

**lonobox** 

**IHR WETTER - ÜBERALL**

**DEUTSCHE BEDIENUNGSANLEITUNG**

## **EINFÜHRUNG**

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem neuen drahtlosen Lonobox-Messgerät für Temperatur und Luftfeuchtigkeit. Dieses Gerät kann mit Ihrer professionellen Wetterstation von Lonobox verbunden werden.

Ihr drahtloses Messgerät für Temperatur und Luftfeuchtigkeit sendet die Temperatur- und Luftfeuchtigkeit-Daten an Ihre Lonobox-Wetterstation.

## **ANFORDERUNGEN**

Für das drahtlose Lonobox-Messgerät zur Messung von Temperatur und Luftfeuchtigkeit benötigen Sie eine professionelle Lonobox-Wetterstation sowie einen Lonobox-Account.

## **INSTALLATION**

ZUM LONOBEX-ACCOUNT HINZUFÜGEN:

Öffnen Sie Ihre Lonobox-App oder loggen Sie sich auf der Lonobox Webseite ein ([www.lonobox.com](http://www.lonobox.com)) oder klicken Sie auf Einstellungen und „Geräte“ und danach in der oberen rechten Ecke auf das Symbol „Hinzufügen“.

Danach müssen Sie die ID des Temperatur- und Luftfeuchtigkeits-Messgerätes, das Sie hinzufügen möchten (z. B. 200-000-123) unter „Gerätebezeichnung eingeben“ eingeben und auf „Speichern“ klicken.

# INSTALLATION DES TEMPERATUR- UND LUFTFEUCHTIGKEITS-MESSGERÄTES

Öffnen Sie das Batteriefach, indem Sie alle Schrauben auf der Rückseite des Messgerätes entfernen.

Verbinden Sie die Batterien, indem Sie den Kunststoffstreifen entfernen.

Schließen Sie das Batteriefach, indem Sie die Schrauben wieder anbringen.



## VERWENDUNG

Wenn das Temperatur- und Luftfeuchtigkeit-Messgerät verbunden ist, öffnen Sie Ihre Lonobox-App oder loggen Sie sich auf der Website [www.lonobox.com](http://www.lonobox.com) ein. Nun können Sie die Wetterdaten ablesen.

## **MESSVORRICHTUNG ZEIGT „OFFLINE“ AN**

Wenn das Messgerät die Meldung „Offline“ anzeigt, müssen Sie fünf Minuten warten und nachsehen, ob das Messgeräte wieder online ist.

Wenn das Messgerät nach fünf Minuten immer noch „Offline“ anzeigt, müssen Sie das Gateway-Gerät aus- und wieder anstecken und etwa fünf Minuten warten, um zu sehen, ob es wieder online geht.

Wenn eines Ihrer Geräte dann immer noch die Meldung „Offline“ anzeigt, sollten Sie überprüfen, ob die Batterien korrekt installiert sind und ob das Gateway-Gerät angeschlossen und korrekt mit dem Internet-Router verbunden ist. Stellen Sie sicher, dass Ihre drahtlosen Geräte in Reichweite sind. Danach warten Sie etwa fünf Minuten und sehen nach, ob Ihr Gerät online ist.

Wenn eines Ihrer Geräte immer noch die Meldung „Offline“ anzeigt, sollten Sie sich an [www.lonobox.com/support](http://www.lonobox.com/support) wenden und den Anweisungen folgen.

## **BEFESTIGUNG**

Hier finden Sie einige gute Tipps zur Platzierung und Montage des Messgerätes für Temperatur und Luftfeuchtigkeit im Außenbereich.

### **Installation des Temperatur- und Luftfeuchtigkeitsmessgerätes im Außenbereich:**

- Das Messgerät für Temperatur und Luftfeuchtigkeit sollte an einem Ort mit ungehinderter Luftzirkulation und geschützt vor direkter Sonneneinstrahlung und extremen Wetterbedingungen platziert werden.
- Befestigen Sie das Gerät im Schatten und vorzugsweise abgedeckt.
- Für die Montage an einer senkrechten Oberfläche verwenden Sie den Wandhalter oder andere geeignete Beschläge.
- Installieren Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen, wie z. B. Schornsteinen.
- Vermeiden Sie Bereiche, die Hitze abstrahlen oder reflektieren und von der Sonne aufgeheizt werden, wie etwa Metall, Ziegel, Beton, Fliesen, Terrassen und Verdecke.
- Es ist eine gute Idee, das Gerät an natürlichen Oberflächen zu platzieren, wie etwa im Rasen.
- Die internationale Standardhöhe für die Messung der Lufttemperatur ist 1,25 m (4 Fuß) über dem Boden.

# TECHNISCHE DATEN

<b>Außensender</b>	
Temperatursensor	
Messbereich	-40 °C bis 80 °C (-40 °F bis 176 °F)
Genauigkeit	+/- 1 °C (+/- 2,0 °F)
Feuchtigkeitssensor	
Messbereich	20% bis 90% rF
Auflösung	1%
Genauigkeit	+/- 5% rF
Sendefrequenz	868 MHz
Sendeleistung	4.9 mW
Sendebereich	ca. 100 m im freien Feld
Spannungsversorgung	2 x AA-Batterien

## KONFORMITÄTSERKLÄRUNG (DOC)

Hiermit erklärt der Hersteller, dass dieses Produkt der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

[www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads)

Wählen Sie eine Sprache durch Anklicken eines Flaggensymbols aus und geben Sie die Bestellnummer des Produkts in das Suchfeld ein; anschließend können Sie die EU-Konformitätserklärung im PDF-Format herunterladen.

## ENTSORGUNG

Recyceln Sie das Gerät und die Batterien in Übereinstimmung mit der EU-Richtlinie zur Entsorgung elektronischer und elektrischer Geräte.



Wenn Sie beabsichtigen, das Gerät zu entsorgen sollten Sie daran denken: Elektrische Produkte sollten nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Recyceln Sie es, wenn möglich.

Kontaktieren Sie Ihre lokale Behörde oder Ihren Händler für die Richtlinien zum Recycling. (Richtlinie zur Entsorgung elektronischer und elektrischer Geräte) Getestet in Übereinstimmung mit CE-Normen.

