 TEMPÉRATURE ET HUMIDITÉ	21
5.7 RESENTI, POINT DE ROSÉE, INDICE DE CHALEUR REFROIDISSEMENT ÉOLIEN.	21
5.8 RESENTI	21
5.9 POINT DE ROSEE	22
5.10 INDICE DE CHALEUR	22
5.11 REFROIDISSEMENT ÉOLIEN	22
5.12 VENT	22
5.12.1 POUR SÉLECTIONNER LE MODE D'AFFICHAGE DU VENT	22
5.12.2 ECHELLE DE BEAUFORT	22
5.13 PRÉVISIONS MÉTÉO	24
5.14 PRESSION ATMOSPHÉRIQUE	24
5.15 PLUIE	24
5.16 INTENSITÉ LUMINEUSE & INDEX UV	25
5.17 ENREGISTREMENT MAX / MIN	25
6. CALIBRATION	25
7. ENTRETIEN	26
8. DÉPANNAGE	27
9. SPÉCIFICATIONS	27
9.1 CONSOLE LE	27
9.2 CAPTEUR 7-EN-1 SANS FIL	29

NETTOYAGE	29
RECYCLAGE	29
DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE	30
DÉCLARATION DE CONFORMITÉ UKCA	30
GARANTIE ET SERVICE	30

PRÉCAUTION



- Nous vous recommandons vivement de lire et de conserver le mode d'emploi. Le fabricant et le fournisseur déclinent toute responsabilité en cas de relevés incorrects, de perte de données d'exportation et de conséquences en cas de relevés inexacts.
- Les images présentées dans ce manuel peuvent différer de l'affichage réel.
- Le contenu de ce manuel ne peut être reproduit sans l'autorisation du fabricant.
- Les spécifications techniques et le contenu du manuel d'utilisation de ce produit sont sujets à changement sans préavis.
- Ce produit ne doit pas être utilisé à des fins médicales ou d'information du public
- N'exposez pas l'appareil à une force excessive, aux chocs, à la poussière, à la température ou à l'humidité.
- Ne couvrez pas les trous d'aération avec des articles tels que journaux, rideaux, etc.
- Ne pas immerger l'appareil dans l'eau. Si vous renversez du liquide dessus, séchez-le immédiatement avec un chiffon doux et non pelucheux.
- Ne nettoyez pas l'appareil avec des produits abrasifs ou corrosifs.
- Ne manipulez pas les composants internes de l'appareil. Ceci annule la garantie.
- Le placement de ce produit sur certains types de bois peut causer des dommages à la finition du produit, ce dont le fabricant ne sera pas responsable. Consultez les instructions d'entretien du fabricant de meubles pour plus d'informations.
- N'utiliser que les accessoires spécifiés par le fabricant.
- Ce produit est conçu pour une utilisation avec l'adaptateur fourni uniquement : Fabricant : HUAXU Electronics Factory, Modèle : HX075-0501000-AB, HX075-0501000-AG-001 ou HX075-0501000-AX.
- La prise de courant doit être installée à proximité de l'équipement et être facilement accessible.
- Lorsque des pièces de rechange sont nécessaires, assurez-vous que le technicien de service utilise des pièces de rechange spécifiées par le fabricant qui ont les mêmes caractéristiques que les pièces d'origine. Toute substitution non autorisée peut entraîner un incendie, un choc électrique ou d'autres risques.
- Ce produit n'est pas un jouet. Maintenez-le hors de portée des enfants.
- Cette unité principale est destinée à être utilisée uniquement à l'intérieur.
- Placez la console à au moins 20 cm des personnes proches.
- Ce produit ne convient que pour un montage à une hauteur <2 m.
- Lors de l'élimination de ce produit, veiller à ce qu'il soit collecté séparément pour un traitement spécial.
- ATTENTION ! Risque d'explosion si la pile est remplacée par une pile d'un autre type.
- Les piles ne doivent pas être soumises à des températures extrêmement basses ou élevées, à une pression atmosphérique basse ou à une altitude élevée pendant l'utilisation, le stockage ou le transport : cela pourrait entraîner une explosion ou la fuite de liquide ou de gaz inflammable.
- Jeter une pile au feu ou dans un four chaud, écraser mécaniquement ou couper une pile peut causer une explosion.
- N'avalez pas les piles. Risque de brûlure chimique.
- Ce produit contient une pile bouton. En cas d'ingestion d'une pile bouton, des brûlures internes graves peuvent apparaître en 2 heures à peine et entraîner la mort.
- Gardez les piles neuves et usées hors de portée des enfants.
- Si le compartiment des piles ne se ferme pas correctement, cessez d'utiliser le produit et tenez-le à l'écart des enfants.

- Si vous pensez qu'une pile a peut-être été avalée ou introduite dans une partie du corps, consultez immédiatement un médecin.
- N'utilisez que des piles neuves. Ne mélangez pas des piles neuves et des piles usagées.
- Jetez les piles usagées conformément aux instructions.
- Remplacer une pile par une pile du mauvais type peut causer une explosion ou la fuite de liquide ou gaz inflammables.

1. INTRODUCTION

Merci d'avoir choisi le centre météo 7-en-1 de ClimateConnect Tuya. La console est dotée d'un module Wi-Fi intégré et, grâce à son système intelligent, elle est compatible avec la plateforme IdO Tuya. Grâce à l'application BresserSmart, vous pouvez visualiser les données en direct de la température et de l'humidité, du vent, de la pluie, des UV et de la lumière de la console principale et du ou des capteurs professionnels 7 en 1. Vous pouvez également consulter l'historique, définir une alarme haute et basse et déclencher des tâches où que vous soyez.

Ce système est livré avec un capteur professionnel 7-en-1 sans fil et peut également prendre en charge jusqu'à 3 capteurs thermo-hygro supplémentaires (en option). L'utilisateur peut contrôler et définir des tâches à multi-déclenchements pour contrôler un ou plusieurs autres appareils compatibles Tuya® selon une ou plusieurs conditions spécifiques.

L'écran couleur LCD indique les mesures de façon claire et ordonnée. Ce système est ainsi un véritable système IdO pour vous et votre maison.

NOTE :

Ce manuel d'instructions contient des informations utiles sur l'utilisation et l'entretien corrects de ce produit. Veuillez lire attentivement ce manuel pour bien comprendre et apprécier ses fonctions, et gardez-le à portée de main pour une utilisation ultérieure.

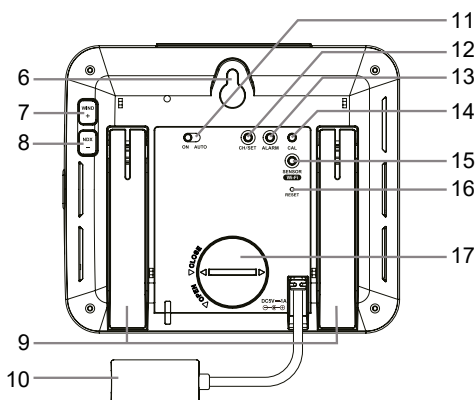
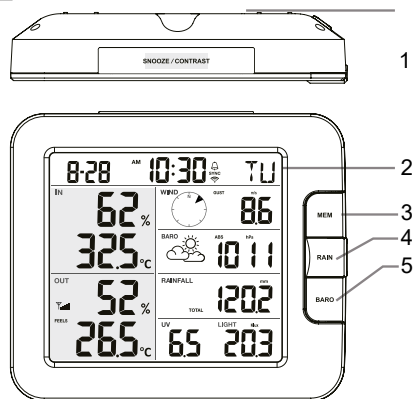
1.1 DÉMARRAGE RAPIDE

Le mode d'emploi qui suit vous indique comment installer la station météo, comment l'utiliser et comment télécharger les données sur internet. Le tableau ci-dessous vous indique les parties relatives à chaque étape.

ÉTAPE	DESCRIPTION	SECTION
1	Démarrage du réseau de capteurs 7-en-1	3.1.1
2	Démarrage de la console d'affichage et connexion avec le réseau de capteurs et le capteur	3.4.1
3	Réglage de la date et de l'heure sur la console d'affichage	5
5	Ajouter un dispositif à l'application BresserSmart	4
6	Configuration Wi-Fi	4.2

1.2 VUE D'ENSEMBLE

BASE



1. **Touche** [SNOOZE/CONTRAST]
3. **Touche** [**MEM**]
4. **Touche** [RAIN] (Pluie)
5. **Touche** [BARO]
6. Trou de montage mural
7. **Touche** [WIND] (Vent)
8. **Touche** [NDX / -]
9. Support de table
10. Prise pour connecter l'adaptateur DC

2. Ecran LCD
11. Interrupteur à glissière [ON / AUTO]
12. **Touche** [CH / SET]
13. **Touche** [ALARM] (Alarme)
14. **Touche** [CAL]
15. **Touche** [SENSOR / WI-FI] (capteur / Wi-Fi)
16. **Touche** [RESET]
17. Couverture du compartiment à piles

2. PRÉINSTALLATION

2.1 VÉRIFICATION

Avant de choisir un emplacement d'installation permanent, nous recommandons à l'utilisateur d'utiliser la station météo à un endroit facilement accessible. Ceci vous permettra de vous familiariser avec les fonctions et les procédures de calibration de la station météo, afin de garantir son fonctionnement avant qu'elle ne soit définitivement installée.

2.2 CHOIX DE L'EMPLACEMENT

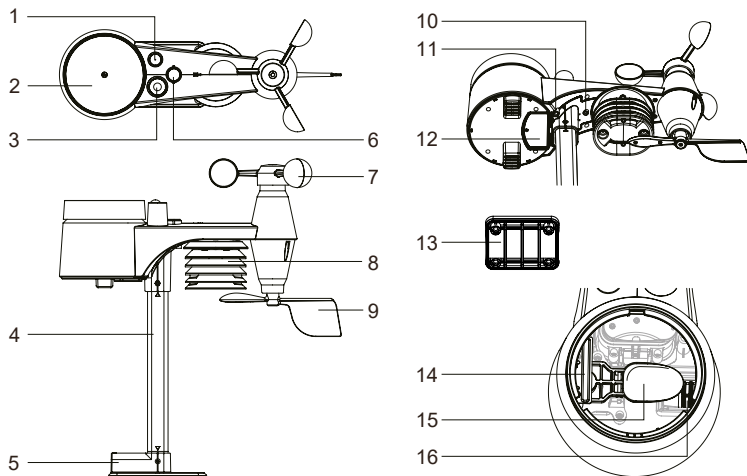
Avant d'installer le réseau de capteurs, veuillez prendre en compte les considérations suivantes :

1. Le pluviomètre doit être nettoyé à quelques mois d'intervalle
2. Les piles doivent être remplacées tous les 1.5.
3. Évitez la chaleur rayonnante reflétée par un bâtiment ou une structure adjacente. Dans l'idéal, le réseau de capteurs devrait être installé à 1,5 m de tout bâtiment, structure, sol ou toit.
4. Choisissez une zone ouverte pour le capteur qui permette un ensoleillement direct modéré et l'absence de précipitations orageuses.
5. La plage de transmission entre le réseau de capteurs et la console d'affichage peut atteindre une distance de 100 mètres en visibilité directe, à condition qu'aucun obstacle ne se trouve au milieu ou à proximité tel qu'un arbre, une tour ou une ligne haute tension. Vérifiez la qualité du signal de réception afin de garantir une bonne réception.
6. Les appareils électroménagers tels que les réfrigérateurs, lampes ou variateurs de lumière peuvent engendrer des interférences électromagnétiques (EMI). Les interférences de fréquence radio (RFI) des appareils fonctionnant dans la même plage de fréquence peuvent entraîner un signal intermittent. Optez pour un emplacement situé à au moins 1-2 mètres de ces sources d'interférence afin d'assurer une bonne réception.

3. INSTALLATION - POUR COMMENCER

3.1 RÉSEAU DE CAPTEURS 7-EN-1 SANS FIL

1. Antenne
2. Collecteur de pluie
3. UVI / capteur de lumière
4. Poteau de montage
5. Base de montage
6. Niveau à bulle
7. Gobelets
8. Ecran anti-rayonnement
9. Girouette
10. LED rouge
11. Touche [RESET]
12. Couvercle du compartiment à piles
13. Pince de montage
14. Capteur de pluie
15. Pluviomètre à jauge basculeur
16. Orifices d'évacuation



3.1.1 INSTALLER LES PILES

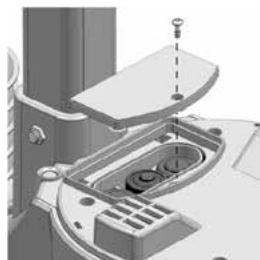
Dévissez le couvercle du compartiment à piles en bas de l'appareil et insérez les piles (LR6 AA) en respectant la polarité +/- indiquée.

Vissez bien le compartiment du couvercle de la batterie.



NOTE :

- Veillez à ce que le joint torique étanche soit correctement aligné en place pour assurer l'étanchéité.
- La LED rouge se met à clignoter toutes les 12 secondes.



3.1.2 INSTALLER LE POTEAU DE MONTAGE

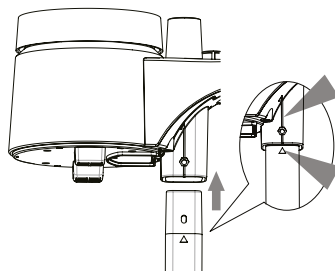
Étape 1 :

Insérez le côté supérieur du poteau dans le trou carré du capteur.



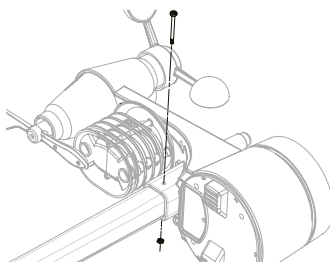
NOTE :

S'assurer que les repères sur le poteau et du pied sont alignés.



Étape 2 :

Placer l'écrou dans le trou hexagonal du support, puis insérer le boulon de l'autre côté et la serrer avec le tournevis.

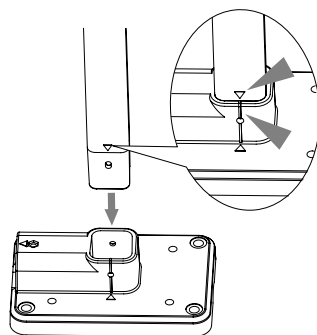


Étape 3 :
Insérez l'autre côté du poteau dans le trou carré du support en plastique

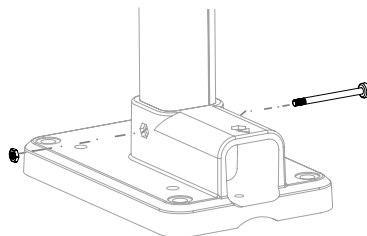


NOTE :

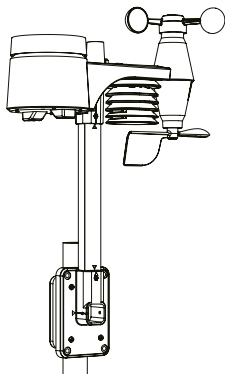
Aligner le poteau et le marquage du stand.



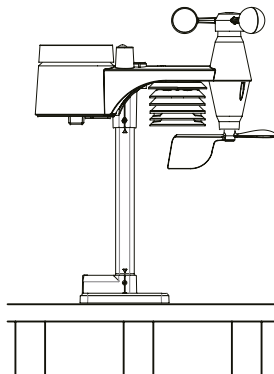
Étape 4 :
Placer l'écrou dans le trou hexagonal du support, puis insérer le boulon de l'autre côté et la serrer avec le tournevis.



Étape 5 :
Montez le capteur avec l'extrémité de l'anémomètre dirigée vers le nord pour orienter correctement la direction de la girouette.



A. Montage sur poteau (diamètre du poteau
1"~1,3")(25~33mm)



B. Montage sur la balustrade

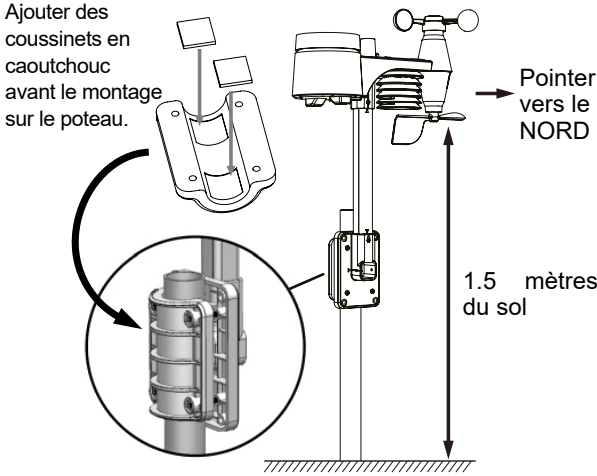


NOTE :

1. Installez le capteur 7-en-1 à au moins 1,5 m du sol pour des mesures de vent plus précises et de meilleure qualité.
2. Choisissez une zone dégagée à moins de 100 mètres de la console d'affichage LCD.
3. Installez le capteur le plus à niveau possible pour obtenir des mesures précises de la pluie et du vent.

3.1.3 L'ALIGNEMENT DU CAPTEUR

Installez le capteur sans fil 7-IN-1 dans un endroit ouvert, sans obstruction, au-dessus de la girouette correctement orientée. Fixez le support de montage et la console (fournie) à un poteau ou à une perche, et laissez une distance minimale de 1,5 m par rapport au sol.



3.2 CAPTEURS SUPPLÉMENTAIRES (EN OPTION)

La console peut prendre en charge jusqu'à 3 capteurs sans fil.

MODÈLE	7009974	7009972	7009973
N° DE CANAL	3		
DESCRIPTION	Capteur thermo-hydro de haute précision	Capteur de température et d'humidité du sol	Sonde de température pour piscine
IMAGE			

1. Sur le nouveau capteur sans fil, coulissez l'interrupteur de sélection de canal sur un nouveau numéro de canal (CH).
2. Appuyez sur la touche [**RESET**] du nouveau capteur.
3. Appuyez sur la touche [**SENSOR / WI-FI**] au dos de la console pour passer en mode de synchronisation du capteur.
4. Attendez que le ou les nouveaux capteurs se connectent à la console. (Environ 1 minute)
5. Une fois le ou les nouveaux capteurs connectés à la console, la température et l'humidité qu'ils relèvent seront affichées en conséquence.

REMARQUE :

- Le numéro de canal du capteur ne doit pas être le même que celui d'un autre capteur. Consultez la partie « **INSTALLATION du CAPTEUR thermo-hydro sans fil** » pour plus de détails.
- Cette console peut supporter différents types de capteurs sans fil supplémentaires, par ex. un capteur d'humidité du sol. Si vous souhaitez connecter des capteurs supplémentaires, prenez contact avec votre revendeur pour plus de détails.

RESYNCHRONISATION DE CAPTEUR(S)

Appuyez une fois sur la touche [**SENSOR / WI-FI**] pour faire passer la console en mode de synchronisation (numéro de canal clignotant) et celle-ci va réenregistrer tous les capteurs déjà enregistrés sur la console par le passé.

3.3 RECOMMANDATION POUR UNE CONNEXION SANS FIL OPTIMALE

La connexion sans fil est susceptible d'être affectée par des interférences présentes dans l'environnement, par la distance et par des obstacles entre le transmetteur du capteur et la console d'affichage.

1. Interférences électromagnétiques (EMI) : ces interférences peuvent être générées par des machines, des appareils, des lampes, des variateurs de lumière, des ordinateurs, etc. Veillez à ce que votre console d'affiche s'en trouve à un écart d'1 ou 2 mètres.
2. Interférences de fréquence radio (RFI) : si vous possédez d'autres appareils fonctionnant sur les fréquences 868 / 915 / 917 MHz, la connexion sans fil risque d'être intermittente. Veuillez changer l'emplacement de votre transmetteur ou de votre console d'affichage afin d'éviter ce problème.
3. Distance. La perte de signal se produit naturellement avec la distance. Cet appareil peut atteindre une distance de transmission de 100 m en visibilité directe (dans un environnement sans interférences ni obstacles). Cependant, dans les faits, cette distance sera de 30 m maximum, en comptant le passage à travers des obstacles.
4. Obstacles. Les signaux radio sont bloqués par des obstacles en métal tels que les revêtements en aluminium. Veuillez aligner le réseau de capteurs et la console d'affichage de façon à ce qu'ils soient en visibilité directe à travers la fenêtre si votre mur possède un revêtement en aluminium.

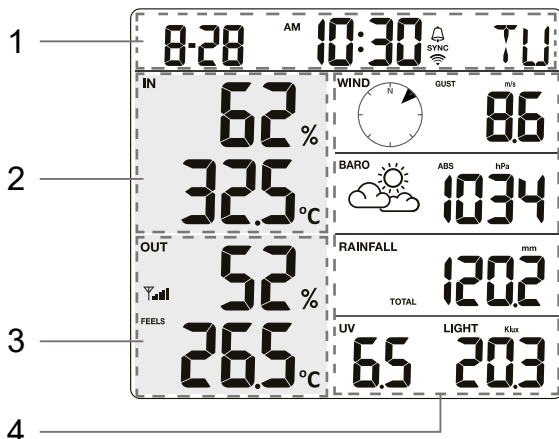
Le tableau ci-dessous vous indique le niveau typique de réduction de la force du signal à chaque fois qu'il passe à travers ces matériaux de construction

MATÉRIAUX	RÉDUCTION DE LA FORCE DU SIGNAL
Verre (non traité)	10 ~ 20%
Bois	10 ~ 30%
Plaque de plâtre / cloison sèche	20 ~ 40%
Brique	30 ~ 50%
Isolation en aluminium	60 ~ 70%
Mur en béton	80 ~ 90%
Bardage en aluminium	100%
Mur en métal	100%

Remarques : Les pourcentages de réduction du signal RF sont donnés à titre de référence.

3.4 CONSOLE D’AFFICHAGE

1. Heure et date
2. Intérieur/CH Température et humidité
3. Température et humidité extérieures
4. VENT, BARO, PLUIE, UV et intensité lumineuse



3.4.1 INSERTION DE LA PILE DE SECOURS ET MISE EN MARCHÉ

La pile de secours permet d'alimenter la console afin de conserver l'heure et la date de l'horloge, les mesures max./min. et la valeur de calibration.

Étape 1 :	Étape 2 :	Étape 3 :
Retirez le couvercle du compartiment à pile de la console à l'aide d'une pièce.	Insérez une nouvelle pile bouton CR2032.	Remplacez le couvercle du compartiment à piles.

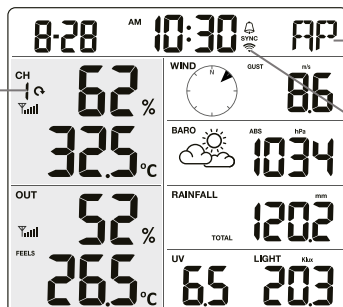
NOTE :

- La pile de secours permet de conserver : L'heure et la date, les mesures max./min. et la valeur de calibration.
- La mémoire intégrée peut sauvegarder : les paramètres de connexion.

ALLUMER LA CONSOLE

1. Branchez l'adaptateur secteur pour mettre la console en marche.
2. Une fois que la console est allumée, tous les segments de l'écran LCD s'affichent.
3. La console passe automatiquement en mode AP et en mode de synchronisation du capteur.
- 4.

Clicnetement :
Synchronisation du
capteur en cours



Clignotement :
Base actuellement en mode
Point d'accès (AP)

Clignotement : Tentative de
connexion au routeur

Stable :
Connecté au routeur

Stable :
Connecté au routeur et
synchronisé avec l'heure
locale

5. Le capteur sans fil se connectera automatiquement à la console (après environ 1 minute). Une fois la synchronisation réussie, l'écran affiche les mesures réelles au lieu de « --.°C --% ».



NOTE :

Si rien ne s'affiche lorsque la console s'allume, vous pouvez appuyer sur le bouton **[RESET]** à l'aide d'un objet pointu. Si ce procédé ne règle pas le problème, vous pouvez retirer la pile de secours et débrancher l'adaptateur avant d'allumer à nouveau la console.



REINITIALISATION ET REINITIALISATION D'USINE

Pour réinitialiser la console et la redémarrer, appuyez une fois sur la touche **[RESET]** ou retirez la pile de secours puis débranchez l'adaptateur. Pour rétablir les paramètres par défaut et effacer toutes les données, maintenez la touche **[RESET]** enfoncée pendant 6 secondes.

REPLACEMENT DES PILES ET COUPLAGE MANUEL DU CAPTEUR

A chaque remplacement des piles du capteur sans fil, la re-synchronisation doit être effectuée manuellement.

1. Remplacez toutes les piles du capteur.
2. Appuyez sur la touche **[SENSOR / WI-FI]** de la console pour passer en mode de synchronisation du capteur.
3. La console réenregistrera le capteur une fois que les piles ont été remplacées (au bout d'environ 1 minute).

4. BRESSERSMART APP

4.1 CRÉATION D'UN COMPTE

La console fonctionne avec l'application BresserSmart pour les smartphones Android et iOS.

1. Scannez le code QR pour accéder à la page de téléchargement de BresserSmart.
2. OU téléchargez BresserSmart sur Google Play ou Apple App store.
3. Installez l'application BresserSmart.
4. Suivez les instructions pour créer votre propre compte à l'aide de votre numéro de téléphone ou adresse électronique.
5. Une fois l'enregistrement de compte terminé, l'écran d'accueil sera affiché.



Application BresserSmart
pour
Android / iOS



NOTE :

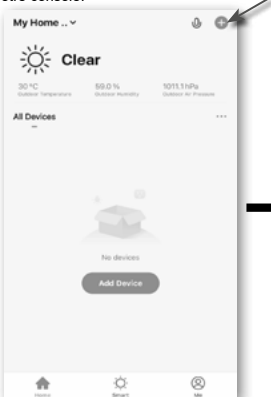
- Aucun code d'inscription n'est nécessaire si vous créez votre compte avec votre adresse électronique.
- L'application peut faire l'objet de modifications sans préavis.
- Vous serez peut-être invité(e) à autoriser l'application à accéder à votre position géographique. Cela permettra à l'application de vous donner des informations météorologiques générales pour votre région. L'application fonctionnera tout de même si vous refusez d'accorder cet accès.

4.2 CONNEXION DE LA STATION MÉTÉO AU RÉSEAU WI-FI

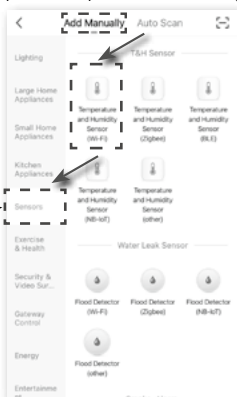
1. Maintenez la touche **[SENSOR / WI-FI]** enfoncée pendant 6 secondes pour passer en mode AP manuellement, les icônes AP et  se mettent à clignoter. Lorsque la console est mise en marche pour la première fois, elle passera automatiquement en mode AP.

2. Lancez l'application BresserSmart et suivez les instructions pour connecter la station météo à votre réseau Wi-Fi.

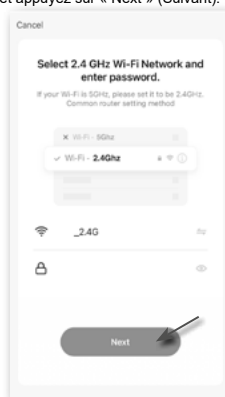
Étape 1 : Sur l'écran d'accueil, appuyez sur  dans le coin supérieur droit pour ajouter votre console.



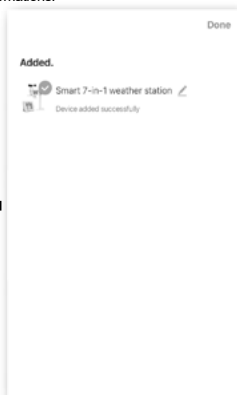
Étape 2 : Sur l'écran « Add Manually » (Ajout manuel), sélectionnez « Sensors » (Capteurs) dans la barre de menu gauche, puis choisissez « Temperature and Humidity Sensor (Wi-Fi) » (Capteur de température et d'humidité (Wi-Fi)).



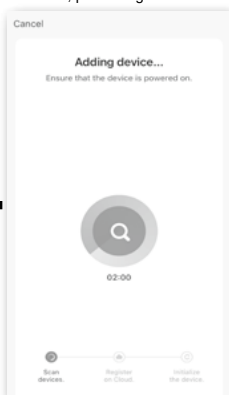
Étape 3 : Vérifiez que vous avez bien sélectionné le réseau 2,4 G, entrez votre mot de passe Wi-Fi et appuyez sur « Next » (Suivant).



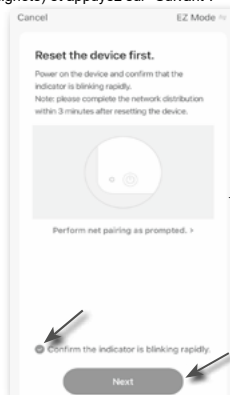
Étape 6 : Lorsque la connexion a réussi, l'icône de la console s'affiche et vous pouvez personnaliser les informations.



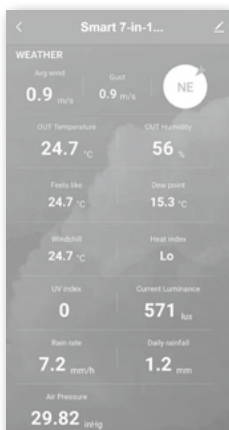
Étape 5 : Votre appareil sera automatiquement recherché, puis enregistré.



Étape 4 : Confirmez que votre appareil est en "mode AP" (le symbole "AP" clignote) et appuyez sur "Suivant".



Étape 7 : La console apparaîtra sur votre écran d'accueil. Appuyez pour lire les mesures.



- La console quittera automatiquement le mode AP et reprendra un fonctionnement normal une fois connectée à un routeur Wi-Fi.



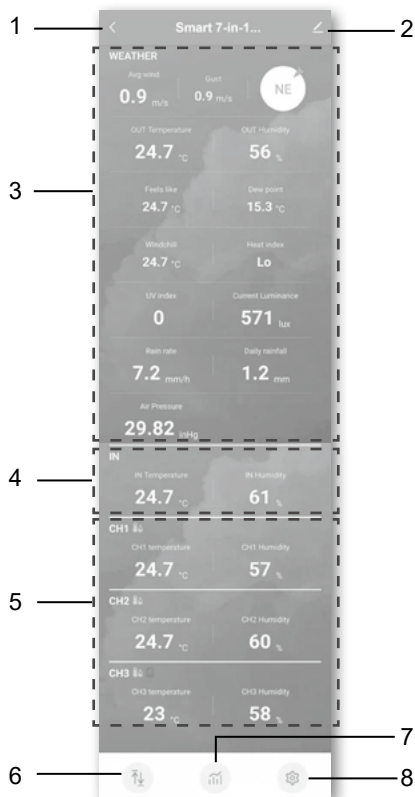
REMARQUE :

- La station météo intelligente ne peut se connecter qu'à un réseau Wi-Fi 2,4 G.
- Activez les informations de localisation sur votre téléphone portable lorsque que vous ajoutez votre console sur l'application.

4.3 APERÇU DE L'ÉCRAN D'ACCUEIL DE L'APPAREIL

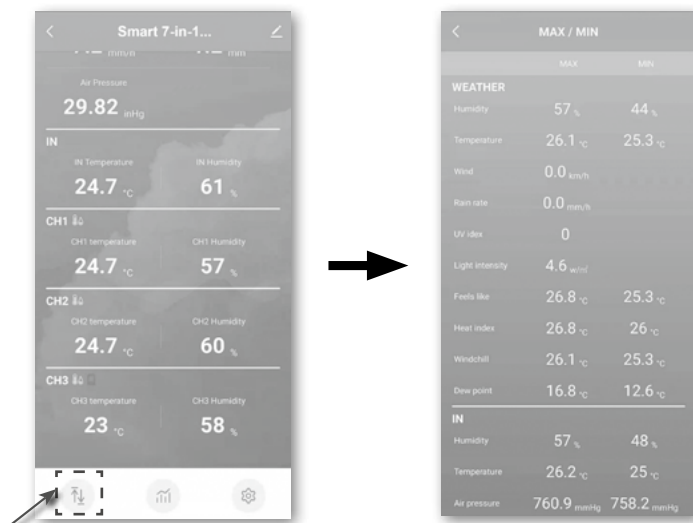
L'écran d'accueil de l'appareil peut afficher les relevés des canaux IN, OUT et (CH). Vous pouvez également toucher l'icône du haut et du bas pour accéder à d'autres fonctions.

1. Icône de retour pour revenir à la page d'accueil de l'application
2. Gestion de l'appareil pour les fonctions avancées et la mise à jour du firmware
3. Section des lectures extérieures
4. Section des lectures INDOOR
5. Section de lecture CH1 ~ CH3
6. Icône MAX / MIN, appuyez sur pour afficher la page MAX / MIN
7. Touche du graphique de l'historique
8. Icône de réglage



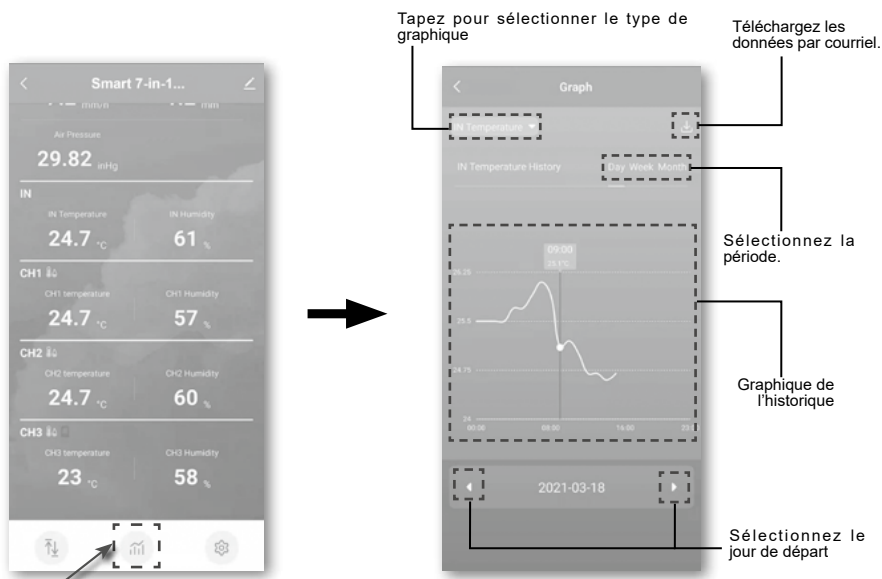
4.4 POUR AFFICHER LES ENREGISTREMENTS MAX / MIN

Appuyez sur l'icône **MAX / MIN** pour accéder à la page des enregistrements max / min.



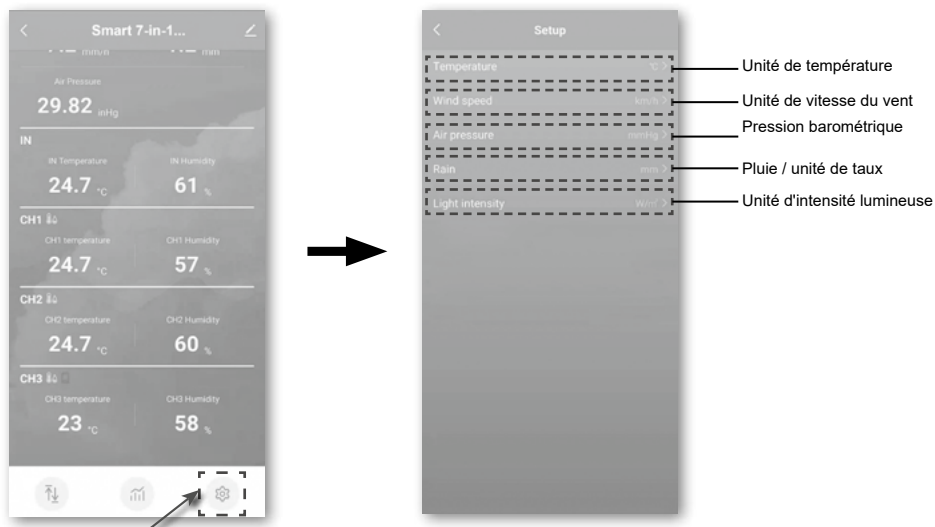
4.5 POUR AFFICHER LE GRAPHIQUE DE L'HISTORIQUE

Appuyez sur l'icône de **GRAPHIQUE D'HISTORIQUE** pour accéder à la page de graphique d'historique.

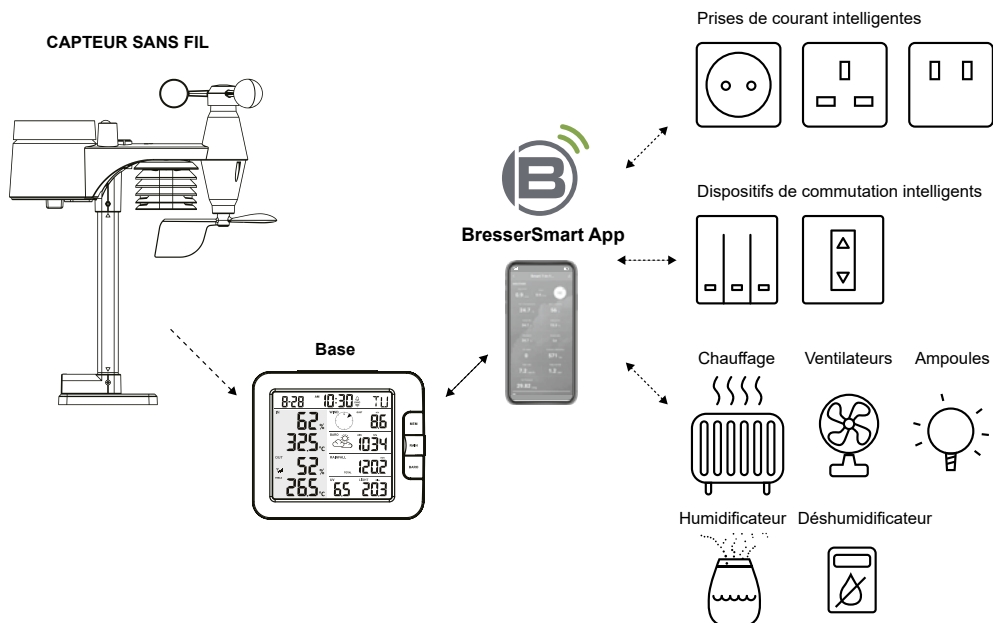


4.6 POUR RÉGLER L'UNITÉ D'AFFICHAGE

Appuyez sur **L'ICÔNE DE RÉGLAGE**, puis sur la rangée des unités pour définir l'unité d'affichage dans les pages de cet appareil de l'application



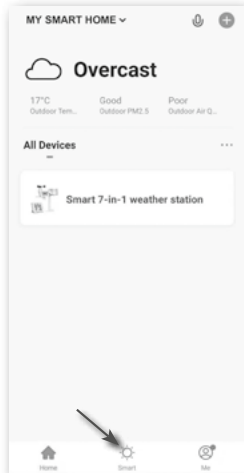
4.7 AUTOMATISATION AVEC UN AUTRE APPAREIL À L'AIDE DE BRESSER SMART



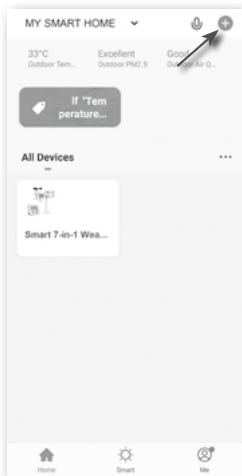
4.8 APPLICATIONS IOT

Via l'application BresserSmart, vous pouvez définir les conditions de déclenchement selon la température et l'humidité afin de contrôler automatiquement un ou des autres appareils compatibles avec BresserSmart.

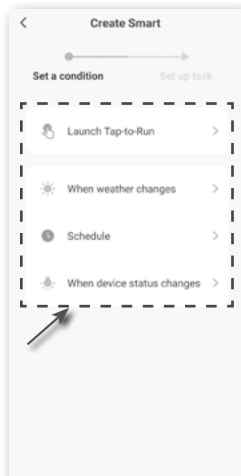
Étape 1 : Appuyez sur l'icône « ☀ Smart » sur l'écran d'accueil et suivez les consignes pour définir les conditions et la tâche.



Étape 2 : Appuyez sur l'icône « + ».



Étape 3 : Appuyez sur l'une des options ci-dessous pour régler différentes conditions de déclenchement.

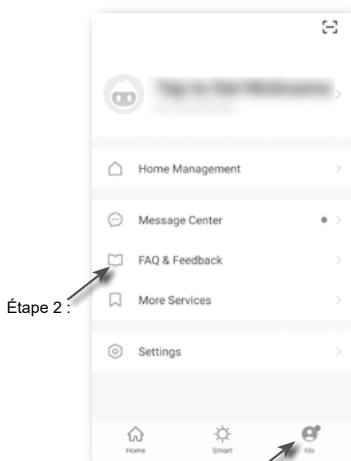


REMARQUE :

- Toute tâche requise ou effectuée par des appareils tiers relève d'un choix de l'utilisateur et se fait à ses propres risques.
- Veuillez noter qu'aucune garantie ne peut être donnée concernant la justesse, l'exactitude, l'actualité, la fiabilité et l'exhaustivité des applications IoT.

4.9 AUTRES FONCTIONNALITÉS DE L'APP BRESSERSMART

BresserSmart possède de nombreuses fonctionnalités avancées, veuillez consulter la FAQ dans l'application pour en savoir plus sur BresserSmart. Appuyez sur « Me » (Moi) sur la page d'accueil, puis appuyez sur FAQ & Feedback (FAQ et commentaires) pour plus de détails.



Étape 2 :

Étape 1 :

4.10 MISE À JOUR DU FIRMWARE

La console peut être mise à jour via votre réseau Wi-Fi. Si un nouveau firmware est disponible, une notification ou un message apparaîtra sur votre téléphone portable lorsque vous ouvrirez l'application. Suivez les consignes dans l'application pour procéder à la mise à jour.



Pendant le processus de mise à jour, la console affichera le pourcentage de progression en bas de l'écran. Une fois la mise à jour terminée, l'écran de la console se réinitialisera et reviendra au mode normal. Veuillez ignorer le message d'échec de la mise à jour de l'application si la console peut redémarrer et afficher l'écran normal une fois le processus de mise à jour terminé.



REMARQUE IMPORTANTE :

- Veuillez ne pas couper l'alimentation pendant le processus de mise à jour du micrologiciel.
- Assurez-vous que la connexion Wi-Fi de votre console est stable.
- Une fois que la mise à jour a commencé, n'utilisez pas la console jusqu'à la fin de la mise à jour.
- Des réglages et des données peuvent être perdus pendant la mise à jour.
- Au cours de la mise à jour du firmware, la console cesse de télécharger les données vers le serveur cloud. Elle se reconnectera à votre routeur Wifi et se remettra à télécharger les données une fois la mise à jour terminée. Si la console ne parvient pas à se connecter à votre routeur, rendez-vous sur la page CONFIGURATION pour reconfigurer la connexion.
- Le processus de mise à jour du firmware comporte un risque potentiel qui ne permet pas de garantir une réussite à 100 %. En cas d'échec de la mise à jour, suivez à nouveau les étapes ci-dessus pour recommencer la mise à jour.
- En cas d'échec de la mise à jour du firmware, maintenez les touches **[ALARM]** and **[CAL]** enfoncées en même temps pendant 10 secondes pour revenir à la version d'origine, puis recommencez le processus de mise à jour.

5. AUTRES REGLAGES & FONCTIONS DE LA BASE

5.1 MODE DE RÉGLAGE

Le mode de réglage permet de régler l'heure, la date, l'unité de mesure et d'autres fonctions.

Voici l'étape de l'opération :

- Appuyez et maintenez la touche **[CH/SET]** pendant 2 secondes pour entrer dans le mode de réglage.
- Appuyez brièvement **SUR LA TOUCHE [CH / SET]** pour passer à l'étape de réglage suivante.
- Appuyez **sur la touche [WIND / +]** ou **[NDX / -]** pour modifier la valeur. Maintenez la touche enfoncée pour le réglage rapide.
- Appuyez sur la touche **[CH / SET]** pendant 2 secondes pour quitter le mode SET à tout moment.

Mettre la table des articles :

Étape	Mode	Procédure de réglage
1	Format horaire 12/24	Appuyez sur la touche [WIND / +] ou [NDX / -] pour sélectionner le format 12 ou 24 heures
2	Heure	Appuyez sur la touche [WIND / +] ou [NDX / -] pour régler l'heure
3	Minute	Appuyez sur la touche [WIND / +] ou [NDX / -] pour régler les minutes
4	YEAR (ANNÉE)	Appuyez sur la touche [WIND / +] ou [NDX / -] pour régler l'année
5	Format M-D/D-M	Appuyez sur la touche [WIND / +] ou [NDX / -] pour sélectionner le format d'affichage "Mois / Jour" ou "Jour / Mois"
6	MONTH MOIS)	Appuyez sur la touche [WIND / +] ou [NDX / -] pour régler le mois
7	DAY (JOURNÉE)	Appuyez sur la touche [WIND / +] ou [NDX / -] pour régler le jour

8	Synchronisation du temps ON/OFF	Appuyez sur la touche [WIND / +] ou [NDX / -] pour activer ou désactiver la fonction de synchronisation du temps Si vous voulez régler l'heure manuellement, vous devez régler la synchronisation de l'heure sur OFF
9	Langues en semaine	Appuyez sur la touche [WIND / +] ou [NDX / -] pour sélectionner la langue d'affichage des jours de la semaine
10	Unité de température	Appuyez sur la touche [WIND / +] ou [NDX / -] pour changer l'unité d'affichage de la pluie entre °C et °F
11	Unité de vitesse du vent	Appuyez sur la touche [WIND / +] ou [NDX / -] pour changer d'unité dans l'ordre : m/s → km/h → noeuds → mph
12	Unité Baro	Appuyez sur la touche [WIND / +] ou [NDX / -] pour changer d'unité dans l'ordre : hPa → inHg → mmHg
13	UNITÉ PRINCIPALE :	Appuyez sur la touche [WIND / +] ou [NDX / -] pour changer l'unité d'affichage de la pluie entre mm et in
14	Unité d'intensité lumineuse	Appuyez sur la touche [WIND / +] ou [NDX / -] pour changer l'unité d'intensité lumineuse en séquence : Klux → Kfc → W/m².
15	Boucle automatique du canal	Appuyez sur la touche [WIND / +] ou [NDX / -] pour activer ou désactiver la fonction de boucle automatique du canal
16	Capteur 7-en-1 pour	Appuyez sur la touche [WIND / +] ou [NDX / -] pour sélectionner l'hémisphère dans lequel se trouve le capteur (par exemple, les pays des États-Unis et de l'Union européenne sont également "N", l'Australie est "S")



REMARQUE !

- La console quitte automatiquement le mode de réglage si aucune opération n'est effectuée après 60 secondes.

5.2 A PROPOS DE L'HEURE LOCALE

Cette console est conçue pour obtenir l'heure locale par synchronisation avec votre heure locale. Si vous souhaitez l'utiliser hors ligne, vous pouvez régler l'heure et la date manuellement.

5.3 RÉGLAGE DE L'HEURE D'ALARME

1. En mode heure normale, appuyez sur la touche **[ALARM]** et maintenez-la enfoncée pendant 2 secondes jusqu'à ce que le chiffre de l'heure de l'alarme clignote pour accéder au mode de réglage de l'heure de l'alarme.
2. Appuyez **sur la touche [WIND / +]** ou **[NDX / -]** pour modifier la valeur. Maintenez la touche enfoncée pour le réglage rapide.
3. Appuyez à nouveau sur la touche **[ALARM]** pour passer à la valeur de réglage Minute avec le chiffre des minutes clignotant.
4. Appuyez **sur la touche [WIND / +]** ou **[NDX / -]** pour régler la valeur du chiffre clignotant.
5. Appuyez sur la touche **[ALARM]** pour enregistrer et quitter le réglage.



REMARQUE !

- En mode alarme, l'icône "🔔" s'affiche sur l'écran LCD.
- La fonction d'alarme s'activera automatiquement une fois que vous aurez réglé l'heure de l'alarme.

5.4 ACTIVATION DE LA FONCTION D'ALARME

1. En mode normal, appuyez sur la touche **[ALARM]** pour afficher l'heure de l'alarme pendant 5 secondes.
2. Lorsque l'heure de l'alarme s'affiche, appuyez à nouveau sur la touche **[ALARM]** pour activer la fonction alarme.

Alarme désactivée	Alarme activée

Lorsque l'heure de l'alarme est atteinte, le son de l'alarme retentit.

Elle peut être arrêté en suivant l'opération :

- Arrêt automatique après 2 minutes d'alarme en cas d'absence de fonctionnement et l'alarme s'activera à nouveau le jour suivant.
- En appuyant sur la touche [**SNOOZE / CONTRAST**] pour entrer la répétition du réveil, l'alarme retentira de nouveau après 5 minutes.
- En appuyant sur la touche [**SNOOZE / CONTRAST**] pendant 2 secondes pour arrêter l'alarme et l'activer à nouveau le jour suivant
- En appuyant sur la touche [**ALARM**] pour arrêter l'alarme et l'alarme s'activera à nouveau le jour suivant.



NOTE :

- La répétition snooze peut être utilisée en continu pendant 24 heures.
- Pendant la répétition de l'alarme, les icônes d'alarme "🔔" continuent à clignoter.

5.5 RÉCEPTION SANS FIL DU SIGNAL DU CAPTEUR

1. La console affiche la force du signal pour le(s) capteur(s) sans fil, comme indiqué dans le tableau ci-dessous :

Puissance du signal du capteur extérieur 7-en-1			
Force du signal du canal du capteur sans fil			
	Pas de signal	Signal faible	Bon signal

2. Si le signal a cessé et ne se rétablit pas dans les 15 minutes, l'icône du signal disparaîtra. La température et l'humidité affichent "Er" pour le canal correspondant.
3. Si le signal ne se rétablit pas dans les 48 heures, l'affichage "Er" devient permanent. Vous devez remplacer les piles, puis réalisez une pression courte sur la touche [**SENSOR / WI-FI**] pour appairer à nouveau le capteur.

VOIR LES AUTRES CANAUX (FONCTION EN OPTION AVEC DES CAPTEURS SUPPLÉMENTAIRES)

Cette console peut être connectée avec 3 capteurs sans fil. Si vous avez 1 capteurs ou plus, vous pouvez appuyer sur la touche [**CH / SET**] pour passer d'un canal sans fil à l'autre en mode normal, ou activez le mode cycle automatique en mode réglage pour afficher les canaux connectés à un intervalle de 4 secondes.

Pendant le mode auto-cycle, l'icône 🔄 s'affiche dans la section Indoor / CH sur l'écran de la console.(pour plus d'informations, voir chapitre 5.1 / tableau : étape 15)

5.6 TEMPÉRATURE ET HUMIDITÉ

- Les relevés de température et d'humidité sont affichés sur la section Channel (canal) et intérieure.
- Si la lecture est inférieure à la plage de mesure, l'écran affiche "LO". Si la lecture est supérieure à la plage de mesure, l'écran affiche "HI".

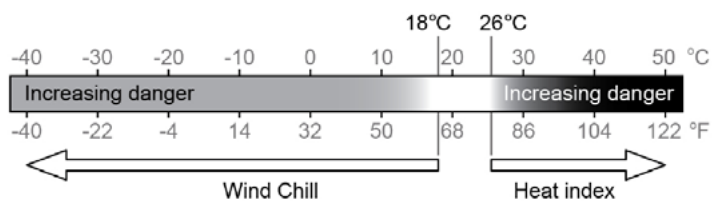
5.7 RESENTI, POINT DE ROSÉE, INDICE DE CHALEUR REFROIDISSEMENT ÉOLIEN.

L'indice de température, l'indice de chaleur, le refroidissement éolien et le point de rosée peuvent être affichés dans la section de température OUT. Pendant le modèle normal, appuyez sur la touche [**NDX / -**] pour changer la température OUT selon la séquence ci-dessous :
Température extérieure → Température ressentie → Indice de chaleur → Refroidissement éolien
→ Point de rosée

5.8 RESENTI

La Température Ressentie montre comment la température extérieure sera ressentie. Il s'agit d'un mélange collecté du facteur de refroidissement éolien (18°C ou moins) et de l'indice thermique (26°C ou plus). Pour les températures comprises entre 18,1°C et 25,9°C, où le vent et

l'humidité ont moins d'influence sur la température, l'appareil affichera la température extérieure réelle mesurée sous la forme de la Température Ressentie



5.9 POINT DE ROSEE

- Le point de rosée est la température en dessous de laquelle la vapeur d'eau dans l'air à pression barométrique constante se condense en eau liquide à la même vitesse qu'elle s'évapore. L'eau condensée est appelée *rosée* lorsqu'elle se forme sur une surface solide.
- La température du point de rosée est déterminée par les données de température et d'humidité du capteur sans fil 7-en-1.

5.10 INDICE DE CHALEUR

L'indice de chaleur, qui est déterminé par les données de température et d'humidité du capteur sans fil 7-en-1, lorsque la température se situe entre 26°C (79°F) et 50°C (120°F).

Plage de l'indice de chaleur	AVERTISSEMENT !	Explication
27°C à 32°C (80°F à 90°F)	Mise en garde	Possibilité d'épuisement par la chaleur
33°C à 40°C (91°F à 105°F)	Extrême prudence	Possibilité de déshydratation thermique
41°C à 54°C (106°F à 129°F)	DANGER !	Épuisement par la chaleur probable
≥55°C (≥130°F)	Danger extrême	Risque élevé de déshydratation / coup de soleil

5.11 REFROIDISSEMENT ÉOLIEN

Une combinaison des données de température et de vitesse du vent du capteur sans fil 7-en-1 détermine le facteur de refroidissement éolien actuel.

5.12 VENT



5.12.1 POUR SÉLECTIONNER LE MODE D’AFFICHAGE DU VENT

En mode normal, appuyez sur la touche [WIND / +] pour basculer entre la vitesse **moyenne** du vent, **GUST**, la direction du vent et l'échelle **BEAUFORT** (BFT).

5.12.2 ECHELLE DE BEAUFORT

L'échelle de Beaufort est une échelle internationale des vitesses du vent allant de 0 (calme) à 12 (force des ouragans).

Echelle de Beaufort	Description	VITESSE DU VENT	Conditions terrestres
0	Calme	< 1 km/h	Calme La fumée monte verticalement.
		< 1 mi/h	
		< 1 nœud	
		< 0,3 m/s	

1	Air léger	1,1 ~ 5km/h	La dérive de fumée indique la direction du vent. Les feuilles et les girouettes sont stationnaires.
		1 ~ 3 mph	
		1 ~ 3 nœuds	
		0,3 ~ 1,5 m/s	
2	Légère brise	6 ~ 11 km/h	Sentir le vent sur la peau exposée. Les feuilles bruissent. Les girouettes commencent à bouger.
		4 ~ 7 mph	
		4 ~ 6 nœuds	
		1,6 ~ 3,3 m/s	
3	Brise légère	12 ~ 19 km/h	Les feuilles et les petites brindilles bougent constamment, les drapeaux légers s'allongent.
		8 ~ 12 mph	
		7 ~ 10 nœuds	
		3,4 ~ 5,4 m/s	
4	Vent modéré	20 ~ 28 km/h	La poussière et le papier en vrac sont soulevés. Les petites branches commencent à se déplacer.
		13 ~ 17 mph	
		11 ~ 16 nœuds	
		5,5 ~ 7,9 m/s	
5	La brise fraîche	29 ~ 38 km/h	Les branches d'une taille modérée se déplacent. Les petits arbres dans les feuilles commencent à se balancer.
		18 ~ 24 mph	
		17 ~ 21 nœuds	
		8,0 ~ 10,7 m/s	
6	Forte brise	39 ~ 49 km/h	Grandes branches en mouvement. Sifflement entendu dans les fils aériens. L'utilisation du parapluie devient difficile. Les bacs en plastique vides se renversent.
		25 ~ 30 mi/h	
		22 ~ 27 nœuds	
		10,8 ~ 13,8 m/s	
7	Vent fort	50 ~ 61 km/h	Des arbres entiers en mouvement. Faire des efforts pour marcher contre le vent.
		31 ~ 38 mph	
		28 ~ 33 nœuds	
		13,9 ~ 17,1 m/s	
8	Coup de vent	62 ~ 74 km/h	Quelques brindilles brisées dans les arbres. Les voitures sont déportées sur la route. Les progressions à pied sont sérieusement entravées.
		39 ~ 46 mph	
		34 ~ 40 nœuds	
		17,2 ~ 20,7 m/s	
9	Forte tempête	75 ~ 88 km/h	Certaines branches cassent des arbres et certains petits arbres se renversent. Les signalisations de construction /les enseignes temporaires et les barricades s'effondrent.
		47 ~ 54 mph	
		41 ~ 47 nœuds	
		20,8 ~ 24,4 m/s	
10	Tempête	89 ~ 102 km/h	Les arbres sont cassés ou déracinés, les dommages structurels sont probables.
		55 ~ 63 mph	
		48 ~ 55 nœuds	
		24,5 ~ 28,4 m/s	
11	Tempête violente	103 ~ 117 km/h	Végétation largement dispersée et dommages structurels probables.
		64 ~ 73 mph	
		56 ~ 63 nœuds	
		28,5 ~ 32,6 m/s	
12	Force de l'ouragan	≥ 118 km/h	Dommages importants et généralisés à la végétation et aux structures. Des débris et des objets non sécurisés sont projetés.
		≥ 74 mi/h	
		≥ 64 nœuds	
		≥ 32,7m/s	

5.13 PRÉVISIONS MÉTÉO

Le baromètre intégré surveille en permanence la pression atmosphérique. Sur la base des données recueillies, elle peut prédire les conditions météorologiques dans les prochaines 12-24 heures dans un rayon de 30~50 km (19~31 miles).



Ensoleillé



Partiellement
nuageux



Nuageux



Pluvieux



Pluvieux /
orageux



Neigeux

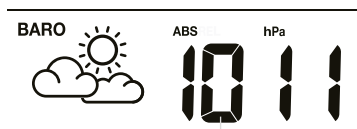


NOTE :

- La précision d'une prévision météorologique générale basée sur la pression est d'environ 70 % à 75 %.
- Les prévisions météorologiques reflètent la situation météorologique pour les 12~24 prochaines heures, elles ne reflètent pas nécessairement la situation actuelle.
- Les prévisions météo **ENNEIGÉ** ne sont pas basées sur la pression atmosphérique, mais sur la température extérieure. Lorsque la température est inférieure à -3°C (26°F), l'icône météo **ENNEIGÉ** s'affiche sur l'écran LCD.

5.14 PRESSION ATMOSPHÉRIQUE

La pression atmosphérique est la pression exercée à n'importe quel endroit de la Terre par le poids de la colonne d'air située au-dessus de celle-ci. Une pression atmosphérique fait référence à la pression moyenne et diminue progressivement à mesure que l'altitude augmente. Les météorologues utilisent des baromètres pour mesurer la pression atmosphérique. Les variations de la pression atmosphérique étant fortement influencées par les conditions météorologiques, il est possible de prévoir les conditions météorologiques en mesurant les variations de pression.



Lecture de la pression
de Baro

POUR SÉLECTIONNER LE MODE DE LA PRESSION BAROMÉTRIQUE ABSOLUE OU RELATIVE

En mode normal, appuyez sur la touche [**BARO**] pour passer de la lecture barométrique **ABSOLUTE** / **RELATIVE**.

RÉGLAGE PRESSION RELATIVE

1. Vous pouvez régler la pression baro relative, en mode pression relative, appuyez sur la touche [**BARO**] pendant 2 secondes pour entrer en mode réglage de la pression relative.
2. Appuyez sur la touche [**WIND / +**] ou [**NDX / -**] pour régler la valeur
3. Appuyez sur la touche [**BARO**] pour quitter le réglage.

5.15 PLUIE

La section **PRÉCIPITATIONS** montre les informations sur les précipitations ou le taux de pluie

POUR SÉLECTIONNER LE MODE D'AFFICHAGE DES PRÉCIPITATIONS

Appuyez sur la touche [**RAIN**] pour basculer entre les deux :

1. **DAILY** - la pluviométrie totale à partir de minuit
2. **WEEKLY** - le total des précipitations de la semaine en cours
3. **MONTHLY** - la pluviométrie totale du mois civil en cours
4. **TOTAL** - le total des précipitations depuis la dernière remise à zéro
5. **RATE** - Taux de précipitation actuel (basé sur les données de pluie de 10 min)

Période de précipitations et taux de
précipitations



POUR REMETTRE À ZÉRO L'ENREGISTREMENT DES PRÉCIPITATIONS TOTALES

En mode normal, appuyez sur la touche [**RAIN**] et maintenez-la enfoncée pendant 6 secondes pour remettre à zéro tous les relevés de pluie.



NOTE :

Pour garantir l'exactitude des données, veuillez réinitialiser tous les enregistrements des précipitations lorsque vous réinstallez votre capteur 7-en-1 sans fil à un autre endroit.

5.16 INTENSITÉ LUMINEUSE & INDEX UV

L'indice UV et la lecture de l'intensité lumineuse s'affichent en bas à droite de l'écran.



5.17 ENREGISTREMENT MAX / MIN

La console peut afficher les enregistrements MAX / MIN quotidiens des différents relevés en mode mémoire.

POUR AFFICHER LES VALEURS MAX / MIN

En mode normal, appuyez sur la touche [**MEM**] sur la face avant, pour vérifier les enregistrements dans la séquence ci-dessous :

Température intérieure ou actuelle CH MAX → Température intérieure ou actuelle CH MIN → Humidité intérieure ou actuelle CH MAX → Humidité intérieure ou actuelle CH MIN → Température extérieure MAX → Température MIN extérieure → Humidité MAX extérieure → Humidité MIN extérieure → Température ressentie MAX → Température ressentie MIN → Température d'indice de chaleur MAX → Température de refroidissement éolien MIN → Température de rosée MAX → Température de rosée MIN → Vitesse moyenne du vent MAX → Rafale du vent MAX → Beaufort MAX → Pression baro relative MAX → Pression baro relative MIN → Pression baro absolue MAX → Pression baro absolue MIN → Taux de pluie MAX → Index UV MAX , → Intensité lumineuse MAX. Appuyez ensuite sur la touche [**MEM**] pour revenir au mode normal.

Vous pouvez également, appuyer sur une autre touche pour quitter le mode mémoire.

POUR RÉINITIALISER LES MESURES MAX/MIN

Appuyez sur la touche [**MEM**] et maintenez-la enfoncée pendant 2 secondes pour réinitialiser l'enregistrement actuel à l'écran.



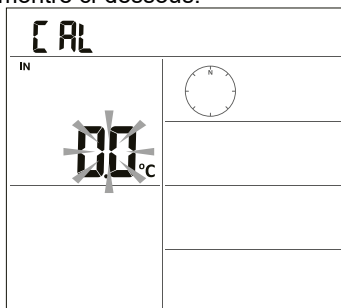
NOTE :

L'écran LCD affichera également l'icône « **MAX / MIN** » lors de l'affichage de la ou des mesures.

6. CALIBRATION

La console est capable de calibrer les relevés météorologiques :

1. En mode normal, maintenez la touche [**CAL**] enfoncée pendant 2 secondes pour passer au mode de calibration comme montré ci-dessous.



- Appuyez sur la touche [**CH / SET**] pour sélectionner un paramètre différent dans l'ordre : Température intérieure → Humidité intérieure → Température CH → Humidité CH → Température extérieure → Humidité extérieure → Vitesse du vent → Direction du vent → Pression barométrique absolue → Gain de pluie → Gain UV* → Gain d'intensité lumineuse*.

ATTENTION : La méthode du gain est utilisée pour calibrer le décalage des UV et de l'intensité lumineuse. La plage de valeurs s'étend de 0,1 à 10. Les valeurs de référence appropriées requises pour votre emplacement peuvent être trouvées sur les sites web des services météorologiques courants.

- Pendant que la lecture clignote, appuyez sur la touche [WIND / +] ou [-] pour régler la valeur de décalage.
- Lorsque vous avez terminé, appuyez sur la touche [**CH / SET**] pour passer à la prochaine calibration en répétant les étapes 2 à 3 ci-dessus.
- Pour revenir au mode normal, appuyez une fois sur la touche [**CAL**].

RÉTRO-ÉCLAIRAGE

Le rétroéclairage de l'unité principale peut être réglé à l'aide de l'interrupteur coulissant [**ON / AUTO**] qui permet de choisir la luminosité souhaitée :

- Faites glisser vers la position [**ON**] pour régler le rétroéclairage à une luminosité normale.
- Faites glisser sur la position [**AUTO**] pour régler la luminosité du rétroéclairage en fonction du niveau de lumière ambiante.

REGLAGE DU CONTRASTE DE L'ÉCRAN LCD

Appuyez sur la touche [**SNOOZE / CONTRAST**] en mode normal pour régler le contraste de l'écran LCD et permettre une visibilité optimale de l'écran sur une table ou un mur.

7. ENTRETIEN

REMPACEMENT DE LA BATTERIE

Lorsque le témoin de batterie faible «  » est affiché dans la section CH de l'écran LCD, il indique que le niveau des piles du capteur sans fil du canal actuel est très bas. Remplacez les piles par des piles neuves.

MAINTENANCE DU CAPTEUR SANS FIL 7-IN-1



REMPLETER LES GOBELETS

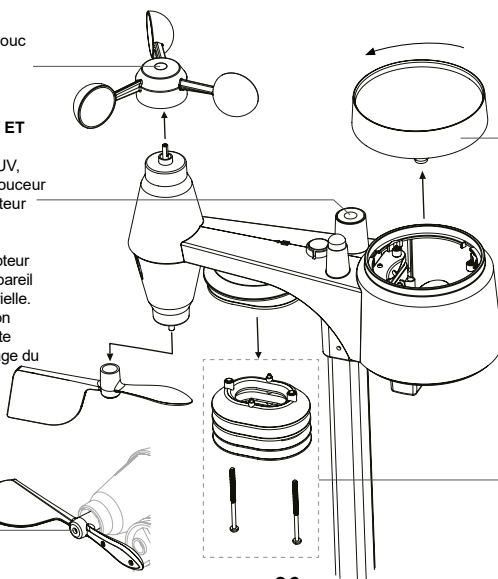
- Enlever le bouchon en caoutchouc et le dévisser
- Retirer les gobelets pour la remplacer

NETTOYAGE DU CAPTEUR UV ET ÉTALONNAGE

- Pour une mesure précise des UV, nettoyez régulièrement et en douceur la lentille de couverture du capteur UV à l'eau pure.
- Avec le temps, le capteur UV se dégradera naturellement. Le capteur UV peut être calibré avec un appareil de mesure UV de qualité industrielle. Veuillez-vous reporter à la section Calibration de la page précédente pour en savoir plus sur le calibrage du capteur UV.

REMPACEMENT DE LA GIROUETTE

Dévissez et retirez la girouette pour la remplacer



NETTOYAGE DU COLLECTEUR DE PLUIE

- Dévisser le collecteur de pluie en le tournant de 30° dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
- Retirer doucement le collecteur de pluie
- Nettoyez et enlevez tous les débris ou insectes.
- Installez le collecteur lorsqu'il est propre et complètement sec.

NETTOYAGE DE L'HYGRO-THERMO-CAPTEUR

- Dévissez les 2 vis situées au bas de l'écran de protection contre les radiations.
- Retirez doucement les 4 boucliers du bas.
- Enlevez avec précaution toute saleté ou tout insecte sur le boîtier du capteur (ne laissez pas se mouiller les capteurs à l'intérieur).
- Nettoyez le bouclier avec de l'eau et enlevez toute saleté ou insecte.
- Installez toutes les pièces quand elles sont parfaitement propres et séchées.

8. DÉPANNAGE



Problèmes	Solution
Étrange ou pas de mesure du capteur de pluie	1. Vérifiez le trou d'évacuation du collecteur de pluie. 2. Vérifiez l'indicateur de solde.
Étrange ou pas de mesure du capteur thermique / hygrosopique	1. Vérifiez le bouclier anti-radiation. 2. Vérifiez le boîtier du capteur.
Étrange ou pas de mesure de la vitesse et de la direction du vent	1. Gobelets (anémomètre) 2. Vérifiez la girouette.
Y et (Signal perdu pendant 15 minutes) Y et (Signal perdu pendant 1 heure)	1. Rapprochez la console et le capteur 7-IN-1. 2. Assurez-vous que la console est placée loin des autres appareils électroniques susceptibles d'interférer avec la communication sans fil (téléviseurs, ordinateurs, micro-ondes). 3. Si le problème persiste, réinitialisez la console et le capteur 7-IN-1.
Température trop élevée pendant la journée	Assurez-vous que l'emplacement du capteur n'est pas trop proche des sources de chaleur ou des obstacles tels que les bâtiments, les trottoirs, les murs ou les unités de climatisation.
Une certaine condensation sous le capteur UV peut se produire pendant la nuit	Ce phénomène disparaîtra lorsque la température s'élèvera sous le soleil et n'affectera pas les performances de l'appareil.
Aucune connexion Wi-Fi	1. Vérifiez que le symbole Wi-Fi se trouve sur l'écran, il devrait y être affiché en permanence. 2. Veillez à vous connecter sur la bande 2.4G et non 5G de votre routeur Wi-Fi.
La mesure de température ou d'humidité n'est pas correcte.	1. Ne placez pas votre console ou capteur à proximité d'une source de chaleur. 2. Si la mesure du capteur n'est toujours pas correcte, réglez la valeur en mode de calibration.

9. SPÉCIFICATIONS

9.1 CONSOLE LE

Spécifications générales	
Dimensions (L x H x P)	130 x 112 x 27,5 mm (5.1 x 4.4 x 1.1 in)
Poids	220 g (avec les piles)
Alimentation principale	Adaptateur secteur 220V/5V 1A
Batterie de secours	CR2032
Plage de température de fonctionnement	-5°C ~ 50°C
Plage d'humidité d'utilisation	10~90% HR
Capteurs de support	- Réseau de CAPTEURS 1-EN-7 sans fil - Prend en charge jusqu'à 3 capteurs thermo-hygro sans fil (facultatifs)
Fréquence RF	868Mhz (version UE ou UK)

Spécification des fonctions liées au temps

Affichage de l'heure	HH : MM
Format horaire	12 heures AM / PM ou 24 heures
Affichage de la date	JJ / MM ou MM / JJ
Méthode de synchronisation du temps	Passage par le serveur pour obtenir l'heure locale à l'emplacement de la console.
Langues en semaine	EN / DE / DE / FR / ES / IT / NL / RU

BAROMÈTRE

Unité de baromètre	hPa, inHg et mmHg
Précision	(700 ~ 1100hPa ± 5hPa) / (540 ~ 696hPa ± 8hPa) (20.67 ~ 32.48inHg ± 0.15inHg) / (15.95 ~ 20.55inHg ± 0.24inHg) (525 ~ 825mmHg ± 3.8mmHg) / (405 ~ 522mmHg ± 6mmHg) Typique à 25°C (77°F)
Résolution	1 hPa / inHg est à 2 décimales / mmHg est à 1 décimale

Température intérieure

Unité de température	°C et °F
Précision	< 0°C ou > 40°C ± 2°C (< 32°F ou > 104°F ± 3.6°F) 0~40°C ± 1°C (32~104°F ± 1.8°F)
Résolution	°C / °F (1 décimale)

Humidité intérieure

Unité d'humidité	%
Précision	1 ~ 20% RH ± 6,5% RH à 25°C (77°F) 21 ~ 80% RH ± 3,5% RH à 25°C (77°F) 81 ~ 99% RH ± 6,5% RH à 25°C (77°F)
Résolution	1%

Température extérieure

Unité de température	°C et °F
Précision	5.1 ~ 60°C ± 0,4°C (41,2 ~ 140°F ± 0,7°F) -19,9 ~ 5°C ± 1°C (-3,8 ~ 41°F ± 1,8°F) -40 ~ -20°C ± 1,5°C (-40 ~ -4°F ± 2,7°F)
Résolution	°C / °F (1 décimale)

Humidité intérieure / extérieure

Unité d'humidité	%
Précision	1 ~ 20% RH ± 6,5% RH à 25°C (77°F) 21 ~ 80% RH ± 3,5% RH à 25°C (77°F) 81 ~ 99% RH ± 6,5% RH à 25°C (77°F)
Résolution	1%

Pluie

Unité de précipitations	mm et in
Unité de taux de pluie	mm/h et in/h
Précision	Le plus élevé de +/- 7%
Résolution	0.4 - 0.0157 mm (0 - 787,3 pouces)

Vent

Unité de vitesse du vent	mph / m/s / km/h / km/h / noeuds
Distance	0 ~ 112mph, 50m/s, 180km/h, 97knots
Précision (vitesse du vent)	< 5m/s : +/- 0,5m/s ; > 5m/s : +/- 6%

Résolution de la vitesse du vent	0.1mph ou 0,1 noeud ou 0,1m/s
Résolution (direction du vent)	16 ou 360 degrés
Indice UV	
Distance	0 / 16
Résolution	1 décimale
Intensité lumineuse	
Unité d'intensité lumineuse	Klux, Kfc and W/m ²
Distance	0~200Klux
Résolution	2 décimales
Spécification de communication Wifi	
Standard	802.11 b / g / n
Fréquence de fonctionnement :	2.4GHz
Caractéristiques des applications	
Applications prises en charge	- BresserSmart - Tuya smart - Smart Life
Plateformes prises en charge pour l'application	Android Smartphone iPhone

9.2 CAPTEUR 7-EN-1 SANS FIL

Dimensions (L x H x P)	343.5 x 393,5 x 136mm (13,5 x 15,5 x 5,35in) montage installé
Poids	757g (avec piles)
Alimentation principale	3 piles AA de 1,5 V (Piles au lithium recommandées)
Données météorologiques	Température, humidité, vitesse du vent, direction du vent, précipitations, rayonnement UV et intensité lumineuse
Portée de transmission RF	150m
Fréquence RF	868Mhz (EU, UK)
Intervalle de transmission	60 secondes pour la température et l'humidité 12 secondes pour le vent, la pluie, les UV et l'intensité lumineuse
Plage de fonctionnement	-40 ~ 60°C (-40 ~ 140°F) Piles au lithium nécessaires
Plage d'humidité de fonctionnement	1 ~ 99% HR

NETTOYAGE

Avant de nettoyer l'appareil, débranchez-le de l'alimentation électrique ! (enlevez le bouchon)!

Ne nettoyez l'appareil que de l'extérieur en utilisant un chiffon sec. Pour éviter d'endommager les composants électroniques, n'utilisez pas de liquide de nettoyage.

RECYCLAGE



Éliminez les matériaux d'emballage correctement en fonction de leur type, tels que le papier ou le carton. Prenez contact avec votre service de collecte des déchets ou une autorité environnementale pour obtenir des informations sur une élimination appropriée.

 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.

 Conformément aux réglementations sur les piles et les piles rechargeables, il est formellement interdit de jeter les piles dans les ordures ménagères. Veuillez à éliminer vos piles usagées tel qu'exigé par la loi : à un point de collecte local ou auprès d'un revendeur. Il est interdit de jeter les piles avec les ordures ménagères. Les piles qui contiennent des toxines sont marquées d'un signe et d'un symbole chimique. "Cd" = cadmium, "Hg" = mercure, "Pb" = plomb.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE

Le soussigné, Bresser GmbH, déclare que l'équipement radioélectrique du type : 7003600000000 satisfait à la directive : 2014/53/UE. L'intégralité de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse internet suivante : http://www.bresser.de/download/7003600000000/CE/7003600000000_CE.pdf

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ UKCA

Bresser GmbH a établi une « Déclaration de conformité » conformément aux directives applicables et aux normes correspondantes. L'intégralité de la déclaration de conformité UKCA est disponible à l'adresse internet suivante : www.bresser.de/download/7003600000000/UKCA/7003600000000_UKCA.pdf

Bresser UK Ltd. • Suite 3G, Eden House, Enterprise Way, Edenbridge, Kent TN8 6HF, Great Britain

GARANTIE ET SERVICE

La période de garantie régulière est de 5 ans et commence le jour de l'achat. Vous pouvez consulter les conditions de garantie complètes ainsi que les détails de nos services à l'adresse www.bresser.de/warranty_terms.

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
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
Telephone*: +44 1342 837 098

BRESSER UK Ltd.

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
Téléphone*: 00 800 6343 7000

BRESSER France SARL

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
Telefoon*: +31 528 23 24 76

BRESSER Benelux

Smirnoffstraat 8
7903 AX Hogeveen
The Netherlands

*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 IT 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
Teléfono*: +34 91 67972 69

BRESSER Iberia SLU

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..

Contact

Bresser GmbH
Gutenbergstraße 2
46414 Rhede · Germany
www.bresser.de

     @BresserEurope

