



TUYA 7-IN-1 WLAN STATION MÉTÉO



FR Mode d'emploi

*Smartphone non inclus





- GB 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.
- 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.
- ¿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.
- 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/P9080700





GARANTIE · WARRANTY · GARANTÍA · GARANZIA

www.bresser.de/warranty_terms

RECYCLAGE (TRIMAN/FRANCE)









Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.f



TRAVAILLE 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

TÉLÉCHARGER L'APPLICATION





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.



Scanner pour télécharger





Smart Life App pour Android / iOS

CONTENU DE LA LIVRAISON





TABLE DES MATIÈRES

1.	Précautions et avertissements	5
	1.1 Introduction	.6
	1.2 Guide de démarrage rapide	7
2.	AVANT L'INSTALLATION	7
	2.1 Vérification	
	2.2 Choix de l'emplacement	
3.	Premiers pas	.8
	3.1 Capteur sans fil 7-en-1	.8
	3.1.1 Installer la girouette	.8
	3.1.2 Insérer l'entonnoir du pluviomètre	9
	3.1.3 Insérer les piles	9
	3.1.4 Configurer le module solaire	9
	3.1.5 Installation du capteur multiple	11
	3.1.6 Montage avec tige en plastique	12
	3.1.7 Alignement	I პ 12
	3.2 Synchronisation des capteur 7-en-1 vers le sud	
	3.2.1 Capteurs thermo-hygro et détecteurs d'eau (optionnel)	14
	3.2.2 Capteurs de qualité de l'air optionnels	15
	3.3 Recommandations pour une transmission sans fil optimale	15
	3.4 Mise en service de la station de base	.16
	3.4.1 Insérer la pile de secours et allumer l'appareil	.16
	3.4.2 Configurer la station de base	17
	3.5 Synchronisation du capteur sans fil 7-en-1	17
	3.6 Réinitialisation des données	
4.	Fonctions et utilisation de la station de base	
	4.1 Affichages de l'écran	
	4.2 Vue d'ensemble de la station de base	18
5.	Fonctions et utilisation de la station de base	.20
	5.1 À propos de l'heure locale	20
	5.2 Paramètres de la station de base	
	5.2.1 Mode de paramétrage	
	5.3 Réglage de l'alarme	21
	5.3.1 Afficher et activer l'alarme	
	5.3.2 Mettre l'alarme en pause	۱ ک 21
	5.5 Afficher l'année	22
	5.6 Phase lunaire	
	5.7 Réception du signal du capteur	
	5.8 Indicateur de tendance	22
	5.9 Afficher la température et l'humidité extérieure	.22
	5.9.1 Vue d'ensemble	23
	5.10 Afficher les canaux des capteurs thermo-hygro internes et optionnels et détecteurs d'eau	
	5.10.1 Vue d'ensemble	23
	5.10.2 Fuite d'eau (détecteur d'eau optionnel)	
	5.11 Pression atmosphérique	24 24
	5.12 Afficher la température ressentie, le point de rosée et les valeurs des capteurs optionnels	24
	5.12.1 Vue d'ensemble	
	5.12.2 Tableau d'affichage des niveaux de pollution pour capteurs optionnels	
	5.13 Vent	
	5.13.1 Vue d'ensemble	
	5.13.2 Afficher direction, rafales et échelle de Beaufort	
	5.13.3 Échelle de Beaufort	
	5.14 RAIN	
	5.14.1 Vue d'ensemble	
	5.14.2 Mode d'affichage des précipitations	
	5.14.3 Définition du taux de pluie	∠ŏ 20
	o. 14.4 Neithiansen les precipitations totales enregistrees	∠0

	5.15 Lumière, UV-Index et niveau d'exposition	29
	5.15.1 Tableau indice UV par niveau d'exposition	
	5.16 Graphique d'historique	29
	5.16.1 Graphiques des paramètres pour une période donnée	29
	5.18 Enregistrement MAX/MIN	32
	5.18.1 Afficher MAX / MIN	
	5.18.2 Effacer les enregistrements MAX/MIN	32
	5.19 Paramètres d'alerte météo	
	5.19.1 Afficher, configurer et activer les alarmes	32
	5.19.2 Arrêt de la fonction d'alerte	34
	5.20 Calibration	
6.	Connectez-vous avec l'application Smart Life	35
٠.	6.1 Enregistrement de compte	
	6.2 Connecter la station météo au réseau Wi-Fi	36
	6.3 Aperçu de l'écran d'accueil de l'appareil	38
	6.4 Afficher les enregistrements MAX/MIN	39
	6.5 Configurer l'unité d'affichage	39
	6.6 Configurer le serveur météo et afficher l'état des batteries des capteurs	40
	6.7 Automatisation avec d'autres appareils via l'application Smart Life	40
	6.8 Applications IOT	
	6.9 Autres fonctionnalités dans l'application Smart Life	
7.	Créer un compte serveur météo et ajouter une station	42
	7.1 Pour Weather Underground (WU)	42
	7.2 Pour Weathercloud (WC)	
8.	Afficher les données en direct via WUnderground & Weathercloud	
	8.1 Afficher vos données météo via WUnderground	
	8.2 Afficher vos données météo via Weathercloud	
	8.3 Afficher les données météo via l'application Smart Life	
9.	Autres fonctionnalités	46
	9.1 Rétroéclairage	
	9.2 Entretien	46
	9.2.1 Remplacement des piles	
	9.2.2 Changer les piles et reconnecter le capteur manuellement	47
	9.3 Mise à jour du firmware	
	9.4 Entretien du capteur multi-fonctions 7-en-1 sans fil	48
40	·	
	Dépannage	
11.	Caractéristiques techniques	
	11.1 Station de base	
	11.2 Capteur sans fil 7-en-1	
	Nettoyage	
	Élimination	
14.	Déclaration de conformité UE	51

Précautions et avertissements

15. Garantie et service



- Il est fortement recommandé de lire et de conserver le manuel d'utilisation. Le fabricant et le fournisseur déclinent toute responsabilité pour les mesures incorrectes, les données perdues à l'exportation et autres conséquences résultant d'une lecture inexacte.
- Ce manuel contient des informations utiles sur l'utilisation et l'entretien corrects de ce produit.
 Veuillez lire ce manuel pour comprendre et utiliser pleinement ses fonctionnalités. Gardez-le à portée de main pour une utilisation future.

- Les images montrées dans ce manuel peuvent différer de la présentation originale.
- Le contenu de ce manuel ne peut être reproduit sans l'accord du fabricant.
- Les spécifications techniques et le contenu du manuel d'utilisation de ce produit peuvent être modifiés sans préavis.
- Ce produit ne doit pas être utilisé à des fins médicales ou pour informer le public.
- Ne soumettez pas l'appareil à une force excessive, des chocs, de la poussière, des températures ou une humidité extrême.
- Ne recouvrez pas les évents d'aération avec des matériaux comme des journaux, des tissus, etc.
- Ne plongez pas l'appareil dans l'eau. En cas de déversement de liquide, séchez immédiatement avec un chiffon doux et non pelucheux.
- Ne nettoyez pas l'appareil avec des matériaux abrasifs ou corrosifs.
- N'effectuez aucune intervention sur les composants internes de l'appareil. Cela annule la garantie.
- Placer ce produit sur certains types de bois peut endommager la surface, pour lesquels le fabricant n'est pas responsable. Contactez le fabricant du meuble pour des conseils d'entretien appropriés.
- N'utilisez que des pièces/accessoires spécifiés par le fabricant.
- Ce produit est destiné uniquement à être utilisé avec l'adaptateur fourni : Fabricant : DONGGUAN SHIJIE HUAXU ELECTRONICS FACTORY, Modèle : HX075-0501000-AB, HX075-0501000-AG-001 ou HX075-0501000-AX.
- La prise doit être installée à proximité de l'appareil et facilement accessible.
- Si des pièces de rechange sont nécessaires, assurez-vous que le technicien de service utilise des pièces approuvées par le fabricant ayant les mêmes caractéristiques que les pièces d'origine. Un remplacement non autorisé peut entraîner des incendies, des chocs électriques ou d'autres dangers.
- Ce produit n'est pas un jouet. Gardez-le hors de portée des enfants.
- La station de base est conçue uniquement pour une utilisation en intérieur.
- Placez la station de base à une distance d'au moins 20 cm des personnes.
- Cet appareil est conçu uniquement pour être installé à une hauteur < 2 m.
- Lors de la mise au rebut de ce produit, assurez-vous qu'il est collecté séparément, le cas échéant.
- ATTENTION! Risque d'explosion si la batterie est remplacée par un type incorrect.
- La batterie ne doit pas être exposée à des températures extrêmement élevées ou basses ou à une basse pression atmosphérique à haute altitude pendant l'utilisation, le stockage ou le transport, car cela pourrait entraîner une explosion ou une fuite de liquides ou gaz inflammables.
- Le jeter dans le feu ou un four chaud ou l'écraser mécaniquement peut provoquer une explosion.
- Ne pas avaler la batterie, risque de brûlure chimique.
- Ce produit contient une pile bouton. Si elle est avalée, la pile bouton peut causer des brûlures internes graves en seulement 2 heures et entraîner la mort.
- Gardez les piles neuves et usagées hors de portée des enfants.
- Si le compartiment des piles ne se ferme pas correctement, cessez d'utiliser le produit et gardez-le hors de portée des enfants.
- Si vous pensez qu'une pile a été avalée ou se trouve dans une partie du corps, consultez immédiatement un médecin.
- Utilisez uniquement des piles neuves et inutilisées. Ne mélangez pas des piles neuves et usagées.
- Éliminez les piles usagées conformément aux instructions.
- Le remplacement d'une pile par un type incorrect peut entraîner une explosion ou une fuite de liquide ou de gaz inflammable.

1.1 Introduction

Merci d'avoir choisi la station météo intelligente Tuya. La station de base est équipée d'un module Wi-Fi intégré et est compatible avec la plateforme loT de Tuya grâce à son système intelligent. Vous pouvez lire les données en direct de la température et de l'humidité intérieure et extérieure, du vent, de la pluie, des rayons UV et de l'intensité lumineuse directement sur la station de base. Vous pouvez également afficher d'autres capteurs optionnels sans fil tels que les capteurs thermo-hygro, les détecteurs d'eau et les capteurs de qualité de l'air, pour surveiller le confort et la qualité de l'air de votre maison. Avec l'application Smart Life, vous pouvez également consulter l'historique et contrôler vos appareils Tuya où que vous soyez. L'écran

LCD en couleur affiche les données de manière claire et concise. Ce système est une véritable solution IoT pour vous et votre maison.



1.2 Guide de démarrage rapide

Le guide de démarrage rapide suivant contient les étapes nécessaires pour installer et utiliser la station météo, ainsi que pour télécharger les données sur Internet, avec des références aux sections correspondantes du manuel d'utilisation.

Étape	Description	Section
1	Mise sous tension du capteur sans fil 7-en-1	3.1.3
2	Mise sous tension de la station de base et appairage avec les capteurs	3.4, 3.5
3	Réglage manuel de la date et de l'heure sur la station de base	5.2.1
4	Ajout de votre station météo à l'application Smart Life et configuration de la connexion Wi-Fi	6.2

2. AVANT L'INSTALLATION

2.1 Vérification

Avant d'installer définitivement votre station météo, nous recommandons à l'utilisateur de l'utiliser dans un endroit facilement accessible. Cela vous permettra de vous familiariser avec ses fonctionnalités et ses procédures d'étalonnage pour garantir un bon fonctionnement avant l'installation finale.

2.2 Choix de l'emplacement

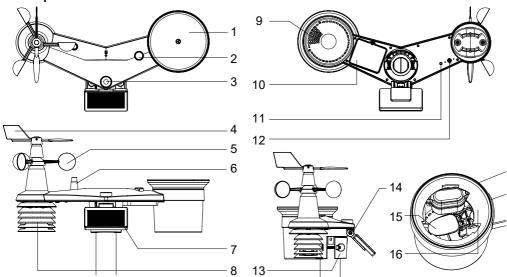
Avant d'installer le capteur multiple, veuillez tenir compte des points suivants :

- 1. Les piles doivent être remplacées tous les 2 à 2,5 ans.
- 2. Évitez la chaleur rayonnante réfléchie par des bâtiments ou des structures voisines. Idéalement, le capteur multisensoriel devrait être installé à une distance de 1,5 m (5') de tout bâtiment, structure, sol ou toit.
- 3. Choisissez un espace dégagé sans obstruction de la pluie, du vent ou de la lumière du soleil.
- 4. La portée de transmission entre le capteur multisensoriel et la station de base peut aller jusqu'à 150 m en ligne de vue, à condition qu'il n'y ait pas d'obstacles ou de sources d'interférence, comme par exemple : Des arbres, des tours ou des lignes électriques haute tension. Vérifiez la qualité du signal pour garantir une bonne réception.
- 5. Les appareils ménagers tels que les réfrigérateurs, l'éclairage ou les gradateurs peuvent provoquer des interférences électromagnétiques (EMI), tandis que les interférences

radiofréquences (RFI) des appareils fonctionnant dans la même plage de fréquences peuvent entraîner des interruptions du signal. Choisissez un emplacement situé à au moins 1 à 2 mètres (3 à 5 pieds) de ces sources d'interférences pour assurer une réception optimale.

Premiers pas

Capteur sans fil 7-en-1



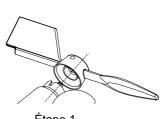
- 1. Pluviomètre
- 2. Niveau à bulle
- 3. Capteur UVI/lumière
- Girouette
- 5. Anémomètre
- 6. Antenne

- 7. Panneau solaire
- 8. Abri solaire et capteur thermo-hygro
- 9. Orifices de drainage
- 10. Compartiment à piles
- 11. Voyant LED rouge

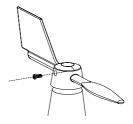
- 12. [**RESET**]
- 13. Fixation de montage
- 14. Charnière réglable du panneau solaire
- 15. Bascule
- 16. Capteur de pluie

3.1.1 Installer la girouette

En vous référant à l'image ci-dessous (Étape 1), alignez la surface plate de l'axe de la girouette avec celle de la girouette et faites glisser la girouette sur l'axe. (Étape 2) serrez la vis de réglage avec un tournevis de précision.



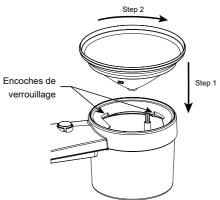
Étape 1



Étape 2

3.1.2 Insérer l'entonnoir du pluviomètre

Installez l'entonnoir à pluie et tournez-le dans le sens horaire pour verrouiller l'entonnoir sur le capteur multisensoriel.



3.1.3 Insérer les piles

Dévissez le couvercle du compartiment à piles situé au bas de l'appareil. Insérez 3 piles AA (non rechargeables) en respectant la polarité +/- indiquée. Le voyant LED rouge à l'arrière du capteur multisensoriel s'allume et clignote toutes les 12 secondes.



Remarque :

Nous recommandons l'utilisation de piles AA au **lithium non rechargeables** par temps froid, mais les piles alcalines conviennent généralement à la plupart des conditions météorologiques.

3.1.4 Configurer le module solaire

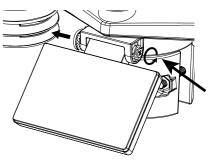
L'angle d'inclinaison du panneau solaire peut être réglé verticalement sur des positions de 0 à 15°, 30°, 45° et 60° selon votre région. Pour une performance optimale tout au long de l'année, ajustez l'angle d'inclinaison correspondant le plus proche à votre latitude.

Par exemple :

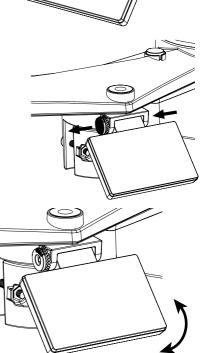
Localisation (Latitude, Longitude)	Angle d'inclinaison du panneau solaire
Berlin (52.5484, 13.3736)	60°
Chicago (42.1146, -88.0464)	45°
Houston (29.7711, -95.3552)	30°
Bangkok (14.2752, 100.5684)	15°
Sydney (-33.5738, 151.3053)*	30°

^{*}Les capteurs installés dans l'hémisphère sud doivent orienter leurs panneaux solaires vers le nord.

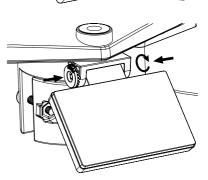
Étape 1 : Desserrer légèrement la vis jusqu'à ce que les engrenages du côté opposé soient hors de leur position de verrouillage.



Étape 2 : Poussez la vis vers l'intérieur jusqu'à ce que les engrenages du côté opposé soient hors de leur position de verrouillage.



Étape 3 : Ajustez l'angle vertical du panneau solaire (0°, 15°, 30°, 45°, 60°) en fonction de la latitude de votre emplacement.



Étape 4 : Remettez l'engrenage en place et serrez la vis jusqu'à ce que l'engrenage soit solidement enclenché.

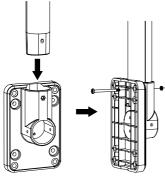
3.1.5 Installation du capteur multiple

Kit de montage

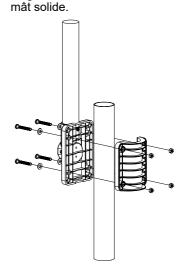
1. Socle de montage x 1	2. Fixation de montage x 1	3. Tige en plastique x 1
	9	
4. Vis x 4	5. Écrous hexagonaux x 4	6. Rondelles x 4
9	9	
7. Vis x 1	8. Écrou hexagonal x 1	9. Coussinets en caoutchouc x 4

3.1.6 Montage avec tige en plastique

- 1. Fixez la tige en plastique au socle de montage, à la fixation de montage, avec les rondelles, vis et écrous sur un mât solide. Suivez les séquences 1a, 1b, 1c :
 - 1a. Insérez la tige en plastique dans le trou du socle de montage, puis fixez-la avec une vis et un écrou.



1b. Ajoutez 2 coussinets en caoutchouc sur la fixation de montage.

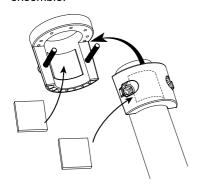


1c. Fixez le socle et la fixation

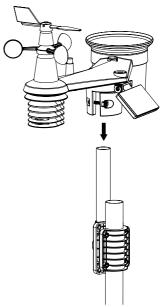
de montage ensemble avec 4

longues vis et écrous sur un

 Ajoutez 2 coussinets en caoutchouc sur les côtés intérieurs de la base et de la fixation du capteur multisensoriel et fixez-les légèrement ensemble.



3. Installez le capteur sur la tige de montage et alignez-le avec le nord avant de serrer les vis.



Remarque :

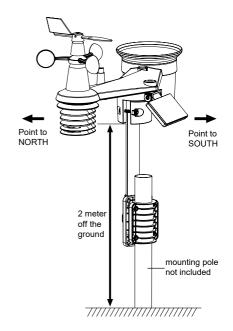
- Tout objet métallique peut attirer la foudre, y compris le mât de montage de votre capteur multisensoriel. N'installez jamais le capteur multisensoriel par temps orageux.
- Si vous souhaitez installer un capteur multisensoriel sur une maison ou un bâtiment, consultez un ingénieur électricien agréé pour garantir une mise à la terre appropriée. Un impact direct de la foudre sur un mât métallique peut endommager ou détruire votre maison.
- Installer le capteur à une hauteur importante peut entraîner des blessures graves ou mortelles. Effectuez autant d'inspections et d'opérations initiales que possible au sol ou dans les bâtiments. Installez le capteur multisensoriel uniquement par temps clair et sec.
- Assurez-vous que l'emplacement du capteur est stable et exempt de vibrations.

3.1.7 Alignement

Installez le capteur 7-en-1 dans un endroit dégagé sans obstacles autour pour garantir des mesures précises des précipitations et du vent.

Alignez le repère Nord (N) situé en haut du capteur 7-en-1 à l'aide d'une boussole ou du GPS après l'installation finale. Fixez la fixation avec les deux vis et écrous fournis autour du mât.

Utilisez le niveau à bulle du capteur multisensoriel 7-en-1 pour garantir une position parfaitement horizontale, essentielle à une mesure précise des précipitations.



3.1.8 Aligner le capteur 7-en-1 vers le sud

Pour une précision maximale, le capteur extérieur 7-en-1 est calibré pour une orientation vers le nord. Cependant, les utilisateurs de l'hémisphère sud peuvent l'orienter vers le sud.

- 1. Installez le capteur 7-en-1 de manière à ce que l'extrémité de la girouette pointe vers le sud. (Pour plus de détails sur l'installation, consultez **la section 3.1.7**).
- 2. Dans les paramètres, sélectionnez « S » pour « Hémisphère » (voir **section 5.2.1**pour les détails de la configuration).
- 3. Suivez les étapes de configuration pour confirmer et terminer.

👊 Remarque :

Changer l'orientation de l'hémisphère modifie automatiquement l'affichage des phases de la lune sur l'écran.

3.2 Synchronisation des capteurs supplémentaires (optionnel)

La station de base peut fonctionner avec 4 capteurs de qualité de l'air différents, jusqu'à 3 capteurs thermo-hygro sans fil et jusqu'à 3 détecteurs de fuites. Contactez votre revendeur local pour des détails sur les différents capteurs.

Certains de ces capteurs sont multi-canaux. Avant d'insérer les piles, configurez le numéro de canal si un commutateur de canal se trouve à l'arrière des capteurs (dans le compartiment à piles). Consultez les manuels fournis avec les produits pour plus de détails d'utilisation.

3.2.1 Capteurs thermo-hygro et détecteurs d'eau (optionnel)

Nombre de capteurs pris en charge	Description	Image
	Capteur thermo-hygro	[-24] -55
	Capteur de haute précision pour température et humidité	SO THE PROPERTY OF THE PROPERT
Jusqu'à 3 capteurs	Capteur d'humidité et de température du sol	
	Capteur pour piscine	
Jusqu'à 3 capteurs	Détecteurs d'eau	

3.2.2 Capteurs de qualité de l'air optionnels

Nombre de capteurs pris en charge	Description	Image
1 capteur	Capteur PM2.5 / 10	CO SECOND
1 capteur	Capteur CO₂	
1 capteur	Capteur HCHO avec VOC	ACHO TO CARGOO
1 capteur	Capteur de CO	25 (27 (27.0000)

i Remarque :

Lors de la synchronisation des capteurs de qualité de l'air, vous pouvez attribuer les capteurs à n'importe quel canal. La station de base prend en charge l'affichage d'un canal pour chacun des capteurs de qualité de l'air.

3.3 Recommandations pour une transmission sans fil optimale

Des interférences environnementales ou une distance excessive entre le capteur et la station de base peuvent affecter la communication sans fil.

- Interférences électromagnétiques (EMI) elles peuvent être causées par des machines, des équipements, des éclairages, des gradateurs, des ordinateurs, etc. Gardez votre station de base à 1 ou 2 mètres de ces objets.
- 2. Interférences radio si vous utilisez d'autres appareils émettant sur les fréquences 868, 915 ou 917 MHz, la connexion peut être interrompue. Repositionnez votre capteur ou votre station de base pour résoudre le problème d'interruption du signal.
- 3. Distance. Avec une distance accrue, des pertes de puissance se produisent naturellement. Cet appareil est conçu pour une portée de 150 m (450 pieds) en ligne de vue (dans un environnement sans interférences ni obstacles). Cependant, dans une installation réelle, vous obtiendrez généralement une portée maximale de 30 m, incluant le passage des obstacles.
- 4. Obstacles. Les signaux radio sont bloqués par des barrières métalliques telles que les revêtements en aluminium. Orientez le capteur multisensoriel et la station de base de manière à ce qu'ils soient en ligne de vue directe à travers une fenêtre si vous avez des revêtements métalliques.

Le tableau suivant montre une réduction typique de la force du signal chaque fois qu'il traverse ces matériaux de construction.

Matériaux	Réduction de la force du signal
Verre (non traité)	10 ~ 20%
Bois	10 ~ 30%
Plâtre / Cloison sèche	20 ~ 40%
Brique	30 ~ 50%
Isolation avec film	60 ~ 70%
Mur en béton	80 ~ 90%
Revêtement en aluminium	100%
Mur en métal	100%

Remarques : Références pour la réduction du signal radio

3.4 Mise en service de la station de base

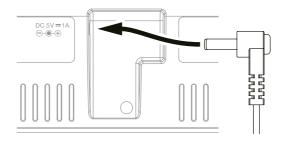
3.4.1 Insérer la pile de secours et allumer l'appareil

1. La pile de secours alimente la station de base pour conserver l'heure, la date, les enregistrements Max/Min et la valeur d'étalonnage.

Étape 1	Étape 2	Étape 3
	+	A CLUSS
Retirez le couvercle du compartiment à piles de la station de base avec une pièce de monnaie.	Insérez une pile bouton CR2032 neuve.	Replacez le couvercle du compartiment à piles.

Remarque :

- La pile de secours assure la sauvegarde de : Heure & date, enregistrements Max/Min.
- La mémoire intégrée peut sauvegarder : Valeurs d'étalonnage et paramètres de connexion.
- Retirez toujours la pile de secours si l'appareil n'est pas utilisé pendant une période prolongée.
 Notez que certains paramètres, tels que l'horloge, les notifications et les enregistrements stockés dans la mémoire de l'appareil, consomment également la pile de secours même en cas de non-utilisation.
- 2. Connectez l'adaptateur secteur pour allumer la station de base.



3.4.2 Configurer la station de base

- 1. Lorsque la station de base est allumée, tous les segments de l'écran LCD sont affichés.
- 2. La station de base passe automatiquement en mode AP et en mode de synchronisation des capteurs.



Remarque :

Si aucun affichage n'apparaît lors de l'allumage de la station de base, vous pouvez appuyer sur le bouton [RESET] avec un objet pointu. Si cette opération ne fonctionne toujours pas, retirez et remettez la pile de secours et l'adaptateur secteur pour rallumer la station de base.

3.5 Synchronisation du capteur sans fil 7-en-1

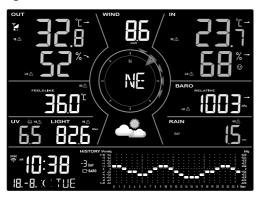
Immédiatement après l'allumage de la station de base, alors qu'elle est encore en mode de synchronisation, le capteur 7-en-1 peut être automatiquement couplé à la station de base (indiqué par l'antenne clignotante). Vous pouvez également redémarrer manuellement le mode de synchronisation en appuyant sur le bouton [SENSOR / WI-FI]. Une fois le capteur connecté, l'indicateur de signal du capteur et les informations météorologiques s'affichent sur l'écran de votre station de base.

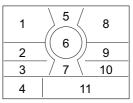
3.6 Réinitialisation des données

Lors de l'installation du capteur sans fil 7-en-1, il est possible que les capteurs aient été déclenchés, entraînant des mesures incorrectes de la pluie et du vent. Après l'installation, l'utilisateur peut effacer toutes les données incorrectes de la station de base. Appuyez simplement sur le bouton [RESET] pour redémarrer la station de base.

4. Fonctions et utilisation de la station de base

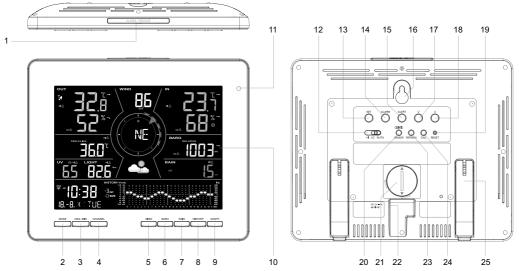
4.1 Affichages de l'écran





- 1. Température et humidité extérieures
- Indice météo et valeurs optionnelles des capteurs de qualité de l'air (par ex. PM2,5/10,CO₂, HCHO + COV, CO)
- 3. Indice UV et intensité lumineuse (soleil)
- 4. Heure et date, phase lunaire et lever/
- 5. Vitesse du vent
- 6. Direction du vent, Beaufort et rafales
- 7. Prévisions météorologiques
- 8. Température et humidité intérieure/canaux
- 9. Pression atmosphérique
- 10. Précipitations et taux de pluie
- 11. Graphique des tendances météorologiques

4.2 Vue d'ensemble de la station de base



Nr	Bouton / Composant	Description	
1	ALARM / SNOOZE	Appuyez pour désactiver le signal sonore de l'alarme.	
2	MODE	Appuyez sur ce bouton pour basculer entre la température ressentie, le point de rosée et les valeurs optionnelles des capteurs de qualité de l'air.	
3	MAX / MIN	Appuyez sur ce bouton pour basculer entre les données maximales et minimales des dernières 24 heures.	

4	CHANNEL	Appuyez pour basculer entre les valeurs intérieures et celles des canaux.
5	WIND	Appuyez pour basculer entre la direction du vent, les rafales, les rafales de 10 minutes et l'échelle de Beaufort.
6	BARO	Basculez entre la mesure relative et absolue de la pression atmosphérique.
7	RAIN	Appuyez pour basculer entre le taux de pluie et les précipitations.
8	HISTORY	Appuyez sur ce bouton pour alterner entre les périodes de temps du graphique actuel.
9	GRAPH	Appuyez sur ce bouton pour basculer entre différents graphiques de tendances.
10	Écran	
11	Capteur de lumière po	ur le rétroéclairage
12	RÉTROÉCLAIRAGE	Glissez pour sélectionner le mode HI / LO / Auto.
13	SET	Appuyez sur ce bouton pour afficher les heures de lever et de coucher du soleil. Maintenez ce bouton enfoncé pour régler l'heure et la date.
14	ALARM	Appuyez sur ce bouton pour afficher l'heure de l'alarme. Maintenez ce bouton enfoncé pour accéder aux réglages de l'alarme.
15	ALERT	Appuyez pour afficher les paramètres d'alerte. Maintenez enfoncé pour accéder aux paramètres d'alerte.
16	Fixation murale	
17	V	Réduisez la valeur lors du réglage.
18	٨	Augmentez la valeur lors du réglage.
19	RESET	Appuyez pour réinitialiser la station de base. Maintenez le bouton enfoncé pendant 6 secondes pour restaurer les paramètres d'usine.
20	SENSOR / WI-FI	Appuyez pour commencer la synchronisation avec le capteur. Maintenez enfoncé pendant 6 secondes pour passer en mode AP ou vice versa.
21	Compartiment à piles	
22	Prise d'alimentation	
23	REFRESH	Appuyez pour mettre à jour les données téléchargées et la synchronisation de l'heure.
24	CAL	Appuyez sur ce bouton pour entrer en mode d'étalonnage.
25	Support de table	

5. Fonctions et utilisation de la station de base

5.1 À propos de l'heure locale

La station de base se synchronise automatiquement avec l'heure locale après une connexion réussie avec l'application. Vous pouvez régler la date et l'heure manuellement lorsque l'appareil est hors ligne.



5.2 Paramètres de la station de base

5.2.1 Mode de paramétrage

En mode de réglage, vous pouvez configurer l'heure, la date, les unités de mesure et d'autres fonctions.

Maintenez le bouton **[SET]** enfoncé pendant 2 secondes pour entrer en mode de réglage. En mode de réglage, appuyez sur **[SET]** pour passer à l'étape suivante du réglage. Appuyez sur le bouton **[\vee]** ou **[\wedge]** pour modifier la valeur. Pour un réglage rapide, maintenez le bouton enfoncé. Veuillez suivre les étapes de réglage suivantes :

Étape	Mode	Étape de réglage
[SET] +2s	Format 12/24 heures	Appuyez sur le bouton [\vee] ou [\wedge] pour sélectionner le format 12 ou 24 heures.
[SET]	Heure	Appuyez sur le bouton [∨] ou [∧] pour régler les minutes/heure.
[SET]	Année	Appuyez sur [∨] ou [∧] pour régler l'année.
[SET]	Date	Appuyez sur le bouton [∨] ou [∧] pour régler le jour / mois.
[SET]	M-D D-M	Appuyez sur le bouton [∨] ou [∧] pour sélectionner le format d'affichage « Mois/Jour » ou « Jour/Mois ».
[SET]	Synchronisation de l'heure ON/ OFF	Appuyez sur le bouton [\vee] ou [\wedge] pour activer ou désactiver la fonction de synchronisation de l'heure. Si vous souhaitez régler l'heure manuellement, désactivez la synchronisation.
[SET]	Hémisphère	Appuyez sur le bouton [\vee] ou [\wedge] pour sélectionner l'hémisphère nord ou sud pour les phases de la lune.
[SET]	Langue pour l'affichage des jours	Appuyez sur le bouton [\vee] ou [\wedge] pour choisir la langue pour l'affichage des jours.
[SET]	Unité de température	Appuyez sur le bouton [∨] ou [∧] pour basculer entre °C et °F.
[SET]	Unité HCHO	Appuyez sur le bouton [\vee] ou [\wedge] pour basculer entre ppb et $\mu g/m^3$.
[SET]	Unité CO ₂	Appuyez sur le bouton [\vee] ou [\wedge] pour basculer entre ppm et $\mu g/m^3$.
[SET]	Unité CO	Appuyez sur le bouton [\vee] ou [\wedge] pour basculer entre ppm et $\mu g/m^3$.
[SET]	Unité de vitesse du vent	Appuyez sur le bouton [\vee] ou [\wedge] pour changer l'unité entre m/s, km/h, nœuds et mph.

[SET]	Unité de pression atmosphérique	Appuyez sur le bouton [\vee] ou [\wedge] pour basculer entre hPa, mmHg et inHg.
[SET]	Unité d'intensité lumineuse	Appuyez sur le bouton [\vee] ou [\wedge] pour basculer entre Klux, W/ $\rm m^2$ et Kfc.
[SET]	Unité de précipitations	Appuyez sur le bouton [\vee] ou [\wedge] pour basculer entre mm et pouces.
[SET]	Terminer le réglage	

i Remarque :

- La station de base quitte automatiquement le mode de réglage après 60 secondes sans interaction.
- Maintenez le bouton [SET] enfoncé pendant 2 secondes pour quitter le mode SET à tout moment.

5.3 Réglage de l'alarme

- 1. Maintenez le bouton [ALARM] enfoncé pendant 2 secondes en mode normal jusqu'à ce que l'indicateur d'heure clignote pour entrer en mode de réglage de l'alarme.
- Appuyez sur le bouton [∨] ou [∧] pour modifier la valeur. Pour un réglage rapide, maintenez le bouton enfoncé.
- 3. Appuyez sur [ALARM] pour enregistrer le réglage et quitter.

i Remarque :

- Lorsque la fonction alarme est activée, le symbole "\$\hat{\text{\text{\$\phi}}}" apparaît sur l'écran LCD.
- La fonction alarme est automatiquement activée dès que l'heure de l'alarme est réglée.

5.3.1 Afficher et activer l'alarme

- 1. En mode normal, appuyez sur le bouton [ALARM] pour afficher l'heure de l'alarme pendant environ 5 secondes.
- 2. Lorsque l'heure de l'alarme est affichée, appuyez de nouveau sur le bouton [ALARM] pour activer l'alarme.

	A
Alarme	Alarme
désactivée	activée

5.3.2 Mettre l'alarme en pause

Vous pouvez suspendre l'alarme en procédant comme suit :

- Activer la fonction snooze en appuyant sur le bouton [ALARM / SNOOZE] lorsque l'alarme retentit à nouveau après 5 minutes.
- Si vous maintenez le bouton [ALARM/SNOOZE] ENFONCÉ PENDANT 2 SECONDES, L'ALARME S'ARRÊTE ET SERA RÉACTIVÉE LE LENDEMAIN.
- EXTINCTION AUTOMATIQUE APRÈS 2 MINUTES SANS ACTION AVEC RÉACTIVATION LE LENDEMAIN.
- EN APPUYANT SUR LE BOUTON [ALARM], l'alarme s'arrête et sera réactivée le lendemain.

5.4 Afficher les heures de lever/coucher du soleil

En mode normal, vous pouvez afficher les heures locales de lever et de coucher du soleil sur la station de base dans l'ordre suivant.

Étape	Mode	Affichage	Écran d'affichage
	Mode normal	Heure et date actuelles	
[SET]	Mode lever de soleil	Affichage de l'heure locale du lever de soleil	

[SET]	Mode coucher de soleil	Affichage de l'heure locale du coucher de soleil	
[SET]	Mode normal	Heure et date actuelles	

5.5 Afficher l'année

En mode normal, vous pouvez afficher l'année actuelle en appuyant sur $[\land]$ ou $[\lor]$.

Phase lunaire

L'affichage de la phase lunaire est déterminé par l'heure et la date sur la station de base. Le tableau suivant explique les symboles de phase lunaire pour les hémisphères nord et sud. Veuillez consulter la section 5.2.1 pour régler l'hémisphère sud.

Hémisphère nord	Phase lunaire	Hémisphère sud
()	Nouvelle lune	*() *
$^{\star}(\mathbb{D}_{\star}^{\star})$	Premier croissant	*()*
(D	Premier quartier	*()*
•	Lune croissante	*• *
*• *	Pleine lune	*• *
*• *	Lune décroissante	* • *
*•	Dernier quartier	* (D *
()	Dernier croissant	*() *

Réception du signal du capteur

1. La station de base affiche la force du signal pour le(s) capteur(s) radio, comme indiqué dans le tableau suivant :

Y.III	Yall	Yull	
Aucun signal	Signal faible	Signal fort	

- 2. Si la connexion est interrompue et non rétablie dans les 15 minutes, le symbole du signal disparaît. Pour la température et l'humidité, « Er » s'affiche pour le canal correspondant.
- 3. Si la connexion n'est pas rétablie dans les 48 heures, « Er » reste affiché en permanence. Remplacez alors les piles et appuyez sur le bouton [SENSOR / WI-FI] pour rétablir la connexion avec le capteur.

Indicateur de tendance

L'indicateur de tendance affiche les variations de la pression atmosphérique, de la température et de l'humidité pour les prochaines minutes.







Afficher la température et l'humidité extérieure

Cette station de base peut afficher la température extérieure et l'humidité avec une tendance comme indiqué à l'écran ci-dessous.

5.9.1 Vue d'ensemble

- Indicateur de signal du capteur 7-en-1 pour montrer la force de réception du signal
- Indicateur de batterie faible dans le capteur multisensoriel 7-en-1
- 3. Indicateur d'alarme des valeurs hautes/basses pour la température extérieure
- 4. Indicateur d'alarme des valeurs hautes/basses pour l'humidité extérieure
- Indicateur de tendance de la température extérieure
- 6. Température extérieure
- 7. Indicateur de tendance de l'humidité extérieure
- 8. Humidité extérieure



123 NO LEAKING

5.10 Afficher les canaux des capteurs thermo-hygro internes et optionnels et détecteurs d'eau

Cette station de base peut afficher les mesures pour l'intérieur, le capteur thermo-hygrométrique optionnel CH1~3 et le détecteur de fuite optionnel CH1~3. En mode normal, vous pouvez appuyer sur [CH] pour basculer entre le capteur intérieur et les différents canaux sans fil. Pour activer la fonction de défilement, maintenez simplement le bouton [CH] enfoncé pendant 3 secondes, et le symbole apparaît à côté de CH. La station de base défile entre les mesures de tous les capteurs toutes les 3 secondes.

2

3

5.10.1 Vue d'ensemble

- Symbole pour le capteur intérieur ou le capteur thermo-hygro optionnel avec indicateur de signal pour montrer la force de réception
- Indicateur de batterie faible pour le capteur intérieur ou le capteur thermo-hygro optionnel
- 3. Défilement des canaux
- Indicateur d'alarme des valeurs hautes/basses de la température
- 5. Symbole pour le type de capteur optionnel
- Indicateur d'alarme des valeurs hautes/basses de l'humidité
- 7. Indicateur de statut pour le détecteur de fuite
- 8. Indicateur de tendance de la température
- 9. Valeur mesurée de la température
- 10. Indicateur de tendance de l'humidité
- 11. Valeur mesurée de l'humidité
- 12. Indicateur de confort

5.10.2 Fuite d'eau (détecteur d'eau optionnel)

Vous pouvez ajouter jusqu'à 3 détecteurs de fuite supplémentaires (optionnel, voir **section 3.2.1**) Le numéro de canal correspondant au(x) détecteur(s) de fuite ajouté(s) à la station de base s'affiche avec le symbole **NO LEAKING**.

∅ 123 NO LEAKING

12

En cas de fuite d'eau détectée, le numéro de canal du capteur concerné clignote avec le symbole **LEAKING**.



👊 Remarque :

Si une batterie faible est détectée, le numéro de canal du capteur concerné clignote une fois

toutes les 4 secondes.

5.11 Pression atmosphérique

La pression atmosphérique est la pression à un endroit donné sur Terre causée par le poids de la colonne d'air au-dessus. La pression atmosphérique moyenne diminue progressivement avec l'altitude. Les météorologues utilisent des baromètres pour mesurer la pression atmosphérique. Comme la pression atmosphérique absolue diminue avec l'altitude, les météorologues ajustent la pression en fonction des conditions au niveau de la mer. Ainsi, à une altitude de 300 m, la pression atmosphérique absolue (ABS) peut être de 1000 hPa, tandis que la pression relative (REL) est de 1013 hPa.

Pour obtenir la pression relative exacte pour votre région, consultez votre observatoire local ou un site Web météo en temps réel, puis ajustez la pression relative dans les PARAMÈTRES D'ÉTALONNAGE (section 5.20).

- 1. Indicateur pour pression relative ou absolue
- 2. Indicateur de tendance de la pression barométrique
- 3. Valeur mesurée de la pression barométrique



5.11.1 Mode pression atmosphérique absolue ou relative

En mode normal, appuyez sur le bouton [BARO] pour basculer entre les valeurs de pression absolue / relative.

5.12 Afficher la température ressentie, le point de rosée et les valeurs des capteurs optionnels

Cette station de base peut également afficher la température ressentie, le point de rosée et les valeurs des polluants des capteurs de qualité de l'air optionnels dans l'ordre suivant lorsque vous appuyez sur le bouton [MODE].

5.12.1 Vue d'ensemble

- Indicateur de la force du signal pour divers capteurs d'air optionnels
- 2. Indicateur de niveau de batterie pour divers capteurs d'air optionnels
- 3. Indicateur AQI
- Symboles pour les mesures actuelles des alarmes haute/basse
- 6. Indicateurs des mesures actuelles
- 7. Symbole de défilement
- 8. Indicateur du niveau de polluants
- Température ressentie, point de rosée ou mesures d'autres capteurs optionnels (PM2.5, PM10, HCHO, COV, CO₂ et CO)



Appuyez sur [MODE], pour afficher les mesures dans l'ordre suivant.

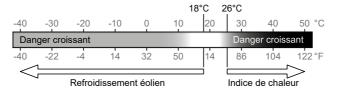
Étape	Mode	Écran d'affichage		
	Température ressentie (Feels like)	FEELSLIKE		
[MODE]		DEW POINT °C		
[MODE]	Concentration/ AQI PM2.5	Appuyez sur [\(\)] pour basculer entre concentration et AQI.		
[MODE]	Concentration/ AQI PM10	PMI0 PMI0 PMI0 PMI0 PMI0 PMI0 PMI0 PMI0		
[MODE]	HCHO / VOC	Mail → VOC O O O O O O O O O O O O O O O O O O		
[MODE]	Concentration de CO ₂			
[MODE]	Concentration de CO	Y _{ntl} => co		

Vous pouvez également maintenir le bouton **[MODE]** enfoncé pendant 2 secondes pour afficher différents modes toutes les 4 secondes. En mode "**Boucle automatique**", le symbole **(M)** s'affiche sur l'écran.



Température ressentie

La température ressentie indique comment la température extérieure est perçue. Elle combine le facteur de refroidissement éolien (18°C ou moins) et l'indice de chaleur (26°C ou plus). Pour les températures comprises entre 18,1°C et 25,9°C, où le vent et l'humidité influencent moins, l'appareil affiche la température extérieure mesurée comme température ressentie.



Point de rosée

- Le point de rosée est la température à laquelle l'humidité dans l'air, à pression constante, commence à se condenser en eau liquide. Lorsque l'humidité se condense sur une surface solide, elle est appelée rosée.
- La température du point de rosée est déterminée par les données de température et d'humidité fournies par le capteur multisensoriel 7-en-1.

5.12.2 Tableau d'affichage des niveaux de pollution pour capteurs optionnels

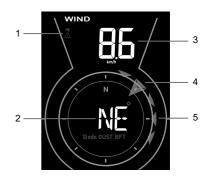


Type de polluant des capteurs optionnels	Élevé (Rouge)	Normal (Jaune)	Faible (Vert)
PM2.5	> 35 μg/m³	13 ~ 35 μg/m³	< 13 µg/m³
PM10	> 154 μg/m³	55 ~ 154 μg/m³	< 55 μg/m³
HCHO	> 250 ppb	26 ~ 250 ppb	< 26 ppb
Dioxyde de carbone (CO ₂)	> 1500 ppm	701 ~ 1500 ppm	< 701 ppm
Monoxyde de carbone (CO)	> 9,4 ppm	4,5 ~ 9,4 ppm	< 4,5 ppm

5.13 Vent

5.13.1 Vue d'ensemble

- 1. Indicateur d'alarme pour vitesse élevée du vent
- Vitesse moyenne sur 10 minutes / vitesse des rafales, échelle de Beaufort ou direction du vent (en degrés)
- 3. Mesure de la vitesse du vent
- 4. Affichage en temps réel de la direction du vent (16 points)
- Affichage des directions du vent des 5 dernières minutes.



5.13.2 Afficher direction, rafales et échelle de Beaufort

Par défaut, la direction du vent est affichée en 360 degrés. L'utilisateur peut modifier l'affichage en appuyant sur

[WIND] dans l'ordre suivant :

Direction du vent (360 degrés)	Direction du vent (16 points cardinaux)	Rafales	Rafales des 10 dernières minutes	Échelle de Beaufort
N N N N N N N N N N N N N N N N N N N	NE Brids OUST BET	N N N N N N N N N N N N N N N N N N N	N N N N N N N N N N N N N N N N N N N	I N N N N N N N N N N N N N N N N N N N

Remarque :

- La vitesse du vent est définie comme la vitesse moyenne du vent mesurée sur une période de mise à jour de 12 secondes.
- Les rafales sont définies comme la vitesse maximale enregistrée pendant cette période.

5.13.3 Échelle de Beaufort

L'échelle de Beaufort est une échelle internationale pour mesurer la vitesse du vent, allant de 0 (Calme) à 12 (Force d'ouragan).

Échelle de Beaufort	Description	Vitesse du vent	Conditions terrestres
		< 1 km/h	
	0.1	< 1 mph	0-1
0	Calme	< 1 nœud	Calme. La fumée s'élève verticalement.
		< 0,3 m/s	
		1,1 ~ 5 km/h	La Constantino de la disentino de cont
	Duin a 17 m) ma	1 ~ 3 mph	La fumée dérive dans la direction du vent.
1	Brise légère	1 ~ 3 nœuds	Les feuilles et les girouettes ne bougent
		0,3 ~ 1,5 m/s	pas.
		6 ~ 11 km/h	La vant act paraentible aur la page
2	Petite brise	4 ~ 7 mph	Le vent est perceptible sur la peau exposée. Les feuilles bruissent. Les
	relite brise	4 ~ 6 nœuds	girouettes commencent à bouger.
		1,6 ~ 3,3 m/s	girodettes commencent a bodger.
	Brise douce	12 ~ 19 km/h	Les feuilles et petites branches bougent
3		8 ~ 12 mph	constamment, les drapeaux légers se
] 3		7 ~ 10 nœuds	déploient.
		3,4 ~ 5,4 m/s	черіоїеті.
		20 ~ 28 km/h	
4	Brise modérée	13 ~ 17 mph	La poussière et le papier volent. Les
7		11 ~ 16 nœuds	petites branches commencent à bouger.
		5,5 ~ 7,9 m/s	
		29 ~ 38 km/h	Les branches de taille moyenne bougent.
5	Brise fraîche	18 ~ 24 mph	Les petits arbres feuillus commencent à
	Brise majorie	17 ~ 21 nœuds	osciller.
		8,0 ~ 10,7 m/s	
		39 ~ 49 km/h	Les grosses branches bougent. Un
6	Vent fort	22 ~ 27 nœuds	sifflement est audible dans les lignes
	Vention	10,8 ~ 13,8 m/s	électriques. L'utilisation d'un parapluie
		7	devient difficile. 25 ~ 30 mph
		Les arbres entiers bougent.	
7	50 ~ 61 km/h	28 ~ 33 nœuds	Marcher contre le vent demande un effort.
·	30 Y OT KHIMI	13,9 ~ 17,1 m/s	31 ~ 38 mph
		8	

		Certaines branches		
		cassent.	Les voitures dévient sur la route.	
8	62 ~ 74 km/h	34 ~ 40 nœuds	Les déplacements à pied sont	
		17,2 ~ 20,7 m/s	considérablement entravés. 39 ~ 46 mph	
		9		
		Certaines branches		
		cassent et de petits arbres		
	75 00 1 "	se déracinent.	Les panneaux de chantier tombent. 47 ~	
9	75 ~ 88 km/h	41 ~ 47 nœuds	54 mph	
		20,8 ~ 24,4 m/s		
		10		
		Les arbres cassent ou se		
		déracinent.		
10	89 ~ 102 km/h	55 ~ 63 mph	Des dégâts structurels sont probables.	
		48 ~ 55 nœuds		
		24,5 ~ 28,4 m/s		
		103 ~ 117 km/h		
11	Tempête	64 ~ 73 mph	Des dommages importants surviennent aux	
"	violente	56 ~ 63 nœuds	bâtiments et dans les forêts.	
		28,5 ~ 32,6 m/s		
		≥ 118 km/h	Destruction massive at dégâte sévères suy	
10	0	≥ 74 mph	Destruction massive et dégâts sévères aux	
12	Ouragan	≥ 64 nœuds	bâtiments et forêts. Les débris et objets	
		≥ 32.7 m/s	non fixés sont projetés.	

5.14 RAIN

5.14.1 Vue d'ensemble

- 1. Période des précipitations et taux de pluie
- 2. Indicateur d'alarme pour la pluie
- 3. Valeur mesurée des précipitations ou du taux de pluie



5.14.2 Mode d'affichage des précipitations

Appuyez sur la touche [RAIN] pour passer entre les options suivantes :

- RATE Taux de précipitations actuel (basé sur les données des 10 dernières minutes)
- **DAY** Précipitations totales depuis minuit (par défaut)
- WEEK Précipitations totales de la semaine en cours
- MONTH Précipitations totales du mois en cours
- TOTAL Précipitations totales depuis la dernière réinitialisation

5.14.3 Définition du taux de pluie

Niveau	1	2	3	4
Description	Pluie légère	Pluie modérée	Pluie forte	Pluie torrentielle
Plage (mm/h)	0.1~ 2.5	2.51 ~ 10.0	10.1 ~ 50.0	> 50.0

5.14.4 Réinitialiser les précipitations totales enregistrées

En mode normal, maintenez la touche [RAIN] enfoncée pendant 6 secondes pour réinitialiser toutes les données de précipitations.

Remarque :

Lors de l'installation du capteur 7-en-1, des mesures erronées peuvent apparaître. Une fois l'installation terminée et correctement fonctionnelle, il est conseillé d'effacer toutes les données et de redémarrer l'appareil.

5.15 Lumière, UV-Index et niveau d'exposition

- Indicateur pour les mesures de protection recommandées
- 2. UV-Index
- 3. Indicateur d'avertissement pour l'UV et la lumière
- 4. Intensité de la lumière



5.15.1 Tableau indice UV par niveau d'exposition

Niveau d'exposition	Faible		Modéré		Élevé		Très élevé		Extrême			
UV-Index	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12~16
Temps avant coup de soleil	Non applicable		45 minutes 30 minute		-	15 minutes		10 minutes				
Protection recommandée	Non applicable		Exposition modérée ou élevée! Il est recommandé de porter des lunettes de soleil, un chapeau à larges bords et des vêtements longs.		Exposition très élevée ou extrême! Il est recommandé de porter des lunettes de soleil, un chapeau à larges bords et des vêtements longs. Si vous devez rester à l'extérieur, cherchez de l'ombre immédiatement.							

i Remarque :

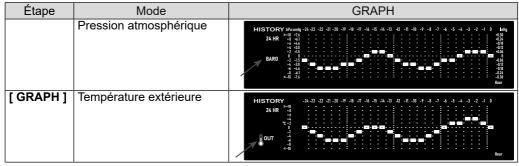
- Le temps avant coup de soleil se base sur un type de peau normale et ne sert qu'à indiquer l'intensité des UV. De manière générale : Plus la peau est foncée, plus il faut de temps (ou de rayonnement) pour qu'elle soit affectée.
- La fonction d'intensité lumineuse détecte la lumière du soleil.

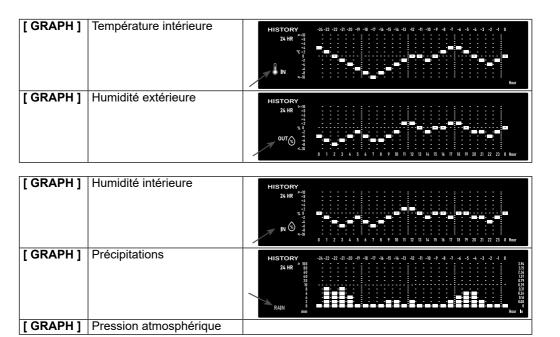
5.16 Graphique d'historique

L'utilisateur peut observer les variations des données à l'aide de graphiques pour différents paramètres sur des périodes de temps variées. Tous les graphiques se basent sur le taux de variation par rapport aux valeurs actuelles, sauf le graphique des précipitations, qui se base sur les valeurs mesurées.

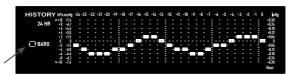
5.16.1 Graphiques des paramètres pour une période donnée

En mode normal, appuyez sur [GRAPH] pour afficher les graphiques des tendances des différents paramètres sur les dernières 24 heures (par défaut) dans la séquence suivante :





Pour activer la fonction de boucle automatique (Auto-Loop), maintenez **[GRAPH]** enfoncé pendant 2 secondes jusqu'à ce qu'un symbole blanc apparaisse. Divers graphiques météorologiques s'afficheront automatiquement toutes les 4 secondes. Appuyez une fois sur **[GRAPH]** pour désactiver la fonction.

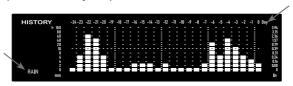


En mode normal, appuyez sur [**HISTORY**] pour modifier la période du graphique dans l'ordre suivant :

Étape	Période du graphique	Description		
	Dernières 24 heures	HISTORY 24 HR 3 - 11 24 HR 15 - 12 16 - 17 17 18 - 17 - 18 - 17 - 18 - 13 - 13 - 13 - 14 - 15 - 14 - 13 - 13 - 13 - 14 - 15 - 14 - 13 - 13 - 13 - 13 - 14 - 15 - 14 - 13 - 13 - 13 - 14 - 15 - 14 - 13 - 13 - 13 - 14 - 15 - 14 - 13 - 13 - 13 - 14 - 15 - 14 - 13 - 13 - 13 - 14 - 15 - 14 - 13 - 13 - 13 - 14 - 15 - 14 - 13 - 13 - 13 - 14 - 15 - 14 - 13 - 13 - 13 - 14 - 15 - 14 - 13 - 13 - 14 - 15 - 14 - 13 - 13 - 14 - 15 - 14 - 13 - 13 - 14 - 15 - 14 - 13 - 13 - 14 - 15 - 14 - 13 - 13 - 14 - 15 - 14 - 13 - 13 - 14 - 15 - 14 - 13 - 13 - 14 - 15 - 14 - 13 - 13 - 14 - 15 - 13 - 13 - 14 - 15 - 13 - 13 - 14 - 15 - 13 - 13 - 14 - 15 - 13 - 13 - 14 - 15 - 13 - 13 - 14 - 15 - 13 - 13 - 14 - 15 - 13 - 13 - 14 - 15 - 13 - 13 - 13 - 14 - 15 - 13 - 13 - 13 - 13 - 13 - 13 - 13		
[HISTORY]	Aujourd'hui	HISTORY TODAY 1 0 1 0 1 0 1 0 1 1 1 1 1		
[HISTORY]	-1 Jour (Hier)	HISTORY OUT OUT OUT OUT OUT OUT OUT OU		

[HISTORY]	-2 Jours (Avant-hier)	HISTORY
[HISTORY]	-3 Jours (II y a trois jours)	HISTORY
[HISTORY]	Dernières 24 heures	

Pour le graphique des précipitations, l'utilisateur peut également consulter les enregistrements des 24 derniers jours (au-delà de -3 jours).

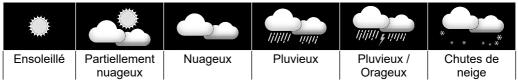


Pour activer la fonction de boucle automatique, maintenez [HISTORY] enfoncé pendant 2 secondes jusqu'à ce qu'un symbole jaune apparaisse. Les différents intervalles de temps pour le paramètre sélectionné s'afficheront automatiquement toutes les 4 secondes. Appuyez une fois sur [HISTORY] pour désactiver la fonction.



5.17 Prévisions météorologiques

Le baromètre intégré mesure en continu la pression atmosphérique. Sur la base des données collectées, les conditions météorologiques pour les 12 à 24 heures suivantes peuvent être prévues dans un rayon de 30 à 50 km (19 à 31 miles).

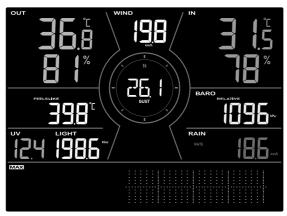


Li Remarque :

- La précision des prévisions météorologiques basées sur la pression atmosphérique est d'environ 70 % à 75 %.
- Les prévisions reflètent les conditions météorologiques pour les 12 à 24 heures suivantes, mais pas nécessairement la situation actuelle.
- Les prévisions pour chutes de neige se basent sur la température extérieure et non sur la pression atmosphérique. Si la température extérieure descend en dessous de -3 °C (26 °F), le symbole météorologique pour les chutes de neige s'affichera sur l'écran.

5.18 Enregistrement MAX/MIN

La station de base peut afficher les différents enregistrements MAX/MIN des dernières 24 heures à l'écran en mode mémoire.



Mode d'enregistrement MAX sur 24 heures

5.18.1 Afficher MAX / MIN

En mode normal, appuyez sur [MAX / MIN] pour consulter les enregistrements dans l'ordre suivant : MAX 24 heures → MIN 24 heures.

En mode MAX/MIN:

- Appuyez sur [MODE] pour basculer entre les valeurs MAX/MIN enregistrées pour la température ressentie, le point de rosée et les polluants atmosphériques optionnels.
- 2. Appuyez sur [CH] pour basculer entre les enregistrements MAX/MIN pour l'intérieur et les canaux Thermo-Hygro CH1~3.

5.18.2 Effacer les enregistrements MAX/MIN

Pendant le mode MAX/MIN, maintenez [MAX / MIN] enfoncé pendant 2 secondes pour effacer tous les enregistrements MAX/MIN.

5.19 Paramètres d'alerte météo

L'alerte météo peut vous avertir de certaines conditions météorologiques. Dès que le critère d'alarme est rempli, un son d'alarme est activé et le symbole d'alarme clignote sur l'écran LCD.

5.19.1 Afficher, configurer et activer les alarmes

En mode normal, appuyez sur **[ALERT]** pour afficher les valeurs Hi/Lo des alertes météo et leur état dans l'ordre suivant :

Étape	Mode	Méthode de réglage
[ALERT]	Alarme de température extérieure maximale	Maintenez enfoncé pendant 2 secondes pour entrer dans le mode de réglage. Appuyez sur [∨] ou [∧] pour ajuster la valeur. Appuyez sur [SET] pour activer/désactiver l'alarme.
[ALERT]	Alarme de température extérieure minimale	Maintenez enfoncé pendant 2 secondes pour entrer dans le mode de réglage. Appuyez sur [∨] ou [∧] pour ajuster la valeur. Appuyez sur [SET] pour activer/désactiver l'alarme.
[ALERT]	Alarme d'humidité extérieure maximale	Maintenez enfoncé pendant 2 secondes pour entrer dans le mode de réglage. Appuyez sur [∨] ou [∧] pour ajuster la valeur. Appuyez sur [SET] pour activer/désactiver l'alarme.

[ALERT]	Alarme d'humidité extérieure minimale	Maintenez enfoncé pendant 2 secondes pour entrer dans le mode de réglage. Appuyez sur [∨] ou [∧] pour ajuster la valeur. Appuyez sur [SET] pour activer/désactiver l'alarme.
[ALERT]	Alarme de vitesse moyenne du vent maximale	Maintenez enfoncé pendant 2 secondes pour entrer dans le mode de réglage. Appuyez sur [∨] ou [∧] pour ajuster la valeur. Appuyez sur [SET] pour activer/désactiver l'alarme.
[ALERT]	Alarme de température intérieure maximale	Maintenez enfoncé pendant 2 secondes pour entrer dans le mode de réglage. Appuyez sur [∨] ou [∧] pour ajuster la valeur. Appuyez sur [SET] pour activer/désactiver l'alarme.
[ALERT]	Alarme de température intérieure minimale	Maintenez enfoncé pendant 2 secondes pour entrer dans le mode de réglage. Appuyez sur [∨] ou [∧] pour ajuster la valeur. Appuyez sur [SET] pour activer/désactiver l'alarme.
[ALERT]	Alarme d'humidité intérieure maximale	Maintenez enfoncé pendant 2 secondes pour entrer dans le mode de réglage. Appuyez sur [∨] ou [∧] pour ajuster la valeur. Appuyez sur [SET] pour activer/désactiver l'alarme.
[ALERT]	Alarme d'humidité intérieure minimale	Maintenez enfoncé pendant 2 secondes pour entrer dans le mode de réglage. Appuyez sur [∨] ou [∧] pour ajuster la valeur. Appuyez sur [SET] pour activer/désactiver l'alarme.
[ALERT]	Alerte de température ressentie maximale (Feels like)	Maintenez enfoncé pendant 2 secondes pour entrer dans le mode de réglage. Appuyez sur [∨] ou [∧] pour ajuster la valeur. Appuyez sur [SET] pour activer/désactiver l'alarme.
[ALERT]	Alerte de température ressentie minimale (Feels like)	Maintenez enfoncé pendant 2 secondes pour entrer dans le mode de réglage. Appuyez sur [∨] ou [∧] pour ajuster la valeur. Appuyez sur [SET] pour activer/désactiver l'alarme.
[ALERT]	Alerte de point de rosée maximale	Maintenez enfoncé pendant 2 secondes pour entrer dans le mode de réglage. Appuyez sur [∨] ou [∧] pour ajuster la valeur. Appuyez sur [SET] pour activer/désactiver l'alarme.
[ALERT]	Alerte de point de rosée minimale	Maintenez enfoncé pendant 2 secondes pour entrer dans le mode de réglage. Appuyez sur [∨] ou [∧] pour ajuster la valeur. Appuyez sur [SET] pour activer/désactiver l'alarme.
[ALERT]	Alerte PM2.5 maximale	Maintenez enfoncé pendant 2 secondes pour entrer dans le mode de réglage. Appuyez sur [SET] pour activer/désactiver l'alarme.
[ALERT]	Alerte PM10 maximale	Maintenez enfoncé pendant 2 secondes pour entrer dans le mode de réglage. Appuyez sur [SET] pour activer/désactiver l'alarme.
[ALERT]	Alerte HCHO maximale	Maintenez enfoncé pendant 2 secondes pour entrer dans le mode de réglage. Appuyez sur [∨] ou [∧] pour ajuster la valeur. Appuyez sur [SET] pour activer/désactiver l'alarme.

[ALERT]	Alerte de CO ₂ maximale	Maintenez enfoncé pendant 2 secondes pour entrer dans le mode de réglage. Appuyez sur [SET] pour activer/désactiver l'alarme.
[ALERT]	Chute de pression	Maintenez enfoncé pendant 2 secondes pour entrer dans le mode de réglage. Appuyez sur [∨] ou [∧] pour ajuster la valeur. Appuyez sur [SET] pour activer/désactiver l'alarme.
[ALERT]	Alerte UV maximale	Maintenez enfoncé pendant 2 secondes pour entrer dans le mode de réglage. Appuyez sur [∨] ou [∧] pour ajuster la valeur. Appuyez sur [SET] pour activer/désactiver l'alarme.
[ALERT]	Alerte d'intensité lumineuse maximale	Maintenez enfoncé pendant 2 secondes pour entrer dans le mode de réglage. Appuyez sur [∨] ou [∧] pour ajuster la valeur. Appuyez sur [SET] pour activer/désactiver l'alarme.
[ALERT]	Alerte de taux de pluie maximale	Maintenez enfoncé pendant 2 secondes pour entrer dans le mode de réglage. Appuyez sur [∨] ou [∧] pour ajuster la valeur. Appuyez sur [SET] pour activer/désactiver l'alarme.

i A Remarque :

- La fonction d'alerte n'est pas applicable au monoxyde de carbone (CO).
- Les alertes PM2.5, PM10, HCHO et CO₂ peuvent être déclenchées par une valeur élevée (rouge) des polluants (voir section 5.12.2).
- La station de base quitte automatiquement le mode réglage après 60 secondes d'inactivité.

5.19.2 Arrêt de la fonction d'alerte

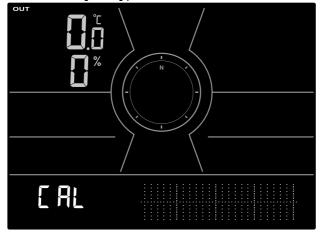
Vous pouvez arrêter le son d'alerte météorologique en effectuant l'opération suivante :

- Arrêt automatique après 2 minutes d'alerte.
- En appuyant sur [ALARM / SNOOZE], l'alerte s'arrête, et le symbole d'alerte continue de clignoter.

5.20 Calibration

La station de base peut calibrer les valeurs météorologiques et de pollution mesurées par le ou les capteurs :

1. Appuyez en mode normal sur [CAL] pour entrer en mode calibration.



- 2. Appuyez sur [SET] pour sélectionner un autre paramètre.
- Maintenez appuyé [CAL] pendant 2 secondes pour passer en mode réglage. La valeur commence à clignoter.

Étape	Paramètre	Étape de réglage
[SET]	Température extérieure	Appuyez sur la touche [] ou [] pour ajuster la valeur du décalage.
[SET]	Humidité extérieure	Appuyez sur la touche [] ou [] pour ajuster la valeur du décalage.
[SET]	Vent	Appuyez sur la touche [] ou [] pour ajuster la valeur du décalage.
[SET]	Température intérieure	Appuyez sur la touche [] ou [] pour ajuster la valeur du décalage.
[SET]	Humidité intérieure	Appuyez sur la touche [] ou [] pour ajuster la valeur du décalage.
[SET]	Température CH	Appuyez sur la touche [] ou [] pour ajuster la valeur du décalage.
[SET]	Humidité de l'air CH	Appuyez sur la touche [] ou [] pour ajuster la valeur du décalage.
[SET]	PM2.5	Appuyez sur la touche [] ou [] pour ajuster la valeur du décalage.
[SET]	PM10	Appuyez sur la touche [] ou [] pour ajuster la valeur du décalage.
[SET]	CO ₂	Appuyez sur la touche [] ou [] pour ajuster la valeur du décalage.
[SET]	CO	Appuyez sur la touche [] ou [] pour ajuster la valeur du décalage.
[SET]	Baro	Appuyez sur la touche [] ou [] pour ajuster la valeur du décalage.
[SET]	UV	Appuyez sur la touche [] ou [] pour ajuster la valeur du décalage.
[SET]	Lumière	Appuyez sur la touche [] ou [] pour ajuster la valeur du décalage.
[SET]	Pluie	Appuyez sur la touche [] ou [] pour ajuster la valeur du décalage.

- Tant que la valeur clignote, appuyez sur [∨] ou [∧] pour ajuster la valeur. Pour réinitialiser la valeur en cours d'entrée, maintenez [SET] enfoncé pendant 2 secondes.
- 5. Appuyez sur [SET] pour continuer avec la calibration du paramètre suivant.
- 6. Pour revenir au mode normal, appuyez une fois sur la touche [CAL].

6. Connectez-vous avec l'application Smart Life

6.1 Enregistrement de compte

La station de base fonctionne avec l'application Smart Life pour smartphones Android et iOS.

- Scannez le code QR pour accéder à la page de téléchargement de Smart Life
- 2. Téléchargez Smart Life depuis Google Play ou l'App Store d'Apple.
- 3. Installez l'application Smart Life.
- 4. Suivez les instructions pour créer votre propre compte avec un numéro de téléphone ou une adresse e-mail.
- 5. Une fois l'enregistrement terminé, l'écran d'accueil s'affiche.



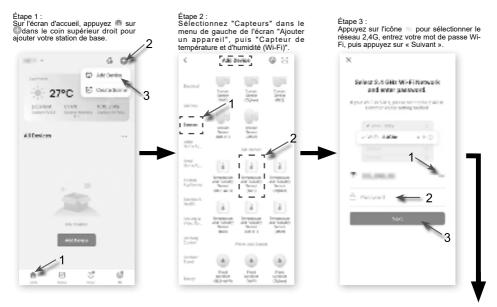
Smart Life pour Android / iPhone

Remarque :

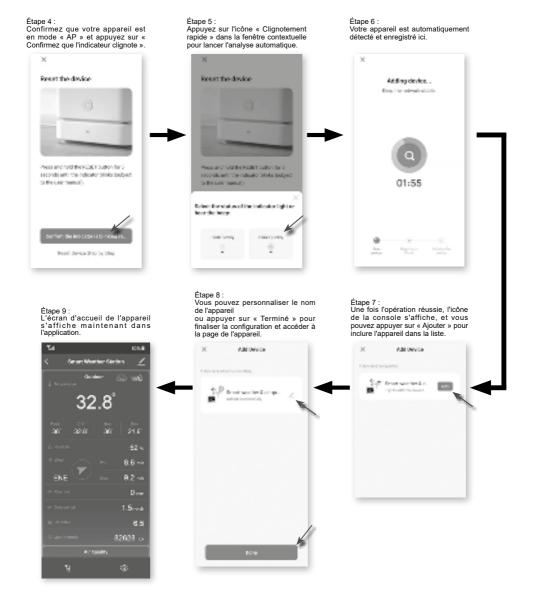
- Aucun code d'enregistrement n'est requis si la méthode par e-mail est choisie.
- L'application peut être modifiée sans préavis.
- Vous pourriez être invité à autoriser l'application à accéder à votre position. Cela permet à l'application d'afficher des informations météorologiques générales pour votre région. L'application fonctionne également si vous refusez cet accès.

6.2 Connecter la station météo au réseau Wi-Fi

- 1. Appuyez sur la touche [SENSOR / WI-FI] pendant 6 secondes pour passer manuellement en mode AP, indiqué par le clignotement de AP et ♠. Lorsque la station de base est allumée pour la première fois, elle passe automatiquement en mode AP et y reste.
- Ouvrez l'application Smart Life et suivez les instructions pour connecter la station météo à votre réseau Wi-Fi.



Étape 4 à la page suivante



3. La station de base quitte automatiquement le mode AP et reprend le fonctionnement normal une fois connectée au routeur Wi-Fi.

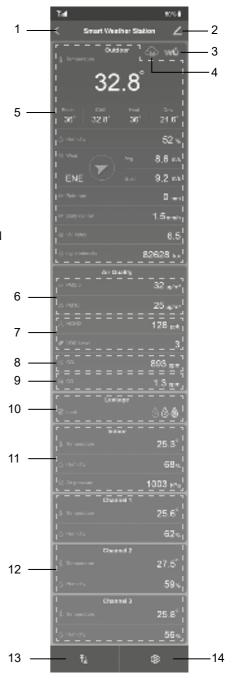
Remarque :

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

6.3 Aperçu de l'écran d'accueil de l'appareil

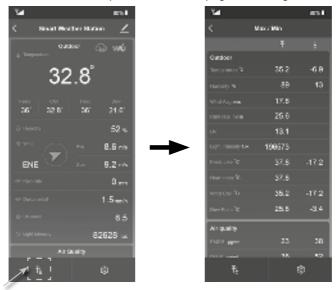
Sur l'écran d'accueil de l'appareil, vous pouvez afficher les mesures pour l'intérieur et l'extérieur, la qualité de l'air et les capteurs thermo-hygro optionnels. Vous pouvez également accéder à d'autres fonctions en appuyant sur les icônes en haut et en bas.

- 1. Icône Retour pour revenir à la page précédente
- Icône Gestion des appareils pour des fonctionnalités avancées et une mise à jour du firmware
- 3. Lien WUnderground (Section 8.3)
- 4. Lien Weathercloud (Section 8.3)
- 5. Zone des données météo extérieures
- 6. Mesure du capteur optionnel PM2.5/10
- 7. Mesure du capteur optionnel HCHO/VOC
- 8. Mesure du capteur optionnel CO₂
- 9. Mesure du capteur optionnel CO
- 10. Zone de l'état du capteur d'eau optionnel
- 11. Zone des données de température, d'humidité et de pression intérieure
- 12. Mesures des capteurs thermo-hygro optionnels CH1 CH3
- 13. Icône pour la page des enregistrements MAX/MIN
- 14. Icône pour la page de configuration



6.4 Afficher les enregistrements MAX/MIN

Appuyez sur l'icône MAX / MIN pour accéder à la page des enregistrements Max/Min.



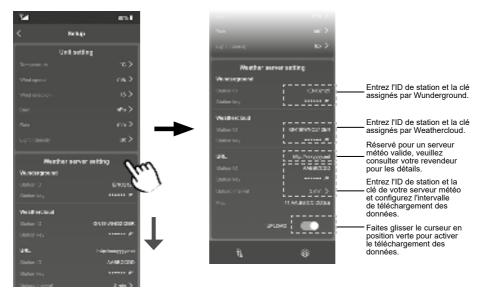
6.5 Configurer l'unité d'affichage

Appuyez sur l'icône **Setup** pour accéder à la page de configuration, puis modifiez l'unité d'affichage dans la section "**Configuration des unités**".

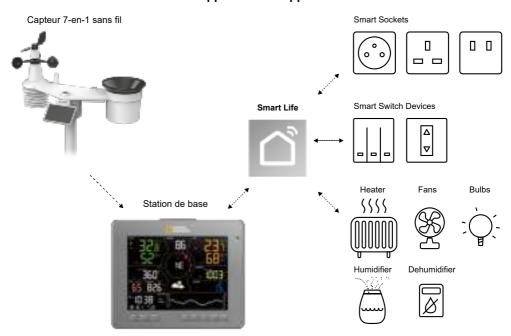


6.6 Configurer le serveur météo et afficher l'état des batteries des capteurs

Faites défiler vers le bas jusqu'à la page de configuration



6.7 Automatisation avec d'autres appareils via l'application Smart Life



6.8 Applications IOT

Avec l'application Smart Life, vous pouvez créer des conditions de déclenchement basées sur la qualité de l'air, la température et l'humidité pour contrôler automatiquement d'autres appareils compatibles avec Smart Life.

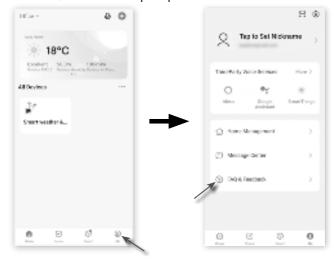
Étape 2 : Étape 3 : Sur l'écran d'accueil, appuyez sur l'icône Appuvez sur l'icône « + » ou « Créer Appuvez sur une des options ci-Scène" et suivez les instructions pour une scène ». dessous pour configurer une autre configurer la condition et la tâche. condition de déclenchement. Create Scene 4 O 9 18°C 1 All Devices When location changes: Smart weather & When device status changes. 60 83

📖 Remarque :

- Toutes les tâches nécessitant ou exécutées par des appareils tiers sont effectuées à vos propres risques.
- Veuillez noter qu'aucune garantie n'est donnée quant à l'exactitude, la précision, la fiabilité ou l'exhaustivité des applications IOT.

6.9 Autres fonctionnalités dans l'application Smart Life

Smart Life dispose de nombreuses fonctionnalités avancées. Veuillez lire la FAQ dans l'application pour en savoir plus sur Smart Life. Appuyez sur « Moi » sur l'écran d'accueil de l'application, puis sur « FAQ et feedback » pour plus de détails.



7. Créer un compte serveur météo et ajouter une station

La station de base peut télécharger des données météo sur WUnderground, Weathercloud ou un serveur cloud tiers via le routeur Wi-Fi. Suivez les étapes suivantes pour configurer votre appareil.

Remarque :

Le site web et l'application du serveur météo peuvent être modifiés à tout moment sans préavis.

7.1 Pour Weather Underground (WU)

1. Sur https://www.wunderground.com, cliquez en haut à droite sur "Join" (Rejoindre) pour accéder à la page d'inscription. Suivez les instructions pour créer votre compte.



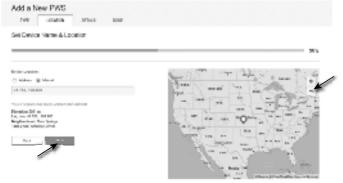
 Après avoir créé votre compte et validé votre e-mail, retournez sur le site WUnderground pour vous connecter. Cliquez ensuite en haut sur le bouton « My Profile » (Mon Profil) pour ouvrir le menu déroulant, puis cliquez sur « My Weather Station » (Ma station météo).



- Au bas de la page « My Weather Station » (Ma station météo), appuyez sur le bouton « Add New Device » (Ajouter un nouvel appareil) pour ajouter votre appareil.
- Dans l'étape « Select a Device Type » (Sélectionner un type d'appareil), choisissez « Other » (Autre) dans la liste, puis cliquez sur « Next » (Suivant).



 Dans l'étape « Set Device Name & Location » (Définir le nom et l'emplacement de l'appareil), sélectionnez votre emplacement sur la carte et cliquez sur « Next » (Suivant).



6. Suivez les instructions pour entrer les informations sur votre station. À l'étape "Tell Us More About Your Device" (Parlez-nous de votre appareil), (1) donnez un nom à votre station météo. (2) Entrez les autres informations, (3) cochez « I Accept » (J'accepte) pour accepter la politique de confidentialité de Weather Underground, (4) cliquez sur « Next » (Suivant) pour générer votre ID de station et votre clé.



7. Notez votre « ID de station » et votre « clé » pour les étapes de configuration suivantes.



8. Sur la page de configuration mentionnée dans Section 5.2, sélectionnez Weather Underground dans la première ou la deuxième ligne de la section « Configuration du serveur météo » et entrez l'ID de station et la clé attribués par Weather Underground.

7.2 Pour Weathercloud (WC)

 Sur <u>https://weathercloud.net</u>, entrez vos informations dans la section « **Join us today** » (Rejoignez-nous aujourd'hui) et suivez les instructions pour créer votre compte.



 Connectez-vous à Weathercloud, puis accédez à la page « Devices » (Appareils), cliquez sur « + New » (« + Nouveau ») pour créer un nouvel appareil.



 Entrez toutes les informations sur la page « Créer un nouvel appareil », sélectionnez « Modèle* » « Série W100 » dans la section « CCL ». Dans le champ « Type de lien* », sélectionnez "SETTINGS" (Paramètres). Une fois terminé, cliquez sur Créer.



4. Notez votre ID et votre clé pour les étapes suivantes.



5. Sur la page de configuration mentionnée dans **Section 6.6**, sélectionnez Weathercloud dans la première ou la deuxième ligne de la section « Configuration du serveur météo » et entrez l'ID de station et la clé attribués par Weathercloud.

8. Afficher les données en direct via WUnderground & Weathercloud

8.1 Afficher vos données météo via WUnderground

Connectez-vous à votre compte.

Pour afficher les données en direct de votre station météo dans un navigateur web (version PC ou mobile), visitez http://www.wunderground.com et entrez votre ID de station dans le champ de recherche. Vos données météo s'afficheront sur la page suivante. Vous pouvez également vous connecter à votre compte pour afficher et télécharger les données enregistrées de votre station météo.



Une autre option consiste à utiliser la barre d'URL du navigateur et à entrer :

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

Remplacez XXXX par votre ID de station WUnderground pour accéder directement à l'affichage en direct de votre station.

8.2 Afficher vos données météo via Weathercloud

- 1. Pour afficher les données en direct de votre station météo dans un navigateur web (version PC ou mobile), visitez https://weathercloud.net et connectez-vous avec votre propre compte.
- 2. Cliquez sur l'icône 💌 🚾 dans le menu déroulant 📭 🚧 de votre station.



 Cliquez sur l'icône "Current" (Actuel), "Wind" (Vent), "Evolution" (Évolution) ou "Inside" (Intérieur) pour afficher les données en direct de votre station météo.



8.3 Afficher les données météo via l'application Smart Life

Avec l'application Smart Life, les utilisateurs peuvent appuyer sur les icônes WUnderground et/ou Weathercloud sur l'écran d'accueil de l'appareil pour accéder directement aux données météo en direct de leur tableau de bord.



9. Autres fonctionnalités

9.1 Rétroéclairage

La luminosité du rétroéclairage de la station de base peut être réglée avec le curseur [**BACKLIGHT**] pour choisir la luminosité appropriée :

- Placez le curseur sur la position [HI] pour un rétroéclairage plus lumineux.
- Placez le curseur sur la position [LO] pour un rétroéclairage atténué.
- Placez le curseur sur la position [AUTO] pour un ajustement automatique du rétroéclairage en fonction de la luminosité ambiante.

9.2 Entretien

9.2.1 Remplacement des piles

Lorsque l'indicateur de batterie faible " " ou " " " s'affiche au-dessus des valeurs mesurées des capteurs, cela signifie que l'énergie actuelle des piles est faible. Veuillez les remplacer par des piles neuves.

9.2.2 Changer les piles et reconnecter le capteur manuellement

Lorsque vous remplacez les piles du capteur sans fil, la connexion doit être rétablie manuellement.

- 1. Remplacez toutes les piles du capteur par des neuves.
- Appuyez sur la touche [SENSOR / WI-FI] de la station de base pour accéder au mode de synchronisation des capteurs.
- La station de base enregistre à nouveau le capteur après le changement des piles (environ 1 minute).

9.2.3 Dissocier les capteurs sans fil

Pour supprimer la connexion à un ou plusieurs capteurs, veuillez suivre les étapes ci-dessous :

- 1. Retirez les piles des capteurs.
- 2. Appuyez une fois sur la touche [SENSOR / WI-FI] pour effacer l'historique des capteurs.

9.3 Mise à jour du firmware

La station de base peut être mise à jour via votre réseau Wi-Fi. Lorsqu'un nouveau firmware est disponible, une notification ou un message contextuel s'affiche sur votre téléphone mobile lorsque vous ouvrez l'application. Suivez les instructions de l'application pour effectuer la mise à jour.

Pendant la mise à jour, la station de base affiche l'état d'avancement en pourcentage au centre de l'écran. Une fois la mise à jour terminée, l'écran de la station de base est réinitialisé et revient au mode normal. Veuillez ignorer le message "Échec de la mise à jour de l'application" si la station de base peut redémarrer et afficher l'écran normal après l'achèvement de la mise à jour.



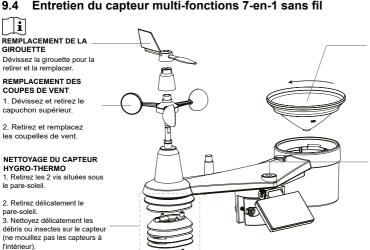
Remarque importante:

- Maintenez l'appareil sous tension pendant la mise à jour du firmware!
- Assurez-vous que la connexion Wi-Fi avec votre station de base fonctionne et est stable.
- Ne manipulez pas la station de base pendant la mise à jour jusqu'à ce qu'elle soit terminée.
- Les paramètres et les données peuvent être perdus lors de la mise à jour.
- Pendant la mise à jour du firmware, la station de base suspend le téléchargement des données vers le serveur cloud. La station de base se reconnectera à votre routeur Wi-Fi et re-téléchargera les données après la mise à jour réussie. Si la station de base ne peut pas se connecter à votre routeur, accédez à la page SETUP pour la configurer à nouveau.
- Le processus de mise à jour du firmware comporte un risque potentiel qui ne garantit pas un succès à 100 %. En cas d'échec de la mise à jour, répétez les étapes ci-dessus pour relancer le processus.
- Si la mise à jour du firmware échoue, maintenez les touches [∨] et [∧] enfoncées simultanément pendant 10 secondes pour revenir à la version d'origine, puis relancez le processus de mise à jour.

Réinitialisation et restauration des paramètres d'usine

Pour réinitialiser et redémarrer la station de base, appuyez une fois sur la touche [RESET] ou retirez la batterie de secours, puis débranchez l'adaptateur secteur. Pour restaurer les paramètres d'usine et supprimer toutes les données, maintenez la touche [RESET] enfoncée pendant 6 secondes.

Entretien du capteur multi-fonctions 7-en-1 sans fil



NETTOYAGE DU RÉCIPIENT DE

- 1. Tournez l'entonnoir collecteur de pluie de 30° dans le sens antihoraire.
- 2. Retirez l'entonnoir avec
- 3. Enlevez les débris et les insectes et nettoyez l'entonnoir.
- 4. Replacez l'entonnoir une fois nettoyé et complètement sec.

NETTOYAGE DU CAPTEUR UV ET ÉTALONNAGE

- · Pour des mesures UV précises, nettoyez délicatement le couvercle du capteur UV avec un
- · chiffon microfibre humide.

Il est normal que l'étalonnage du capteur UV se dégrade avec le temps.

Le capteur UV peut être étalonné à l'aide d'un UV-mètre. Pour des informations sur l'étalonnage du capteur UV, consultez la section Étalonnage à la page précédente.

Dépannage

4. Nettoyez le pare-soleil avec

de l'eau pour enlever les saletés

5. Réinstallez toutes les pièces

une fois qu'elles sont propres et complètement sèches



ou insectes.

Problèmes	Solution
Yet (Signal perdu pendant 15 minutes) Yet Er (Signal perdu pendant 1 heure)	Assurez-vous que la station de base n'est pas à proximité d'autres appareils électroniques susceptibles de perturber la communication sans fil (téléviseurs, ordinateurs, micro-ondes).
L'application Smart Life ne peut pas se connecter à la	Vérifiez si l'icône WIFI/WLAN s'affiche sur l'écran. Elle doit toujours être visible.
station de base.	Assurez-vous que vous êtes connecté à la bande 2,4G et non à la bande 5G de votre routeur Wi-Fi.
Température ou humidité inexacte.	Ne placez pas votre station de base ou le capteur à proximité d'une source de chaleur.
	Si le capteur reste inexact, ajustez la valeur en mode étalonnage.
L'affichage de la station de base ne répond pas	Vous pouvez suivre les étapes ci-dessous pour résoudre le problème :
ou ne fonctionne pas correctement.	Retirez la batterie de secours. Pébrandez l'adentateur secteur.
oorreoternent.	Débranchez l'adaptateur secteur. Rebranchez l'adaptateur secteur après 1 minute.

11. Caractéristiques techniques

11.1 Station de base

Caractéristiques générales	
Dimensions (L x H x P)	215 x 176,5 x 27 mm (8,5 x 6,9 x 1,1 pouces)
Poids	503 g (sans batteries)

	A
Alimentation principale	Adaptateur DC 5V, 1A
Batterie de secours	Pile bouton CR2032 3V
Plage de température de fonctionnement	-5°C ~ 50°C
Plage d'humidité	10 ~ 90% RH sans condensation
Capteurs pris en charge (en option)	- Jusqu'à 3 capteurs thermo-hygro sans fil - Jusqu'à 3 détecteurs d'eau sans fil - 1 capteur PM2.5/PM10 sans fil - 1 capteur HCHO/VOC sans fil - 1 capteur CO₂ sans fil - 1 capteur CO sans fil
Fréquence du signal sans fil (selon la version régionale)	868 MHz (version UE ou Royaume-Uni), 915 MHz (version US), 917 MHz (version AU)
Caractéristiques des fonction	,
Affichage de l'heure	HH: MM
Format horaire	12 heures AM / PM ou 24 heures
Affichage de la date	MM / JJ, JJ / MM ou Année
Méthode de synchronisation de l'heure	Via Tuya pour obtenir l'heure locale de l'emplacement de la station de base
Langues pour les jours de la semaine	EN / DE / FR / ES / IT / NL / RU
Caractéristiques de la connex	kion Wi-Fi
Norme	802.11 b/g/n
Fréquence de fonctionnement :	2,4 GHz
Caractéristiques de l'applicat	ion
Support de l'application	#NAME? #NAME?
Plateformes prises en charge	Smartphones Android iPhone
Baromètre	
Unité de pression atmosphérique	hPa, inHg et mmHg
Précision	$ \begin{array}{l} (700 \sim 1100 \; \text{hPa} \pm 5 \; \text{hPa}) / (540 \sim 696 \; \text{hPa} \pm 8 \; \text{hPa}) (20,67 \\ \sim 32,48 \; \text{inHg} \pm 0,15 \; \text{inHg}) / (15,95 \sim 20,55 \; \text{inHg} \pm 0,24 \; \text{inHg}) \\ (525 \sim 825 \; \text{mmHg} \pm 3,8 \; \text{mmHg}) / (405 \sim 522 \; \text{mmHg} \pm 6 \\ \text{mmHg}) \\ \text{Typique à 25°C (77°F)} \end{array} $
Résolution	1 hPa / inHg : 2 décimales ; mmHg : 1 décimale
Température intérieure	
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 intérieure	
Unité d'humidité	%
Précision	1 ~ 9% RH ± 8% RH @ 25°C (77°F) 10 ~ 90% RH ± 5% RH @ 25°C (77°F) 91 ~ 99% RH ± 8% RH @ 25°C (77°F)

	Ĭ
Résolution	1%
Température extérieure	
Unité de température	°C et °F
Modes d'indice météorologique	Température ressentie et point de rosée
Plage d'affichage de la température ressentie	-65 ~ 50°C
Plage d'affichage du point de rosée	-20 ~ 80°C
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	
Unité d'humidité	%
Précision	1 ~ 20% RH ± 6,5% RH @ 25°C (77°F) 21 ~ 80% RH ± 3,5% RH @ 25°C (77°F) 81 ~ 99% RH ± 6,5% RH @ 25°C (77°F)
Résolution	1%
Vitesse et direction du vent	
Unité de vitesse du vent	mph, m/s, km/h et nœuds
Plage d'affichage de la vitesse du vent	0 ~ 112 mph, 50 m/s, 180 km/h, 97 nœuds
Résolution	mph, m/s, km/h et nœuds (1 décimale)
Précision de la vitesse	< 5 m/s : +/- 0,8 m/s ; > 5 m/s : +/- 10 % (selon la valeur la plus grande)
Mode d'affichage	Rafale / Moyenne
Mode d'affichage de la direction du vent	16 directions ou 360 degrés
Pluie	
Unité de précipitation	mm et in
Unité de débit de pluie	mm/h et in/h
Précision	± 7 % ou 1 bascule
Plage	0 ~ 19999 mm (0 ~ 787,3 in)
Résolution	0,254 mm (3 décimales en mm)
Mode d'affichage des	Débit de pluie / Horaire / Quotidien / Hebdomadaire / Mensuel
précipitations	/ Total des précipitations
Indice UV	
Plage d'affichage	0 ~ 16
Résolution	1 décimale
Intensité lumineuse	T
Unité d'intensité lumineuse	Klux, Kfc et W/m ²
Plage d'affichage	0 ~ 200 Klux
Résolution	Klux, Kfc et W/m² (2 décimales)
11.2 Capteur sans fil 7-en-1	200 004 405 (45.4 0.4 0.0
Dimensions (L x H x P)	390 x 231 x 165 mm (15,4 x 9,1 x 6,3 pouces) (sans tige et support)

Poids	599 g (sans batteries, tige et support)
Alimentation de secours	3 piles AA 1,5V (Batteries au lithium non rechargeables recommandées)
Données météorologiques	Température, humidité, vitesse du vent, direction du vent, précipitations, UV et intensité lumineuse
Fréquence du signal sans fil	915 MHz (US) / 868 MHz (UE ou Royaume-Uni) / 917 MHz (AU)
Portée de transmission du signal sans fil	150 m (492 pieds) en ligne droite
Intervalle de transmission	12 secondes
Plage de température de fonctionnement	-40 ~ 60°C (-40 ~ 140°F)
Plage d'humidité de fonctionnement	RH 1% à 99% (sans condensation)

12. Nettoyage

Avant de nettoyer l'appareil, débranchez-le de la source d'alimentation (retirez l'adaptateur secteur et/ou les batteries)!

Utilisez uniquement un chiffon sec pour nettoyer le boîtier. Pour éviter d'endommager l'électronique, n'utilisez pas de liquide de nettoyage.

13. Élimination

Éliminez les matériaux d'emballage de manière sélective. Pour des informations sur l'élimination appropriée, contactez les services d'élimination ou l'agence environnementale de votre région.

Ne jetez pas les appareils électriques avec les ordures ménagères !
Conformément à la directive 2002/96/CE du Parlement européen sur les déchets d'équipements électriques et électroniques et à sa transposition dans le droit national, les appareils électriques usagés doivent être collectés séparément et recyclés de manière écologique.

Conformément aux réglementations sur les piles et accumulateurs, leur élimination dans les ordures ménagères est strictement interdite. Veuillez éliminer vos piles usagées comme l'exige la loi, à un point de collecte local ou dans un point de vente. Jeter les piles avec les ordures ménagères viole la réglementation sur les piles. Les piles contenant des substances toxiques sont marquées avec un symbole chimique. Cd = Cadmium, "Hg" = Mercure, "Pb" = Plomb.

14. Déclaration de conformité UE

La société Bresser GmbH déclare que le type d'appareil portant le numéro d'article 9080700 est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse internet suivante : http://www.bresser.de/download/9080700/CE/9080700_CE.pdf

15. Garantie et service

La période de garantie standard est de 2 ans et commence à la date d'achat. Pour bénéficier d'une période de garantie prolongée, comme indiqué sur l'emballage, un enregistrement sur notre site internet est requis.

Les conditions complètes de la garantie ainsi que des informations sur l'extension de garantie et les services sont disponibles sur www.bresser.de/garantiebedingungen.

Notes			
_	 	 	

Notes			
_	 	 	

Service









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*: +4928728074210

BRESSER GmbH Kundenservice Gutenbergstr. 2 46414 Rhede Deutschland

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





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.





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).

sav@bresser.fr Téléphone*: 00 800 6343 7000

BRESSER France SARL

Pôle d'Activités de Nicopolis 314 Avenue des Chênes Verts 83170 Brianoles

France

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

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*: +31528232476

BRESSER Benelux

Smirnoffstraat 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.





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).

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..

Notes	



YOUR PURCHASE HAS PURPOSE

Every purchase helps support the global nonprofit National Geographic Society in its work to protect and illuminate our world through exploration, research, and education.

TO LEARN MORE, VISIT NATGEO.COM/INFO

© National Geographic Partners LLC. All rights reserved. NATIONAL GEOGRAPHIC and Yellow Border Design are trademarks of National Geographic Society, used under license.

Visit our website: www.nationalgeographic.com

Bresser GmbH

Gutenbergstraße 2 46414 Rhede · Germany

www.bresser.de

Bresser UK Ltd.

Eden House, Enterprise Way Edenbridge, Kent TN8 6HF Great Britain

