



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/P7003360



GARANTIE · WARRANTY · GARANTÍA · GARANZIA

www.bresser.de/warranty_terms

RECYCLAGE (TRIMAN/France)



Points de collecte sur www.quefairedeusdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



MARCHE AVEC :



<https://weathercloud.net>



<https://www.wunderground.com>



<https://www.awekas.at>



<https://www.pwsweather.com>

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

APP DOWNLOAD:



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.

1. TABLE OF CONTENTS

1. PRÉCAUTIONS.....	5
2. INTRODUCTION.....	6
2.1 GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE	7
3. PRÉINSTALLATION.....	7
3.1 VÉRIFICATION.....	7
3.2 CHOIX DE L'EMPLACEMENT	7
4. POUR COMMENCER.....	8
4.1 CAPTEUR 7-EN-1 SANS FIL	8
4.1.1 INSTALLER UNE GIROUETTE	8
4.1.2 INSTALLER L'ENTONNOIR DU PLUVIOMÈTRE	9
4.1.3 INSTALLER LES PILES.....	9
4.1.4 INSTALLATION DU RÉSEAU DE CAPTEURS	9
4.1.6 ALIGNEMENT DIRECTIONNEL	11
4.1.7 ORIENTATION DU CAPTEUR 7 EN 1 VERS LE SUD	11
4.2 RECOMMANDATION POUR UNE CONNEXION SANS FIL OPTIMALE	12
4.3 INSTALLATION DE LA CONSOLE	12
4.3.1 MISE SOUS TENSION DE LA CONSOLE D'AFFICHAGE	12
4.3.2 CONFIGURATION DE LA CONSOLE D'AFFICHAGE.....	13
4.3.3 CAPTEUR 7-EN-1 SANS FIL SYNCHRONISÉ	13
4.3.4 EFFACEMENT DES DONNÉES	13
5. FONCTIONS ET UTILISATION DE LA CONSOLE D'AFFICHAGE.....	14
5.1 AFFICHAGE À L'ÉCRAN	14
5.2 CONSOLE D'AFFICHAGE.....	14
5.3 CARACTÉRISTIQUES DE LA CONSOLE	15
5.3.1 PRÉVISIONS MÉTÉO	15
5.3.2 PRESSION BAROMÉTRIQUE	15
5.3.3 TEMPÉRATURE EXTÉRIEURE, HUMIDITÉ	16
5.3.4 INDICE DE TEMPÉRATURE EXTÉRIEURE	16
9.0.1 TEMPÉRATURE ET HUMIDITÉ INTÉRIEURES	17
6.0.1 VENT	17
5.3.5 PLUIE	19
5.3.6 INDEX UV ET NIVEAU D'EXPOSITION.....	19
5.3.7 INTENSITÉ LUMINEUSE	20
5.3.8 ENREGISTREMENT DES VALEURS MAXIMALES / MINIMALES.....	20
5.3.9 PHASE DE LUNE.....	20
5.3.10 RÉCEPTION SANS FIL DU SIGNAL DU CAPTEUR	21
5.3.11 MÉTHODE DE SYNCHRONISATION DU TEMPS	21
5.3.12 STATUT DE CONNEXION WI-FI.....	21
5.4 AUTRES RÉGLAGES	21
5.4.1 HEURE, DATE, UNITÉ ET AUTRE RÉGLAGE	21
5.4.2 RÉGLAGE DE L'HEURE DE L'ALARME ET ALERTE MÉTÉO HAUTE / BASSE	22
5.4.3 RÉTRO-ÉCLAIRAGE.....	24
6. CONNECTER LA CONSOLE AU WI-FI	24
6.1 TÉLÉCHARGER L'APPLICATION DE CONFIGURATION WSLINK	24
6.2 CONSOLE EN MODE POINT D'ACCÈS.....	25
6.3 AJOUTEZ VOTRE CONSOLE À WSLINK	25
6.4 CONFIGURER UNE NOUVELLE CONSOLE AVEC WSLINK.....	27
6.5 CONFIGURATION DU SERVEUR MÉTÉO	28
6.6 CALIBRAGE.....	29
6.7 MISE À JOUR.....	29
7. CRÉER ET CONFIGURER UN COMPTE POUR LES SERVICES CLOUD.....	30
7.1 POUR WEATHER UNDERGROUND (WU)	30
7.2 POUR WEATHERCLOUD (WC)	32
7.3 AWEKAS.....	33
7.3 MÉTÉO PWS.....	33
8. AFFICHER LES DONNÉES EN DIRECT DE WUNDERGROUND ET WEATHERCLOUD.....	33
8.1 VISUALISEZ VOS DONNÉES MÉTÉO SUR LE SITE WUNDERGROUND	33
8.2 AFFICHAGE DE VOS DONNÉES MÉTÉO SUR LE SITE WEATHERCLOUD.....	34

8.3 AFFICHAGE DES DONNÉES MÉTÉO VIA L'APPLICATION WSLINK	34
9. ENTRETIEN	35
9.1 MISE À JOUR DU FIRMWARE	35
9.1.1 ÉTAPE DE MISE À JOUR DU MICROLOGICIEL	35
9.2 REMPLACEMENT DE LA BATTERIE	35
9.2.1 RÉ-APPAIREZ MANUEL DE LA MATRICE DE CAPTEURS	35
9.3 REINITIALISATION ET REINITIALISATION D'USINE	36
9.4 MAINTENANCE DU RÉSEAU DE CAPTEURS 7-EN-1 SANS FIL	36
10. DÉPANNAGE	36
11. SPÉCIFICATIONS	37
11.1 CONSOLE	37
11.2 CAPTEUR 7-EN-1 SANS FIL	39
12. RECYCLAGE	39
13. DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE	39
14. GARANTIE ET SERVICE	40

A PROPOS DE CE MODE D'EMPLOI



Ce symbole représente un avertissement. Afin de garantir une utilisation en toute sécurité, veuillez toujours respecter les consignes décrites dans ce document.



Ce symbole indique un conseil d'utilisation.

2. PRÉCAUTIONS



- 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 n'est pas un jouet. Tenir 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.
- Température de fonctionnement de la console : -5°C ~ 50°C

AVERTISSEMENT !

- Ne pas ingérer la batterie. 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 usagées séparées. 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.
- Ce produit ne convient que pour un montage à une hauteur <2 m. (Masse de l'équipement ≤1kg)
- Ce produit est conçu pour une utilisation avec l'adaptateur fourni uniquement :
Fabricant : Usine électronique Dong Guan Shi Jie Hua Xu
Modèle HX075-0501000-AB, HX075-0501000-AG-001 ou HX075-0501000-AX
- Lors de l'élimination de ce produit, veiller à ce qu'il soit collecté séparément pour un traitement spécial.
- L'adaptateur AC/DC est utilisé comme dispositif de déconnexion.
- L'adaptateur AC/DC de l'appareil ne doit pas être obstrué OU doit être facilement accessible pendant l'utilisation prévue.
- Pour déconnecter complètement l'alimentation électrique, l'adaptateur AC/DC de l'appareil doit être débranché du secteur.

MISE EN GARDE

- Risque d'explosion si la batterie n'est pas remplacée correctement. Remplacer uniquement par le même type ou un type équivalent.
- La batterie ne peut pas être soumise à des températures extrêmes hautes ou basses, à une faible pression atmosphérique ou à une altitude élevée pendant l'utilisation, le stockage ou le transport.
- Remplacer une pile par une pile du mauvais type peut causer une explosion ou la fuite de liquide ou gaz inflammables.
- Jeter une pile au feu ou dans un four chaud, écraser mécaniquement ou couper une pile peut causer une explosion.
- Laisser une batterie dans un environnement où la température est extrêmement élevée, ce qui peut entraîner une explosion ou la fuite d'un liquide ou d'un gaz inflammable.
- Une batterie soumise à une pression d'air extrêmement faible qui peut entraîner une explosion ou la fuite d'un liquide ou d'un gaz inflammable.

3. INTRODUCTION

Merci d'avoir choisi cette station météo avec capteur professionnel 7-en-1. Ce système recueille et télécharge automatiquement des données météorologiques précises et détaillées sur Weather Underground, le site Web Weathercloud et la troisième plate-forme partiellement météorologique à laquelle vous pouvez accéder et télécharger librement vos données météorologiques. Ce produit propose des observateurs météorologiques professionnels et une application exclusive pour une configuration facile. Vous obtiendrez vos propres prévisions locales, hautes/basses, totaux et moyennes pour pratiquement toutes les variables météorologiques sans utiliser un PC. Cette station météo transmet les données de température, d'humidité, de vent, de pluie, d'UV et d'intensité lumineuse du réseau de capteurs sans fil à la console. L'ensemble des capteurs sont entièrement assemblés et calibrés pour une installation facile. Ils envoient des données à une fréquence radio de faible puissance à la console jusqu'à une distance de 150m/450 pieds (zone dégagée). Dans la console, un processeur haute vitesse est intégré pour analyser les données météorologiques reçues et ces données en temps réel peuvent être publiées sur Wunderground.com et weathercloud.net via votre box/routeur Wi-fi domestique.

La console peut également se synchroniser avec le serveur de temps d'Internet pour garder l'heure et l'horodatage des données météo de haute précision. L'écran LCD couleur en arrière-plan affiche des relevés météo informatifs avec des fonctions avancées, telles que l'alarme d'alerte haute/basse, différents indices météo, et des enregistrements MAX/MIN. Avec sa fonction d'étalonnage et de phase de lune, ce système est vraiment une station météo remarquablement personnelle mais professionnelle pour votre propre jardin.



3.1 GUIDE DE 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	Allumez le réseau de capteurs sans fil 7 en 1	3.1.3
2	Démarrage de la console d'affichage et connexion avec le réseau de capteurs et le capteur	3.3
3	Régler manuellement la date et l'heure (cette partie n'est pas nécessaire si la station météo est connectée à Internet et que la fonction de synchronisation de l'heure est activée)	4.4.1
4	Réinitialisation de la pluie sur zéro	4.3.7.2
5	Créez un compte et enregistrez la station météo sur WUnderground et/ou Weathercloud	6
6	Connexion de la station météo réseau Wi-Fi	5

4. PRÉINSTALLATION

4.1 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.

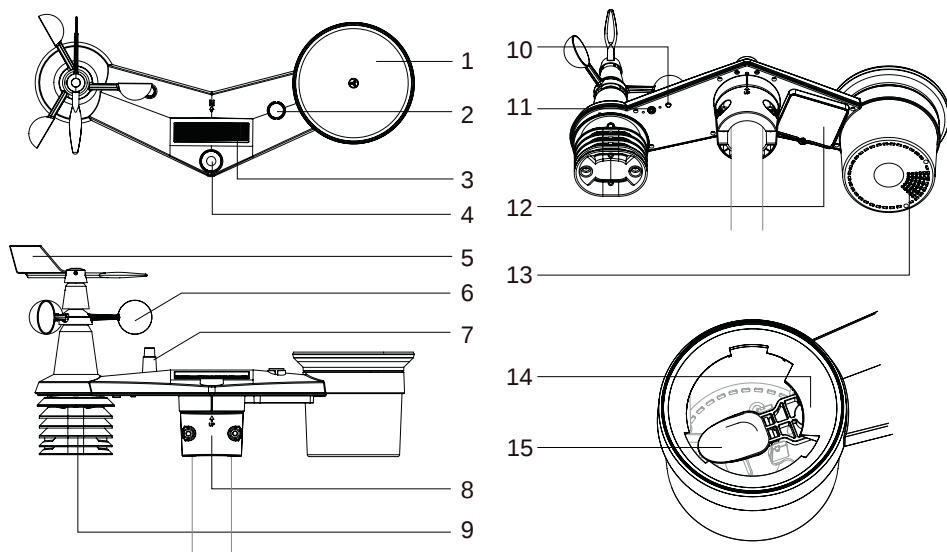
4.2 CHOIX DE L'EMPLACEMENT

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 2 à 2,5 ans
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. Optez pour un espace ouvert bien exposé à la lumière directe du soleil, à la pluie et au vent.
5. La plage de transmission entre le réseau de capteurs et la console d'affichage peut atteindre une distance de 150 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.

5. POUR COMMENCER

5.1 CAPTEUR 7-EN-1 SANS FIL



1. Collecteur de pluie

2. Niveau à bulle

3. Panneau solaire

4. UVI / capteur de lumière

5. Girouette

6. Gobelets

7. Antenne

8. Pince de montage

9. Bouclier anti-radiations et
capteur thermo-hygro

10. LED rouge

11. Touche [RESET]

12. Couverture du
compartiment à piles

13. Orifices d'évacuation

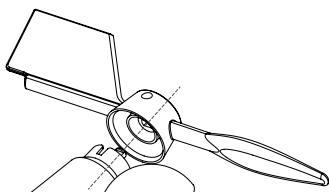
14. Capteur de pluie

15. Pluviomètre à jauge
basculeur

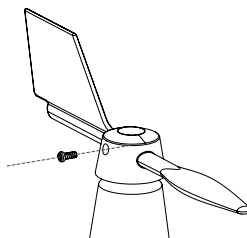
4.1.1 INSTALLER UNE GIROUETTE

Étape 1 : En vous référant à la photo ci-dessous, localisez et alignez le plat sur l'arbre de la girouette avec la surface plate de la girouette et poussez la girouette sur l'arbre.

Étape 2 : Serrez la vis de réglage avec un tournevis de précision.



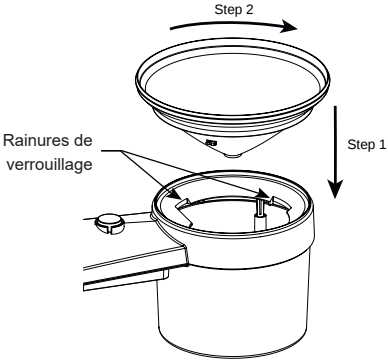
Étape 1 :



Étape 2 :

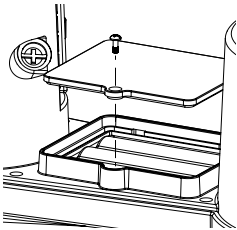
4.1.2 INSTALLER L'ENTONNOIR DU PLUVIOMÈTRE

Installez l'entonnoir du pluviomètre et tournez-le dans le sens des aiguilles d'une montre pour le verrouiller sur le réseau de capteurs



4.1.3 INSTALLER LES PILES

Dévissez le couvercle du compartiment des piles sous l'unité. Insérez 3 piles AA (non rechargeables) en respectant la polarité +/- indiquée. Le voyant LED rouge au dos du réseau de capteurs s'allume puis se met à clignoter toutes les 12 secondes.

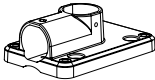
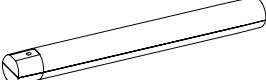


REMARQUE :

Nous vous recommandons d'utiliser des piles AA **non-rechargeable Lithium** dans des climats froids mais généralement les piles alcalines conviennent à la plupart des conditions météorologiques.

4.1.4 INSTALLATION DU RÉSEAU DE CAPTEURS

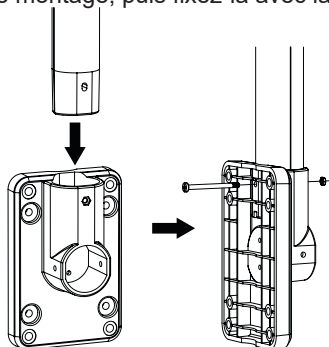
Kit de montage

		
1. Support de montage sur poteau x 1	2. Pince de montage x 1	3. Poteau en plastique x 1
		
4. Vis x 4	5. Ecrous hexagonaux x 4	6. Rondelles plates x 4
		
7. Vis x 1	8. Ecrou hexagonal x 1	9. Tampons en caoutchouc x 2

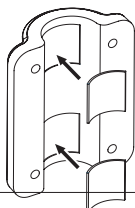
4.1.5 INSTALLATION DE MONTAGE EN PLASTIQUE

1. Fixez le poteau en plastique sur votre support de montage avec la pince de montage avec les rondelles, les vis et les écrous. Suivant les séquences 1a, 1b, 1c ci-dessous :

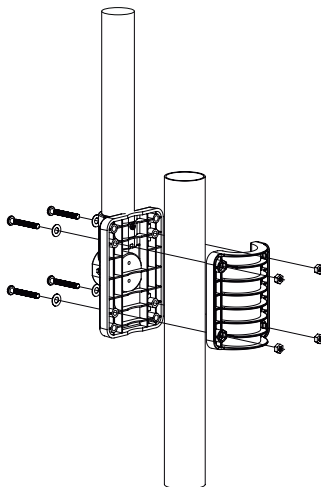
1a. Insérez le poteau en plastique dans le trou du support de montage, puis fixez-la avec la vis et l'écrou.



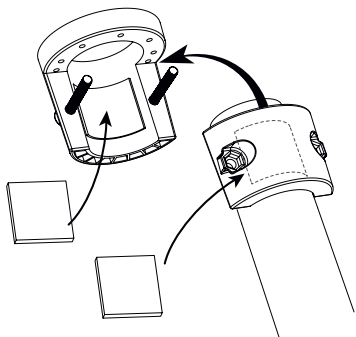
1b. Appliquez 2 tampons en caoutchouc sur la pince de montage.



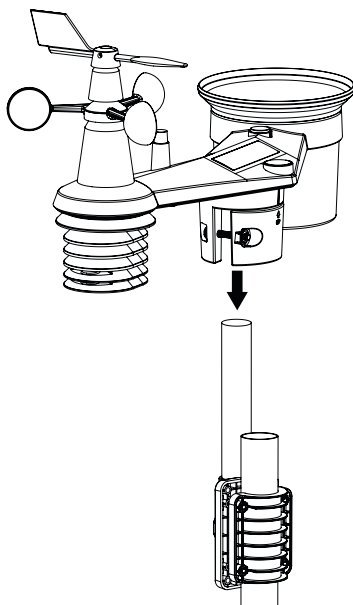
1c. Fixez le support de montage et la pince ensemble sur un poteau fixe à l'aide de 4 longues vis et écrous.



2. Appliquez 2 tampons en caoutchouc sur les côtés intérieurs de la base de montage et de l'étrier de la matrice de capteurs, et fixez-les sans serrer.



3. Placez l'ensemble des capteurs sur le poteau de montage et alignez-la dans la direction du Nord avant de fixer les vis.





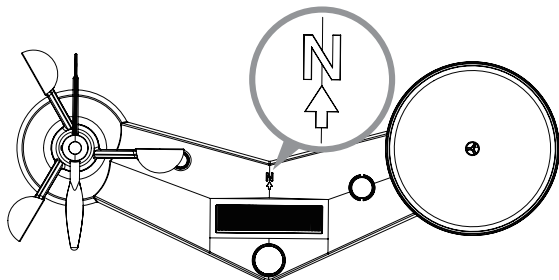
REMARQUE :

- Tout objet métallique peut attirer la foudre, y compris le poteau de montage de votre réseau de capteurs. N'installez jamais le réseau de capteurs par temps d'orage.
- Si vous souhaitez installer un réseau de capteurs sur une maison ou un bâtiment, consultez un ingénieur électricien agréé pour vous assurer que la mise à la terre est correcte. L'impact direct de la foudre sur un poteau métallique peut endommager ou détruire votre maison.
- L'installation du capteur à un endroit élevé peut entraîner des blessures ou la mort. Effectuez autant d'inspections et d'opérations initiales que possible sur le terrain et dans les bâtiments ou les maisons. N'installez l'ensemble de capteurs que par temps clair et sec.

4.1.6 ALIGNEMENT DIRECTIONNEL

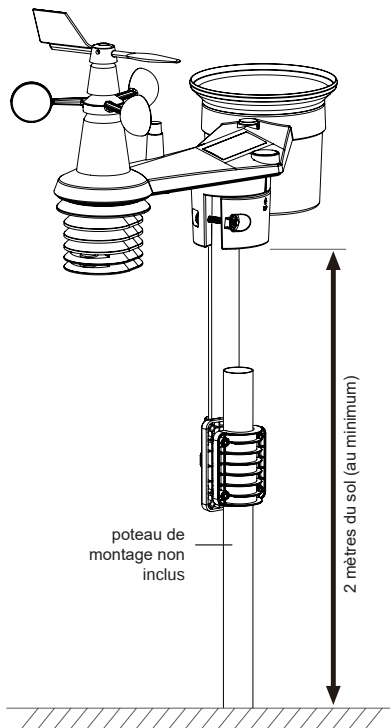
Installez le capteur 7-en-1 sans fil dans un endroit dégagé sans obstacle au-dessus et autour du capteur pour une mesure précise de la pluie et du vent.

Localisez le marqueur de Nord (N) sur le dessus du capteur 7 en 1 et alignez le marqueur sur le Nord lors de l'installation finale avec une boussole ou un GPS. Serrez le support de montage autour d'un poteau de 30 à 40 mm de diamètre (non inclus) à l'aide des deux vis et écrous fournis.



Marqueur nord sur le dessus du capteur 7 en 1.

Utilisez le niveau à bulle sur le capteur 7-en-1 pour vous assurer que le capteur est complètement de niveau pour une mesure correcte des précipitations, des UV et de l'intensité lumineuse.



4.1.7 ORIENTATION DU CAPTEUR 7 EN 1 VERS LE SUD

Le capteur extérieur 7-en-1 est calibré pour pointer vers le nord pour une précision maximale. Toutefois, pour la commodité de l'utilisateur (par exemple, les utilisateurs de l'hémisphère sud), il est possible d'utiliser le capteur avec la girouette pointant vers le sud.

1. Installez le capteur sans fil 7-en-1 avec l'extrémité de l'anémomètre orientée vers le sud. (Veuillez vous référer à la **section 4.1.4** pour les détails de montage)
2. Sélectionnez « S » à l'étape de configuration de l'hémisphère (veuillez vous référer à la **section 5.4.1** pour les détails de configuration)
3. Suivez la procédure de configuration pour confirmer et quitter.



NOTE :

La modification du réglage de l'hémisphère fait automatiquement basculer la direction de la phase de la lune sur l'affichage.

5.2 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 150 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 alignez 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%

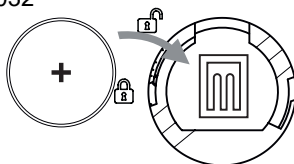
Remarques : Les pourcentages de réduction du signal RF sont donnés à titre de référence.

5.3 INSTALLATION DE LA CONSOLE

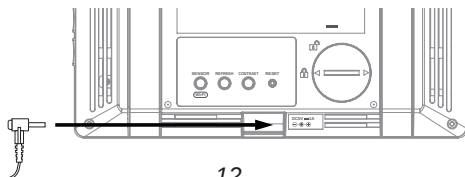
Suivez la procédure pour configurer la connexion de la console avec un réseau de capteurs sans fil et le Wi-Fi.

4.3.1 MISE SOUS TENSION DE LA CONSOLE D'AFFICHAGE

1. Insérez la pile de secours CR2032



2. Raccordez la prise de la console d'affichage à l'alimentation électrique à l'aide de l'adaptateur fourni





- ### 4.3.2 CONFIGURATION DE LA CONSOLE D’AFFICHAGE

- MOON 12:00 AP

RAIN 0.0 mm DAY

IN 27.3°C 68%

WIND 8.6 mph

PRESSURE REL 10.13 hPa

OUT 32.8°C 52%

UVI 5 MODERATE

LIGHT 19.8 klux

NOTE :

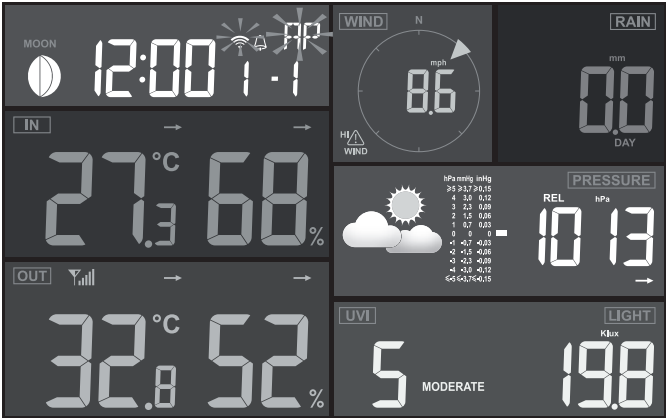
4.3.3 CAPTEUR 7-EN-1 SANS FIL SYNCHRONISÉ

4.3.4 EFFACEMENT DES DONNÉES

13

6. FONCTIONS ET UTILISATION DE LA CONSOLE D’AFFICHAGE

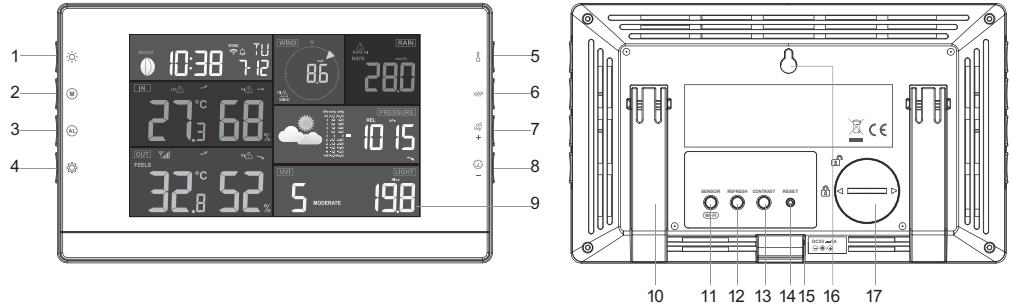
6.1 AFFICHAGE À L'ÉCRAN



1	2	3
4	5	
6	7	

1. Phase de lune, heure et date
2. Vitesse et direction du vent
3. Taux de pluie et précipitations
7. Intensité UV et lumière
4. Température et humidité intérieur
5. Prévisions météo & pression
6. Température et humidité extérieures

6.2 CONSOLE D’AFFICHAGE



N°	Clé / Nom de la pièce	Description
1	RÉTROÉCLAIRAGE / SNOOZE	Appuyez pour modifier le niveau de rétroéclairage ou arrêter le son de l'alarme
2	MEMOIRE	Appuyez pour basculer entre les valeurs maximales et minimales de Daily et Since last reset
3	ALARME	Pendant l'alarme, appuyez dessus pour arrêter l'alarme, appuyez et maintenez pendant 2 secondes pour arrêter la répétition de l'alarme en cours.
4	REGLAGE	Maintenez cette touche enfoncée pour entrer l'heure et la date.
5	INDEX	Pour basculer entre la température extérieure, la sensation ressentie, l'indice de chaleur, le refroidissement éolien et la lecture du point de rosée
6	PLUIE	Appuyez sur cette touche pour basculer entre le taux de pluie, les précipitations

7	+ / VENT	Appuyez sur cette touche pour basculer entre la vitesse moyenne du vent, les rafales de vent et l'échelle de Beaufort
8	- / BARO	Pour basculer entre la lecture de la pression d'air relative et absolue
9	Écran d'affichage	
10	Support de table	
11	SENSOR / WI-FI (CAPTEUR / WI-FI)	Appuyer pour démarrer la synchronisation des capteurs (appairage) Maintenez la pression pendant 6 secondes pour passer en mode AP, et vice versa
12	REFRESH	Appuyez pour mettre à jour les données de téléchargement et la synchronisation de l'heure.
13	CONTRASTE	Appuyez sur pour ajuster l'angle de vue de l'écran LCD en fonction du support de table ou de la situation de montage mural.
14	RESET	Appuyez sur cette touche pour réinitialiser la console Appuyez et maintenez 6 secondes pour réinitialiser la console
15	Prise pour connecteur adaptateur DC	
16	Trou de montage mural	
17	Compartiment à piles	

6.3 CARACTÉRISTIQUES DE LA CONSOLE

5.3.1 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.

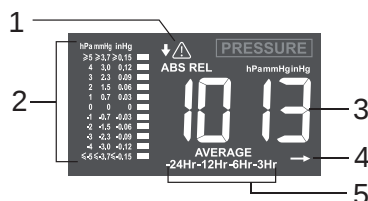
5.3.2 PRESSION BAROMÉTRIQUE

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. Étant donné que la pression atmosphérique absolue diminue avec l'altitude, les météorologues corrigent la pression relative à celle du niveau de la mer. Ainsi, la pression absolue ABS peut être de 1000 hPa à une altitude de 300 m, mais la pression réelle REL est de 1013 hPa (par temps clair).

Afin d'obtenir la pression REL exacte de votre emplacement géographique, consultez les relevés de votre observatoire local ou un site internet de météo pour accéder aux données de

pression atmosphérique en temps réel et ajuster la pression relative (consultez la partie 5.6 PARAMETRES DE CALIBRAGE)

1. Indicateur d'alerte de chute de pression
2. Graphique du taux de variation de la pression barométrique
3. Lecture de la pression barométrique
4. Pression barométrique
5. Pression horaire moyenne d'il y a 3, 6, 12 ou 24 heures



5.3.2.1 AFFICHAGE DE L'HISTORIQUE DE LA PRESSION

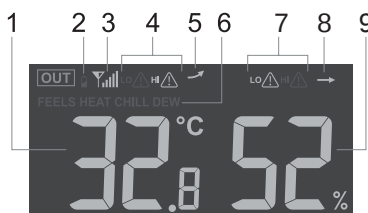
En mode normal, appuyez sur la touche [**BARO**] pour afficher la pression horaire moyenne d'il y a 3, 6, 12 et 24 heures.

5.3.2.2 POUR SÉLECTIONNER LE MODE DE LA PRESSION BAROMÉTRIQUE ABSOLUE OU RELATIVE

En mode normal, maintenez enfoncée la touche [**BARO**] pendant 2 secondes pour basculer entre la pression barométrique ABSOLUE et RELATIVE.

5.3.3 TEMPÉRATURE EXTÉRIEURE, HUMIDITÉ

1. Lecture de la température extérieure
2. Indicateur de pile faible pour capteur extérieur
3. Indicateur de signal du capteur extérieur pour montrer la force de réception du signal
4. Indicateur d'alerte de température extérieure haute / basse
5. Tendence des températures extérieures
6. Indicateur de température
7. Indicateur d'alerte d'humidité élevée/basse à l'extérieur
8. Tendence d'humidité extérieure
9. Humidité extérieure



NOTE :

Si la température / l'humidité est inférieure à la plage de mesure, l'affichage indique « LO ». Si la température / l'humidité est supérieure à la plage de mesure, l'affichage indique « HI ».

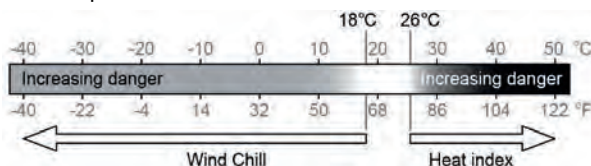
5.3.4 INDICE DE TEMPÉRATURE EXTÉRIEURE

En mode normal, appuyez sur la touche [**INDEX**] pour basculer entre Feels Like, Heat Index, Wind Chill et Dew Point of Outdoor.



5.3.4.1 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 Feels Like Temperature.



5.3.4.2 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

5.3.4.3 REFROIDISSEMENT ÉOLIEN

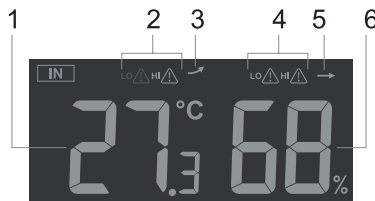
Les données de température et de vitesse du vent du capteur 7-EN-1 sans fil permettent de déterminer le facteur de refroidissement éolien actuel. Les chiffres du refroidissement éolien sont toujours inférieurs à la température de l'air pour les valeurs du vent où la formule appliquée est valable (c'est-à-dire qu'en raison de la limitation de la formule, une température réelle de l'air supérieure à 10°C avec une vitesse du vent inférieure à 9km/h peut entraîner une lecture erronée du refroidissement éolien).

5.3.4.4 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.

9.0.1 TEMPÉRATURE ET HUMIDITÉ INTÉRIEURES

1. Lecture Température extérieure
2. Indicateur d'alerte de température intérieure élevée/basse
3. Tendance des températures extérieures
4. Indicateur d'alerte haut/bas d'humidité intérieure
5. Tendance d'humidité extérieure
6. Humidité extérieure



6.0.1 VENT

6.0.1.1 VUE D'ENSEMBLE DE LA SECTION SUR LA VITESSE ET LA DIRECTION DU VENT

1. Indicateur d'alerte de vent élevé
2. Indicateur de rafales
3. Indicateur de direction du vent
4. Vitesse moyenne du vent ou échelle de Beaufort



4.0.1.1 AFFICHAGE VITESSE DU VENT, RAFALE ET ÉCHELLE DE BEAUFORT

Appuyez sur la touche [WIND] pour basculer l'affichage entre la vitesse moyenne du vent, les rafales et l'échelle de Beaufort.

**NOTE :**

- La vitesse du vent est définie comme la vitesse du vent moyenne mesurée au cours d'une durée de 12 secondes mise à jour.
- Une rafale de vent est définie comme la vitesse du vent la plus haute mesurée au cours d'une durée de 12 secondes mise à jour.

5.3.4.5 ECHELLE DE BEAUFORT

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

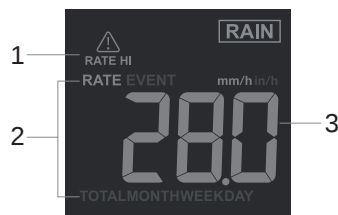
Echelle de Beaufort	Description	VITESSE DU VENT	Conditions terrestres
0	Calme	< 1 km/h	Calme La fumée monte verticalement.
		< 1 mi/h	
		< 1 nœud	
		< 0,3 m/s	
1	Air léger	1,1 ~ 5km/h	La dérive de fumée indique la direction du vent. Les feuilles et les girouettes sont stationnaires.
		1 ~ 3 mph	
		1 ~ 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	

5.3.5 PLUIE

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

1. Indicateur d'alerte de taux de pluie élevé
2. Période de précipitations et taux de précipitations
3. Lecture des précipitations ou du taux de pluie



5.3.5.1 MODE D'AFFICHAGE DES PRÉCIPITATIONS

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

- **DAILY** - la pluviométrie totale à partir de minuit
- **WEEK** - le total des précipitations de la semaine en cours
- **MONTH** - la pluviométrie totale du mois civil en cours
- **TOTAL** - le total des précipitations depuis la dernière remise à zéro
- **RATE** - Taux de précipitation actuel (basé sur les données de pluie de 10 min)
- **ÉVÉNEMENT** - l'événement de pluie est défini comme une pluie continue et se remet à zéro si l'accumulation de pluie est inférieure à 10 mm (0,039 po) sur une période de 24 heures

5.3.5.2 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 :

Des relevés erronés peuvent se produire lors de l'installation du réseau de capteurs 7-en-

1. Une fois que l'installation est terminée et qu'elle fonctionne correctement, nous vous recommandons de réinitialiser toutes les données sur zéro.

5.3.6 INDEX UV ET NIVEAU D'EXPOSITION

La section **UVI** présente les informations ci-dessous :

1. Indice UV
2. Niveau d'exposition



5.3.6.1 TABLEAU DE L'INDICE UV PAR RAPPORT À L'EXPOSITION

Niveau d'exposition	Faible		Modéré			Haut		Très élevé			Extrême	
Indice UV	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 / 16
L'heure des coups de soleil	N/A		45 minutes			30 minutes		15 minutes			10 minutes	

Protection recommandée	N/A	Niveau d'UV modéré ou élevé ! Suggérez de porter des lunettes de soleil, un chapeau à large bord et des vêtements à manches longues.	Niveau d'UV très élevé ou extrême ! Suggérez de porter des lunettes de soleil, un chapeau à large bord et des vêtements à manches longues. Si vous devez rester à l'extérieur, assurez-vous de chercher de l'ombre.
------------------------	-----	---	---



REMARQUE :

- La durée du coup de soleil est basée sur un type de peau normal, c'est juste une référence à la force des UV. En général, plus la peau est foncée, plus le rayonnement est long (ou plus important) pour affecter la peau.
- La fonction d'intensité lumineuse est destinée à la détection de la lumière du soleil.

5.3.7 INTENSITÉ LUMINEUSE

La section **LIGHT** indique l'intensité de la lumière du soleil.



5.3.8 ENREGISTREMENT DES VALEURS MAXIMALES / MINIMALES

La console peut enregistrer les lectures MAX / MIN depuis la dernière réinitialisation et sur la base quotidienne.	MAX	MIN	DAILY MAX	DAILY MIN
	Mesure MAX depuis la dernière réinitialisation	Mesure MIN depuis la dernière réinitialisation	Mesure MAX quotidienne	Mesure MIN quotidienne

5.3.8.1 ENREGISTREMENTS QUOTIDIENS ET DEPUIS MAX / MIN

En mode normal, appuyez sur la touche [**MEMORY**] pour vérifier les enregistrements de la lecture à l'écran dans la séquence d'affichage suivante : enregistrements MAX quotidiens → enregistrements MIN quotidiens → depuis les enregistrements MAX → depuis les enregistrements MIN.

5.3.8.2 POUR EFFACER LES ENREGISTREMENTS MAX/MIN

Appuyez sur la touche [**MAX / MIN**] pendant 2 secondes pour réinitialiser tous les enregistrements MAX et MIN.

5.3.9 PHASE DE LUNE

La phase de la lune est déterminée par l'heure et la date de la console. Le tableau suivant explique les différentes icônes des phases de la Lune des hémisphères nord et sud. Veuillez vous référer à la **section 4.4.1** interface web pour savoir comment configurer l'hémisphère sud.

Hémisphère nord	Phase de lune	Hémisphère sud
	Nouvelle Lune	
	Croissant ascendant	
	Premier quartier	
	Gibbeuse ascendant	
	Pleine Lune	
	Gibbeuse décroissante	
	Dernier quartier	
	Croissant décroissant	

5.3.10 RÉCEPTION SANS FIL DU SIGNAL DU CAPTEUR

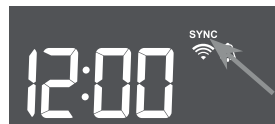
1. La console affiche la force du signal pour le(s) capteur(s) sans fil, comme indiqué dans le tableau ci-dessous :

	Pas de signal	Signal faible	Bon signal
CAPTEUR SANS FIL			

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 apparaître à nouveau le capteur.

5.3.11 MÉTHODE DE SYNCHRONISATION DU TEMPS

Une fois que la console s'est connectée au serveur de temps, elle peut obtenir l'heure UTC. L'icône "SYNC" s'affiche sur l'écran LCD.



L'heure se synchronisera automatiquement toutes les heures. Vous pouvez également appuyer sur la touche [**REFRESH**] pour obtenir l'heure Internet manuellement en 1 minute.

5.3.12 STATUT DE CONNEXION WI-FI

L'icône WI-Fi sur l'écran de la console indique l'état de la connexion de la console avec le routeur WI-Fi.

	
Stable : La base est en connexion avec le routeur/box WI-Fi	Clignotant : La base essaie de se connecter au routeur/box WI-Fi

6.4 AUTRES RÉGLAGES

5.4.1 HEURE, DATE, UNITÉ ET AUTRE RÉGLAGE

Appuyez et maintenez la touche [**SET**] pendant 2 secondes pour entrer dans le mode de réglage. Appuyez sur la touche [**+ / WIND**] ou [**- / BARO**] pour régler, et appuyez sur la touche [**SET**] pour passer à l'étape suivante du réglage. Veuillez vous référer aux procédures de réglage suivantes.

Étape	Mode	Procédure de réglage
[SET] +2s	Heure d'été	Appuyez sur [+ / VENT] ou [- / BARO] touche pour sélectionner AUTO / ON / OFF AUTO consiste à régler automatiquement l'heure d'été en fonction du fuseau horaire saisi. ON consiste à ajouter une heure à l'heure par défaut actuelle. OFF consiste à désactiver complètement la fonction DST.
[SET]	Heure	Appuyez sur [+ / WIND] ou [- / BARO] touche pour régler les minutes / heures
[SET]	Format horaire 12/24	Appuyez sur la touche [+ / WIND] ou [- / BARO] pour sélectionner le format 12 ou 24 heures
[SET]	Year (Année)	Appuyez sur la touche [+ / WIND] ou [- / BARO] pour régler l'année
[SET]	Date	Appuyez sur [+ / VENT] ou [- / BARO] touche pour régler le jour/mois
[SET]	Format d'affichage MD / DM (M/J / JM)	Appuyez sur la touche [+ / WIND] ou [- / BARO] pour sélectionner le format d'affichage "Mois / Jour" ou "Jour / Mois"

[SET]	Synchronisation du temps ON/OFF	Appuyez sur la touche [+ / WIND] or [- / BARO] 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.
[SET]	Hémisphère	Appuyez sur la [/ MOD] ou [/ NDX] pour sélectionner l'hémisphère Nord / Sud pour la phase de la lune et le point du réseau de capteurs sans fil vers la direction.
[SET]	Langues en semaine	Appuyez sur la touche[+ / WIND] ou [- / BARO] pour sélectionner la langue d'affichage des jours de la semaine
[SET]	Unité de température	Appuyez sur [+ / VENT] ou [- / BARO] touche pour sélectionner °C ou °F
[SET]	Pression atmosphérique	Appuyez sur [+ / VENT] ou [- / BARO] touche pour sélectionner hPa, mmHg ou inHg
[SET]	Unité de vitesse du vent	Appuyez sur [+ / VENT] ou [- / BARO] touche pour sélectionner m/s, noeuds, mph ou km/h
[SET]	Unité Pluie:	Appuyez sur [+ / VENT] ou [- / BARO] pour sélectionner mm ou in
[SET]	Unité légère	Appuyez sur [+ / VENT] ou [- / BARO] pour sélectionner Klux, Kfc ou W/m ²
[SET]	Quitter le mode de réglage	



REMARQUE !

- En mode normal, appuyez sur la touche [SET] pour basculer entre l'affichage de l'année et de la date.
- Au cours du réglage, maintenez la touche [SET] enfoncée pendant 2 secondes pour retourner au mode normal.

5.4.2 RÉGLAGE DE L'HEURE DE L'ALARME ET ALERTE MÉTÉO HAUTE / BASSE

En mode Heure normale, appuyez sur la touche [ALARM] pendant 2 secondes pour accéder au mode de réglage de l'alarme / de l'alerte.



Réglage de l'heure de l'alarme



Paramètres d'alerte



Paramètre d'alerte
HI / LO

Appuyez ensuite sur la touche [SET] pour passer à l'étape suivante du réglage. Veuillez vous référer aux procédures de réglage suivantes.

Étape	Mode	Procédure de réglage
ALARME +2s	Alarme horaire	Appuyez sur [+ / VENT] ou [- / BARO] pour régler l'heure. Appuyez sur la touche [ALARM] pour activer ou désactiver l'alarme.
[SET]	Alerte de température intérieure élevée	Appuyez sur [+ / VENT] ou [- / BARO] pour régler la valeur d'alerte élevée de température IN. Appuyez sur la touche [ALARM] pour activer ou désactiver l'alarme.
[SET]	Alerte de température intérieure basse	Appuyez sur [+ / VENT] ou [- / BARO] pour ajuster la valeur d'alerte basse température IN. Appuyez sur la touche [ALARM] pour activer ou désactiver l'alarme.
[SET]	Alerte d'humidité intérieure élevée	Appuyez sur [+ / VENT] ou [- / BARO] pour régler la valeur d'alerte élevée d'humidité IN. Appuyez sur la touche [ALARM] pour activer ou désactiver l'alarme.

[SET]	Alerte d'humidité intérieure basse	Appuyez sur [+ / VENT] ou [- / BARO] pour régler la valeur d'alerte d'humidité basse IN. Appuyez sur la touche [ALARM] pour activer ou désactiver l'alarme.
[SET]	Alerte de température intérieure élevée	Appuyez sur [+ / WIND] ou [- / BARO] pour régler la valeur d'alerte élevée de la température OUT. Appuyez sur la touche [ALARM] pour activer ou désactiver l'alarme.
[SET]	Alerte de température intérieure basse	Appuyez sur [+ / VENT] ou [- / BARO] pour régler la valeur d'alerte basse de la température OUT. Appuyez sur la touche [ALARM] pour activer ou désactiver l'alarme.
[SET]	Alerte d'humidité intérieure élevée	Appuyez sur [+ / VENT] ou [- / BARO] pour régler la valeur d'alerte élevée d'humidité OUT. Appuyez sur la touche [ALARM] pour activer ou désactiver l'alarme.
[SET]	Alerte de faible humidité OUT	Appuyez sur [+ / VENT] ou [- / BARO] pour régler la valeur d'alerte de faible humidité OUT. Appuyez sur la touche [ALARM] pour activer ou désactiver l'alarme.
[SET]	Alerte haute vitesse du vent	Appuyez sur [+ / VENT] ou [- / BARO] pour régler la valeur d'alerte élevée de la vitesse du vent. Appuyez sur la touche [ALARM] pour activer ou désactiver l'alarme.
[SET]	Alerte de taux de pluie élevé	Appuyez sur [+ / WIND] ou [- / BARO] pour régler la valeur d'alerte élevée du taux de pluie. Appuyez sur la touche [ALARM] pour activer ou désactiver l'alarme.
[SET]	Alerte de perte de charge (chute dans les 30 minutes)	Appuyez sur [+ / VENT] ou [- / BARO] pour régler la valeur d'alerte de chute de pression. Appuyez sur la touche [ALARM] pour activer ou désactiver l'alarme.
[SET]	Quitter le mode de réglage	

REMARQUE :

- Lorsque vous activez l'alarme de l'heure, l'icône "  " s'affiche sur la section de l'heure.
- Lorsque vous activez l'alerte météo, le "  " L'icône s'affichera en haut de la lecture.
- Pendant le réglage, maintenez enfoncée la touche [+ / WIND] or [- / BARO] pour ajuster rapidement la valeur.
- La fonction d'alarme s'activera automatiquement une fois que vous aurez réglé l'heure de l'alarme.
- Au cours du réglage, maintenez la touche [SET] enfoncée pendant 2 secondes pour retourner au mode normal.

5.4.2.1 AFFICHER L'HEURE DE L'ALARME ET LA VALEUR DE L'ALERTE MÉTÉO

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 afficher la valeur d'alerte élevée.
3. Appuyez à nouveau sur la touche [ALARM] pour afficher la valeur d'alerte basse.

5.4.2.2 FONCTIONNEMENT DE L'ALARME

Si vous réglez l'heure de l'alarme et que vous atteignez l'heure que vous avez définie, l'alarme sonore se déclenche.

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 [ALARM / SNOOZE] pour entrer la répétition du réveil, l'alarme retentira de nouveau après 5 minutes.

- En maintenant la touche **[ALARM / SNOOZE]** enfoncée pendant 2 secondes ou appuyez sur **[ALARM]**, l'alarme s'arrête et se déclenchera à nouveau le lendemain.

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.

5.4.2.3 FONCTIONNEMENT DE L'ALERTE MÉTÉO

Si vous réglez l'alerte météo et que cette valeur est hors de la plage de réglage, le son de l'alarme se déclenchera et la lecture météo correspondante clignotera.

Elle peut être arrêté en suivant l'opération :

- Arrêt automatique une fois la valeur revenue dans la plage.
- En appuyant sur la touche **[BACK LIGHT / SNOOZE]** ou **[ALARM]** pour arrêter le son.

5.4.3 RÉTRO-ÉCLAIRAGE

La luminosité du rétroéclairage de la console peut être réglée à l'aide de la touche **[BACK LIGHT / SNOOZE]** pour basculer entre Hi, Lo ou Off.

7. CONNECTER LA CONSOLE AU WI-FI

7.1 TÉLÉCHARGER L'APPLICATION DE CONFIGURATION WSLINK



Pour connecter la console au WI-FI, vous devez télécharger l'application de configuration "WSLink" en scannant le code QR ou en recherchant "WSLink" dans App Store ou Google Play.



Magasin d'applications



jeu de Google

L'application WSLink est nécessaire pour que la console puisse se connecter à WI-FI et à Internet, configurer le serveur météo, effectuer l'étalonnage des capteurs et la mise à jour du micrologiciel.

REMARQUE !

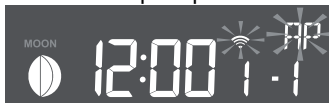
- L'application WSLink ne sert qu'à la configuration. Il n'est pas utilisé pour consulter à distance vos

données météorologiques.

- L'application WSLink peut faire l'objet de modifications et de mises à jour.

6.2 CONSOLE EN MODE POINT D'ACCÈS

1. Lorsque vous mettez la console sous tension pour la première fois, l'écran LCD de la console affiche l'icône clignotante "AP" et "📶" pour signifier qu'elle est passée en mode AP (Access Point) et qu'elle est prête pour les réglages WI-FI. Maintenez la touche [**SENSOR / WI-FI**] enfoncée pendant 6 secondes pour passer en mode AP manuellement.



Mode AP de la console

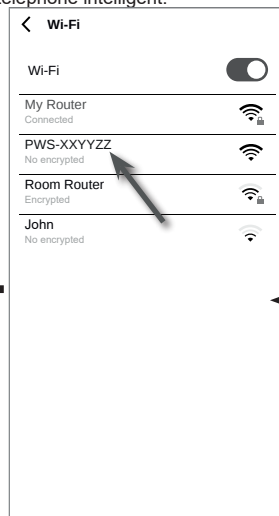
6.3 AJOUTEZ VOTRE CONSOLE À WSLINK

Ouvrez l'application WSLink et suivez les étapes ci-dessous pour ajouter votre console à WSLink.

(SECTION 5.4)
Configurer une nouvelle console
avec WSLink



(e) Une fois la console ajoutée à WSLink, l'icône de la console apparaîtra sur votre liste de périphériques. Appuyez dessus pour continuer la configuration.



(d) Sélectionnez le nom du réseau Wi-Fi de la console (le nom commence toujours par PWS-) pour connecter votre téléphone intelligent à la console. Puis retournez à l'application WSLink.

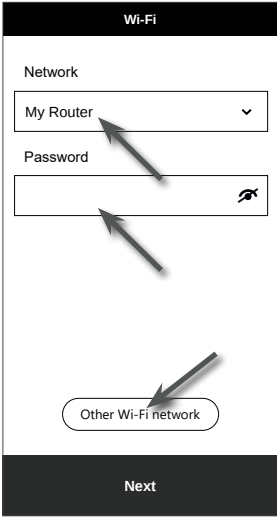


REMARQUE :

- Pour la première connexion, vous devez sélectionner "Pas de connexion Internet" lors de la connexion à cet appareil.
- Si votre smartphone ne peut pas se connecter à la console, veuillez désactiver les données mobiles / le réseau dans votre téléphone intelligent et réessayer.

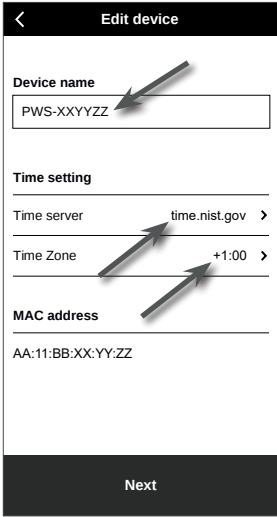
6.4 CONFIGURER UNE NOUVELLE CONSOLE AVEC WSLINK

L'application suivra les étapes ci-dessous pour vous guider dans la configuration.

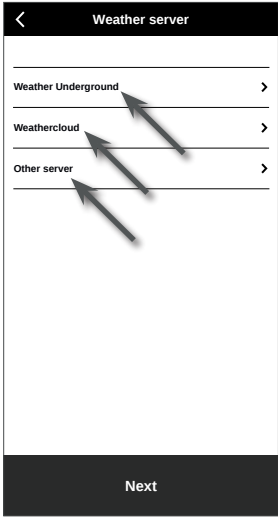


(e) Wi-Fi page

Réseau : sélectionner le réseau WI-FI (SSID du routeur) pour la connexion.
Mot de passe : entrer le mot de passe WI-FI.
Autre réseau WI-FI : configuration à un réseau WI-FI caché.
Ensuite, allez à la page "Edit Device".



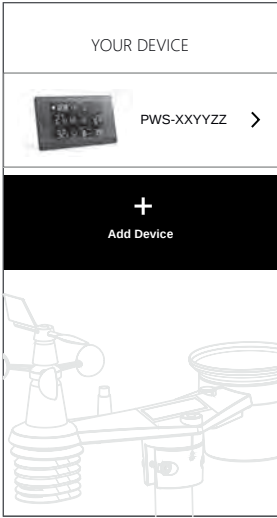
(f) Page de modification du dispositif
Nom du dispositif : Créez un nom pour votre appareil.
Serveur de temps : sélectionner le serveur de temps
Fuseau horaire: sélectionnez le fuseau horaire de votre emplacement.
Suivant : allez à la page "Serveur météo".



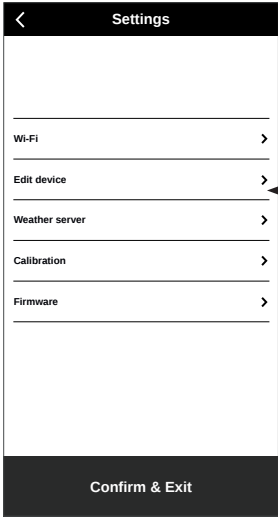
(g) Page du serveur météo
Weather Underground : veuillez vous référer à la section 5.5 (c1).
Weathercloud : veuillez vous référer à la section 5.5 (c2).
Autre serveur : veuillez vous référer à la section 5.5 (c3).
Ensuite, allez à la page "Paramètres".

(j) Supprimer votre console

Pour supprimer un appareil de l'application, faites glisser l'icône de la console vers la gauche et appuyez sur la corbeille.

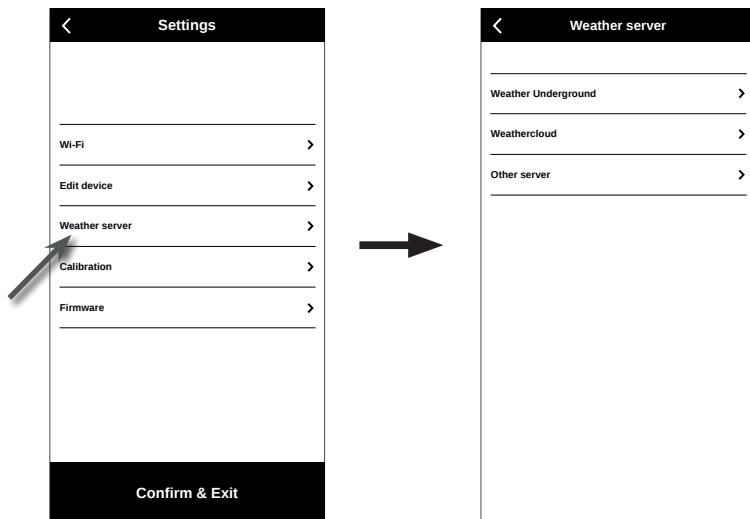


(i) La page de votre appareil
Votre installation est maintenant terminée. Vous pouvez appuyer sur l'icône de la console et suivre la procédure pour effectuer les réglages de la console à tout moment si nécessaire.



(h) Page des paramètres
C'est la page principale de la console, vous pouvez entrer dans différentes pages de configuration pour configurer votre console. Une fois la configuration terminée, appuyez sur "Confirm & Exit" pour quitter le mode AP.

6.5 CONFIGURATION DU SERVEUR MÉTÉO



(a) Page des paramètres
Sur la page des paramètres,
appuyez sur "Weather server".

(b) Sélectionnez le serveur
météo

Weather server

Weather Underground

Station ID
I12345

Station key

Upload ☐

Save

(c1) Téléchargez vos
données météo sur Weather
Underground

1. Enregistrez un compte et une station météo sur wunderground.com conformément à la section 6.1
2. Entrez l'identifiant de la station et la clé de la station obtenus auprès de Wunderground.com
3. Activez (ou désactivez) le téléchargement.
4. Appuyez sur "Enregistrer".

Weather server

Weathercloud

Station ID

Station key

Upload ☐

Save

(c2) Téléchargez vos données
météo sur Weathercloud

1. Enregistrez un compte et une station météo sur proweatherlive.net selon la section 6.2
2. Entrez l'ID de la station et la clé de la station obtenue sur proweatherlive.net.
3. Activez (ou désactivez) le téléchargement.
4. Appuyez sur "Enregistrer".

Weather server

Other Server

URL

Station ID

Station key

Upload interval
1 minutes

MAC AA: 11: BB: XX: YY: ZZ

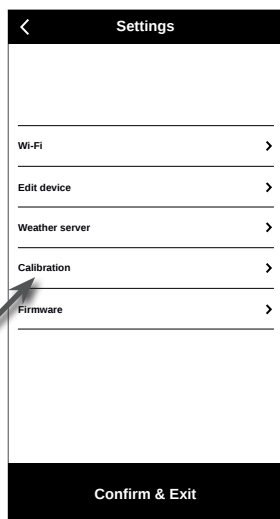
Upload ☐

Save

(c3) Télécharger sur un serveur
personnalisé (facultatif)

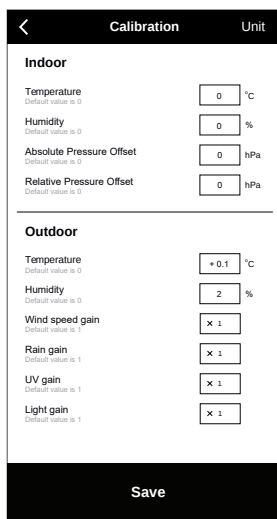
1. Par exemple, les données de connexion pour la transmission à AWEKAS ou PWSWeather peuvent être saisies ici. (voir aussi 6.3 / 6.4)
2. Entrez l'adresse URL, l'ID de station et la clé de station du serveur personnalisé.
3. Sélectionnez l'intervalle de téléchargement
4. Activez (ou désactivez) le téléchargement.
5. Appuyez sur "Enregistrer".

6.6 CALIBRAGE



(a) Page des paramètres

Sur la page des paramètres, appuyez sur "Calibrage".



(b) Page d'étalonnage

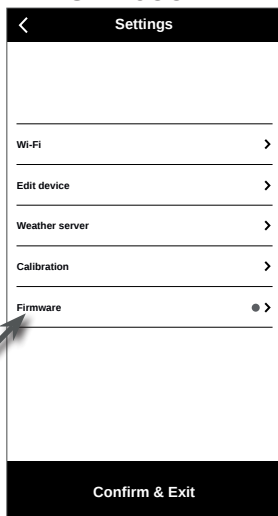
1. Appuyez sur "Unité" pour modifier l'unité si nécessaire avant de saisir la valeur d'étalonnage.
2. Appuyez sur la case et entrez l'étalonnage requis.
3. Appuyez sur "Enregistrer".



REMARQUE :

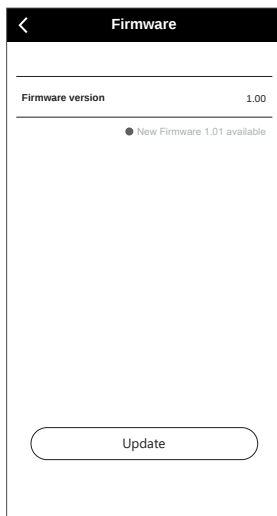
- L'étalonnage de la plupart des paramètres n'est pas nécessaire, à l'exception de la pression relative, qui doit être étalonnée au niveau de la mer pour tenir compte des effets de l'altitude.
- Pour la température et la pression, l'application calculera et convertira toujours la valeur d'étalonnage en °C et hPa respectivement.

6.7 MISE À JOUR



(a) Page des paramètres de

Sur la page des paramètres, appuyez sur "Firmware".



(b) La version actuelle de votre micrologiciel s'affiche.

Appuyez sur "Mise à jour" si un nouveau micrologiciel est disponible (indiqué par un point rouge).

Après le téléchargement du firmware sur la console, veuillez vérifier l'état de votre appareil. Veuillez vous référer à la section 8.1 pour plus de détails.

8. CRÉER ET CONFIGURER UN COMPTE POUR LES SERVICES CLOUD

La console peut télécharger des données météorologiques sur Weather Underground, Weathercloud ou un serveur cloud tiers via un routeur WI-FI, vous pouvez suivre l'étape ci-dessous pour configurer votre appareil.

 **REMARQUE :** Les sites des serveurs météo et les applications peuvent être modifiés sans préavis.

8.1 POUR WEATHER UNDERGROUND (WU)

1. Sur la page d'accueil <https://www.wunderground.com>, cliquez sur **"Join"** dans le coin supérieur droit pour ouvrir la page d'inscription. Suivez les instructions pour créer votre compte.



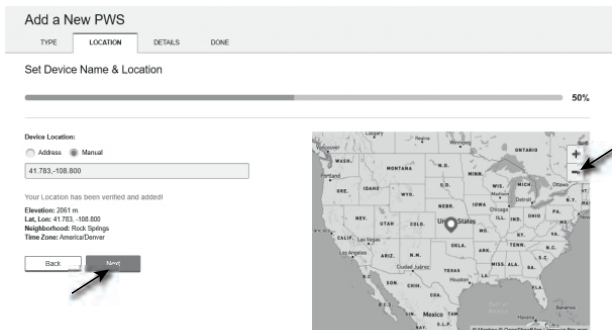
2. Une fois que vous avez créé votre compte et confirmé votre adresse email, retournez sur la page WUunderground pour vous connecter. Cliquez ensuite sur le bouton **"My profile"** (Mon profil) en haut pour ouvrir le menu déroulant et cliquez sur **"My Weather Station"** (Ma station météo).



3. En bas de la page "Ma station météo", cliquez sur "Ajouter un nouvel appareil" pour ajouter votre appareil.
4. A l'étape « Select a Device Type » (Sélection du type d'appareil), choisissez « Other » (Autre) dans la liste puis cliquez sur « Next » (Suivant).



5. A l'étape « Set Device Name & Location » (Définir le nom et le lieu de l'appareil), indiquez votre emplacement géographique sur la carte puis cliquez sur « Next » (Suivant).



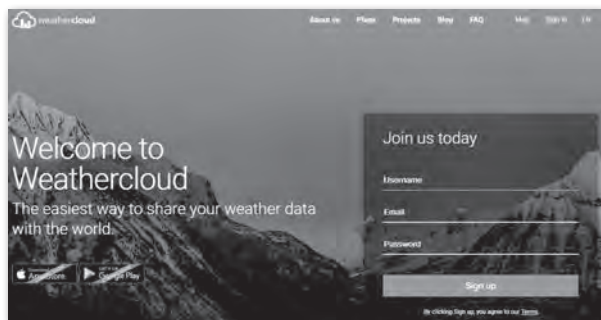
6. Suivez les consignes pour saisir les informations concernant votre station météo, à l'étape « Tell Us More About Your Device » (« Dites-en nous davantage sur votre appareil ») (1), saisissez un nom pour votre station météo. (2) indiquez les informations supplémentaires (3) sélectionnez « **I Accept** » (« J'accepte ») pour accepter la politique de confidentialité de Weather underground, (4) cliquez sur « **Next** » (« Suivant ») pour créer votre identifiant et votre clé de station.

7. Notez votre "Station ID" et votre "Station Key" pour l'étape de configuration suivante.

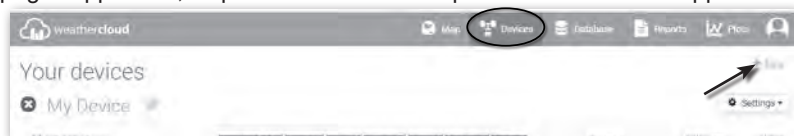
8. Dans l'interface de configuration (voir **section 5.2**), sélectionnez Weather underground sur la première ou la deuxième ligne de la section de configuration du serveur météo puis saisissez l'identifiant de station et la clé qui vous ont été assignés par Weather underground.

8.2 POUR WEATHERCLOUD (WC)

1. Sur <https://weathercloud.net> entrez vos informations dans la section "Join us today" (Rejoignez-nous aujourd'hui) puis suivez les instructions pour créer votre compte.



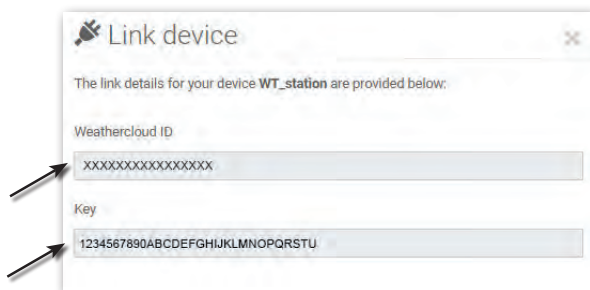
2. Connectez-vous à weathercloud et choisissez la langue (en haut à droite) Ensuite vous irez sur la page "Appareils", cliquez sur "+ Nouveau" pour créer un nouvel appareil.



3. Saisissez toutes les informations sur la page **Create new device** (Créer nouvel appareil), pour **Model*** (Modèle), sélectionnez **5-in-1** dans la section **BRESSER**. Pour « Link type* » (Type de lien), sélectionnez « ProWeatherLink ». Une fois terminé, cliquez sur **Create** (Créer).

A screenshot of the 'Create new device' form. The form is divided into two main sections: 'Basic information' and 'Location'. The 'Basic information' section includes fields for Name (My device), Model (Select model), Link type (Select link type), and Website (www.weathercloud.net). The 'Location' section includes fields for Country (Select country), State / Province (Select state / province), City, Time zone (UTC+00:00 UTC), and a 'Get coordinates' button. Below these are fields for Latitude, Longitude, Altitude (0 m), and Height (0 m). A red arrow points to the 'Create' button at the bottom right of the form.

4. Notez votre ID et votre clé pour l'étape de configuration suivante.



5. Dans l'interface de configuration (voir **section 5.2**), sélectionnez weathercloud sur la première ou la deuxième ligne de la section de configuration du serveur météo puis saisissez l'identifiant de station et la clé qui vous ont été assignés par weathercloud.

7.3 AWEKAS

1. Des instructions supplémentaires détaillées pour la création de compte et la configuration de la connexion pour AWEKAS sont disponibles en téléchargement à l'adresse Internet suivante (en allemand) :

<https://www.bresser.de/download/7003360/AWEKAS>

7.3 Météo PWS

1. Des instructions supplémentaires détaillées pour la création de compte et la configuration de la connexion pour PWSWeather sont disponibles en téléchargement à l'adresse Internet suivante (en anglais) : <https://www.bresser.de/download/7003360/PWSWEATHER>

2.

8. AFFICHER LES DONNÉES EN DIRECT DE WUNDERGROUND ET WEATHERCLOUD

8.1 VISUALISEZ VOS DONNÉES MÉTÉO SUR LE SITE WUNDERGROUND

Connectez-vous à votre compte.

Pour visualiser la température, l'humidité, le baromètre et la vitesse du vent de votre station météo en direct dans un navigateur Web (version PC ou mobile), veuillez visiter <http://www.wunderground.com>, puis connectez-vous à votre propre compte puis entrez votre "ID de station" dans la case de recherche. Vos données météorologiques apparaîtront à la page suivante. Vous pouvez également vous connecter à votre compte pour visualiser et télécharger les données enregistrées de votre station météo.



Une autre façon d'afficher votre station est d'utiliser la barre URL du navigateur Web, tapez ci-dessous dans la barre URL :

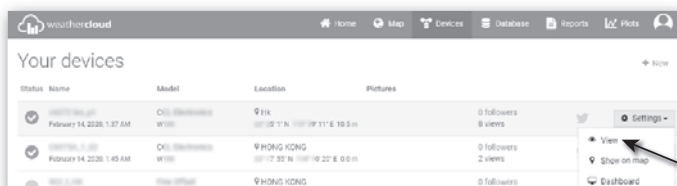
<https://www.wunderground.com/dashboard/pws/XXXX>

Remplacez XXXX par l'identifiant Weather underground de votre station pour visualiser ses données en temps réel.

Rendez-vous également sur le site internet Weather Underground pour obtenir plus de détails son application pour Android et iOS.

8.2 AFFICHAGE DE VOS DONNÉES MÉTÉO SUR LE SITE WEATHERCLOUD

1. Pour consulter les données en direct de la température, de l'humidité, du baro et de la vitesse du vent de votre station météo dans un navigateur Web (version PC ou mobile), veuillez consulter le site <https://weathercloud.net> et vous connecter à votre propre compte.
2. Cliquez sur  l'icône dans le  menu déroulant de votre station.



3. Cliquez sur les icônes **"Courant"**, **"Vent"**, **"Evolution"** ou **"Intérieur"** pour visualiser les données en direct de votre station météo.



8.3 AFFICHAGE DES DONNÉES MÉTÉO VIA L'APPLICATION WSLINK

Avec l'application WSLink, l'utilisateur peut appuyer sur l'icône Wunderground et/ou Weathercloud dans "Votre appareil" pour accéder directement aux données météo en direct sur leur tableau de bord respectivement.



9. ENTRETIEN

9.1 MISE À JOUR DU FIRMWARE

La base prend en charge la mise à jour du firmware. Son micrologiciel peut être mis à jour par voie hertzienne à tout moment (si nécessaire) par le biais de l'application WSLink.

9.1.1 ÉTAPE DE MISE À JOUR DU MICROLOGICIEL

1. Le dernier firmware sera téléchargé automatiquement sur votre smartphone, connectez simplement votre console pour vérifier la version du firmware (reportez-vous aux **sections 5 et 5.5.6**).
2. Suivez les étapes de l'application pour transférer le fichier OTA du téléphone à la console.
3. Une fois le fichier transféré, la console commence à se mettre à jour, le temps de mise à jour est d'environ 5 à 10 minutes. Pendant la mise à jour, la progression s'affiche (par exemple, 100 est terminé).
4. La console redémarre une fois la mise à jour terminée.
5. La console reste en **mode AP** pour que vous puissiez vérifier la version du firmware et tous les paramètres actuels. L'utilisateur peut maintenir la touche [**SENSOR / WI-FI**] enfoncée pendant 6 secondes pour quitter le mode AP à tout moment.



REMARQUE IMPORTANTE :

- Veuillez ne pas couper l'alimentation pendant le processus de mise à jour du micrologiciel.
- Veuillez vous assurer que votre connexion WI-FI est stable.
- Une fois que la mise à jour a commencé, n'utilisez pas l'ordinateur ni la console jusqu'à la fin de 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.
- Une fois la mise à jour terminée, si les informations de configuration manquent, veuillez les saisir à nouveau.
- Le processus de mise à jour du firmware comporte un risque potentiel qui ne permet pas de garantir une réussite à 100 %. Si la mise à jour échoue, il suffit d'appuyer sur les touches [+ / WIND] or [- / BARO] pendant 10 secondes et puis de refaire l'étape ci-dessus pour effectuer une nouvelle mise à jour.

9.2 REMPLACEMENT DE LA BATTERIE

Lorsque l'indicateur de batterie faible "  " s'affiche près de l'icône de l'antenne, cela indique respectivement que la batterie du réseau de capteurs sans fil 7 en 1 est faible. Remplacez les piles par des piles neuves.



9.2.1 RÉ-APPAIREZ MANUEL DE LA MATRICE DE CAPTEURS

Chaque fois que vous avez changé les piles du réseau de capteurs L profond 7-en-1 ou d'autres capteurs supplémentaires, la resynchronisation doit être effectuée manuellement.

1. Remplacez toutes les piles du réseau de capteurs sans fil par des piles neuves.
2. Appuyez **SUR LA TOUCHE [SENSOR / WIFI]** de la console pour passer en mode de synchronisation des capteurs (comme indiqué par l'antenne clignotante).

9.3 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.

9.4 MAINTENANCE DU RÉSEAU DE CAPTEURS 7-EN-1 SANS FIL

REEMPLACER LA GIROUETTE

Dévisser et retirer la girouette pour la remplacer

REEMPLACER LES GOBELETS

1. Dévissez et retirez le couvercle supérieur

2. Retirez les gobelets pour la remplacer

NETTOYAGE DU COLLECTEUR DE PLUIE

1. Dévisser le collecteur de pluie en le tournant de 30° dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

2. Retirer doucement le collecteur de pluie

3. Nettoyez et enlevez tous les débris ou insectes.

4. Installez le collecteur lorsqu'il est propre et complètement sec.

NETTOYAGE CAPTEUR THERMO-HYGRO

1. Dévissez les 2 vis situées au bas de l'écran de protection contre les radiations.

2. Tirez doucement sur le bouclier.

3. Enlevez avec précaution toute saleté ou tout insecte sur le boîtier du capteur (ne laissez pas se mouiller les capteurs à l'intérieur).

4. Nettoyez le bouclier avec de l'eau et enlevez toute saleté ou insecte.

5. Installez toutes les pièces quand elles sont parfaitement propres et séchées.

10. DÉPANNAGE

Problèmes	Solution
Le capteur sans fil 7-en-1 fonctionne par intermittence ou ne se connecte pas	1. Veillez à ce que le capteur se trouve dans la portée de transmission 2. Si cela ne fonctionne toujours pas, réinitialisez à nouveau la paire de capteurs avec la console.
Aucune connexion Wi-Fi	1. Vérifiez l'icône WI-FI sur l'écran, elle doit être allumée si la connectivité est réussie 2. Dans la page SETUP de la console, vérifiez que les paramètres WI-FI (nom du routeur, type de sécurité, mot de passe) sont corrects 3. Assurez-vous de vous connecter à la bande 2.4G du routeur WI-FI (la 5G n'est pas prise en charge)
Données non communiquées à WUnderground or weather-cloud	1. Assurez-vous que la connexion WI-FI de la console est bonne. 2. Dans la page de configuration de la console, assurez-vous que votre ID de station et votre clé de station sont corrects
La pluviométrie n'est pas correcte	1. Assurez-vous que le collecteur de pluie est propre pour que l'auget basculeur puisse basculer en douceur 2. Assurez-vous que le capteur a un montage stable et de niveau pour garantir un basculement correct
Température trop élevée pendant la journée	1. Placez le capteur dans une zone ouverte et à au moins 1,5 m du sol. 2. 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.

11. SPÉCIFICATIONS

11.1 CONSOLE

Spécifications générales

Dimensions (L x H x P)	190 x 113 x 20 mm (7,5 x 4,4 x 0,8 pouces)
Poids	295g (avec batterie)
Alimentation principale	Adaptateur secteur 220V/5V 1A
Batterie de secours	CR2032
Plage de température de fonctionnement	-5°C ~ 50°C

Spécification de communication Wifi

Standard	802.11 b / g / n
Fréquence de fonctionnement :	2.4GHz
Type de sécurité de routeur pris en charge	WPA/WPA2, WPA3, OPEN, WEP (WEP ne fonctionne qu'avec un mot de passe hexadécimal)

Application de configuration

Nom de l'application	WSLink
Plate-forme de téléchargement d'applications	Google play et Apple Store
Plate-forme de soutien	Téléphone intelligent Android ou iPhone

Spécifications de communication côté capteur sans fil

Capteurs de support	CAPTEUR MÉTÉO 1-EN-7 SANS FIL
Fréquence RF (selon la version du pays)	915 Mhz (version USA) / 868 Mhz (version EU ou UK) / 917 MHz (version AU)
Portée de transmission RF	150m

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	Serveur de temps Internet
Langues en semaine	EN / DE / DE / FR / ES / IT / NL / RU

Baromètre (Note : Données détectées par la console)

Unité de baromètre	hPa, inHg et mmHg
Plage de mesure	540 ~ 1100hPa
Précision	(700 ~ 1100hPa ± 5hPa) / (540 ~ 696hPa ± 8hPa) (20,67 ~ 32,48 inHg ± 0,15 inHg) / (15,95 ~ 20,55 inHg ± 0,24 inHg) (525 ~ 825mmHg ± 3.8mmHg) / (405 ~ 522mmHg ± 6mmHg) Typique à 25°C (77°F)
Résolution	1hPa / 0,01inHg / 0,1mmHg
Modes de mémoire	Données historiques des 24 dernières heures, journalières Max / Min

Température extérieure (Note: Données détectées par la console)

Unité de température	°C et °F
Précision	≤0°C ± 2°C (≤32°F ± 3.6°F) >0 °C ± 1°C (>32 °F ± 1,8°F)
Résolution	°C / °F (1 décimale)

Humidité extérieure(Note: Données détectées par la console)	
Unité d'humidité	%
Précision	1 ~ 9% HR ± 8% HR À 25°C (77°F) 10 ~ 90% HR ± 5% HR À 25°C (77°F) 90 ~ 99% HR ± 8% HR À 25°C (77°F)
Résolution	1%
Modes de mémoire	Données historiques des 24 dernières heures, Max / Min
Température extérieure(Note: Détection des données par le capteur 7-en-1)	
Unité de température	°C et °F
Mode d'indice météorologique	Sensation de ressenti, refroidissement éolien, indice de chaleur et de point de rosée
Plage d'affichage des températures ressenties	-65 ~ 50°C
Plage d'affichage du point de rosée	-20 ~ 80°C
Plage d'affichage de l'indice de chaleur	26 ~ 50°C
Plage d'affichage du refroidissement éolien	-65 ~ 18°C (vitesse du vent > 4,8 km/h)
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 extérieure(Note: Détection des données par le capteur 7-en-1)	
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%
Vitesse et direction du vent (Note : Détection des données par le capteur 7-en-1)	
Unité de vitesse du vent	mph, m/s, km/h et nœuds
Plage d'affichage de la vitesse du vent	0 ~ 112mph, 50m/s, 180km/h, 97knots
Résolution	mph, m/s, km/h et nœuds (1 chiffre après la virgule)
Précision de la vitesse	< 5m/s : +/- 0,5m/s ; > 5m/s : +/- 10 % (le plus élevé des deux)
Mode d'affichage	Rafale / Moyenne
Mode d'affichage de la direction du vent	16 directions
RAIN (Note : Détection des données par le capteur 7-en-1)	
Unité de mesure des précipitations	mm et in
Unité pour le taux de pluie	mm/h et in/h
Précision	± 7% ou 1 repère
Distance	0 ~ 19999mm (0 ~ 787,3 in)
Résolution	0,254 mm (3 chiffres après la virgule en mm)
Mode d'affichage des précipitations	Horaire / Quotidien / Hebdomadaire / Mensuel / Pluviométrie totale

INDEX UV (Note : Détection des données par le capteur 7-en-1)	
Plage d'affichage	0 ~ 16
Résolution	Entier
Unité d'intensité lumineuse (Note: Détection des données par le capteur 7-en-1)	
Unité d'intensité lumineuse	Klux, Kfc and W/m ²
Plage d'affichage	0 ~ 200Klux
Résolution	Klux, Kfc et W/m ² (2 décimales)

11.2 CAPTEUR 7-EN-1 SANS FIL

Dimensions (L x H x P)	390 x 217 x 165 mm (15,3 x 8.5 x 6,5in)
Poids	885g (avec piles)
Alimentation principale	3 piles AA 1,5 V de taille LR6 (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 (selon la version du pays)	915 Mhz (US) / 868 Mhz (EU, UK) / 917 Mhz (AU)
Intervalle de transmission	- 12 secondes pour les données sur la vitesse et la direction du vent - 24 secondes pour données de température, humidité et précipitations
Plage de température de fonctionnement	-40 ~ 60°C (-40 ~ 140°F) Piles au lithium requises pour les basses températures
Plage d'humidité de fonctionnement	1 ~99% RH sans condensation

12. RECYCLAGE

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

 Ne jamais éliminer les appareils électriques avec les ordures ménagères !
 Conformément à la directive 2012/19/UE du Parlement européen relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques et à son adaptation en droit allemand, les appareils électroniques usagés doivent être collectés séparément et recyclés de manière écologique.
Lors de l'élimination du produit et de ses accessoires, de son emballage ou de la mode d'emploi associée, respecter les règles d'élimination complémentaires applicables en France :



13. DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE

Le soussigné, Bresser GmbH, déclare que l'équipement radioélectrique du type : 7003360 conforme à la directive : 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante :
http://www.bresser.de/download/7003360/CE/7003360_CE.pdf

14. GARANTIE ET SERVICE

La période de garantie normale est de 2 ans et commence le jour de l'achat. Afin de bénéficier d'une période de garantie prolongée comme indiqué sur l'emballage, l'enregistrement sur notre site internet est nécessaire.

Vous pouvez avoir accès à l'intégralité des conditions de garantie ainsi qu'à des informations sur la prolongation de la période de garantie et sur nos services à la page 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
Great Britain

*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

Smirnofstraat 8
7903 AX Hoogeveen
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 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. Vantorro 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..

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

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

   @BresserEurope



Bresser France SARL
Pôle d'Activités de Nicopolis
314 Avenue des Chênes Verts
83170 Brignoles
France