

froggit DP-Serie

**DP40**

**Thermo-Hygrometer Funksensor**

Manual DE

The logo for froggit.de, featuring the word "froggit" in a bold, lowercase sans-serif font, followed by ".de" in a smaller, lowercase sans-serif font. The entire logo is centered within a light gray rectangular background.

Support/Bedienungsanleitungen/Ersatzteile/kompatible  
Produkte:

[www.froggit.de](http://www.froggit.de)

## 1. Einleitung

Vielen Dank für den Kauf dieses D40 Thermo-Hygrometer Funksensors. Dieses Gerät misst Temperatur und Luftfeuchtigkeit)..

Um die bestmögliche Produktleistung zu gewährleisten, lesen Sie bitte dieses Handbuch und bewahren Sie es für spätere Verwendung auf.

## 2. Lieferumfang

Anzahl	Beschreibung
1	DP40 Thermo-Hygrometer Funksensor

## 3. Übersicht

## 4. Installation

Einlegen der Batterien:

- a) Entfernen Sie die Batteriefachabdeckung auf der Rückseite des/der Sender(s), indem Sie die Batteriefachabdeckung nach unten schieben,
- b) Legen Sie 2 x 1,5V AA LR6 Batterien ein (nicht im Lieferumfang enthalten). Achten Sie auf die korrekte Polarisierung.
- c) Schließen Sie die Batterieabdeckung

## 5. Einstellung (Verbindung mit HP1000SE PRO Serie / HP2000 Serie)

Sollte der DP40 Sensor nicht automatisch von der Display Konsole empfangen werden gehen Sie bitte wie folgt vor:

Gehen Sie in das Menü "Einstellungen (Setup)" auf den Punkt "Mehr (More)", dann gehen Sie zu "Sensor IDs" und gehen zu T&H und wählen "Registrieren" aus.

## 6. Einstellung (Verbindung mit dem DP1500/DP2000 Gateway)

Wenn Sie die Sensordaten in Ihrer mobilen Anwendung anzeigen möchten, müssen Sie dieses Gerät mit dem froggit DP1500(separat erhältlich) koppeln.

## 7. Koppeln mit dem DP1500/DP2000 Gateway

Wenn der DP1500/DP2000 in Betrieb ist, wird der DP40 Temperatur- und Feuchtigkeitssensor automatisch erfasst

## 8. Wi-Fi Verbindung DP1500/DP2000

Für diesen Teil lesen Sie bitte das Handbuch des froggit DP1500 Wi-Fi Wetterserver USB Dongle

Bei auftretenden Fragen wenden Sie sich an den Hersteller Support: [www.froggit.de](http://www.froggit.de)

## 9. Online Daten in WS-View / WS-View Plus App anzeigen

Wenn die Wi-Fi-Konfiguration abgeschlossen ist, können Sie die Daten des Temperatur- und Feuchtigkeitssensors in der WS View App / WS-View Plus App anzeigen.

Back	Live Data		More
	GW1000B-WIFI4716		
CH1 Temperature	27.2 °C	CH1 Humidity	58 %
CH2 Temperature	29.2 °C	CH2 Humidity	54 %
CH3 Temperature	29.2 °C	CH3 Humidity	55 %
CH4 Temperature	29.3 °C	CH4 Humidity	53 %
CH5 Temperature	29.4 °C	CH5 Humidity	54 %
CH6 Temperature	29.2 °C	CH6 Humidity	54 %
CH7 Temperature	29.2 °C	CH7 Humidity	53 %
CH8 Temperature	29.4 °C	CH8 Humidity	53 %
Firmware Version			

## 10. Spezifikationen

Stromversorgung:	2 x 1,5V AA Batterien (nicht im Lieferumfang enthalten)
Abmessungen:	ca. 123 x 42 x 14mm
Frequenz:	868Mhz
Sendeleistung:	
Temperatur Messbereich:	-40°C bis 60°C (14°F bis 140°F)
Temperatur Resolution:	0.1°C oder 0.1°F
Temperatur Genauigkeit:	+/- 1°C
Luftfeuchtigkeit Messbereich:	10% - 99%
Luftfeuchtigkeit Resolution:	1%
Luftfeuchtigkeit Genauigkeit:	+/- 5%
Übertragungsintervall:	48 Sekunden

## **11. Allgemeine Sicherheitshinweise**

### **Gefahr vor Erstickung:**

Halten Sie jegliche Verpackungsmaterialien (Plastiktüten, Gummibänder, etc.) von Kindern fern. Es besteht Erstickungsgefahr!

### **Gefahr vor Verätzung:**

Vorsicht! Auslaufende / ausgelaufene Batteriesäure kann zu Verätzungen führen! Vermeiden Sie den Kontakt von Batteriesäure mit Augen, Schleimhäuten sowie der Haut. Bei Kontakt spülen Sie sofort die betroffenen Stellen mit klarem Wasser ab und suchen Sie einen Arzt auf.

### **Gefahr von einem Stromschlag:**

Kinder dürfen mit dem Gerät nicht unbeaufsichtigt sein, denn das Gerät beinhaltet Elektronikteile, die mittels einer Stromquelle betrieben werden. Die Nutzung des Gerätes darf, nur wie in der Anleitung beschrieben ist erfolgen. Falls nicht besteht die Gefahr von einem Stromschlag.

### **Gefahr vor Brand & Explosion:**

Verwenden Sie nur empfohlene Batterien. Schließen niemals das Gerät oder die Batterien kurz. Werfen Sie das Gerät oder Batterien niemals ins Feuer! Bei Überhitzung und unsachgemäßer Handhabung entstehen Kurzschlüsse, wodurch Brände und Explosionen ausgelöst werden können.

### **Wichtig:**

Sollte ein Defekt vorliegen, setzen Sie sich umgehend mit Ihrem Fachhändler in Verbindung. Bauen Sie niemals das Gerät auseinander! Der Fachhändler nimmt Kontakt mit dem Servicebereich auf. Setzen Sie das Gerät niemals Wasser aus! Schützen Sie das Gerät vor Erschütterungen. Verwenden Sie nur empfohlene Batterien. Mischen Sie niemals Batterien – Ersetzen Sie leere Batterien immer durch einen kompletten Satz Batterien mit voller Leistung. Sollte das Gerät länger stromlos sein bzw. nicht benutzt werden, entfernen Sie die Batterien aus dem Gerät. Bei falsch eingelegten Batterien übernimmt der Hersteller keine Haftung!



**Hinweise zur Rückgabe von Batterien gemäß §12 BatterieVO:** Batterien gehören nicht in den Hausmüll. Bitte entsorgen Sie alle Batterien so wie es vom Gesetzgeber vorgeschrieben wird, die Entsorgung im Hausmüll ist ausdrücklich verboten. Batterien und Akkus können an kommunalen Sammelstellen oder im Handel vor Ort kostenfrei abgegeben werden. Dieses Handbuch darf nicht ohne schriftliche Genehmigung des Herausgebers in irgendeiner Form reproduziert werden, auch nicht in Auszügen.

Dieses Handbuch kann Irrtümer und Druckfehler enthalten. Die Informationen in diesem Handbuch werden jedoch regelmäßig überprüft und Korrekturen in der nächsten Ausgabe. Wir übernehmen keine Haftung für technische Fehler oder Druckfehler, und deren Folgen. Alle Warenzeichen und Schutzrechte werden anerkannt.

[www.froggit.de](http://www.froggit.de)



**HS Group GmbH & Co. KG**

Escherstr.31  
50733 Koeln  
Germany

Telefon 0221 / 367 48 05

E-Mail [info@hs-group.de](mailto:info@hs-group.de)

Registergericht Amtsgericht Koeln  
HRA 26493  
Komplementaer: HS Group  
Verwaltungsgesellschaft mbH  
Sitz Koeln  
Registergericht Amtsgericht Koeln  
HRB 64734  
Geschaeftsfuehrer: Peter Haefe, Carl  
Schulte  
  
UStId DE237971721  
WEEE Reg. Nr. 66110125

**Konformitätserklärung**

Hiermit erklären wir, HS-Group GmbH & Co.KG, Escherstr. 31, 50733 D-Köln, dass sich dieses Produkt in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 2014/53/EU befindet.

Die Konformitätserklärung zu diesem Produkt finden Sie unter: [www.froggit.de](http://www.froggit.de) oder erhalten Sie auf Anfrage.