

Funkgesteuerte Wetterstation

Modell: BAR826HG

BEDIENUNGSANLEITUNG

INHALT

Einführung	2
Produktübersicht	3
Vorderansicht	3
Rückansicht	4
Tischaufsteller und Wandbefestigung	5
Funksendeeinheit (RTGR328N)	7
Erste Schritte	8
Batterien	8
Änderung von Einstellungen	9
Funksendeeinheit	9
Einrichten des Temperatur-/ Luftfeuchtigkeitsmessers (RTGR328N)	9
Übertragung von Daten der Funksendeeinheit	10
Suche nach Funksendeeinheit	11
Uhr und Kalender	11
Funkuhr	11
Ein- und Ausschalten der Funkuhr	12
Stellen der Uhr	12
Umstellen der Zeitanzeige	12
Weckalarmfunktionen	13

Einstellen des normalen Weckalarms	13
Einstellen des Frostwarners	13
Aktivieren der Weckalarmfunktion	14
Schlummerfunktion	14
Barometer	14
Anzeige des Barometerbereichs	14
Auswahl der Maßeinheit	14
Anzeige der Luftdruckentwicklung	14
Einstellen der Höhe	14
Wettervorhersage	15
Wettervorhersagesymbole	15
Temperatur und Luftfeuchtigkeit	15
Anzeigebereich für Temperatur- und Luftfeuchtigkeit ..	16
Auswahl der Maßeinheit	16
Auswahl des Kanals für die Funksendeeinheit	16
Aufzeichnung der Minimal-/Maximalwerte	16
Temperatur-, Luftfeuchtigkeits- und Luftdrucktrends	16
Komfortzone	17
Hintergrundbeleuchtung	17
System zurücksetzen	17
Sicherheits- und Pflegehinweise	17
Warnungen	17
Fehlersuche und Abhilfe	18
Technische Angaben	18
Über Oregon Scientific	20
EG-Konformitätserklärung	20

EINFÜHRUNG

Danke, dass Sie sich für die funkgesteuerte Wetterstation BAR826HG von Oregon Scientific™ entschieden haben. Dieses leistungsfähige Gerät vereint Zeitmessungsfunktionen mit der Beobachtung des Wetters, der Messung von Innen- und Außentemperatur, Luftfeuchtigkeit sowie Luftdrucktrends mit Höhenanpassung in einem einzigen Gerät, das Sie bequem zu Hause verwenden können.

Verpackungsinhalt:

- Empfangseinheit
- Funksendeeinheit (RTGR328N)
- Batterien

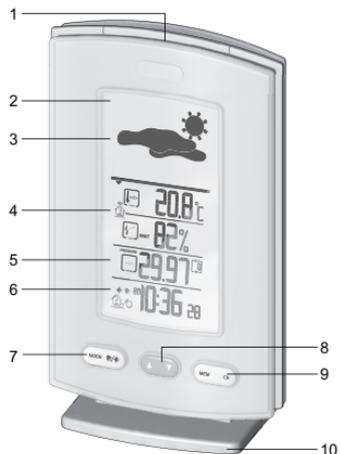
HINWEIS Die Empfangseinheit kann zusammen mit den folgenden Funksendeeinheiten verwendet werden: THGR228N, THGR328N, THR228N, THR328N, THWR288.

Zusätzliche Funksendeeinheiten sind separat erhältlich. Zusätzliche Informationen erhalten Sie vom Händler vor Ort.

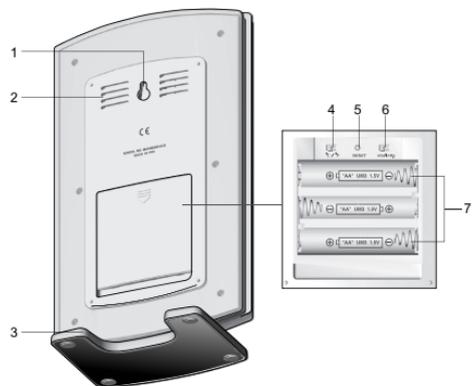
Halten Sie diese Bedienungsanleitung in Reichweite, wenn Sie Ihr neues Gerät verwenden. Sie finden hier praktische Schritt-für-Schritt-Anleitungen sowie die technischen Angaben und wichtige Warnhinweise.

PRODUKTÜBERSICHT

VORDERANSICHT



1. **SNOOZE/LIGHT:** Aktivierung der achtminütigen Schlummerfunktion oder der Hintergrundbeleuchtung
2. LCD-Display
3. **Wettervorhersagebereich:** Animierte Wettervorhersage
4. **Temperatur-/Luftfeuchtigkeitsbereich:** Messwerte und Trends, Kanalnummer der Funksendeeinheit
5. **Barometerbereich:** Luftdruckmesswerte und -trends
6. **Uhren-/Weckalarm-/Kalenderbereich:** Funkgesteuerte Uhr, Weckfunktionen, Kalender
7. **MODE:** Wechseln von Bereichen, Änderung von Einstellungen/Display
 - ☞ / * : Anzeige des Weckalarmstatus, Stellen des Weckers
8. ▲ : Erhöhen von Einstellungswerten/Umschalten zwischen Anzeigemodi
9. ▼ : Vermindern von Einstellungswerten/Umschalten zwischen Anzeigemodi
9. **MEM:** Anzeige der aktuellen, maximalen und minimalen Werte für Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Luftdruckentwicklung
 - CH:** Umschalten der Funksendeeinheitsanzeige
10. Tischaufsteller



1. Wandbefestigung
2. Belüftungsschlitze
3. Tischaufsteller
4. °C/°F-Schalter
5. **RESET**-Taste
6. **mb/inHg**-Schalter
7. Batteriefach (ohne Deckel)



TISCHAUFSTELLER UND WANDBEFESTIGUNG

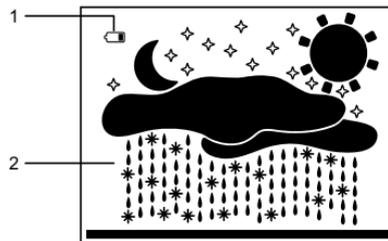
So fixieren Sie den Tischaufsteller am Boden der Empfangseinheit:



So montieren Sie das Gerät an der Wand:

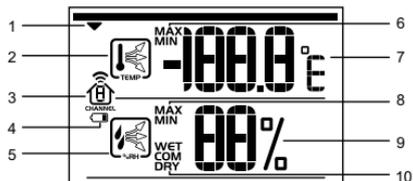


Wettervorhersagebereich



1. Batteriewechselanzeige für Empfangseinheit
2. Wettervorhersage

Temperatur-/Feuchtigkeitsbereich



1. Symbol für Bereichsauswahl
2. Temperaturtrend
3. Kanalnummer (1-5)/Empfangsstatus
4. Batteriewechselanzeige für Funksendeeinheit
5. Luftfeuchtigkeitstrend
6. MAX-/MIN-Temperatur
7. Temperatur - °C/°F
8. MAX-/MIN-Luftfeuchtigkeit
9. Luftfeuchtigkeit
10. Komfortzonen

Barometerbereich



1. Luftdrucktrend
2. Luftdruckmesswert
3. Luftdruckentwicklung

Beispiel: -1 bedeutet Luftdruckmesswert von vor einer Stunde,
-2 bedeutet von vor 2 Stunden usw.

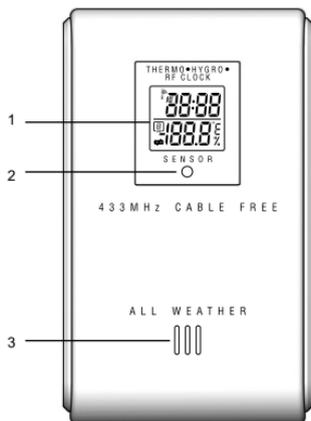
4. Luftdruckeinheit

Uhr-/Weckalarm-/Kalenderbereich

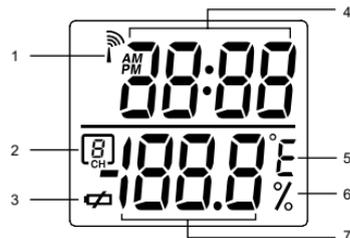


1. Frostwarner/Weckalarmanzeige oder -einstellung
2. Frostwarner aktiviert
3. Kanal für Zeitsignalempfang gesperrt
4. Zeitsignal-Empfangsindikator
5. Wecker gestellt
6. Zeitzonenabgleich
7. Uhrzeit/Datum/Kalender

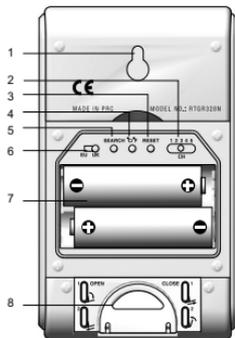
FUNKSENDEEINHEIT (RTGR328N)



1. LCD-Display
2. LED-Statusanzeige
3. Lüftungsschlitze



1. Signalempfang
2. Kanalnummer
3. Batteriewechselanzeige
4. Uhrzeit
5. Temperatur (in °C oder °F)
6. Luftfeuchtigkeit in %
7. Temperatur/Luftfeuchtigkeit



1. Wandbefestigung
2. **CHANNEL**-Kanalwahlschalter (1-5)
3. **RESET**
4. °C/°F-Wahlschalter
5. **SEARCH**
6. **EU/UK**- FunkzeitsignalfORMAT-Wahlschalter
7. Batteriefach
8. Ausklappbarer Ständer

ERSTE SCHRITTE

BATTERIEN

- Empfangseinheit: 3 x UM-3 (AA) 1,5V
- Funksendeeinheit: 2 x UM-3 (AA) 1,5V

Legen Sie die Batterien vor der ersten Verwendung ein, und beachten Sie dabei die innen im Batteriefach angezeigte Polarität (+ und -). Um ein optimales Ergebnis zu erzielen, legen Sie die Batterien in die Funksendeeinheit ein, bevor Sie die Batterien in die Empfangseinheit einlegen. Betätigen Sie nach jedem Batteriewechsel die **RESET**-Taste.

So legen Sie die Batterien in die Empfangseinheit ein:



HINWEIS Verwenden Sie keine wiederaufladbaren Batterien.

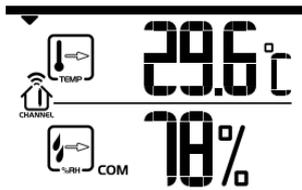
 wird angezeigt, wenn die Batterien fast leer sind.

HINWEIS Um eine längere Batterielebensdauer zu gewährleisten, wird für dieses Produkt die Verwendung von Alkali-Batterien empfohlen.

EINHEIT	ORT
Empfangseinheit	Wettervorhersagebereich
Funksendeinheit	Temperatur-/Luftfeuchtigkeitsbereich

ÄNDERUNG VON EINSTELLUNGEN

1. Betätigen Sie **MODE**, um zwischen Bereichen zu wechseln. ▼ zeigt an, welcher Bereich gewählt wurde.



2. Die meisten Bereiche haben verschiedene Anzeigeoptionen (zum Beispiel Uhr/Kalender). Betätigen Sie ▲ oder ▼, um zwischen den Optionen zu wechseln, oder ♡ / * , um zwischen Uhrzeit und Wecker zu wechseln.
3. **MODE** betätigen und 2 Sekunden lang gedrückt halten, um den Einstellungsmodus aufzurufen.
4. Betätigen Sie ▲ oder ▼, um die Einstellungen zu ändern.
5. Betätigen Sie **MODE**, um den Vorgang zu bestätigen.

FUNKSENDEEINHEIT

Dieses Produkt wird mit einem Temperatur-/Luftfeuchtigkeitssensor des Typs RTGR328N ausgeliefert. Die Empfangseinheit kann Daten von bis zu 5 Temperatur-/Luftfeuchtigkeitssensoren sammeln. Die Empfangseinheit kann mit den folgenden Funksendeinheiten zusammen verwendet werden:

THGR228N, THGR328N, THR228N, THR328N, THWR288.

(Zusätzliche Funksendeinheiten sind separat erhältlich. Weitere Informationen erhalten Sie vom Händler vor Ort.)

Die Funksendeinheit RTGR328N erfasst Temperatur- und Luftfeuchtigkeitswerte sowie offizielle Zeitsignale für die Funkuhr.

EINRICHTEN DES TEMPERATUR-/ LUFTFEUCHTIGKEITSMESSERS (RTGR328N)

1. Öffnen Sie das Batteriefach mit Hilfe eines kleinen Kreuzschlitzschraubendrehers.
2. Legen Sie die Batterien ein.
3. Stellen Sie Kanal und Funkzeitsignalformat ein. Die Schalter befinden sich innen im Batteriefach.

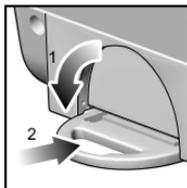
SCHALTER	OPTION
Kanal	Wenn Sie mehr als eine Funksendeinheit benutzen, müssen Sie für jede Einheit einen anderen Kanal wählen.
Funkzeitsignalformat	EU (DCF)/UK (MSF)

4. Betätigen Sie die **RESET**-Taste. Legen Sie dann die Temperatureinheit fest.

SCHALTER	OPTION
Temp	°C/°F

5. Schließen Sie das Batteriefach.

So klappen Sie den Ständer aus:



Bedingungen für den optimalen Betrieb:

- Legen Sie die Batterien vor der Positionierung der Funksendeinheit ein und wählen Sie Einheit, Kanal und Funkzeitsignalform aus.
- Setzen Sie die Funksendeinheit nicht direkter Sonneneinstrahlung und Feuchtigkeit aus.
- Stellen Sie die Funksendeinheit nicht weiter als 70 Meter von der Empfangseinheit (innen) entfernt auf.
- Stellen Sie die Funksendeinheit so auf, dass sie auf die Empfangseneinheit (innen) ausgerichtet ist und achten Sie darauf, dass sich keine Hindernisse wie Türen, Mauern oder Möbel im Weg befinden.
- Stellen Sie die Funksendeinheit an einem Ort mit freiem Blick auf den Himmel und in ausreichender Entfernung

von metallischen oder elektronischen Gegenständen auf.

- Stellen Sie die Funksendeinheit in den kalten Wintermonaten in der Nähe der Empfangseinheit auf, da sich Temperaturen unter Null negativ auf Batterieleistung und Funksignalübertragung auswirken können.

HINWEIS Die Sendereichweite kann variieren und hängt von der Empfangsreichweite der Empfangseinheit ab.

Probieren Sie verschiedene Standorte aus, um den Empfang zu optimieren.

ÜBERTRAGUNG VON DATEN DER FUNKSENDEEINHEIT

Die Funksendeinheit(en) überträgt/übertragen alle 60 Sekunden Daten. Der im Temperatur-/Luftfeuchtigkeitsbereich angezeigte Funksignal-Empfangsindikator gibt Aufschluss über den jeweiligen Status.

SYMBOL	BESCHREIBUNG
	Empfangseinheit sucht nach Funksendeinheiten.
	Mindestens 1 Kanal gefunden.
	Funksendeinheit 1 überträgt Daten. (Die Nummer der gewählten Funksendeinheit wird angezeigt.)
-- wird im Temperatur-/Luftfeuchtigkeitsbereich angezeigt	Die gewählte Funksendeinheit wird nicht gefunden. Suchen Sie die Einheit oder überprüfen Sie die Batterien.

SUCHE NACH FUNKSENDEEINHEIT

Um nach einem Temperatur-/Luftfeuchtigkeitssensor zu suchen, betätigen Sie **MODE**, um zum Temperatur-/Luftfeuchtigkeitsbereich zu wechseln. ▼ wird neben dem Bereich angezeigt. Dann zwei Sekunden lang **MEM CH** betätigen und gedrückt halten.

HINWEIS Wird die Funksendeeinheit immer noch nicht gefunden, überprüfen Sie die Batterien.

UHR UND KALENDER

Dieses Produkt zeigt Uhrzeit und Datum entsprechend einem von der RTGR328N-Funksendeeinheit empfangenen Funkzeitsignal oder manuell von Ihnen getroffenen Einstellungen an.



FUNKUHR

Die Uhr führt eine automatische Synchronisierung mit offiziellen Zeitsignalen aus Frankfurt/Main oder Rugby (Großbritannien) durch, sofern Sie diese Funktion nicht deaktivieren. Die Signale werden von der Funksendeeinheit (RTGR328N) empfangen, sobald sich diese in weniger als 1500 km Entfernung von einem Zeitsignal befindet.

Der Erstempfang nimmt 2-10 Minuten in Anspruch und wird beim ersten Einrichten der Einheit oder nach jedem Betätigen von **RESET** initiiert. Ist der Empfang abgeschlossen, blinkt der Zeitsignal-Empfangsindikator nicht mehr auf.

Das im Uhrenbereich angezeigte Symbol  steht für 2 Faktoren:

- Verbindung zwischen Empfangseinheit und Funksendeeinheit, die das Zeitsignal empfängt ()
- Zeitsignal-Empfangsindikator ()

Zusammen haben die Symbole folgende Bedeutungen:

SYMBOL	BEDEUTUNG
	Die Empfangseinheit steht im Kontakt mit der Funksendeeinheit und hat die Zeitsynchronisierung durchgeführt.
	Die Empfangseinheit steht im Kontakt mit der Funksendeeinheit, hat aber keine Zeitsynchronisierung durchgeführt.
	Die Empfangseinheit steht nicht im Kontakt mit der Funksendeeinheit, hat aber die Zeitsynchronisierung durchgeführt.
	Die Empfangseinheit steht nicht im Kontakt mit der Funksendeeinheit und hat keine Zeitsynchronisierung durchgeführt.
	Die Empfangseinheit kann die Verbindung zur Funksendeeinheit nicht herstellen.

HINWEIS Um eine manuelle Suche nach dem Funkzeitsignal zu initiieren, müssen Sie **SEARCH** an der Funksendeeinheit (RTGR328N) betätigen und zwei Sekunden gedrückt halten.

EIN- UND AUSSCHALTEN DER FUNKUHR

Wenn Sie die Uhr von Hand stellen möchten, müssen Sie zunächst die Funkuhrfunktion deaktivieren. Wählen Sie zu diesem Zweck den Uhren-/Weckalambereich. Betätigen Sie dann ▼ an der Empfangseinheit und halten Sie die Taste zwei Sekunden gedrückt. Um die Funktion zu aktivieren, wählen Sie den Uhren-/Weckalambereich, betätigen Sie ▲ und halten Sie die Taste zwei Sekunden gedrückt.

Funkuhr aktiviert:



Funkuhr deaktiviert:



STELLEN DER UHR

Sie müssen die Uhr nur dann stellen, wenn Sie die Funkuhrfunktion deaktiviert haben oder sich in zu großer Entfernung von den Zeitsignalsendern befinden.

1. Betätigen Sie **MODE**, um den Uhrenbereich zu wählen.
▼ wird neben dem Bereich angezeigt.
2. Betätigen Sie **MODE** und halten Sie die Taste zwei Sekunden lang gedrückt.
3. Wählen Sie Zeitzonenabgleich (+/-23 Stunden), 12-/24-stündiges Anzeigeformat, Stunden, Minuten, Jahr, Datums-/Monatsformat, Monat, Datum und Display-Sprache.
4. Betätigen Sie ▲ oder ▼, um die Einstellungen zu ändern.
5. **MODE** betätigen, um den Vorgang zu bestätigen.

HINWEIS Die Sprachoptionen sind (E) Englisch, (F) Französisch, (D) Deutsch, (I) Italienisch und (S) Spanisch. Die gewählte Sprache bestimmt die Wochentagsanzeige.

UMSTELLEN DER ZEITANZEIGE

Betätigen Sie **MODE**, um den Uhrenbereich zu wählen. Neben dem Bereich wird ▼ angezeigt.

Durch Betätigen von ▲ oder ▼ wechselt die Anzeige zwischen:

- Uhrzeit mit Sekunden
- Uhrzeit mit Wochentag
- Uhrzeit mit Zeitzonenabgleich
- Kalender

WECKALARMFUNKTIONEN

Dieses Produkt weist zwei Weckalarmfunktionen auf: Eine normale Weckalarmfunktion und einen Frostwarner bei Schneewetter. Die normale Weckalarmfunktion wird bei Aktivierung jeden Tag um die gleiche Zeit ausgelöst. Der Frostwarner wird nur ausgelöst, wenn die normale Weckfunktion aktiviert ist und die von der Funksendeeinheit auf Kanal 1 übermittelte Temperatur auf 2°C oder tiefer fällt.

EINSTELLEN DES NORMALEN WECKALARMS

1. Betätigen Sie **MODE**, um den Uhrenbereich zu wählen. Neben dem Bereich wird ▼ angezeigt.
2. Betätigen Sie 🕒 / * , um die Weckalarmzeit anzuzeigen. (Darüber wird **AL** angezeigt.)
3. Betätigen Sie 🕒 / * und halten Sie die Taste zwei Sekunden lang gedrückt.
4. Wählen Sie Stunden und Minuten. ▲ oder ▼ betätigen, um die Einstellungen zu ändern.
5. Betätigen Sie 🕒 / * , um den Vorgang zu bestätigen.
6. Nach dem Stellen des Weckalarms wird das Symbol für den täglichen Weckalarm 🕒 angezeigt.

EINSTELLEN DES FROSTWARNERS

Der Frostwarner kann darauf eingestellt werden, 15, 30, 45 oder 60 Minuten vor dem normalen Weckalarm ausgelöst zu werden. Dieser Alarm ertönt, sobald die von der Funksendeeinheit auf Kanal 1 übermittelte Temperatur auf 2°C oder tiefer fällt.

Wenn Sie beispielsweise den normalen Weckalarm auf 7:00 Uhr und den Frostwarner auf 45 Minuten stellen, ertönt der Frostwarner um 6:15 Uhr, sofern die auf Kanal 1 übermittelte Außentemperatur 2°C oder tiefer beträgt.

1. Stellen Sie den normalen Alarmwecker und aktivieren Sie ihn.
2. Betätigen Sie 🕒 / * , um zur Frostwarneranzeige zu wechseln. (Darüber wird **PRE-AL** angezeigt.)
3. Betätigen Sie 🕒 / * und halten Sie die Taste zwei Sekunden lang gedrückt.
4. Betätigen Sie ▲ oder ▼ , um 15, 30, 45 oder 60 Minuten zu wählen. Dabei handelt es sich um die Zeit in Minuten, die der Frostwarner dem normalen Weckalarm VORANGEHT. Sobald Sie einen Zeitraum ausgewählt haben, ist der Frostwarner automatisch aktiviert.
5. Betätigen Sie 🕒 / * , um den Vorgang zu bestätigen.

* wird bei aktiviertem Frostwarner angezeigt.

HINWEIS Nach Auslösen des Frostwarners wird der normale Weckalarm erst wieder am nächsten Tag ausgelöst. Außerdem wird der Frostwarner bei Deaktivierung des normalen Weckalarms automatisch mit deaktiviert.

AKTIVIEREN DER WECKALARMFUNKTION

Wechseln Sie zum Uhrenbereich und betätigen Sie dann  /  um die Anzeige des Weckalarms oder des Frostwarners einzublenden. Um die Weckalarmfunktion zu aktivieren bzw. zu deaktivieren, drücken Sie  oder .

Bei Erreichen der Weckalarmzeit wird die Hintergrundbeleuchtung 8 Sekunden lang eingeschaltet, außerdem ertönt der zweiminütige Crescendo-Alarm. Sie können den Weckalarm durch Betätigen jeder Taste (außer der Taste für die Schlummerfunktion) beenden. Er ertönt dann zur gleichen Zeit am nächsten Tag wieder.

SCHLUMMERFUNKTION

Betätigen Sie **SNOOZE** / **LIGHT**, um den Weckalarm für 8 Minuten zu unterbrechen. Bei aktivierter Schlummerfunktion blinkt  oder  auf.

BAROMETER

Dieses Produkt zeichnet Luftdruckschwankungen auf, um eine Wettervorhersage durchführen zu können. Darüberhinaus werden die mit der Funksendeinheit in den jeweils vergangenen 24 Stunden durchgeführten Luftdruckmessungen in der Empfangseinheit (innen) festgehalten.

ANZEIGE DES BAROMETERBEREICHS

Betätigen Sie **MODE**, um zum Barometerbereich zu wechseln.



AUSWAHL DER MAßEINHEIT

Schieben Sie den Schalter **mb / inHg** (im Batteriefach der Uhr) auf die gewünschte Maßeinheit.

ANZEIGE DER LUFTDRUCKENTWICKLUNG

Wechseln Sie zum Barometerbereich. Betätigen Sie dann wiederholt **MEM**, um die Messwerte zu durchlaufen. Die im HR-Feld angezeigte Zahl zeigt an, wie alt die Messungen jeweils sind (z. B. 2 Stunden, 3 Stunden etc.).



EINSTELLEN DER HÖHE

Stellen Sie die Höhe über dem Meeresboden ein, in der Sie leben. Dadurch wird sichergestellt, dass die Luftdruckmessungen den korrekten Wert ergeben.

1. Wechseln Sie zum Barometerbereich.
2. Betätigen Sie **MODE** und halten Sie die Taste zwei Sekunden lang gedrückt.
3. Betätigen Sie  oder , um die Höhe in Schritten von 10 Metern einzustellen (-100 m bis 2500 m).
4. Betätigen Sie **MODE**, um den Vorgang zu bestätigen.

WETTERVORHERSAGE

Dieses Produkt führt eine Wettervorhersage für die nächsten 12 bis 24 Stunden im Umkreis von 30 - 50 km durch. Die Vorhersage basiert auf Luftdruck-Trendmessungen.



Im oberen Bereich wird das vorhergesagte Wetter durch ein animiertes Symbol angezeigt.

WETTERVORHERSAGESYMBOL

SYMBOL	BESCHREIBUNG
 Tag / Nacht	Klar
 Tag / Nacht	Teilweise bedeckt
	Bedeckt

SYMBOL	BESCHREIBUNG
	Regnerisch
	Schnee

HINWEIS Das Nachtsymbol wird von 18.00 Uhr bis 06.00 Uhr angezeigt. Wenn die Funksendeeinheit eine Temperatur von 2°C oder niedriger misst, wird das REGNERISCH-Symbol zu SCHNEE.

TEMPERATUR UND LUFTFEUCHTIGKEIT

Die Wetterstation kann für jede der fünf Funksendeeinheiten die folgenden Informationen anzeigen.

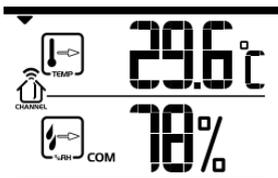
- Aktuelle, minimale und maximale Temperaturen und relative Luftfeuchtigkeit (in Prozent)
- Komfortzonenindikator und Trendsymbole (steigend, fallend oder gleichbleibend)

Die Daten werden ca. alle 60 Sekunden erfasst und angezeigt.

ANZEIGEBEREICH FÜR TEMPERATUR- UND LUFTFEUCHTIGKEIT

Betätigen Sie **MODE**, um zum Temperatur- / Luftfeuchtigkeitsbereich zu wechseln.

Die Temperaturdaten werden im oberen, die Luftfeuchtigkeitsdaten im unteren Bereich angezeigt.



AUSWAHL DER MAßEINHEIT

Schieben Sie den °C / °F-Wahlschalter (innerhalb des Batteriefachs) auf die gewünschte Stellung.

AUSWAHL DES KANALS FÜR DIE FUNKSENDEEINHEIT

Betätigen Sie **CH**, um zwischen den Funksendeeinheiten 1 bis 5 zu wählen.



Das Haussymbol zeigt die Nummer der gewählten Funksendeeinheit an.

- Um alle Funksendeeinheiten automatisch abzufragen, betätigen Sie **CH** und halten Sie die Taste zwei Sekunden gedrückt. Die Daten jeder Funksendeeinheit werden drei Sekunden lang angezeigt.

- Um die automatische Abfrage zu beenden, drücken Sie im gewählten Temperatur- / Luftfeuchtigkeitsbereich **CH** oder **MEM**.

HINWEIS Wenn Sie eine Funksendeeinheit wählen, die nur Temperaturdaten erfasst, werden keine Luftfeuchtigkeitswerte angezeigt.

AUFZEICHNUNG DER MINIMAL- / MAXIMALWERTE

- Betätigen Sie wiederholt **MEM**, um aktuelle, minimale und maximale Werte für die gewählte Funksendeeinheit anzuzeigen.
- Um die Aufzeichnungen zu löschen, betätigen Sie **MEM** und halten Sie die Taste zwei Sekunden lang gedrückt. Das Löschen des Speichers wird durch einen Piepton bestätigt.

TEMPERATUR-, LUFTFEUCHTIGKEITS- UND LUFTDRUCKTRENDS

TREND	STEIGEND	KONSTANT	FALLEND
TEMPERATUR			
LUFTFEUCHTIGKEIT			
LUFTDRUCK			

KOMFORTZONE

Mithilfe von Komfortzonen wird angezeigt, welche Auswirkungen Temperatur und Luftfeuchtigkeit auf das Wohlbefinden haben.

ZONE	TEMPERATUR	LUFTFEUCHTIGKEIT
WET	Beliebig	>70%
COM	20-25°C (68-77°F)	40-70%
DRY	Beliebig	<40%

HINWEIS Diese Informationen werden im Luftfeuchtigkeitsbereich zusammen mit dem aktuellen Messwert angezeigt.

HINTERGRUNDBELEUCHTUNG

Drücken Sie **SNOOZE / LIGHT**, um die Hintergrundbeleuchtung für fünf Sekunden zu aktivieren.

SYSTEM ZURÜCKSETZEN

Die **RESET**-Taste befindet sich auf der Unterseite des Geräts. Betätigen Sie **RESET** jedes Mal, wenn Sie die Batterien wechseln oder das Gerät unerwartet reagiert (z. B. wenn die Funkverbindung zur Funksendeeinheit oder zum Zeitsignal nicht hergestellt werden kann).

HINWEIS Durch Betätigen von **RESET** werden alle Einstellungen auf die Standardwerte zurückgesetzt, außerdem gehen alle gespeicherten Informationen verloren.

SICHERHEITS- UND PFLEGEHINWEISE

Verwenden Sie für die Reinigung des Geräts ein angefeuchtetes Tuch und ein mildes, alkoholfreies Reinigungsmittel. Lassen Sie das Gerät nicht auf den Boden fallen, und stellen Sie es nicht an einem stark frequentierten Standort auf.

WARNUNGEN

Bei ordnungsgemäßer Handhabung wird Ihnen dieses Gerät jahrelang gute Dienste leisten. Oregon Scientific ist nicht verantwortlich für den Gebrauch dieses Geräts anders als in der vorliegenden Bedienungsanleitung angegeben oder etwaige von nicht dazu befugten Stellen durchgeführte Änderungen oder Reparaturen des Produkts. Beachten Sie bitte die folgenden Richtlinien:

- Tauchen Sie das Gerät niemals in Wasser. Dadurch kann es zu elektrischen Schlägen kommen, durch die das Gerät beschädigt wird.
- Setzen Sie die Empfangseinheit keinen extremen Belastungen, Stoßeinwirkungen oder Temperatur- / Luftfeuchtigkeitsschwankungen aus.
- Nehmen Sie keine Manipulationen an den internen Komponenten vor.
- Verwenden Sie keine neuen und alten Batterien oder Batterien verschiedenen Typs gleichzeitig.
- Verwenden Sie für dieses Produkt keine wiederaufladbaren Batterien.

- Entnehmen Sie die Batterien, wenn Sie das Gerät über einen längeren Zeitraum lagern und nicht verwenden.
- Verkratzen Sie das LCD-Display nicht.

HINWEIS Die technischen Angaben und die Bedienungsanleitung für dieses Produkt können ohne besondere Benachrichtigung geändert werden. Die Abbildungen sind nicht maßstabsgerecht.

FEHLERSUCHE UND ABHILFE

PROBLEM	SYMPTOM	ABHILFE
Barometer	Ungewöhnliche Messwerte	Höhe einstellen / Gerät zurücksetzen
Kalender	Ungewöhnlicher Tag / Monat	Sprache ändern
Uhr	Uhr lässt sich nicht stellen.	Funkuhr deaktivieren
	Keine automatische Synchronisierung möglich	<ol style="list-style-type: none"> 1. Batterien überprüfen 2. RESET drücken 3. Funkuhr manuell aktivieren

PROBLEM	SYMPTOM	ABHILFE
Temp	Anzeige: „LLL“ oder „HHH“	Temperatur außerhalb des anzeigbaren Bereichs
Funksendeinheit	Kann nicht gefunden werden	Batterien überprüfen
	Kanal kann nicht geändert werden.	Funksendeeinheiten überprüfen. Evtl. arbeitet nur eine Funksendeeinheit.

TECHNISCHE ANGABEN

Abmessungen Empfangseinheit

L x B x H	70 x 24,5 x 116 mm
Gewicht	108 Gramm ohne Batterie

Temperatur

Maßeinheit	°C oder °F
Messbereich innen	-5 °C bis 50 °C
Messbereich außen	-20 °C bis 60 °C
Messschritte	0,1 °C
Speicher	Min/Max

Relative Luftfeuchtigkeit

Messbereich	25 % bis 95 %
Messschritte	1 %
Speicher	Min/Max

Barometer

Maßeinheit	mb/hPa oder inHg
Messschritte	1 mb (0,03 inHg)
Höhe	-100 bis 2500 Meter
Anzeige	Sonnig (Tag/Nacht), teilweise bedeckt (Tag/Nacht) bedeckt, Regen, Schnee

Funksendeeinheit (RTGR328N)

Sendefrequenz	433 MHz
Reichweite	Bis zu 70 Meter ohne Hindernisse
Übertragung	ca. einmal pro Minute
Kanalnummern	1, 2, 3, 4 oder 5
Maßeinheit	°C oder °F

Funkuhr

Synchronisierung	Automatisch oder deaktiviert
Uhrenanzeige	HH:MM:SS
Stundenformat	12-stündig AM/PM (MSF-Format)

Kalender	24-stündig (DCF- Format) TT/MM oder MM/TT; Wochentag in einer von 5 Sprachen (E, D, F, I, S)
Weckalarm	Normal- & Voralarm; zweiminütiges Crescendo Schlummerfunktion Achtminütige Schlummerfunktion

Stromversorgung**Empfangseinheit**

Batterien	3 x UM-3 (AA) 1,5V
-----------	--------------------

Temperatur-/Luftfeuchtigkeitsmesser

Batterien	2 x UM-3 (AA) 1,5V
-----------	--------------------

HINWEIS Um eine längere Batteriebensdauer zu gewährleisten, wird für dieses Produkt die Verwendung von Alkali-Batterien empfohlen.

Hinweis zum Schutz unserer Umwelt/Batterieentsorgung
Batterien gehören nicht in den Hausmüll. Als Verbraucher sind Sie gesetzlich verpflichtet, gebrauchte Batterien zurückzugeben. Sie können Ihre alten Batterien bei den öffentlichen Sammelstellen abzugeben.

ÜBER OREGON SCIENTIFIC

Besuchen Sie unsere Website (www.oregonscientific.de) und erfahren Sie mehr über unsere Oregon Scientific-Produkte wie zum Beispiel Wetterstationen, Projektions-Funkuhren, Produkte für Gesundheit und Fitness, Digitalkameras, MP3-Player, DECT-/Konferenztelefone und elektronische Lernprodukte für Kinder. Auf der Website finden Sie auch Informationen, wie Sie im Bedarfsfall unseren Kundendienst erreichen und Daten herunterladen können.

Wir hoffen, dass Sie alle wichtigen Informationen auf unserer Website finden. Für internationale Anfragen besuchen Sie bitte unsere Website: www2.oregonscientific.com

EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Hiermit erklärt Oregon Scientific, dass die funkgesteuerte Wetterstation Modell BAR826HG mit den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG übereinstimmt. (BMW)

Eine Kopie der unterschriebenen und mit Datum versehenen Konformitätserklärung erhalten Sie auf Anfrage über unseren Oregon Scientific Kundendienst.



KONFORM IN FOLGENDEN LÄNDERN

Alle EG Staaten, die Schweiz (CH)

und Norwegen (N)