

1 In HOBOLink anmelden.

Gehen Sie zu www.hobolink.com und melden Sie sich in einem bestehenden Konto an oder erstellen Sie ein neues Konto. Sie werden eine E-Mail zur Aktivierung des Kontos erhalten.

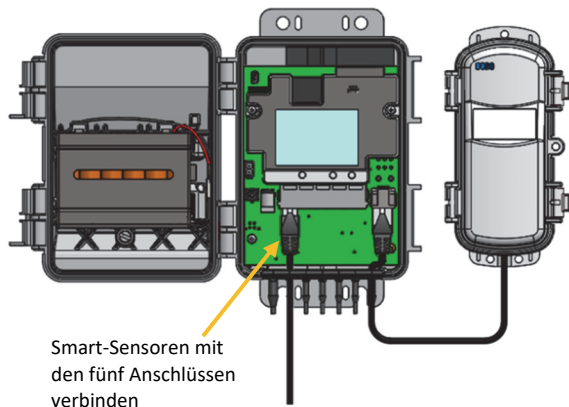
2 Die Station registrieren.

Klicken Sie in HOBOLink zunächst auf „Geräte“ und dann auf „RX-Geräte“. Klicken Sie auf den Link „Gerät registrieren“. Wählen Sie einen Namen für die Station und geben Sie die Seriennummer und den Geräteschlüssel ein. Beide Informationen können Sie dem Etikett innen an der Stationsklappe entnehmen.

Hinweis: Wenn Sie Ihre eigene Micro-SIM-Karte verwenden, beachten Sie die Anleitung auf www.onsetcomp.com/support/manuals/23845-installing-micro-sim-rx2100-station, bevor Sie fortfahren.

3 Ggf. Smart-Sensoren anschließen.

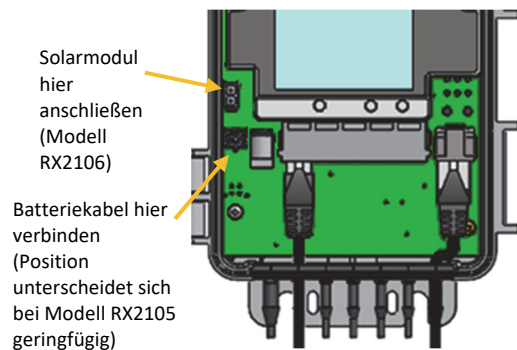
Verbinden Sie Smart-Sensoren mit den Anschlüssen unter dem LCD-Display und führen Sie die Kabel durch die Löcher im Kabelkanal.



Smart-Sensoren mit den fünf Anschlüssen verbinden

4 Batterie anschließen und warten, bis die Station die Verbindung mit HOBOLink herstellt.

- Schließen Sie das Batteriekabel an. Modell RX2106: Schließen Sie das Solarmodulkabel für das integrierte Solarmodul an.



Solarmodul hier anschließen (Modell RX2106)

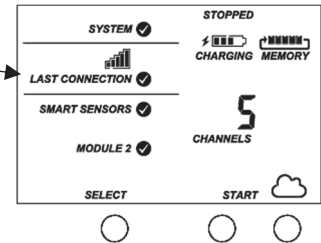
Batteriekabel hier verbinden (Position unterscheidet sich bei Modell RX2105 geringfügig)

Sobald das Batteriekabel angeschlossen wurde, blinkt auf dem LCD-Display der Hinweis „System wird initialisiert“. Nach Abschluss der Initialisierung der Station erscheint neben dem Wort „System“ ein Häkchen.

- Nachdem sich die Station einschaltet, stellt sie innerhalb von zwei Minuten automatisch eine Verbindung mit HOBOLink her. Das Zellsymbol und das Wort „Verbindung“ blinken, während die Verbindung aufgebaut wird. Sobald die Verbindung steht, erscheint neben „Letzte Verbindung“ ein Häkchen. Beachten Sie, dass das gesamte

Initialisierungsverfahren mehrere Minuten dauern kann. Warten Sie, bis der Hinweis „Letzte Verbindung“ und das Häkchen erscheinen, bevor Sie mit Schritt 5 fortfahren.

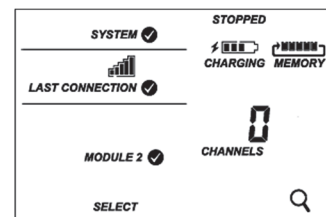
Nach dem Aufbau der Verbindung mit HOBOLink erscheint neben „Letzte Verbindung“ ein Häkchen



5 Drahtlose Sensorknoten hinzufügen.

Wichtig: Der/die Knoten muss/müssen während der Ausführung der folgenden Schritte in Stationsnähe verbleiben.

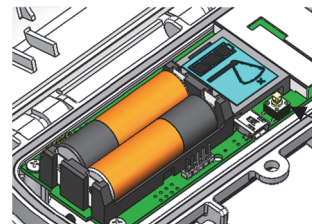
- Drücken Sie die Auswahlstaste, um zu Modul 2 zu wechseln, und anschließend die Suchtaste, um zu warten, bis Knoten dem Netzwerk beitreten. Das Lupensymbol blinkt, während sich die Station im Suchmodus befindet und darauf wartet, dass Knoten dem Netzwerk beitreten.



Durch Drücken der Auswahlstaste zu Modul 2 wechseln

Die Suchtaste drücken, damit die Station nach beitrittsbereiten Knoten sucht

- Legen Sie die Batterien in den Knoten ein und drücken Sie 3 Sekunden lang die Taste auf dem Knoten.



Diese Taste auf dem Knoten 3 Sek. lang drücken

- Beobachten Sie das Knoten-LCD-Display, während der Knoten dem Netzwerk beitrifft.



Dieses Signalstärkensymbol blinkt, während die Suche nach einem Netzwerk läuft.



Sobald ein Netzwerk gefunden wurde, blinkt das Symbol nicht mehr und die Balken erscheinen der Reihe nach von links nach rechts.




Das „x“-Symbol für die Netzwerkverbindung blinkt, während der Knoten den Registrierungsprozess durchführt. Das kann bis zu 5 Minuten dauern.



Nachdem der Knoten dem Netzwerk beigetreten ist, verschwindet das „x“-Symbol; die Zahl der Kanäle auf dem LCD-Display der Station nimmt um die Zahl der Messkanäle für den Knoten plus Batterie zu.

-
- d. Wiederholen Sie diese Schritte, um weitere Knoten hinzuzufügen. Drücken Sie die Suchtaste an der Station, wenn Sie alle Knoten hinzugefügt haben.

6 Station in HOBOLink konfigurieren.

Klicken Sie in HOBOLink zunächst auf „Geräte“, dann auf „RX-Geräte“ und schließlich auf das Symbol  neben Ihrer Station. Nehmen Sie die gewünschten Änderungen vor und klicken Sie auf jedem Bildschirm auf „Speichern“, während Sie Folgendes konfigurieren:

- Allgemeine Systemeinstellungen (Spitzname, Zeitzone und Bild)
- Auslese-Einstellungen (Verbindungsintervall und Nachtmodus)
- Smart-Sensor-Protokollierung und Abtastintervall sowie Einstellungen für jeden Smart-Sensor (z. B. Beschriftungen, Diagramm und Skalierung)
- Protokollierung durch drahtlose Sensoren und Einstellungen für jeden drahtlosen Sensor (z. B. Beschriftungen, Diagramm und Skalierung)

7 Protokollierung starten.

Drücken Sie die Starttaste an der Station, um die Protokollierung zu starten. Die Station stellt eine Verbindung mit HOBOLink her, worauf die Protokollierung beginnt.

Jedes Mal, wenn das Gerät eine Verbindung herstellt, werden Messwerte zu HOBOLink hochgeladen. Gehen Sie zu www.hobolink.com und klicken Sie auf „Hilfe“, um Details zum Überprüfen der aktuellen Bedingungen, zum Einrichten von Dashboards, zum Exportieren von Daten und anderes anzuzeigen.



Hier finden Sie zusätzliche Informationen: Dem Produkthandbuch können Sie technische Daten und ausführliche Hinweise zur Bedienung, darunter Installations- und Montagerichtlinien, entnehmen. Gehen Sie zu www.onsetcomp.com/support/manuals/24500-rx2105-and-rx2106-manual oder scannen Sie den Code links.