



**WiFi Flutsensor**  
Betriebsanweisung  
TLL331081



**INTO YOUR FUTURE**

## **1. Produktinformationen**

Der WiFi-Sensor für Flut warnt dich über eine Flut oder Wasserleckage und sendet Meldungen anhand der drahtlosen Technologie direkt aus der Tellur Smart App. Wenn es unvorhersehbare Wasserleckagen gibt, sendet das Gerät Alarmmeldungen anhand der App direkt an dein Handy. Der Alarm kann aus der App konfiguriert werden und wird mit einer Verspätung von maximal 5 Sekunden ab dem Zeitpunkt ihrer Auslösung gesendet, bis sie vom Handy empfangen wird.

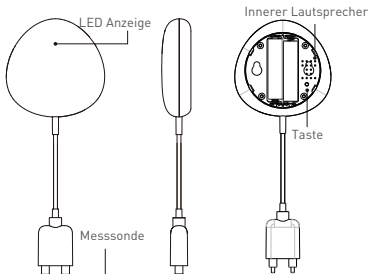
## **2. Produkteigenschaften**

- Arbeitet und sendet Meldungen unter Flutbedingungen ;
- Wird an das 2.4 GHz Netzwerk des Routers verbunden;
- Kompatibel mit dem EZ und AP-Modus;
- Sendet Meldungen über den Zustand der Batterien und wenn die Batterie weniger als 10% geladen ist;
- Funktioniert mit zwei AAA-Batterien;
- Kann auf der Wand montiert werden;
- Der LED gibt den Betriebszustand des Gerätes an;

## **Einstellen des Gerätes:**

- Stelle sicher, dass das Internetnetzwerk funktioniert und dass es auf die Bandlänge 2.4GHz geteilt wird;
- Lade die Tellur Smart App aus dem App Store oder aus Google Play herunter;
- Registriere dein Konto in der App anhand der Email-Adresse oder der Telefonnummer ;
- Montiere das Gerät wo du möchtest;
- Teste und prüfe den Zustand des Gerätes und der App;
- Füge das Produkt in die App hinzu und folge die Schritte für die Synchronisierung.

### 3. Produktbeschreibung



1) Die LED-Anzeige zeigt an

- Blinkt schnell rot: Geräte vorbereitet für die Konfiguration in dem WiFi-Netzwerk im EZ-Modus;
- Blinkt langsam rot: Geräte vorbereitet für die Konfiguration in dem WiFi-Netzwerk im AP-Modus;
- Leuchtet einmal blau: verbunden an WiFi und hat eine Wasserleckage detektiert;
- Leuchtet einmal in zwei Farben: WiFi abgeschaltet und Wasserleckage erkannt.

2) Messsonde: erweitern, um Wasserleckage zu erkennen;

3) Innerer Lautsprecher: Audiowarnung im Falle der Fluterkennung;

4) Taste: Drücke und halte 5 Sekunden gedrückt, um die Konfiguration an das WiFi-Netzwerk durchzuführen. Der LED leuchtet und blinkt schnell für den EZ-Modus oder langsam für den AP-Modus. Der EZ-Modus ist der normale Modus für die Konfigurierung des WiFi. Halte die Taste für 5 Sekunden gedrückt und das Gerät schaltet zwischen dem EZ- und AP-Modus.

### **Bemerkung:**

1) Um zu prüfen, ob das Gerät: kürzen und bewegen Sie die Forschungssonde, der LED muss einmal leuchten und der Audioalarm startet.

2) Um zu prüfen, ob das WiFi-Netzwerk funktioniert: wenn der LED lila leuchtet, ist das Gerät nicht an das Netzwerk angeschlossen, wenn der LED blau leuchtet ist das Gerät an das Netzwerk angeschlossen.

---

### **4. Technische Spezifikationen**

- Versorgung: 2 x AAA, 3V Batterien
- Autonomie: Bis zu 6 Monate
- Flutmeldung: Ja
- Akustische Alarm. Ja
- Mitteilungen leerer Akku: Ja
- Testkabellänge: 2 Meter
- Standard-WiFi: IEEE 802.11b/g/n
- Unterstütztes WiFi-Netzwerk: 2.4GHz
- Größen: 7cm x 7cm x 2cm
- Gewicht: 75 gr

### **5. INSTALLATION DER TELLUR SMART APPLIKATION UND REGISTRIERUNG DES KONTOS**

Lade die Tellur Smart App herunter, die sowohl in Google Play, als auch in App Store verfügbar ist. Du kannst die QR-Code für die Installation einscannen.

**-Support**



iOS



Android



Download Appl(iOS&Android)



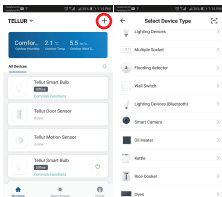
## Einstellen des Routers

Diese smart-Vorrichtung verbindet sich an das Wireless-Netzwerk nur auf der Frequenz 2.4GHz. Bevor du die Kamera anschließt, bitte stelle sicher, dass der Router auch für diese Frequenz konfiguriert ist und dass das Passwort keine ähnliche Zeichen wie ~!@#\$%^&\*() enthält. Um die Konfigurations- und Verbindungsgeschwindigkeit des Gerätes zum Router zu erhöhen kannst du dich sowohl mit dem Smartphone als auch mit der Kamera näher zum Router stellen.



## 6. Hinzufügen des Gerätes in die Tellur Smart App

6.1 Öffne die Tellur Smart App, wähle Gerät hinzufügen -> All -> Flooding detector.

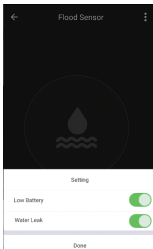
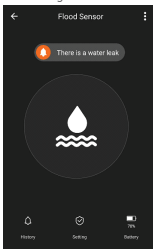


6.2 Drücke und halte die Taste für 5 Sekunden gedrückt, um die Konfiguration an das WiFi-Netzwerk durchzuführen.  
6.3 Gebe das WiFi-Passwort ein und warte ungefähr 30

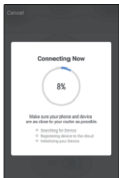
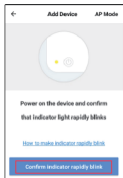
Sekunden für die Konfigurierung des Gerätes und Hinzufügen in der Liste;

6.4 Ändere den Namen des Gerätes, damit es leichter zu erkennen und mit anderen Familienmitglieder zu teilen ist.

6.5 Wähle das hinzugefügte Gerät aus, um dessen Zustand, die Batterie, die Geschichte und die Einstellungen für das Senden der Mitteilungen sehen zu können.



• **EZ-Modul:** Füge das Passwort des WiFi-Netzes hinzu, um die Verbindung des Gerätes an die Applikation fertigzustellen. Wenn du das WiFi-Netzwerk ändern möchtest, bitte prüfe auch die Einstellung der App in „Change Network“ in APP;



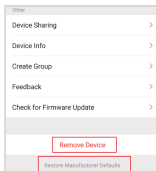
- **AP-Modus:** Bestätige das Passwort des Netzwerkes und danach wähle den Namen des Gerätes aus der Applikation aus und danach kannst du in die Applikation zurückkehren, um die Konfiguration des Gerätes zu beenden.



Nachdem das Gerät in die App hinzugefügt wird erlöscht der LED. Anhand der oben genannten Anweisungen über den vom LED angegebenen Status kannst du leicht prüfen, ob das Produkt erfolgreich konfiguriert wurde.

## 6.6 Löschen des Gerätes aus der Applikation

1) Wähle "Remove Device/Gerät löschen", um das Gerät aus dem Konto zu entfernen. Wähle "Restore manufacturer Defaults/Auf Werkeinstellungen zurücksetzen" aus, um das Gerät aus dem Konto und die Geschichte zu löschen.

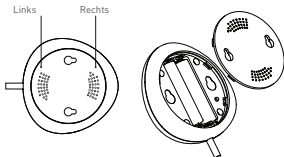


2) Nach dem Löschen des Gerätes oder Zurücksetzen auf Werkeinstellungen, wiederhole die Konfigurationsschritte in dein Konto.

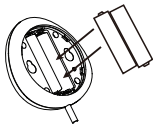
## 7. Einbau

### 7.1 Eingabe der AAA-Batterien

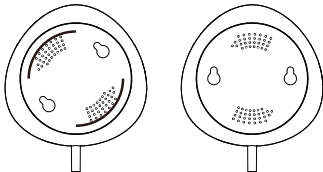
1) Drehe den Sensordeckel entgegen der Uhrzeigersinn, um das Gerät zu öffnen



2) Lege die beiden AAA-Batterien in die richtige Lage ein.



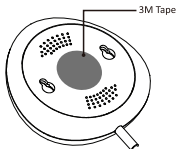
3) SchlieÙe den Deckel und drehe ihn in den Uhrzeigersinn.



7.2 Montiere den Sensor auf die Wand.  
Benutze eine der folgenden Methoden, um das Gerät zu montieren.

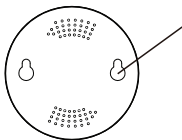
### Durch Kleben

- Klebe das Doppelklebeband auf den Gerät und danach an die Wand.

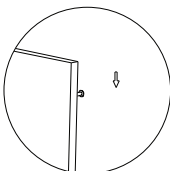
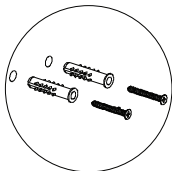


### Befestigung mit Schrauben

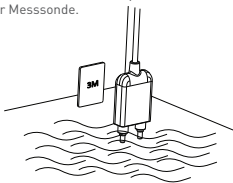
1) Befestige den Deckel an die Wand, markiere die Zeichen wie in den beiliegenden Bild.



2) Montiere die beiden Schrauben aus dem Paket und behalte eine Spalte von 5-8 mm bis zur Wand. Danach befestige auch das Gerät.



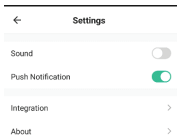
7.3 Installiere die Messsonde auf die Wand anhand des Doppelklebebandes und lasse keinen Spalt zwischen dem Fußboden und der Messsonde.



**Bemerkung:**

Wenn du die Meldungen aus der App nicht erhältst, bitte prüfe Folgendes:

1. Dass du die Alarmmeldungen aus des App aktiviert hast.
2. Dass du die Meldungen aus dem Handy und aus dem Betriebssystem aktiviert hast.



## Konformitätserklärung

Wir, ABN SYSTEMS INTERNATIONAL S.R.L, Bukarest, Sektor 1, Marinariilor Str., Nr. 31, als Hersteller, erklären auf eigener Verantwortung, dass das Produkt:

**Produktbeschreibung: WiFi-Flutsensor**

**Marke: Tellur**

**Produktcode: TLL331081**

das Leben, die Gesundheit, die Arbeitssicherheit nicht gefährden, dass sie keine negative Wirkungen auf die Umwelt haben und den Standards aus den Konformitätserklärungen des Herstellers entsprechen.

Das Produkt entspricht folgenden Standards und/oder anderen Richtlinien:

**RED – 2014/53/EU**

**Angewendete Standards:**

**EMC: ETSI EN 301 489-1 V2.2.0 (2017-03)**

**ETSI EN 301 489-17 V3.2.0 (2017-03)**

**Radio: ETSI EN 300 328 V2.1.1 (2016-11)**

**Health: EN 62479:2010**

**Safety: EN**

**60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013**

**RoHS – 2011/65/EU**

**Das Produkt hat das CE-Zeichen, angewendet in 2019**

Name: George Barbu

Stelle: Geschäftsleiter

Erstellungsstandort- und Datum: Bukarest, 19-03-2019

Unterzeichnet:





**Informationen über Abfälle aus den elektrischen und elektronischen Ausrüstungen (DEEE) - (Anhang zum Benutzerhandbuch)**

Die Abfällen aus elektrischen und elektronischen Geräten (DEEE) können Gefahrstoffen enthalten, die die Umwelt und die menschliche Gesundheit beeinträchtigen, solange sie nicht getrennt eingesammelt werden.

Dieses Produkt entspricht der Richtlinie UE DEEE 2012/19/UE und ist mit einem Symbol für die Einstufung von Abfällen aus elektrischen und elektronischen Geräten (DEEE) vorgesehen, das in dem nächsten Bild grafisch dargestellt ist.

Dieses Piktogramm gibt an, dass DEEE nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden dürfen und dass sie den Gegenstand einer getrennten Entsorgung darstellen. Gemäß den Vorschriften der RO 195/2005 - über den Umweltschutz und RO 5/2015 über Abfällen aus elektrischen und elektronischen Geräten, sollte Folgendes beachtet werden:

- Materialien und Komponenten, die für den Bau dieses Produktes benutzt wurden, sind hochwertige Materialien, die wiederbenutz und recycelt werden können.
- Am Ende der Verwendungsdauer entsorgen Sie das Produkt nicht zusammen mit Hausmüll oder anderen Abfällen.
- Transportieren Sie das Produkt an den Sammelzentrum für das Recycling von elektrischen und elektronischen Abfällen, wo es kostenlos übernommen wird.
- Bitte wenden Sie sich an den lokalen Behörden für Details über diese Einsammlungscentren, die von den genehmigten Wirtschaftsbeteiligten für die DEEE-Einsammlung eingerichtet sind

