

Hygro Setup

Taste

Aktion	Ergebnis
Kurz drücken (< 5 Sek)	Modus wechseln: BLE ↔ WLAN-Setup
Lang drücken (≥ 5 Sek)	Hard Reset: alle Daten löschen, dann Neustart

Das Gerät startet nach einem Reset standardmäßig im **BLE-Modus**. Wer ohne App koppeln möchte, drückt die Taste einmal kurz – das Gerät startet im **WLAN-Setup-Modus** neu.

Option A – Kopplung per App (BLE)

Geeignet für iOS & Android App-Nutzer.

Voraussetzungen

- Hygro App installiert
- Bluetooth aktiviert
- Gerät im BLE-Modus (Standard nach Reset)

Schritte

1. Hygro App öffnen und einloggen
2. Auf „+“ bzw. „+ **Gerät hinzufügen**“ tippen
3. Den Anweisungen in der App folgen – WLAN-Daten und Geräte name werden automatisch per Bluetooth übertragen
4. Das Gerät verbindet sich mit dem WLAN und erscheint anschließend im Dashboard

Nur 2,4-GHz-Netzwerke werden unterstützt.

Option B – Kopplung per Browser (WLAN-Setup)

Geeignet für Web-Nutzer oder wenn kein Bluetooth verfügbar ist.

Voraussetzungen

- Hygro Web-App geöffnet: hygro.de-solutions.net
- Eingeloggt und einen Kopplungscode bereit

Schritte

1. In der Web-App auf „+“ bzw. „+ **Gerät hinzufügen**“ klicken – ein **6-stelliger Kopplungscode** wird angezeigt (gültig 10 Minuten)
2. Taste am Gerät kurz drücken → Gerät wechselt in den **WLAN-Setup-Modus** und startet neu
3. Am Smartphone oder Laptop die WLAN-Einstellungen öffnen
4. Mit dem Netzwerk „**Hygro-Setup**“ verbinden
5. Der Browser öffnet automatisch die Setup-Seite (alternativ: **192.168.4.1** aufrufen)
6. Formular ausfüllen:
 - **WiFi Network:** Heimnetzwerk aus der Liste wählen
 - **WiFi Password:** WLAN-Passwort eingeben
 - **Device Name:** Name vergeben (z. B. „Büro“)
 - **Pairing Code:** Den 6-stelligen Code aus Schritt 1 eingeben
7. Auf „**Connect**“ tippen und kurz warten
8. Zurück ins Heimnetzwerk wechseln
9. Das Gerät erscheint im Dashboard

Nur 2,4-GHz-Netzwerke werden unterstützt.

Zurücksetzen

Ziel	Aktion
Modus wechseln (BLE ↔ WLAN-Setup)	Taste kurz drücken (< 5 Sek)
Komplett zurücksetzen	Taste lang drücken (≥ 5 Sek) – löscht WLAN-Daten, Gerätename und Kopplung

Nach einem Hard Reset startet das Gerät wieder im **BLE-Modus** und kann neu gekoppelt werden.

Troubleshooting

Gerät taucht nicht in der App auf

- Bluetooth am Handy aus- und wieder einschalten
- App neu starten
- Gerät ist eventuell im WLAN-Setup-Modus – Taste kurz drücken um zurück in den BLE-Modus zu wechseln

„Hygro-Setup“ WLAN nicht sichtbar

- Taste kurz drücken um in den WLAN-Setup-Modus zu wechseln
- WLAN-Liste am Gerät aktualisieren

Kopplungscode ungültig

- Code ist nur 10 Minuten gültig – neuen Code generieren
- Groß-/Kleinschreibung spielt keine Rolle

WLAN-Verbindung schlägt fehl

- Nur 2,4-GHz-Netzwerke werden unterstützt
- WLAN-Passwort prüfen
- Gerät näher an den Router bringen

Gerät sendet keine Daten

- Im Dashboard den „Zuletzt gesehen“ Zeitstempel prüfen
- Bei anhaltenden Problemen: Taste lang drücken (Hard Reset) und neu koppeln