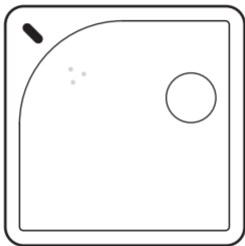


WIRELESS SMART MULTI-SENSOR DEVICE
APPAREIL MULTI-CAPTEURS SANS FIL
WIRELESS SMART MULTI-SENSOR GERÄT
DISPOSITIVO INTELIGENTE INALÁMBRICO MULTISENSORIAL
DISPOSITIVO SMART WIRELESS MULTI-SENSORE
DISPOSITIVO MULTI-SENSOR SEM FIOS

WS1



USER GUIDE | MANUEL UTILISATEUR | BENUTZERHANDBUCH
GUÍA DE USUARIO | GUIDA UTENTE | MANUAL DE UTILIZADOR



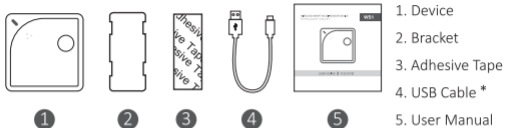
Website: www.ubibot.io

CATALOG

English	1-15
Français	16-30
Deutsch	31-45
Español	46-60
Italiano	61-75
Português	76-90

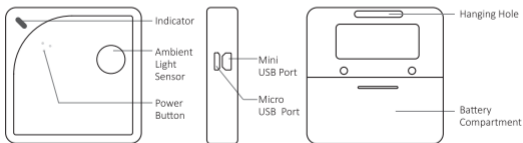
PACKAGE LIST

English



* Please note, only 4-wire cable as we provided can support data transmission. Some other cables may not work when connecting the PC Tools.

INTRODUCTION





TO CHECK IF THE DEVICE IS ON or OFF

Press the button once. If the device is on, the device will beep and usually the indicator will flash green. If it doesn't beep, the device is off.

- **Switch on**

To switch the device on, press and hold the button for 3 seconds. The device will beep once and the indicator will start blinking green. Release the button and the indicator will turn off after a couple of seconds. The device is now on.

- **Switch off**

To switch the device off, press and hold the button for 3 seconds. The device will beep and the indicator will turn red. Release the button and the indicator will turn off.

- **WiFi setup mode**

Ensure the device is switched off. Press and hold the button for

8 seconds. The device will beep after 3 seconds and again after 8 and the indicator will start flashing alternately red and green. Release the button at this point. NB your device will automatically enter WiFi setup mode the first time it is switched on or following a reset.

- **Reset to default settings**

Switch the device off. Now press and hold the button for at least 15 seconds. Release the button when you hear the 3rd beep and when the indicator is constantly flashing red. The indicator will continue to flash for about 30 seconds. Then the device will automatically enter WiFi setup mode.



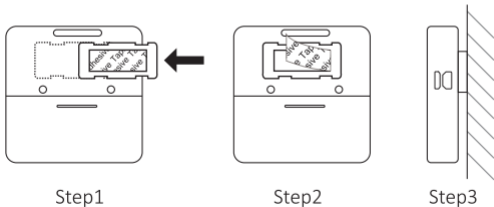
WHEN YOU RESET YOUR DEVICE, ANY STORED DATA WILL BE DELETED. BEFORE YOU RESET THE DEVICE, PLEASE SYNCHRONISE YOUR DATA MANUALLY, OR EXPORT IT TO YOUR COMPUTER.

• Manual data synchronisation

When the device is switched on, press the button once to trigger manual data synchronisation. The indicator will flash green while the data is being transferred. If the server cannot be contacted, the indicator will flash red once.

MOUNTING INSTRUCTIONS

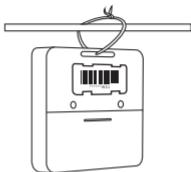
Method 1: Sticking on a surface



Method 2: Hanging up



Step1



Step2

CARING FOR YOUR DEVICE

- ✓ Please follow the instructions in this manual to properly configure and operate the device.
- ☔ The device is not waterproof. Please keep away from water during operation, storage and shipping. For using outdoor or in extreme conditions, please contact us or our distributors for links of external waterproof probe.
- ☠ Keep away from acidic, oxidising, flammable or explosive substances.
- 🕒 Mount the device on a stable surface. When handling the device, avoid using excessive force and never use sharp instruments to try and open it.

Option 1: Using mobile App

STEP 1.

Download the App from www.ubibot.io/setup

Or

Search for “UbiBot” on the App Store or Google Play.

Please follow the on-screen instructions for step by step guidance. If you failed to set up via the app, you can also try with the PC Tools, which is more professional but easier to operate.

STEP 2.

Launch the App and log in. On the home page, tap the "+" to start adding your device. Then please follow the in-app instructions to complete the setup. You can also view the demonstration video at www.ubibot.io/setup for step by step guidance.

Option 2: Using PC Tools

STEP 1.

Download the tool from www.ubibot.io/setup

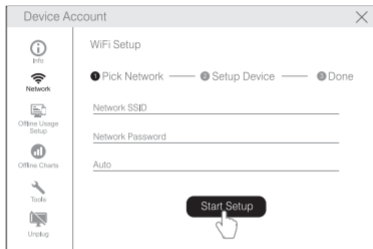
This tool is also helpful in checking setup failure reasons, MAC address, and offline charts. You can also use it to export offline data stored in the device internal memory.

STEP 2.

Launch the App and log in. With the device switched on, use the Micro USB cable provided to connect your device via Micro USB port to the computer. The Tools will automatically scan your device and enter device page.

STEP 3.

Click “Network” on the left menu bar. There you are able to set up the device on WiFi.



* After setting up, you can view the sensor readings as well as configure your device via our app and web console (<http://console.ubibot.io>). You can find and watch the demonstration videos of creating alert rules, setting data sync interval at www.ubibot.io/setup.

- 🔋 Batteries: 2 x AA (alkaline battery recommended, not included)
- 🔌 Ports: 1 x Mini USB, 1 x Micro USB
- 💾 Built-in memory: 300,000 sensor readings
- 📶 WiFi frequency: 2.4GHz, channels 1-13
- 🔪 Materials: Flame resistant ABS & PC
- 👉 Internal sensors: temperature, humidity, ambient light, vibration
- 📧 External sensor: supports DS18B20 temperature probe (optional extra)
- ➡️ Optimal operation and storage conditions: -20°C to 60°C (-4°F to 140°F), 10% to 90% RH (No condensation)

* The sensor precision can be affected by extreme environmental conditions even with suitable batteries. We recommend you avoid using it outside the optimal operational conditions listed above.

1. Failure to setup the device via the UbiBot App

There are several factors that will affect the setup process.

The followings are common issues:

- a) WiFi setup mode: make sure you turn on the WiFi setup mode. (The device indicator flashes alternately red and green).
- b) WiFi frequency: The WS1 can only connect to 2.4GHz networks, channels 1-13.



- c) WiFi password: Go through the WiFi setup again to ensure that you have set the correct WiFi password.
- d) WiFi security type: The WS1 supports OPEN, WEP, or WPA/WPA2 types.

- e) WiFi channel width: Make sure it is set to 20MHz or "Auto".
- f) Battery problems: WiFi uses a lot of power. Your device may be able to power on but may not have enough power for the WiFi. Try replacing the batteries.
- g) Try with the PC Tools. This tool is much easier to operate and can return specific errors.

2. View the data when there is no WiFi connection

In the situations where your WiFi network is down, the device continues to collect environmental data and store it in its internal memory.

There are three ways to access the data on the device without a WiFi connection:

- a) Move the device to an area where there is a WiFi connection which the device can connect to. Press the button to trigger a manual data sync. The indicator should flash green for a few seconds. You can now take the device back to the

measurement location (Recommended).

- b) Use your mobile phone and enable Internet Connection Sharing. This can work well in situations where your devices are installed in an area with limited or no WiFi coverage.
- c) Use a laptop and the Micro USB cable to connect to the device manually. You can now perform a data export to your computer using the PC Tools.

3. Failure to sync data

Please check the following things:

- a) Check that the device is powered on. Press the button and listen for a beep. If the indicator flashes green, then the sync is working. If it flashes red once then there is another problem. Try the next steps.
- b) Check that the device has sufficient battery power for the WiFi to work. WiFi takes a lot of power- the device may be on, but unable to connect to the WiFi. Please try to plug the

device to USB power or change a new pair of batteries, then press the power button to manually sync data.

- c) Make sure your device's WiFi router has a working Internet connection (for instance, try to access www.ubibot.io using a mobile connected to the same WiFi).



- d) Check that the WiFi connection is working properly, if need be, go through the WiFi setup again.
- e) If your WiFi password has changed or you move the device to a new WiFi environment, you need to go through the WiFi setup again.

4. The PC Tools failed to recognise the device

- a) Please check if you are using the USB cable provided in the packaging. Some other USB cable is not **4-wire** which cannot offer data transmission.
- b) Please remove the splitter if there is one connected.

TECHNICAL SUPPORT

The Ubibot team is glad to hear your voice of our products and services.

For any questions or suggestions, please feel free to create a ticket in the Ubibot app. Our customer service representatives respond within 24 hours and often in less than an hour. You can also contact the local distributors in your country for localized service. Please go to our website to view their contacts.

1. This device is warranted to be free of defects in materials and workmanship for a period of up to one year from the original purchase date. To claim under this limited warranty and to obtain warranty service, please contact customer service or local distributor to obtain instructions on how to pack and ship the product to us.

2. The following situations will not be covered by the warranty:

- ① Issues arising after the warranty period has ended.
- ② Malfunction or damage caused by improper handling or not operating the device according to the instructions.
- ③ Damage occurring from operating device outside the recommended temperature and humidity range, damage from contact with water, damage from applying excessive force to the device or any cables and connectors.
- ④ Natural wear and aging of materials. Failure or damage caused by unauthorized removal of the product.
- ⑤ We are only liable for faults due to manufacturing or design.
- ⑥ We are not responsible for damage caused by Force Majeure or acts of God.



1



2



3



4

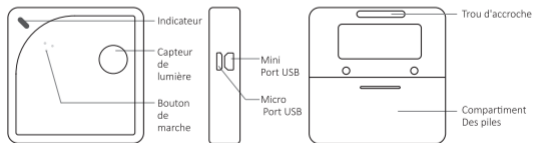


5

1. Appareil
2. Support
3. Adhésif
4. Cable USB *
5. Manuel

* Veuillez noter que seul un câble à 4 fibres, tel que nous l'avons fourni, peut prendre en charge la transmission de données.

INTRODUCTION





POUR VÉRIFIER SI L'APPAREIL EST EN MARCHÉ ou ARRÊTÉ

Appuyez une fois sur le bouton. Si l'appareil est allumé, il émettra un bip et le voyant clignotera normalement en vert. S'il n'y a pas de bip, l'appareil est éteint.

• **Activation**

Pour allumer l'appareil, appuyez sur le bouton et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes. L'appareil émettra un bip et le voyant se mettra à clignoter en vert. Relâchez le bouton et l'indicateur s'éteindra après quelques secondes. L'appareil est maintenant en marche.

• **Désactivation**

Pour éteindre l'appareil, appuyez sur le bouton et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes. L'appareil émettra un bip et l'indicateur deviendra rouge. Relâchez le bouton et l'indicateur lumineux s'éteindra.

• **Configuration du mode WiFi**

Assurez-vous que l'appareil est éteint. Appuyez sur le bouton et maintenez-le enfoncé pendant 8 secondes. L'appareil et

émettra un signal sonore après 3 secondes, puis à nouveau après 8 secondes et l'indicateur lumineux se mettra à clignoter en rouge et en vert. Relâchez le bouton à ce stade. NB : votre appareil passera automatiquement en configuration du mode Wifi la première fois qu'il sera allumé ou après une réinitialisation.

• Réinitialiser les paramètres par défaut

Éteignez l'appareil. Appuyez maintenant sur le bouton et maintenez-le enfoncé pendant au moins 15 secondes. Relâchez le bouton lorsque vous entendez le troisième bip et lorsque l'indicateur clignote constamment en rouge. L'indicateur continuera à clignoter pendant environ 30 secondes. Ensuite, l'appareil passera automatiquement en configuration du mode Wifi.



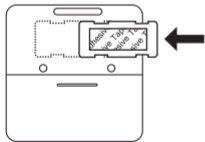
LORSQUE VOUS RESTAUREZ VOTRE APPAREIL, TOUTES LES DONNÉES STOCKÉES SERONT SUPPRIMÉES. AVANT DE RÉINITIALISER L'APPAREIL, VEUILLEZ SYNCHRONISER VOS DONNÉES MANUELLEMENT OU LES EXPORTER VERS VOTRE ORDINATEUR.

• Données manuelles

Lorsque l'appareil est allumé, appuyez une fois sur le bouton pour déclencher la synchronisation manuelle des données. L'indicateur clignotera en vert pendant le transfert des données. Si le serveur ne peut pas être contacté, l'indicateur clignotera en rouge une fois.

INSTRUCTIONS DE MONTAGE

Méthode 1: Collage sur une surface



Étape1

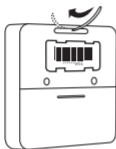


Étape2

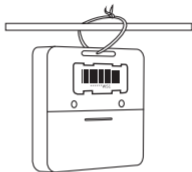


Étape3

Méthode 2: L'accrochage



Étape1



Étape2

PRENDRE SOIN DE VOTRE APPAREIL

- ✓ Veuillez suivre les instructions de ce manuel pour configurer et utiliser correctement l'appareil.
- ☔ L'appareil n'est pas étanche. Veuillez le tenir à l'écart de l'eau pendant son fonctionnement, son stockage et son transport. Pour une utilisation en extérieur ou dans des conditions extrêmes, veuillez nous contacter ou contacter nos distributeurs pour les liens de sonde externe étanche.
- ⚠ Tenir à l'écart des produits acides, oxydants, inflammables ou des substances explosives.
- ⚠ Installez l'appareil sur une surface stable. Lorsque vous manipulez l'appareil, évitez d'utiliser une force excessive et n'utilisez jamais d'instruments pointus pour essayer de l'ouvrir.

Option 1: Utilisation de l'application mobile

ÉTAPE 1.

Téléchargez l'application à partir de www.ubibot.io/setup

Ou

Cherchez “UbiBot” sur l'App Store ou Google Play.

Veillez suivre les instructions qui s'affichent à l'écran pour vous guider pas à pas. Si vous n'avez pas réussi à configurer l'application, vous pouvez également essayer avec l'outil PC qui est plus professionnel mais plus facile à utiliser.

ÉTAPE 2.

Lancez l'application et connectez-vous. Sur la page d'accueil, appuyez sur le « + » pour commencez à ajouter votre appareil. Ensuite, veuillez suivre les instructions de l'application pour terminer la configuration. Vous pouvez également visionner la vidéo de démonstration à l'adresse www.ubibot.io/setup pour vous guider pas à pas.

Option 2: Utilisation de l'outil PC

ÉTAPE 1.

Télécharger l'outil à partir de www.ubibot.io/setup

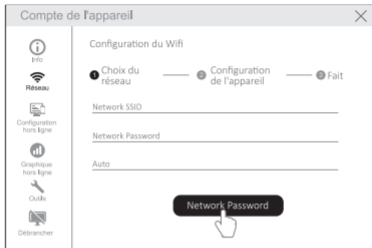
Cet outil est également utile pour vérifier les raisons des échecs de configuration, l'adresse MAC et les graphiques hors ligne. Vous pouvez également l'utiliser pour exporter les données hors ligne stockées dans la mémoire interne de l'appareil.

ÉTAPE 2.









Lancez l'application et connectez-vous. Avec l'appareil sous tension, utilisez le câble Micro USB fourni pour connecter votre appareil à l'ordinateur. PC Tools va automatiquement scanner votre appareil et entrer dans la page de l'appareil.

ÉTAPE 3.

Cliquez sur « Réseau » dans la barre de menu de gauche. Vous pouvez alors configurer l'appareil en Wifi.



- * Après l'installation, vous pouvez consulter les relevés des capteurs ainsi que configurer votre appareil via notre application et notre console web (<http://console.ubibot.io>). Vous pouvez consulter le site et regarder les vidéos de démonstration sur la création d'alerte, le réglage de l'intervalle de synchronisation des données à www.ubibot.io/setup.

-  Piles: 2 x AA (pile alcaline recommandée, non inclus)
-  Ports: 1 x Mini USB, 1 x Micro USB
-  Mémoire intégrée: 300 000 lectures de capteurs
-  Fréquence du Wifi: 2,4Ghz, canaux 1-13
-  Matériaux: ABS et PC résistant à la combustion
-  Capteurs internes: température, humidité, lumière ambiante, vibration
-  Capteur externe: supporte une sonde de température DS18B20 (en option)
-  Conditions optimales de fonctionnement: -20°C à 60°C (-4°F à 140°F), taux d'humidité: 10 à 90% (Pas de condensation)

* La précision du capteur peut être affectée par des conditions environnementales extrêmes, même avec des piles adaptées. Nous vous recommandons d'éviter de l'utiliser en dehors des conditions opérationnelles optimales énumérées ci-dessus.

1. Échec de la configuration de l'appareil via l'application UbiBot

Plusieurs facteurs influenceront sur le processus de mise en place. Les points suivants sont des problèmes fréquents :

- a) Mode de configuration Wifi : assurez-vous d'activer le mode de configuration Wifi. (Le voyant de l'appareil clignote alternativement en rouge et en vert).
- b) Fréquence Wifi : Le WS1 ne peut se connecter qu'aux réseaux 2,4GHz, canaux 1-13.



- c) Mot de passe Wifi : Revoir la configuration Wifi pour vérifier que vous avez défini le bon mot de passe Wifi.
- d) Type de sécurité Wifi : Le WS1 supporte les types OPEN, WEP, ou WPA/WPA2.

- e) Largeur du canal Wifi : assurez-vous qu'il est réglé sur 20 Mhz ou « Auto ».
- f) Problèmes de piles : Le Wifi consomme beaucoup d'énergie. Votre appareil peut être capable de s'allumer, mais il se peut qu'il n'ait pas assez de puissance pour le Wifi. Essayez de remplacer les piles.
- g) Essayez avec l'outil PC. Cet outil est beaucoup plus facile à utiliser et peut signaler des erreurs spécifiques.

2. Visualiser les données lorsqu'il n'y a pas de Wifi on

Dans les cas où votre réseau WiFi est en panne, l'appareil continue à collecter des données environnementales et à les stocker dans sa mémoire interne.

Il y a trois façons d'accéder aux données de l'appareil sans une connexion Wifi :

- a) Déplacez l'appareil dans une zone où il y a une connexion WiFi à laquelle l'appareil peut se connecter. Appuyez sur le bouton pour déclencher une synchronisation manuelle des

données. L'indicateur devra clignoter en vert pendant quelques secondes. Vous pouvez maintenant rapporter l'appareil au lieu de mesure (recommandé).

- b) Utilisez votre mobile et activez le partage de connexion Internet. Cela peut fonctionner dans les situations où votre appareil est installé dans une zone où la couverture Wifi est limitée ou inexistante.
- c) Utilisez un ordinateur portable et le câble Micro USB pour vous connecter manuellement à l'appareil. Vous pouvez maintenant effectuer une exportation de données vers votre ordinateur à l'aide de l'outil PC.

3. Défaut de synchronisation des données

Veillez vérifier les éléments suivants :

- a) Vérifiez que l'appareil est sous tension. Appuyez sur le bouton et attendez un bip. Si l'indicateur clignote en vert, cela signifie que la synchronisation fonctionne. Si le voyant clignote en rouge une fois, c'est qu'il y a un autre problème. Essayez les étapes suivantes.

- b) Vérifiez que l'appareil dispose d'une pile suffisante pour que le Wifi fonctionne. Le Wifi consomme beaucoup d'énergie- l'appareil peut être allumé, mais incapable de se connecter au Wifi. Essayez de brancher l'appareil à l'alimentation USB ou de changer les piles, puis appuyez sur le bouton d'alimentation pour synchroniser manuellement les données.
- c) Assurez-vous que le routeur Wifi de votre appareil dispose d'une connexion Internet fonctionnelle (Par exemple, essayez d'accéder à www.ubibot.io en utilisant un mobile connecté au même Wifi).



- d) Vérifiez que la connexion Wifi fonctionne correctement, le cas échéant, repassez par la configuration Wifi.
- e) Si votre mot de passe Wifi a changé ou si vous déplacez l'appareil vers un nouvel environnement Wifi, vous devez

repasser par la configuration Wifi.

4. L'outil PC n'a pas reconnu l'appareil

- a) Veuillez vérifier si vous utilisez le câble USB fourni dans l'emballage. Certains autres câbles USB ne sont pas à 4 fibres et ne peuvent donc pas transmettre de données.
- b) Veuillez retirer le diviseur s'il y en a un de connecté.

SUPPORT

L'équipe d'Ubibot est heureuse de vous écouter parler de nos produits et services.

Pour toute question ou suggestion, n'hésitez pas à créer un ticket dans l'application Ubibot. Nos chargés de clientèle vous répondront dans les 24 heures et souvent en moins d'une heure. Vous pouvez également contacter les distributeurs locaux de votre pays pour un service localisé. Veuillez-vous rendre sur notre site web pour consulter leurs contacts.

1. Cet appareil est garanti contre tout défaut de matériel et de fabrication pendant une période maximale d'un an à partir de la date d'achat initiale. Pour faire valoir cette garantie limitée et obtenir un service après-vente, veuillez contacter le service clientèle ou le distributeur local afin d'obtenir des instructions sur la manière d'emballer et d'expédier le produit.

2. Les situations suivantes ne seront pas couvertes par la garantie :

- ① Les problèmes survenant après la fin de la période de garantie.
- ② Dysfonctionnement ou dommages causés par une mauvaise manipulation ou par le fait de ne pas utiliser l'appareil conformément aux instructions.
- ③ Les dommages causés par le fonctionnement de l'appareil en dehors de la plage de température et d'humidité recommandée, les dommages causés par le contact avec l'eau, les dommages causés par l'application d'une force excessive sur l'appareil ou sur les câbles et connecteurs.
- ④ L'usure et le vieillissement naturels des matériaux. Défaillance ou dommages causés par un démontage non autorisé du produit.
- ⑤ Nous ne sommes responsables que des défauts dus à la fabrication ou à la conception.
- ⑥ Nous ne sommes pas responsables des dommages causés par un cas de force majeure ou un cas fortuit.



1



2



3



4

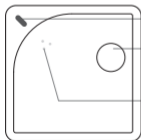


5

1. Gerät
2. Halterung
3. Klebeband
4. USB-Kabel *
5. Benutzerhandbuch

*Bitte beachten Sie, nur das **4-wire** Kabel das von uns mitgeliefert ist, die Datenübertragung unterstützen kann. Andere Kabeln funktionieren möglicherweise nicht, wenn Sie PC Tools verbinden werden.

EINFÜHRUNG



Indikator

Umgebungslichtsensor

Ein-/Aus-Taste



Mini USB Port

Micro-USB Port



Hängeloch

Batteriefach

**ÜBERPRÜFEN OB DAS GERÄT EIN- ODER AUSGESCHALTET IST**

Drücken Sie einmal den Knopf. Wenn es eingeschaltet ist, Piepton ertönt und blinkt normalerweise der Indikator grün. Wenn kein Piepton ertönt, ist das Gerät ausgeschaltet.

• Einschalten

Um das Gerät einzuschalten, drücken Sie die Ein-/Aus-Taste und halten Sie die 3 Sekunden lang gedrückt. Ein Piepton ertönt einmal und der Indikator leuchtet grün. Lassen Sie die Taste los und der Indikator erlischt nach einigen Sekunden. Das Gerät schaltet sich an.

• Ausschalten

Um das Gerät auszuschalten, drücken Sie die Ein-/Aus-Taste und halten Sie die 3 Sekunden lang gedrückt. Ein Piepton ertönt und der Indikator leuchtet rot. Lassen Sie die Taste los und der Indikator erlischt.

• Wi-Fi Setup Modus

Mit ausgeschaltetem Gerät, drücken Sie die Taste und halten Sie

die 8 Sekunden lang gedrückt. Nach 3 Sekunden ein Piepton ertönt, und noch 8 Sekunden später, und der Indikator abwechselnd rot und grün blinket. Lassen Sie die Taste los. Hinweis: Ihr Gerät wird automatisch Wi-Fi Setup-Modus, beim ersten Einschalten oder nach einem Rücksetzen, betreten.

• **Standardeinstellungen zurücksetzen**

Schalten Sie das Gerät aus. Drücken Sie gleichzeitig die Taste und halten Sie mindestens 15 Sekunden lang gedrückt. Lassen Sie die Taste los, als Sie den dritten Piepton hören und der Indikator ständig rot blinkt. Der Indikator blinkt etwa 30 Sekunden lang weiter. Dann, wird das Gerät automatisch Wi-Fi Setup-Modus betreten.

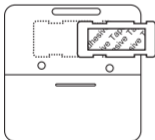
! DURCH DAS ZURÜCKSETZEN DES GERÄTS AUF DIE STANDARDEINSTELLUNGEN WERDEN ALLE DATEN GELÖSCHT. BITTE IHRE DATEN MANUELL SYNCHRONISIEREN ODER IN IHREM COMPUTER EXPORTIEREN VOR ZURÜCKSETZEN.

• Manuelle Data Synchronisierung

Mit eingeschaltetem Gerät drücken Sie einmal die Taste, um eine manuelle Daten Synchronisierung auszulösen. Der Indikator blinkt grün, während die Daten übertragen sind. Wenn der Server nicht erreichbar ist, blinkt der Indikator einmal rot.

MONTAGEANLEITUNGEN

Methode 1: Au eine Oberfläche kleben



Schritt1

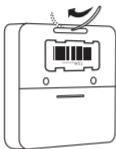


Schritt2

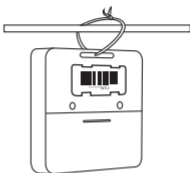


Schritt3

Methode 2: Aufhängen



Schritt1



Schritt2

GERÄTEPFLEGE

- Folgen Sie bitte die Anweisungen des Handbuchs um das Gerät richtig zu konfigurieren und zu betreiben.
- Das Gerät ist nicht wasserdicht. Bitte während des Betriebs, Lagerung und Versands von Wasser fernhalten. Für eine Verwendung im Freien oder unter extremen Bedingungen kontaktieren Sie uns oder unsere Händler, für Links zu externen wasserdichten Sonden.
- Von sauren, oxidierenden, brennbaren oder explosiven Substanzen fernhalten.
- Das Gerät einer stabilen Oberfläche montieren. Mit der Benutzung des Geräts, vermeiden Sie übermäßige Gewalt und verwenden Sie keine scharfen Instrumente, um es zu öffnen.

Option 1: Mit Mobile App

SCHRITT 1.

App von www.ubibot.io/setup herunterladen

Oder

Nach "UbiBot" im App Store oder Google Play suchen.

Bitte folgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm für eine schritt für schritt Anleitung. Wenn es via App nicht funktioniert, probieren Sie PC-Tools, die professioneller, aber einfacher ist.

SCHRITT 2.

Starten Sie die APP und melden Sie sich. Auf der Startseite, tippen Sie auf "+" um das Gerät hinzuzufügen. Dann, folgen Sie bitte die in-App Anweisungen um die Einstellung abzuschließen. Für eine schritt für schritt Anleitung, sehen Sie die Demonstrationsvideo unter www.ubibot.io/setup an.

Option 2: Mit PC Tools

SCHRITT 1.

Das Tool von www.ubibot.io/setup herunterladen.

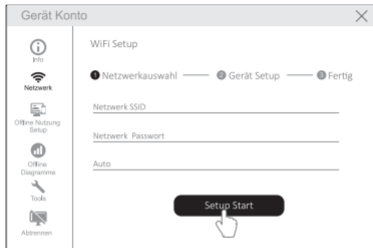
Es hilft auch zu finden warum das Setup fehlgeschlagen ist, MAC-Adresse und Offline Diagramme zu überprüfen. Mit dem Tool können auch die Offline Daten die im internen Speicher gespeichert sind exportieren.

SCHRITT 2.

Starten Sie die APP und melden Sie sich. Mit ausgeschaltetem Gerät, benutzen Sie das mitgelieferte Micro-USB-Kabel um Ihr Gerät über USB1 an den Computer anzuschließen. Die Tools scannen Ihr Gerät automatisch und die Geräteseite aufrufen.

SCHRITT 3.

Klicken Sie auf "Netzwerk" in der Menüleiste links an. Jetzt, können Sie das Gerät auf Wi-Fi oder mobile Data einrichten.



- * Nach dem Setup, können Sie die Sensorwerte ansehen und Ihr Gerät via unsere App und Webkonsole (<http://console.ubibot.io>). konfigurieren. Sie finden und sehen die Demonstrationsvideos über Alarmregeln erstellen, Data Synchronisation Intervall festlegen unter www.ubibot.io/setup an.

- 🔋 Batterien: 2 x AA (Alkalibatterien empfohlen, nicht enthalten)
- 🔌 Ports : 1 x Mini-USB, 1 x Micro-USB
- 💾 Eingebauter Speicher: 300000 Sensorwerte
- 📶 Wi-Fi Frequenz: 2.4GHz, Kanal 1-13
- 🔗 Gerät: Feuerfest ABS & PC
- 🔦 Interne Sensoren: Temperatur, Feuchtigkeit, Umgebungslicht, Schwingung
- ✉ Externer Sensor: überträgt DS18B20 Temperatur Sonde (optional extra)
- ↔ Optimale Betriebs- und Lagerung Konditionen: -20°C bis 60°C (-4°F bis 140°F), 10% bis 90% RH (keine Kondensation)

* Die Sensorgenauigkeit kann, auch mit geeigneten Batterien, durch extreme Umgebungsbedingungen beeinflusst werden. Wir empfehlen, das Gerät nicht außerhalb der oben aufgelistete optimalen Betriebsbedingungen zu benutzen.

1. Gerät Setup via UbiBot App fehlergeschlagen

Verschieden Faktoren können das Setup des Geräts beeinflussen. Die folgende sind die häufigen Probleme:

- Wi-Fi Setup Modus: sichern Sie sich, dass das Wi-Fi Setup Modus eingeschaltet ist. (Der Indikator des Geräts abwechselnd rot und grün blinkt).
- Wi-Fi Frequenz: WS1 kann ausschließlich einer Verbindung zu 2.4-GHz-Netzwerken, Kanäle 1-13 herstellen.



- Wi-Fi Passwort: Führen Sie das Setup des Geräts erneut durch und stellen Sie sicher, dass des Netzwerks richtiges Wi-Fi Passwort festgelegt ist.
- Wi-Fi Sicherheitstyp: Das WS1 überträgt OPEN, WEP, oder WPA/WPA2 Typen.

- e) WiFi-Kanalbreite: Sichern Sie sich, dass die WiFi-Kanalbreite auf 20 MHz oder "Auto" eingestellt ist.
- f) Akku Probleme: Wi-Fi benötigt viel Strom. Ihr Gerät kann eingeschaltet werden, verfügt jedoch nicht über genügend Strom für das Wi-Fi. Versuchen Sie, die Batterien zu wechseln.
- g) Probieren Sie PC-Tools. Dieses Tool ist viel einfacher zu bedienen und kann bestimmte Fehlermeldungen anzeigen.

2. Data visualisieren ohne Wi-Fi Verbindung

Wenn Ihr WiFi-Netzwerk ausgefallen ist, Das Gerät sammelt die Daten weiterhin und speichert sie in seinem internen Speicher.

Es gibt drei Arten, auf die Daten auf dem Gerät zuzugreifen ohne Wi-Fi Verbindung:

- a) Setzen Sie das Gerät in der Reichweite des funktionierenden WiFi, sodass eine Verbindung hergestellt wird. Drücken Sie einmal die Taste, um eine manuelle Data Synchronisierung auszulösen. Der Indikator soll einige

Sekunden grün blinken. Als die Synchronisierung abgeschlossen ist, können Sie das Gerät zum Messort zurückbringen (empfohlen).

- b) Mit Ihrem Mobilelefone die Internetverbindung teilen. Das kann gut funktionieren, wenn Ihre Geräte in eingeschränkter oder keiner Wi-Fi Abdeckung Reichweite installiert sind.
- c) Benutzen Sie einen Laptop und das Micro-USB-Kabel, um eine manuelle Verbindung zum Gerät herzustellen. Mit PC-Tools, können Sie jetzt die Daten auf Ihren Computer exportieren.

3. Data Synchronisieren Fehlegeschlagen

Bitte überprüfen Sie die folgende:

- a) Überprüfen Sie, ob das Gerät eingeschaltet ist. Drücken Sie die Taste und hören Sie ein Piepton. Wenn der Indikator blinkt grün, die Sync funktioniert. Wenn es einmal rot blinkt, liegt ein anderes Problem vor. Die nächsten Schritte versuchen.

- b) Überprüfen Sie, ob der Akku des Geräts ausreichend ist, damit das Wi-Fi funktionieren wird. Wi-Fi benötigt viel Strom, das Gerät kann eingeschaltet sein aber keine Verbindung zum Wi-Fi herstellen. Bitte das Gerät an USB-strom anschließen oder neue Batterien wechseln, dann drücken Sie die Ein-/Aus Taste für manuelle Data Sync.
- c) Sichern Sie sich, dass Der Wi-Fi Router Ihres Geräts eine Internet Verbindung hat (Z.B, versuchen Sie mit dem Mobile, der mit gleichen Wi-Fi verbunden ist, auf www.ubibot.io zuzugreifen).



- d) Überprüfen Sie, ob die Wi-Fi Verbindung richtig funktioniert. Wenn nicht, führen Sie ein Wi-Fi Setup erneut durch.
- e) Oder Ihr Gerät in der Reichweite ein neues Wi-Fi Netzwerk verschieben, Sie sollen das Wi-Fi Setup erneut durch-

führen Wenn sich Ihr Passwort geändert hat oder Ihr Gerät in ein neues Wi-Fi Netzwerk ist, führen Sie das Wi-Fi Setup erneut durch.

4. PC Tools erkennt das Gerät nicht

- a) Überprüfen Sie bitte, ob Sie das mitgelieferte USB-Kabel benutzen. Ein anderes USB-Kabel das kein **4-wire** ist, kann keine Datenübertragung bieten.
- b) Bitte entfernen Sie den Splitter, falls einem angeschlossen ist.

TECHNISCHER SUPPORT

Das Team VON UbiBot freut sich über Ihre Stimme zu unseren Produkten und Dienstleistungen.

Bei Fragen oder Anregungen können Sie gerne ein Ticket in UbiBot-App erstellen. Unsere Kundendienstmitarbeiter antworten innerhalb von 24 Stunden und oft in weniger als einer Stunde. Sie können auch die lokalen Händler in Ihrem Land kontaktieren, um einen lokalisierten Service zu erhalten. Bitte besuchen Sie unsere Website für Kontakte Daten anzuzeigen.

1. Dieses Gerät ist garantiert frei von Material- und Verarbeitungsfehlern, diese Garantie dauert ein Jahr ab Verkaufsdatum. Die Garantie verfällt, wenn das Gerät beschädigt, nicht sachgemäß benutzt oder falsch repariert ist. Um diese beschränkte Garantie zu beanspruchen und einen Garantieservice zu erhalten, kontaktieren Sie bitte den Kundendienst oder die lokalen Händler, um Anweisungen zum Verpacken und Zurücksenden des Geräts zu erhalten.

2. Die folgenden Situationen werden von der Garantie nicht abgedeckt:

- ① Probleme außerhalb der Garantie auftreten.
- ② Fehlfunktion oder Beschädigung durch unsachgemäße Handhabung oder die Anweisungen bei der Benutzung des Geräts nicht beachten.
- ③ Schäden durch Benutzung des Geräts außerhalb empfohlenen Temperatur- und Feuchtigkeitsbereichs, Schäden durch Kontakt mit Wasser, Beschädigung durch übermäßige Krafteinwirkung auf das Gerät oder Kabel und Konnektoren.
- ④ Natürlicher Verschleiß und Alterung der Materialien.
- ⑤ Wir haften nur für Herstellungs- oder Konstruktionsfehler.
- ⑥ Wir sind nicht verantwortlich für Schäden im Falle von höherer Gewalt.

LISTA DE EMBALAJE

Español



1



2



3



4

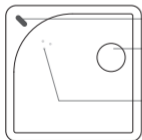


5

1. Equipo
2. Soporte
3. Cinta Adhesiva
4. Cable USB *
5. Manual usuario

* Por favor, tenga en cuenta que sólo el cable **4 hilos** como el que proporcionamos puede soportar la transmisión de datos. Es posible que algunos otros cables no funcionen cuando se conecten las PC Tools.

INTRODUCCIÓN



Indicador

Sensor de luz ambiental

Botón de encendido



Puerto Mini USB

Puerto Micro USB



Agujero para colgar

Compartimiento de la batería



PARA COMPROBAR SI EL DISPOSITIVO ESTÁ ENCENDIDO O APAGADO

Presione el botón una vez. Si el aparato está encendido, el dispositivo emitirá un pitido y normalmente el indicador flash verde. Si no pita, el dispositivo está apagado.

• Encendido

Para encender el dispositivo, mantenga pulsado el botón durante 3 segundos. El dispositivo emitirá un pitido y el indicador comenzará a parpadear en verde. Suelte el botón y el indicador se apagará después de un par de segundos. El dispositivo está ahora encendido.

• Apagado

Para apagar el dispositivo, mantenga pulsado el botón durante 3 segundos. El dispositivo emitirá un pitido y el indicador se volverá rojo. Suelte el botón y el indicador se convertirá en apagado.

• Configurar modo WiFi

Asegúrate de que el dispositivo esté apagado.

Mantenga pulsado el botón por 8 segundos.

El dispositivo emitirá un pitido después de 3 segundos y otra vez después de 8, el indicador comenzará flashing alternando rojo y verde. Suelte el botón en este punto. Nota: su dispositivo entrará automáticamente en el modo de configuración WiFi cuando se encienda por primera vez o después de un reinicio.

• Restablecer la configuración predeterminada

Cambie el dispositivo a off. Ahora mantenga pulsado el botón paraal menos 15 segundos. Suelte el botón cuando oiga el tercer pitido y cuando el indicador esté constantemente flashing en rojo. El indicador continuará en flash durante unos 30 segundos. Luego el dispositivo entrará automáticamente en el modo de configuración de WiFi.

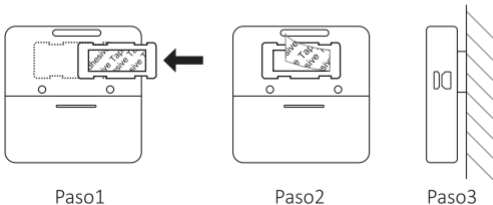
! CUANDO RESTABLEZCA SU DISPOSITIVO, CUALQUIER DATO ALMACENADO SERÁ ELIMINADO. ANTES DE RESTABLECER EL DISPOSITIVO, SINCRONIZA LOS DATOS MANUALMENTE O EXPÓRTALOS A TU ORDENADOR.

- **Sincronización manual de datos**

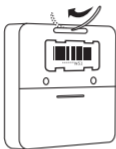
Cuando se encienda el dispositivo, pulse el botón una vez para activar la sincronización manual de datos. El indicador flash se pondrá verde mientras se transfieren los datos. Si no se puede contactar con el servidor, el indicador rojo encenderá una vez.

INSTRUCCIONES DE MONTAJE

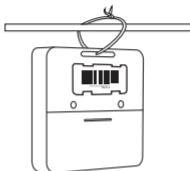
Método 1: Pegar en una superficie



Método 2: Colgar



Paso1



Paso2

CUIDADO DE SU DISPOSITIVO

- Por favor, siga las instrucciones de este manual para configurar y operar el dispositivo correctamente.
- El dispositivo no es impermeable. Por favor, manténgalo alejado del agua durante el funcionamiento, el almacenamiento y el transporte. Para el uso al aire libre o en condiciones extremas, por favor, póngase en contacto con nosotros o con nuestros distribuidores para los enlaces de la sonda impermeable externa.
- Manténgalo alejado de sustancias ácidas, oxidantes, inflamables o explosivos.
- Monte el dispositivo en una superficie estable. Cuando manipule el dispositivo, evite el uso de fuerza excesiva y nunca utilice instrumentos afilados para intentar abrirlo.

Opción 1: Usando la aplicación móvil

PASO 1.

Descargue la aplicación de www.ubibot.io/setup

O

Busca "UbiBot" en la App Store o en Google Play.

Por favor, sigue las instrucciones de la pantalla para guiarte paso a paso. Si no has podido configurarlo a través de la aplicación, también puedes intentarlo con el PC Tools, que es más profesional pero más fácil de manejar.

PASO 2.

Abre la aplicación e inicia la sesión. En la página de inicio, toca el "+" para empezar a agregar tu dispositivo. Luego, por favor, sigue las instrucciones de la aplicación para completar la configuración. También puedes ver el vídeo de demostración en www.ubibot.io/setup para que te guíe paso a paso.

Opción 2: Usando PC Tools

PASO 1.

Descargue la herramienta de www.ubibot.io/setup

Esta herramienta también es útil para comprobar las razones de los fallos de configuración, la dirección MAC y los gráficos de offline. También se puede utilizar para exportar los datos de offline almacenados en la memoria interna del dispositivo.

PASO 2.

Lanza la aplicación e inicia la sesión. Con el dispositivo encendido, utilice el cable Micro USB suministrado para conectar su dispositivo a través del puerto Micro USB a la computadora. Las Herramientas escanearán automáticamente su dispositivo y entrarán en la página del dispositivo.

PASO 3.

Haz clic en "Network" en la barra de menú de la izquierda. Allí podrás configurar el dispositivo en WiFi.



- * Después de configurar, puede ver las lecturas de los sensores, así como ajustes de su dispositivo a través de nuestra aplicación y consola web (<http://console.ubibot.io>). Puede encontrar y ver los videos tutoriales para creación de reglas de alerta, la configuración de intervalo de sincronización de datos en www.ubibot.io/setup.

- 🔋 Baterías: 2 x AA (se recomienda una batería alcalina, no incluido)
- 🔌 Puertos: 1 x Mini USB, 1 x Micro USB
- 💾 Memoria incorporada: 300.000 lecturas de sensores
- 📶 Frecuencia WiFi: 2.4GHz, canales 1-13
- 🔪 Materiales: ABS y PC resistentes a las llamas
- 📡 Sensores internos: temperatura, humedad, luz ambiental, vibración
- 📧 Sensor externo: admite la sonda de temperatura DS18B20 (opcional)
- ↔ Condiciones óptimas de operación y almacenamiento: -20°C a 60 °C (-4°F a 140°F), 10% a 90% RH (Sin condensación)

* La precisión del sensor puede verse afectada por condiciones ambientales extremas, incluso con baterías adecuadas. Le recomendamos que evite usarlo fuera de las condiciones óptimas de funcionamiento indicadas anteriormente.

1. Fallo en la configuración del dispositivo a través de la aplicación UbiBot

Hay varios factores que afectan el proceso de configuración. Los siguientes son temas comunes:

- Modo de configuración de WiFi: asegúrate de activar el modo de configuración de WiFi. (El indicador del dispositivo flashes alternativamente rojo y verde).
- Frecuencia de WiFi: El WS1 sólo puede conectarse a redes de 2.4GHz, canales 1-13.



- Contraseña de WiFi: Revisa la configuración de WiFi de nuevo para asegurarte que has establecido la contraseña correcta de WiFi.
- Tipo de seguridad WiFi: El WS1 soporta OPEN, WEP, o Tipos WPA/WPA2.

- e) Ancho de canal WiFi: Asegúrate de que está configurado a 20MHz o "Auto".
- f) Problemas con la batería: El WiFi usa mucha energía. Es posible que su dispositivo pueda encenderse pero que no tenga suficiente potencia para el WiFi. Intenta cambiar las pilas.
- g) Prueba con las herramientas de PC. Esta herramienta es mucho más fácil de manejar y puede devolver los errores específicos.

2. Ver los datos cuando no hay conexión WiFi

En las situaciones en las que su red WiFi está caída, el dispositivo continúa recogiendo datos ambientales y los almacena en su memoria interna. Hay tres maneras de acceder a los datos del dispositivo sin una conexión WiFi:

- a) Traslade el dispositivo a una zona con buena conexión WiFi para que el dispositivo pueda conectarse. Presione el botón para activar una sincronización de datos manual. El indicador debería parpadear en verde durante unos

segundos. Ahora puede llevar el dispositivo de vuelta al lugar de medición (recomendado).

- b) Utilice su teléfono móvil y active la opción de compartir la conexión a Internet. Esto puede funcionar bien en situaciones en las que sus dispositivos estén instalados en un área con cobertura WiFi limitada o inexistente.
- c) Utilice una computadora portátil y el cable Micro USB para conectarse al dispositivo manualmente. Ahora puede exportar datos a su ordenador usando las PC Tools.

3. Fallo en la sincronización de datos

Por favor, compruebe las siguientes cosas:

- a) Compruebe que el dispositivo está encendido. Presione el botón y escuche un pitido. Si el indicador parpadea verde, entonces la sincronización está funcionando. Si el indicador parpadea rojo una vez, entonces hay otro problema. Intenta los siguientes pasos.
- b) Compruebe que la energía de la batería es suficiente para que el WiFi funcione. El WiFi necesita mucha energía, el

dispositivo puede estar encendido, pero no puede conectarse al WiFi.

Por favor, intenta conectar el dispositivo a la alimentación USB o cambiar un nuevo par de pilas, y luego presiona el botón de encendido para sincronizar los datos manualmente.

- c) Asegúrese de que el router WiFi de su dispositivo tiene una conexión a Internet que funcione (por ejemplo, intente acceder a www.ubibot.io utilizando un móvil conectado al mismo WiFi).



- d) Comprobar que la conexión WiFi funciona correctamente, si es necesario ser, pasar por la configuración de WiFi de nuevo.
- e) Si su contraseña de WiFi ha cambiado o si traslada el

dispositivo a un nuevo entorno WiFi, deberá volver a pasar por la configuración de WiFi.

4. PC Tools no reconoció el dispositivo

- a) Por favor, compruebe si está utilizando el cable USB que se incluye en el embalaje. Algún otro cable USB que no sea de **4 hilos** no podrá transmitir datos.
- b) Por favor, retire el divisor si hay uno conectado.

SOPORTE TÉCNICO

El equipo de Ubibot se alegra de escuchar su voz sobre nuestros productos y servicios.

Para cualquier pregunta o sugerencia, no dude en crear un ticket en la aplicación Ubibot. Nuestros representantes de atención al cliente responden en 24 horas y a menudo en menos de una hora. También puede ponerse en contacto con los distribuidores locales de su país para un servicio localizado. Por favor, vaya a nuestra página web para ver sus contactos.

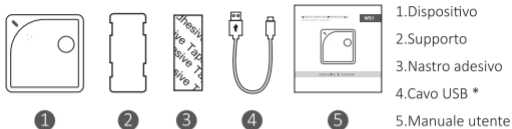
1. Se garantiza que este dispositivo está libre de defectos de materiales y mano de obra durante un período de hasta un año a partir de la fecha de compra original. Para hacer un reclamo bajo esta garantía limitada y para obtener el servicio de garantía, por favor contacte al servicio de atención al cliente o al distribuidor local para obtener instrucciones sobre cómo empacar y enviar el producto a nosotros.

2. Las siguientes situaciones no estarán cubiertas por la garantía:

- ① Los problemas que surjan después de que el período de garantía haya terminado.
- ② Fallos o daños causados por un manejo inadecuado o por no utilizar el aparato de acuerdo con las instrucciones.
- ③ Daños causados por un funcionamiento del aparato fuera del rango de temperatura y humedad recomendados, daños por contacto con el agua, daños por aplicación de fuerza excesiva al aparato o a los cables y conectores.
- ④ Desgaste natural y envejecimiento de los materiales. Fallo o daño causado por la retirada no autorizada del producto.
- ⑤ Sólo somos responsables de los fallos debidos a la fabricación o al diseño.
- ⑥ No nos hacemos responsables de los daños causados por fuerza mayor o actos de Dios.

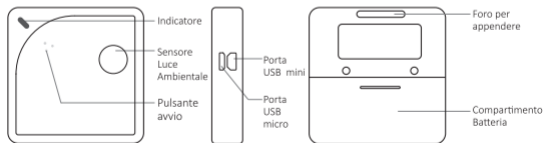
CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

Italiano



* Attenzione, solo i cavi a 4-fili come quello fornito è in grado di supportare la trasmissione dati. Altri cavi potrebbero non funzionare quando collegati al PC.

INTRODUZIONE



**PER VERIFICARE SE IL DISPOSITIVO è ACCESO O SPENTO**

Premere il pulsante una volta. Se il dispositivo è acceso, emetterà un suono e l'indicatore lampeggerà di verde. Se non emette un suono, il dispositivo è spento.

• Accensione

Per accendere il dispositivo, tenere premuto il pulsante per 3 secondi. Il dispositivo emetterà un suono e l'indicatore inizierà a lampeggiare di verde. Lasciare il pulsante e l'indicatore si spegnerà dopo un paio di secondi. Il dispositivo è acceso.

• Spegnimento

Per spegnere il dispositivo, tenere premuto il pulsante per 3 secondi. Il dispositivo emetterà un suono e l'indicatore diventerà rosso. Lasciare il pulsante e l'indicatore si spegnerà.

• Installazione della modalità WiFi

Assicurarsi che il dispositivo sia spento. Tenere premuto il pulsante per 8 secondi. Il dispositivo emetterà un suono dopo

3 secondi e dopo 8 e l'indicatore lampeggerà alternativamente rosso e verde. Lasciare il pulsante a questo punto. NB il tuo dispositivo

entrerà automaticamente in modalità installazione WiFi la prima volta anche viene acceso oppure a seguito di un reset.

• **Reset alle impostazioni di default**

Spegnere il dispositivo. Ora premere e tenere premuto il tasto per almeno 15 secondi. Rilasciare il pulsante quando si sente il terzo segnale acustico e quando l'indicatore lampeggia costantemente in rosso. L'indicatore continuerà a lampeggiare per circa 30 secondi. Quindi il dispositivo entrerà automaticamente nella modalità di configurazione WiFi.



QUANDO SI RESETTA IL DISPOSITIVO, TUTTI I DATI MEMORIZZATI VENGONO CANCELLATI.

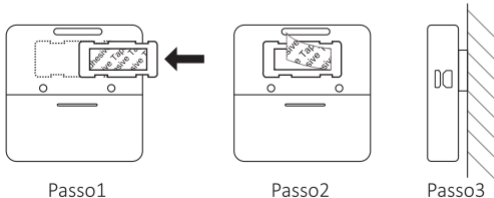
PRIMA DI RESETTARE IL DISPOSITIVO, SINCRONIZZARE MANUALMENTE I DATI O ESPORTARLI SUL COMPUTER.

- **Sincronizzazione manuale dati**

Quando il dispositivo è acceso, premere una volta il pulsante per attivare la sincronizzazione manuale dei dati. L'indicatore lampeggerà in verde durante il trasferimento dei dati. Se non è possibile contattare il server, l'indicatore lampeggia in rosso una volta.

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

Metodo 1: Incollaggio una superficie

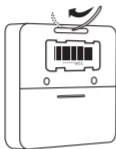


Passo1

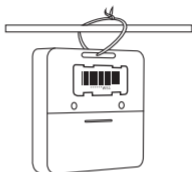
Passo2

Passo3

Metodo 2: Riagganciare



Passo1



Passo2

PRENDERSI CURA DEL PROPRIO DISPOSITIVO

- Si prega di seguire le istruzioni di questo manuale per la corretta configurazione e il corretto funzionamento del dispositivo.
- Il dispositivo non è impermeabile. Si prega di tenere lontano dall'acqua durante il funzionamento, lo stoccaggio e la spedizione. Per l'utilizzo all'aperto o in condizioni estreme, si prega di contattare noi o i nostri distributori per i collegamenti della sonda impermeabile esterna.
- Tenere lontano da sostanze acide, ossidanti, infiammabili o esplosive.
- Montare il dispositivo su una superficie stabile. Quando si maneggia il dispositivo, evitare di usare una forza eccessiva e non usare mai strumenti appuntiti per cercare di aprirlo.

Opzione 1: Utilizzo dell'applicazione mobile

PASSO 1.

Scarica l'App da www.ubibot.io/setup

Oppure

Cerca "UbiBot" sull'App Store o su Google Play.

Si prega di seguire le istruzioni a video per la guida passo-passo. Se non siete riusciti ad effettuare l'impostazione tramite l'app, potete anche provare con il PC Tools, che è più professionale ma più facile da usare.

PASSO 2.

Avviare l'App ed effettuare il login. Nella pagina iniziale, toccare il "+" per iniziare ad aggiungere il dispositivo. Poi segui le istruzioni nell'app per completare l'installazione. Potete anche visualizzare il video dimostrativo su www.ubibot.io/-setup per una guida passo dopo passo.

Opzione 2: Utilizzo di strumenti per PC

PASSO 1.

Scarica lo strumento da www.ubibot.io/setup.

Questo strumento è utile anche per controllare i messaggi di errore di configurazione, l'indirizzo MAC e i grafici offline. È anche possibile utilizzarlo per esportare i dati offline memorizzati nella memoria interna del dispositivo.

PASSO 2.

Avviare l'App ed effettuare il login. Con il dispositivo acceso, utilizzare il cavo Micro USB fornito in dotazione per collegare il dispositivo tramite la porta Micro USB al computer. Tools scanneranno automaticamente il vostro dispositivo ed entreranno nella pagina del dispositivo.

PASSO 3.

“Cliccate su "Rete" nella barra del menu a sinistra. Qui è possibile impostare l'apparecchio sul WiFi.



* Dopo l'impostazione, è possibile visualizzare le letture del sensore così come configurare il dispositivo tramite la nostra app e la console web (<http://console.ubibot.io>). È possibile trovare e guardare i video di dimostrazione della creazione di regole di allarme, impostando l'intervallo di sincronizzazione dei dati su

- 🔋 Batterie: 2 x AA (batteria alcalina consigliata, non inclusa)
- 🔌 Porte: 1 x Mini USB, 1 x Micro USB
- 📡 Memoria incorporata: 300,000 letture dei sensori
- 📶 Frequenza WiFi: 2.4GHz, canali 1-13
- 🔪 Materiali: ABS & PC resistenti alle fiamme
- 📡 Sensori interni: temperatura, umidità, luce ambientale, vibrazioni
- 📧 Sensore esterno: supporta la sonda di temperatura DS18B20 (opzionale)
- ↔️ Condizioni ottimali di funzionamento e stoccaggio: -20°C a 60°C (-4°F a 140°F), 10% a 90% RH (Niente condensazione)

* La precisione del sensore può essere danneggiata da condizioni ambientali estreme anche con batterie adatte. Si consiglia di evitare di utilizzarlo al di fuori delle condizioni operative ottimali sopra elencate.

1. Errore di configurare il dispositivo tramite l'app UbiBot

Ci sono diversi fattori che influenzano il processo di installazione. I seguenti sono problemi comuni:

- Modalità di impostazione WiFi: assicurarsi di attivare la modalità di impostazione WiFi. (L'indicatore del dispositivo lampeggia alternativamente in rosso e verde).
- Frequenza WiFi: Il WS1 può connettersi solo a reti 2.4GHz, canali 1-13.



- Password WiFi: ripeti l'installazione WiFi per assicurarti di aver impostato la password WiFi correttamente.
- Tipo di sicurezza WiFi: WS1 supporta tipi OPEN, WEP o WPA / WPA2.

- e) Larghezza del canale WiFi: Assicurarsi che sia impostato su 20MHz o "Auto".
- f) Problemi di batteria: Il WiFi utilizza molta energia. Il dispositivo potrebbe essere in grado di accendersi, ma potrebbe non avere abbastanza energia per il WiFi. Provare a sostituire le batterie.
- g) Provare con il PC Tools. Questo strumento è molto più facile da usare e può restituire errori speciali.

2. Visualizzare I dati quando non c'è WiFi

Nelle situazioni in cui la rete WiFi è fuori uso, il dispositivo continua a raccogliere dati ambientali e a memorizzarli nella sua memoria interna.

Ci sono tre modi per accedere ai dati del dispositivo senza una connessione WiFi:

- a) Spostare il dispositivo in un'area in cui vi sia una connessione WiFi alla quale il dispositivo possa connettersi. Premere il pulsante per attivare una sincronizzazione manuale dei dati. L'indicatore dovrebbe lampeggiare in

verde per alcuni secondi. Ora è possibile riportare il dispositivo nella posizione di misurazione (consigliato).

- b) Utilizzate il vostro cellulare e abilitate la condivisione della connessione Internet. Questo può funzionare bene in situazioni in cui i vostri dispositivi sono installati in un'area con copertura WiFi limitata o nulla.
- c) Utilizzare un laptop e il cavo Micro USB per connettersi al dispositivo manualmente. Ora è possibile eseguire l'esportazione dei dati al computer utilizzando gli strumenti PC.

3. Errore di sincronizzazione dei dati

Si prega di controllare le seguenti cose:

- a) Controllare che il dispositivo sia acceso. Premere il pulsante e ascoltare il segnale acustico. Se l'indicatore lampeggiante è verde, allora la sincronizzazione funziona. Se l'indicatore lampeggia di rosso una volta, allora c'è un altro problema. Provare i passi successivi.
- b) Controllare che il dispositivo abbia sufficiente batteria per

far funzionare il WiFi. Il WiFi richiede molta energia- il dispositivo potrebbe essere acceso, ma non è in grado di connettersi al WiFi. Prova a collegare il dispositivo manualmente all'alimentazione USB o a cambiare un nuovo paio di batterie, quindi premi il pulsante di accensione per sincronizzare.

- c) Assicuratevi che il router WiFi del vostro dispositivo abbia una connessione Internet funzionante (ad esempio, provate ad accedere a www.ubibot.io utilizzando un cellulare collegato allo stesso WiFi).



- d) Verificare che la connessione WiFi funzioni correttamente, se necessario, ripetere l'impostazione WiFi.
- e) Se la password WiFi è stata modificata o se si sposta il dispositivo in un nuovo ambiente WiFi, è necessario

ripetere l'installazione WiFi.

4. Il PC Tools non ha riconosciuto il dispositivo

- a) Si prega di verificare se si utilizza il cavo USB fornito nella confezione. Qualche altro cavo USB non è a **4-fili** e non può offrire la trasmissione dei dati.
- b) Si prega di rimuovere il separatore se ce n'è uno collegato.

SUPPORTO TECNICO

Il team di Ubibot è lieto di ascoltare la tua voce sui nostri prodotti e servizi.

Per qualsiasi domanda o suggerimento, non esitate a creare un ticket nell'applicazione Ubibot. I nostri rappresentanti del servizio clienti rispondono entro 24 ore e spesso in meno di un'ora. Potete anche contattare i distributori locali nel vostro paese per un servizio localizzato. Andate sul nostro sito web per visualizzare i loro contatti.

1. Questo dispositivo è garantito privo di difetti di materiale e di lavorazione per un periodo massimo di un anno dalla data di acquisto originale. Per richiedere la garanzia limitata e ottenere il servizio di assistenza in garanzia, contattare il servizio clienti o il distributore locale per ottenere istruzioni su come imballare e spedire il prodotto.

2. Le seguenti situazioni non saranno coperte dalla garanzia:

- ① Problemi che sorgono dopo la scadenza del periodo di garanzia.
- ② Malfunzionamento o danni causati da un uso improprio o dal mancato funzionamento del dispositivo secondo le istruzioni.
- ③ Danni derivanti dal funzionamento del dispositivo al di fuori del campo di temperatura e umidità consigliati, danni dovuti al contatto con l'acqua, danni dovuti all'applicazione di una forza eccessiva sul ghiaccio dello strumento o su cavi e connettori.
- ④ Usura naturale e invecchiamento dei materiali. Guasti o danni causati dalla rimozione non autorizzata del prodotto.
- ⑤ Siamo responsabili solo per i guasti dovuti alla produzione o alla progettazione.
- ⑥ Non siamo responsabili per danni causati da cause di forza maggiore.

CONTÉUDO DA EMBALAGEM

Português



1



2



3



4

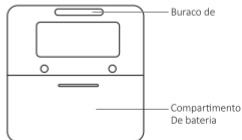
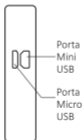
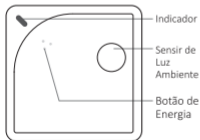


5

1. Dispositivo
2. Suporte
3. Fita Adesiva
4. Cabo USB *
5. Manual de Utilizador

* Observe que apenas o cabo de 4 fios fornecido fornece suporte à transmissão de dados. Outros cabos podem não funcionar ao ligar ao PC Tools.

INTRODUCTION



**PARA VERIFICAR SE O DISPOSITIVO ESTÁ LIGADO ou DESLIGADO**

Carregue uma vez no botão. Se o dispositivo estiver ligado, o dispositivo irá apitar e normalmente o indicador irá piscar com a cor verde. Se não apitar, o dispositivo está desligado.

• Ligar

Para ligar o dispositivo, mantenha o botão premido por 3 segundos. O dispositivo irá apitar uma vez e o indicador irá piscar com a cor verde. Largue o botão e o indicador irá desligar-se após alguns segundos. O dispositivo está agora ligado.

• Desligar

Para desligar o dispositivo, mantenha o botão premido por 3 segundos. O dispositivo irá apitar e o indicador a vermelho. Largue o botão e o indicador irá desligar-se.

• Modo de configuração WiFi

Verifique que o dispositivo está desligado. Mantenha o botão pressionado durante 8 segundos.

O dispositivo irá apitar após 3 segundos e após 8 segundos o indicador irá piscar alternando entre as cores vermelho e verde. Nesta altura, solte o botão. O dispositivo irá entrar automaticamente no modo de configuração de WiFi na primeira vez em que for ligado ou após reiniciar.

• Repor as configurações padrão

Desligue o dispositivo. Agora mantenha o botão pressionado durante pelo menos 15 segundos. Solte o botão quando ouvir o terceiro apito e quando o indicador piscar constantemente com a cor vermelha. O indicador continuará a piscar por cerca de 30 segundos. Depois disto o dispositivo irá entrar automaticamente no modo de configuração de WiFi mode.

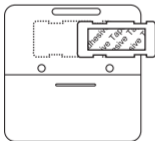
! QUANDO REPÕE O SEU DISPOSITIVO TODOS OS DADOS SERÃO APAGADOS. ANTES DE REINICIAR O DISPOSITIVO, SINCRONIZE OS SEUS DADOS MANUALMENTE OU EXPORTE-OS PARA O SEU COMPUTADOR.

• Sincronização de Dados Manual

Quando o dispositivo estiver ligado, carregue no botão uma vez para fazer uma sincronização de dados manual. O indicador irá piscar com a cor verde enquanto os dados estiverem a ser transferidos. Se o servidor não puder ser contactado, o indicador irá piscar uma vez com a cor vermelha.

INSTRUÇÕES DE MONTAGEM

Método 1: Colado a uma superfície



Passo1



Passo2

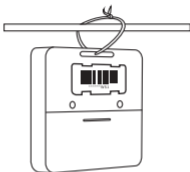


Passo3

MÉTODO 2: Pendurado



Passo1



Passo2

CUIDANDO DO SEU DISPOSITIVO

- ✓ Por favor, siga as instruções deste manual para configurar e operar corretamente o dispositivo.T
- ☒ O dispositivo não é à prova de água. Mantenha-o longe da água durante a operação, armazenamento e envio. Para usar em ambientes externos ou em condições extremas, contacte-nos ou aos nossos distribuidores para obter sonda externa à prova de água.
- ☒ Mantenha longe de substâncias ácidas, oxidantes, inflamáveis ou explosivas.
- ☒ Ao manusear o dispositivo, evite usar força excessiva e nunca use instrumentos afiados para o tentar abrir.

Opção 1: Usando a aplicação móvel

PASSO 1.

Faça Download da Aplicação de www.ubibot.io/setup

Ou

Pesquise por “UbiBot” na App Store ou Google Play.

Siga as instruções do ecrã para obter instruções passo a passo.

Se não conseguiu configurar pela aplicação, pode também tentar com o PC Tools, que é mais profissional mais fácil de usar.

PASSO 2.

Abra a aplicação e faça login. Na página inicial, carregue no "+" começar a adicionar o seu dispositivo. Depois, siga as instruções da aplicação para concluir a configuração. Também pode ver o vídeo de demonstração em www.ubibot.io/setup para ver instruções passo a passo.

Opção 2: Usando o PC Tools

PASSO 1.

Faça download da ferramenta de www.ubibot.io/setup.

Esta ferramenta também é útil na verificação de razões de falha de instalação, endereço MAC e gráficos.

Também pode usá-lo para exportar outros dados armazenados na memória interna do dispositivo.

PASSO 2.









Abra a aplicação e faça Login. Com o dispositivo ligado, use o cabo Micro USB fornecido para ligar o seu dispositivo através da porta Micro USB ao computador. O PC Tools irá analisar o seu dispositivo e entrar na página do dispositivo automaticamente.

PASSO 3.

Clique em “Rede” na barra de menu esquerda. Aqui, vai poder configurar o dispositivo para usar WiFi.



* Após configurar, poderá também consultar as leituras do sensor assim como configurar o seu dispositivo através da nossa aplicação ou consola web (<http://console.ubibot.io>).
ÈPode encontrar e ver os vídeos de demonstração em www.ubibot.io/setup.

-  Pilhas: 2 x AA (são recomendadas pilhas alcalinas, não incluídas)
 -  Portas: 1 x Porta Mini USB, 1 x Porta Micro USB
 -  Memória integrada: 300,000 leituras de sensor
 -  Frequência do WiFi: 2.4GHz, canais 1-13
 -  Materiais: ABS & PC resistente a Chamas
 -  Sensores internos: temperatura, humidade, luz ambiente, vibração
 -  Sensor Externo: suporta sonda de temperatura DS18B20 (extra opcional)
 -  Operação e condições de armazenamento ótimas: -20°C to 60°C (-4°F to 140°F), 10% to 90% RH (Sem condensação)
- * A precisão do sensor pode ser afetada por condições ambientais extremas, mesmo com baterias adequadas. Recomendamos que evite usá-lo fora das condições ideais listadas acima.

1. Falha na configuração do dispositivo através App UbiBot

Existem vários fatores que podem afetar a configuração. Estes são os problemas mais comuns:

- Modo de configuração de WiFi: certifique-se de ativar o modo de configuração do WiFi. (O indicador do dispositivo irá piscar com a cor vermelha e verde alternadamente).
- Frequência do WiFi: O WS1 só se consegue ligar a redes 2.4GHz networks, canais 1-13.



- Password do WiFi: Reveja a configuração do dispositivo novamente e verifique se definiu a senha correta da rede WiFi.
- Tipo de segurança do WiFi: O WS1 suporta OPEN, WEP, ou os tipos WPA/WPA2.

- e) Largura do Canal WiFi: Verifique que está definido para 20MHz or "Automático".
- f) Problemas de Bateria: WiFi usa muita energia. O seu dispositivo pode ligar-se, mas pode não ter energia suficiente para o WiFi. Tente substituir as pilhas.
- g) Experimente com PC Tools. Esta ferramenta é muito mais fácil de usar e consegue retornar erros mais específicos.

2. Ver dados quando não existe WiFi

Em situações em que sua rede Wi-Fi está em baixo, o dispositivo continua a recolher dados ambientais e a armazenar na sua memória interna. Existem três maneiras de aceder aos dados do dispositivo sem ligação WiFi:

- a) Mude o dispositivo para uma área em que haja uma ligação WiFi à qual o dispositivo se pode se ligar. Carregue no botão para fazer uma sincronização manual. O indicador deve piscar com a cor verde por alguns segundos. Agora já pode levar o dispositivo para o local de

recolha (recomendado).

- b) Use seu telemóvel e ative partilha de ligação à Internet. Isto pode funcionar bem quando os seus dispositivos estão instalados numa área com cobertura Wi-Fi limitada ou inexistente.
- c) Use um computador portátil e o cabo Micro USB para ligar-se ao dispositivo manualmente. Agora poderá fazer uma exportação de dados para o seu computador usando o PC Tools.

3. Falha ao Sincronização

Por favor verifique as seguintes coisas:

- a) Verifique que o dispositivo está ligado. Carregue no botão e ouça o apito. Se o indicador piscar com a côr verde, então a sincronização está a funcionar. Se piscar com a côr vermelha uma vez, então existe outro problema. Tente os passos seguintes.
- b) Verifique que o dispositivo tem bateria suficiente para se ligar aor the WiFi to work. O WiFi consome bastante – o

dispositivo Ou trocar as pilhas, depois carregue no botão uma vez para sincronizar os dados manualmente.

- c) Verifique se o Router Wi-Fi do seu dispositivo tem uma ligação à Internet (por exemplo, tente aceder a www.ubi-bot.io usando um telemovel ligado ao mesmo WiFi).



- d) Verifique se a ligação WiFi está a funcionar corretamente, se necessário faça a configuração do WiFi novamente.
- e) Se a sua password do WiFi foi alterada ou mudou o dispositivo para um novo WiFi, é necessário fazer a configuração do WiFi novamente.

4. O PC Tools falhou ao reconhecer o dispositivo

- a) Verifique se está a usar o cabo USB fornecido na embalagem. Alguns outros cabos não são de 4 fios e não conseguem

fazer a transmissão de dados.

b) Por favor, remova o divisor se houver um conectado.

SUORTE TÉCNICO

A equipa da Ubibot gosta de ouvir a sua opinião sobre os nossos produtos e Serviços. Para qualquer dúvida ou sugestão, não hesite em criar um ticket na aplicação UbiBot. Os nossos representantes de atendimento ao cliente respondem dentro de 24 horas e em maior parte dos casos em menos de uma hora. Também pode entrar em contato com os distribuidores locais do seu país para obter serviços localizados. Por favor, vá ao nosso site para ver os seus contactos.

1. É garantido que este dispositivo está livre de defeitos de materiais e de fabrico por um período de até um ano a partir da data original da compra. Para reclamar sob esta garantia limitada e obter serviço de garantia, entre em contacto com o atendimento ao cliente ou o distribuidor local para obter instruções sobre como embalar e enviar o produto de volta para nós.

2. The following A garantia não irá cobrir as seguintes situações:

- ① Problemas surgidos após terminar o período de garantia.
- ② Mau funcionamento ou danos causados por uso inadequado ou por não operar o dispositivo de acordo com as instruções.
- ③ Danos ocorridos no dispositivo ao operar fora da faixa recomendada de temperatura e humidade, danos de contacto com a água, danos causados por força excessiva sobre o dispositivo ou em qualquer cabo e conector.
- ④ Desgaste natural e envelhecimento dos materiais. Falha ou dano causado pela remoção não autorizada do produto.
- ⑤ Somos apenas responsáveis por falhas no fabrico ou design.
- ⑥ Não somos responsáveis por danos causados por força maior ou por atos de Deus.