

Bitte bewahren Sie diese Bedienungsanleitung für spätere Verwendung auf. Bei Fragen oder wenn Sie Unterstützung benötigen, wenden Sie sich bitte an den Kundensupport.

BEDIENUNGSANLEITUNG

Intelligenter Bodenfeuchtesensor



*HWG023WBRF- oder HWG040WLBRF-Gateway erforderlich (separat erhältlich)

Modell-Nr.: HCS026FRF



Email: service@rainpointonline.com



US Hotline: +1 833-381-5659

DE Hotline: +49 800-182-0576

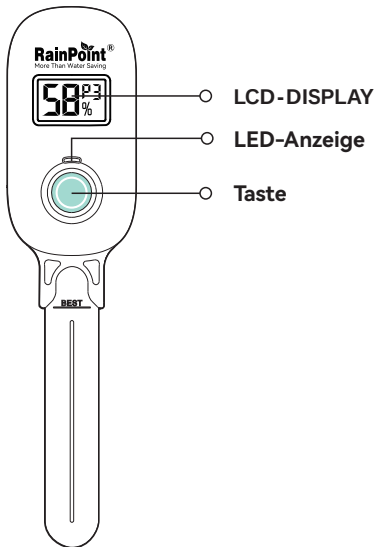
UK Hotline: +44 20-4628-3036

INHALTSVERZEICHNIS

1. EINLEITUNG	22
1.1 Produktübersicht	22
1.2 Technische Daten	23
1.3 Produktmerkmale	23
2. INSTALLATION UND VERBINDUNG	25
2.1 App installieren	25
2.2 Bodenfeuchtesensor mit dem Gateway verbinden	26
2.3 Bodenfeuchtesensor installieren	31
3. APP-ÜBERSICHT	32
4. GERÄT ZURÜCKSETZEN	36
5. FEHLERBEHEBUNG	37
6. GARANTIE	38
7. KUNDENSUPPORT	39

1. EINLEITUNG

1.1 Produktübersicht



1.2 Technische Daten

Parameter	Wert
Wasserschutzklasse	IP54
Feuchtebereich	1% RH–99% RH
Kommunikation	RF
Stromversorgung	3 × AAA-Alkalibatterien (nicht enthalten)

1.3 Produktmerkmale

- **Feuchtemessung**

Auto: Setzen Sie den Sensor in den Boden ein. Die Bodenfeuchte wird alle 3 Minuten gemessen.

Manuell: Drücken Sie die Taste kurz, um sofort zu messen.

- **Feuchtealarm**

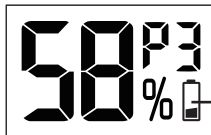
Die App zeigt eine rote Warnmeldung an, wenn  die Messwerte außerhalb des voreingestellten Bereichs liegen.

- **Diagramme**

Die App zeigt Trenddiagramme der Bodenfeuchte für die letzten 24 Stunden, 30 Tage und 1 Jahr an.

- **Batteriestandsanzeige**

Ersetzen Sie die Batterien, wenn das Symbol für niedrigen Batteriestand angezeigt wird.



Niedriger
Batteriestand

- **Bodentyp**

Sechs Bodentyp-Modi verbessern die Messgenauigkeit.

2. INSTALLATION UND VERBINDUNG



Einrichtungsvideo



Kundensupport

Tipps:

Scannen Sie den QR-Code oder besuchen Sie die untenstehenden Links, um auf das Einrichtungsvideo und den Kundensupport für eine schnelle Installation zuzugreifen.

Einrichtungsvideo:

www.youtube.com/@rainpoint

Kundensupport:

www.rainpointonline.com/pages/support

2.1 App installieren

- 1) Suchen Sie im Google Play Store oder im App Store nach „**RainPoint Home**“ oder scannen Sie den QR-Code, um die App herunterzuladen und zu installieren.
- 2) Öffnen Sie die App RainPoint Home und wählen Sie „**Registrieren**“ oder „**Anmelden**“. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um ein Konto zu erstellen oder sich mit Ihrer E-Mail-Adresse anzumelden.



iOS



Android

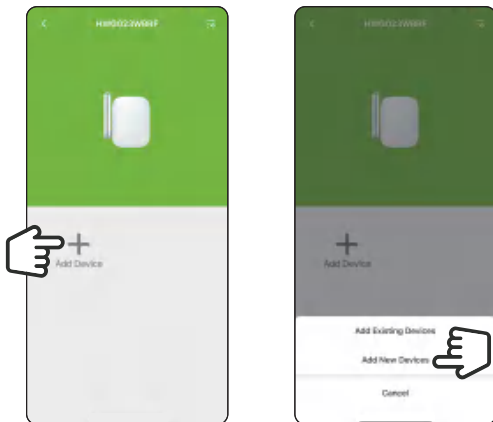
RainPoint Home



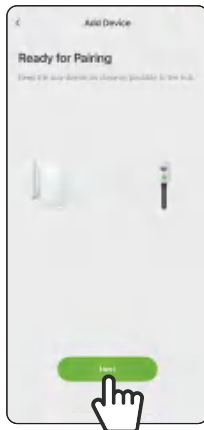
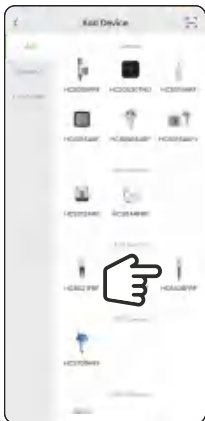
2.2 Bodenfeuchtesensor mit dem Gateway verbinden

Bevor Sie fortfahren, stellen Sie sicher, dass ein HWG023WBRF- oder HWG040WLBRF-Gateway verfügbar ist und bereits erfolgreich in der RainPoint Home App hinzugefügt wurde. Im folgenden Beispiel wird das HWG023WBRF-Gateway verwendet.

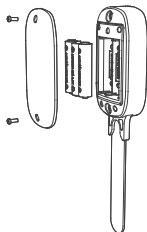
A. Nachdem das Gateway erfolgreich verbunden wurde, tippen Sie auf dessen Symbol auf dem Startbildschirm der App, um die Gateway-Seite zu öffnen. Tippen Sie auf **„Gerät hinzufügen“** und wählen Sie anschließend **„Neue Geräte hinzufügen“**, um den Sensor als Untergerät des Gateways hinzuzufügen.



B. Wählen Sie in der Geräteliste „**HCS026FRF**“, um das Gerät hinzuzufügen. Alternativ können Sie auf das Symbol oben rechts tippen, um das Gerät durch Scannen des QR-Codes oder durch Eingabe der Seriennummer hinzuzufügen. Die App öffnet anschließend die Seite zur Vorbereitung der Gerätekopplung.



C. Batterien einsetzen

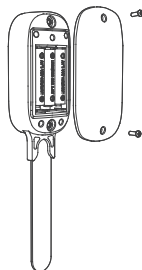


1

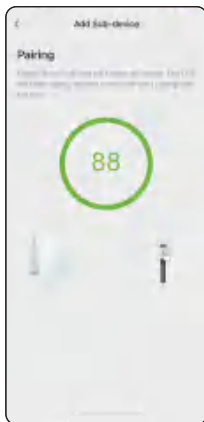
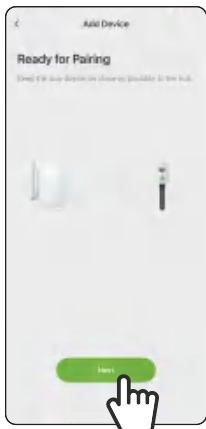
Verwenden Sie einen Schraubendreher (nicht im Lieferumfang enthalten), um die Schrauben (1) zu lösen, und entfernen Sie anschließend die Batteriefachabdeckung auf der Rückseite des Geräts.

Setzen Sie drei AAA-Batterien (nicht im Lieferumfang enthalten) ein und achten Sie darauf, dass die Polarität (+/-) mit den Markierungen (2) im Batteriefach übereinstimmt. Setzen Sie die Batteriefachabdeckung wieder ein und ziehen Sie die Schrauben fest.

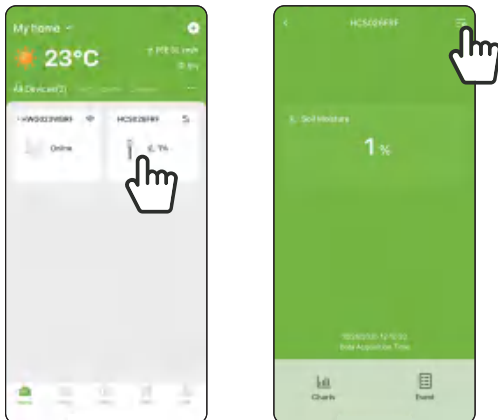
2



D. Tippen Sie in der App auf „Weiter“, um die automatische Kopplung des Bodenfeuchtesensors zu starten.



E. Sobald der Sensor erfolgreich verbunden ist, erscheint sein Symbol auf dem Startbildschirm der App. Tippen Sie auf das Sensorsymbol, um die Sensorseite zu öffnen und auf weitere Einstellungen zuzugreifen.



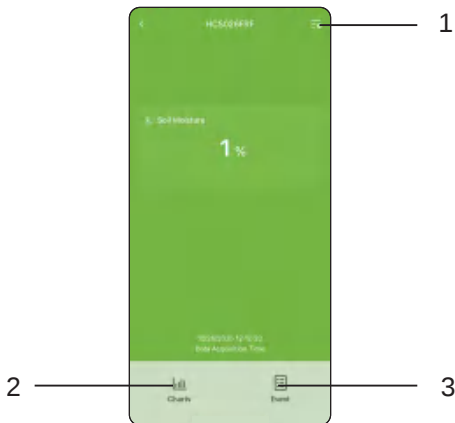
2.3 Bodenfeuchtesensor installieren

- Wenn der Boden weich ist, setzen Sie das Gerät an der Position „BEST“ in den Boden ein.
- Wenn der Boden hart ist, graben Sie zunächst ein Loch, setzen Sie das Gerät an der Position „BEST“ ein und füllen Sie anschließend die Erde wieder auf.

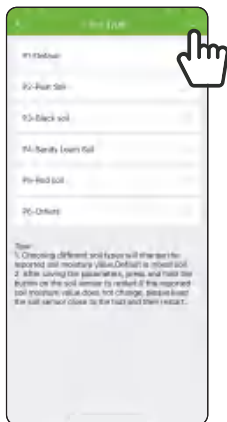
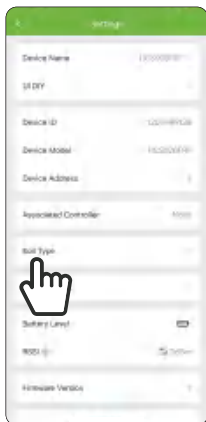


3. APP-ÜBERSICHT

Sensor-Startbildschirm



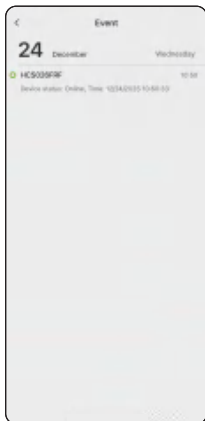
1. **Einstellungen:** Tippen Sie auf der Geräteseite oben rechts auf das Symbol, um die Einstellungen zu öffnen. Tippen Sie auf „**Bodentyp**“ und wählen Sie den gewünschten Bodentyp aus. Tippen Sie anschließend auf das Häkchen, um die Auswahl zu bestätigen. Wenn kein Bodentyp ausgewählt wird, verwendet das System standardmäßig P1.



2. **Diagramm:** Tippen Sie auf „**Diagramm**“, um die Bodenfeuchtetrends der letzten 24 Stunden, 30 Tage und 1 Jahr anzuzeigen. Tippen Sie auf das Download-Symbol oben rechts im Diagramm, um die Daten zu exportieren.



3. **Ereignis:** Tippen Sie auf „**Ereignis**“, um den Online- oder Offline-Status des Geräts anzuzeigen.



4. GERÄT ZURÜCKSETZEN

- **Wie wird der Bodenfeuchtesensor zurückgesetzt?**

- 1) Entfernen Sie alle Batterien aus dem Batteriefach.
- 2) Warten Sie 10 Sekunden.
- 3) Setzen Sie drei neue AAA-Alkalibatterien ein.
- 4) Die rote LED blinkt schnell (0,2 s ein, 0,2 s aus), was anzeigt, dass der Sensor in den Kopplungsmodus gewechselt ist.

5. FEHLERBEHEBUNG

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Ungenauere Messwerte	Steine befinden sich in der Nähe des Sensors	Stellen Sie sicher, dass sich während der Installation keine Steine in der Nähe des Sensors befinden, da Steine die Messgenauigkeit beeinträchtigen können.
Keine Anzeige auf dem Display	Batterien sind schwach.	Ersetzen Sie die Batterien durch neue Alkalibatterien
Bodenfeuchtesensor kann nicht mit dem Gateway gekoppelt werden	• Der Bodenfeuchtesensor ist zu weit vom Gateway entfernt oder es befinden sich zu viele Hindernisse zwischen den Geräten. • Das Zeitfenster für die Kopplung ist während der Einrichtung abgelaufen. • Die Gateway-Firmware ist veraltet.	• Halten Sie den Bodenfeuchtesensor während der Kopplung in der Nähe des Gateways. • Folgen Sie den Anweisungen in der App, um die Kopplung erneut zu starten. • Öffnen Sie die Gateway-Seite in der App, tippen Sie auf „Firmware-Version“ und aktualisieren Sie die Firmware.

6. GARANTIE

RainPoint gewährt eine Garantie von 1 Jahr ab Kaufdatum auf Herstellungsfehler in Material und Verarbeitung.

Während der Garantiezeit werden Produkte, die bei normalem Gebrauch und Service als fehlerhaft eingestuft werden (nach alleinigem Ermessen von RainPoint), kostenlos ersetzt.

Um einen Garantieservice zu beantragen, senden Sie bitte Ihre Bestellnummer per E-Mail an service@rainpointon-line.com.

An Werktagen erhalten Sie innerhalb von 24 Stunden eine Rückmeldung.

7. KUNDENSUPPORT

Bei Einrichtungsschwierigkeiten suchen Sie auf YouTube nach „RainPoint“, um Installationsvideos anzusehen.

Falls die benötigten Informationen in dieser Bedienungsanleitung nicht gefunden werden oder weitere Unterstützung erforderlich ist, wenden Sie sich bitte vor der Rückgabe des Produkts an den Kundensupport. Das lokale Support-Team bietet an Werktagen innerhalb von 24 Stunden eine Lösung an und kann gegebenenfalls einen Ersatz oder eine Rückerstattung veranlassen.

Für eine effiziente Unterstützung halten Sie bitte die folgenden Informationen bereit:

- Bestellnummer
- LOT-Nr. des Geräts
- Kurze Beschreibung des Problems

US-Hotline: +1 833-381-5659

(Mo–Fr: 9:30–17:30 Uhr PST)

DE-Hotline: +49 800-182-0576

(Mo–Fr: 9:00–17:00 Uhr MEZ)

UK-Hotline: +44 20-4628-3036

(Mo–Fr: 9:00–17:00 Uhr MEZ)

E-Mail: service@rainpointonline.com

Hinweis:

Die App kann im Laufe der Zeit aktualisiert oder geändert werden, wodurch sich bestimmte Seiten oder Bezeichnungen ändern können. Die aktuellsten Informationen finden Sie in der App oder erhalten Sie über den Kundensupport.

EC REP

NAME: VIAJE ELECTRONIC COMPANY LIMITED

ADDRESS: E588, 13 ADELAIDE ROAD, DUBLIN, D02 P950, IRELAND

EMAIL: VIAJEELE@outlook.com

UK REP

NAME: SUJE ELECTRONIC COMPANY LIMITED

ADDRESS: S211 92a Bury Old Road, Manchester, England, M45 6TQ

EMAIL: SUJEELECTRONIC@outlook.com

Manufacturer/Hersteller/Fabricant/Produttore/Fabricante:

FUJIAN BALDR TECHNOLOGY CO., LTD

ADDRESS/ADRESSE/ADRESSE/INDIRIZZO/DIRECCIÓN:

Floor 3, Building 2, No. 71 Yangqi Road, Fuwan Industrial Area,
Cangshan District, Fuzhou, China 350008

EMAIL: service@rainpointonline.com



Not included



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



Scan the QR code to
get fast support

Need Help?

Please contact us

US Hotline: +1 833-381-5659

(Mon-Fri: 9:30 AM-5:30 PM PST)

DE Hotline +49 800-182-0576

(Mon-Fri: 9:00 AM-5:00 PM CET)

UK Hotline: +44 20-4628-3036

(Mon-Fri: 9:00 AM-5:00 PM CET)

Email: service@rainpointonline.com

