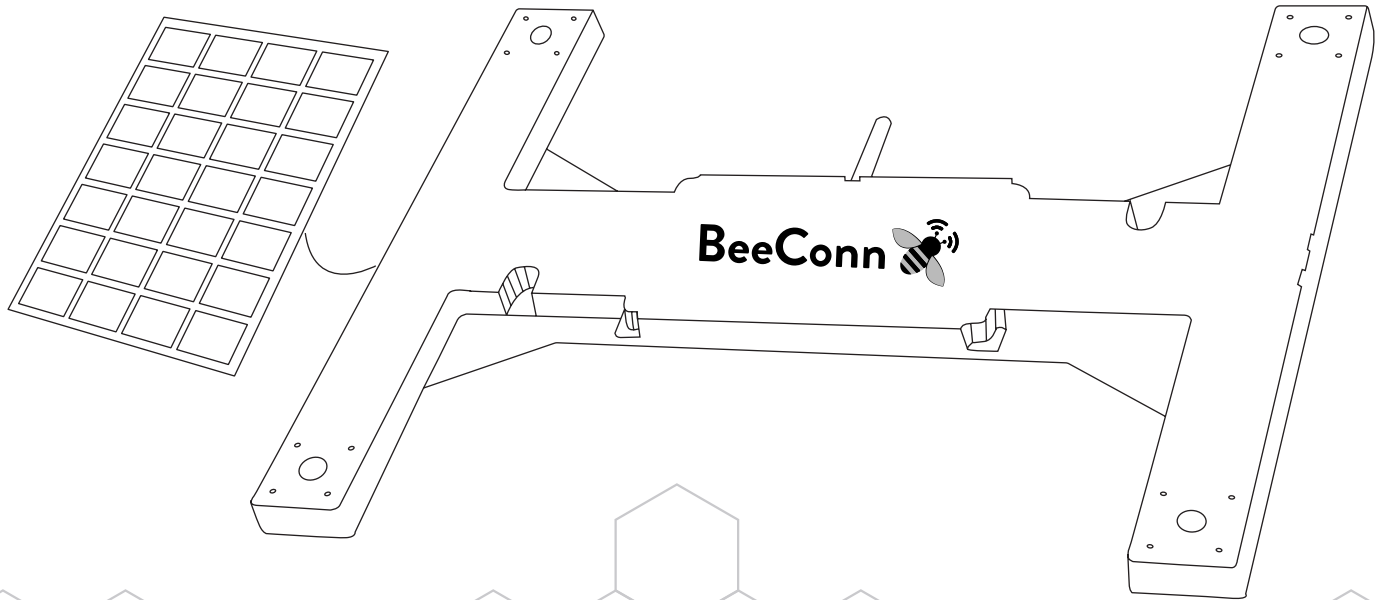
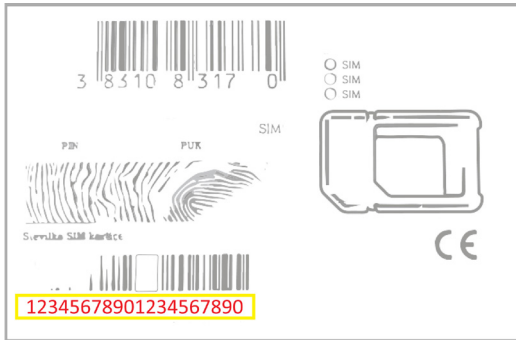


BeeConn Lite Benutzerhandbuch

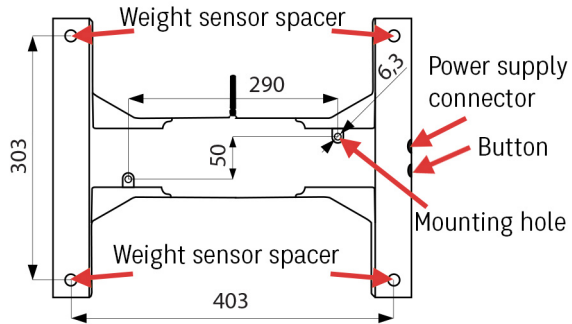


Vielen Dank für den Kauf von BeeConn Lite! Bitte befolgen Sie die folgenden Schritte, um Ihr Gerät einzurichten und zu verwenden.

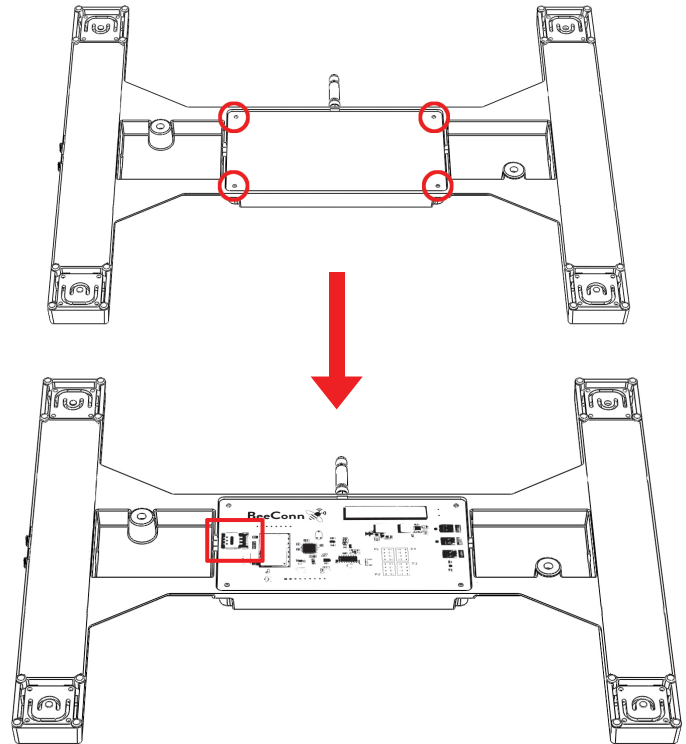
Bilder



Bilder 1



Bilder 3



Bilder 2

SIM-Karten-Aktivierung

Um BeeConn Lite nutzen zu können, benötigen Sie eine aktive SIM-Karte. Um ein Abonnement für eine BeeConn-SIM-Karte zu erwerben, gehen Sie zum BeeConn-Webshop oder kontaktieren Sie unser Team unter info@beeconn.net. Bitte halten Sie die SIM-Kartennummer (20-stellige Nummer) für die Aktivierung bereit, Sie finden sie auf der Karte im Umschlag (Bild 1). Nach der Aktivierung erhalten Sie die Telefonnummer, die zur Konfiguration

Aufladen der BeeConn Lite-Waage

Die BeeConn Lite Waage wird mit einem internen Energiespeicherkondensator und mit einem kleinen Solarpanel betrieben, das in der Verpackung enthalten ist. Der interne Energiespeicher der Waage kann die Waage ohne Sonnenlicht bis zu 5 Tage lang mit Strom versorgen. Im Falle eines Energieverlustes nimmt die Waage ihren Betrieb wieder auf, sobald das Solarpanel wieder Energie produziert. Alternativ kann die Waage auch über das

Einrichten der BeeConn Lite-Waage

Die BeeConn Lite Waage muss auf einer ebenen, waagerechten und harten Fläche so aufgestellt werden, dass die Abstandshalter des Wiegesensors nach oben zeigen und die Taste und der Netzanschluss zugänglich sind, wenn der Bienenstock auf die Waage gestellt wird. Das Gehäuse hat zwei Löcher mit einem Durchmesser von 6,3 mm, die zur Befestigung der Waage an der Oberfläche verwendet werden können (Bild 3).

Stellen Sie den Bienenstock auf die installierte Waage und achten Sie darauf, dass der Boden des Bienenstocks nur auf den Abstandshaltern des Wiegesensors steht. Um eine korrekte Gewichtsmessung zu gewährleisten, darf der Boden des Bienenstocks keinen anderen Teil der Waage berühren, und der

der Waage verwendet wird. Wenn Sie Ihre eigene SIM-Karte verwenden möchten, können Sie diese installieren, indem Sie die Abdeckung an der Unterseite der Waage entfernen und die BeeConn-SIM-Karte durch Ihre eigene ersetzen (Abbildung 2). Die SIM-Karte muss entsperrt und ohne PIN sein. Für die Aktivierung Ihrer SIM-Karte wenden Sie sich an den Anbieter der gewählten SIM-Karte.

mitgelieferte USB-Kabel von einer beliebigen USB-Stromquelle mit Strom versorgt werden. Bei der erstmaligen Verwendung wird empfohlen, die Waage mit dem mitgelieferten USB-Kabel etwa 15 Minuten lang von einer beliebigen USB-Stromquelle mit Strom zu versorgen, um genügend Strom für die Erstkonfiguration der Waage sicherzustellen.

Bienenstock sollte sich nicht auf einen anderen Gegenstand in der Umgebung des Bienenstocks stützen. Bei Bienenstöcken, die keinen geeigneten flachen Boden haben oder die flache Oberfläche nicht nur die Abstandshalter des Wiegesensors berührt, benötigen Sie eine Zwischenplatte oder zwei Querstangen, die zwischen der Waage und dem Bienenstock platziert werden. Die Schnittstellenplatte kann über den BeeConn-Webshop oder über unser Team unter info@beeconn.net erworben werden.

Stecken Sie das Kabel des Solarmoduls ein und stellen Sie das Solarmodul an einen sonnenexponierten Ort (z. B. auf den Bienenstock).

Konfigurieren der Waage

Sobald die Waage eingeschaltet und korrekt eingestellt ist, kann sie für Messungen konfiguriert werden. Um die Waage zu konfigurieren, führen Sie die folgenden Schritte aus:

1. Halten Sie die Taste auf der Waage 5 Sekunden lang gedrückt, um den Konfigurationsmodus zu starten. Das Licht auf der Taste beginnt grün zu blinken.
2. PIN-Nummer an das Gerät senden (Standard 1234).

Benutzer-SMS	Waagen-Rücksende-SMS
PIN XXXX	PIN entry successful, welcome!

3. PIN ändern. Aus Sicherheitsgründen empfiehlt es sich, einen eigenen PIN für die Waage einzurichten. Der eingestellte PIN muss sicher gespeichert werden, da sich die Waage nach 3 falschen PIN-Eingaben für 24 Stunden sperrt. Bei Verlust des PINs kann die Waage nur durch den Hersteller entsperrt werden.

Benutzer-SMS	Waagen-Rücksende-SMS
Set pin XXXX	New PIN: XXXX

4. Legen Sie die Kontakte fest, die eine automatische SMS mit den Messwerten erhalten sollen. Es können insgesamt bis zu 3 Kontakte sein. Geben Sie die Handynummer ein, die SMS empfangen kann, im internationalen Format, zum Beispiel +38612345678.

Benutzer-SMS	Waagen-Rücksende-SMS
Set contact 1 +XXXXXXXXXXXX	My contacts: Contact 1: +XXXXXXXXXXXX Contact 2: Contact 3:
Set contact 2 +YYYYYYYYYYY	My contacts: Contact 1: +XXXXXXXXXXXX Contact 2: YYYYYYYYYYYY Contact 3:
Set contact 3 +ZZZZZZZZZZ	My contacts: Contact 1: +XXXXXXXXXXXX Contact 2: YYYYYYYYYYYY Contact 3: ZZZZZZZZZZZ

Fehlerbehebung

Problem	Lösung
Waage sendet keine SMS	Waage ist nicht richtig konfiguriert – befolgen Sie die Konfigurationsschritte. Die Waage hat möglicherweise keinen Strom – ein einmaliges Problem kann durch lange Zeit schlechten Wetters verursacht werden; Wiederholtes Problem Überprüfen Sie die Platzierung des Solarmoduls. Die Waage nimmt den normalen Betriebsmodus wieder auf, sobald genügend Strom vorhanden ist.
Waage sendet unrealistische Messwerte	Überprüfen Sie die Aufstellung der Waage, der Bienenstock darf das Gehäuse der Waage nicht berühren. Er sollte sich nur auf den Abstandshaltern der Wiegesensoren befinden. Vergewissern Sie sich, dass der Bienenstock kein Objekt neben oder über dem Bienenstock berührt.
Waage sendet SMS: t[?] [?][?]	Die an die Waage gesendete SMS war nicht korrekt formatiert. Bitte überprüfen Sie den Befehl und die Rechtschreibung.
Waage sendet: Wrong PIN. Two attempts left.	Es wurde eine falsche PIN an die Waage gesendet und das Entsperren war nicht erfolgreich. Es gibt 3 Versuche für den richtigen PIN. Wenn die dritte PIN-Eingabe fehlschlägt, sperrt sich die Waage für 24 Stunden. Nach 24 Stunden können Sie 3 neue Versuche durchführen.
Waage sendet Status NO , xxxx	0001 – niedrige Leistung 0002 – große Temperaturänderung 0004 – große Feuchtigkeitsänderung 0008 – große Gewichtsveränderung 0009 niedrige Leistung und große Gewichtsveränderung



Herstellerinformationen

Hersteller:

Strip's d.o.o., Kandrše 7, 1252 Vače, Slowenien, Europa
Tel: + 386 3 56 70 734 | E: info@beeconn.net | W: www.beeconn.net

Für weitere Informationen und Kundensupport kontaktieren Sie die BeeConn-Webseite oder senden Sie eine E-Mail an help@beeconn.net.