



**Wetterstimmungslicht
mit Außentemperatur
Modell: BAR668 / BAR668A**

BEDIENUNGSANLEITUNG

Vorsichtsmaßnahmen8
 Technische Daten9
 Über Oregon Scientific10
 EU-Konformitätserklärung 10

INHALT

Übersicht.....2
 Vorderansicht / LCD-Anzeige.....2
 Rückansicht.....2
 Bodenansicht.....3
 Funksendeeinheit (THN132N)3
Erste Schritte.....4
 Stromversorgung.....4
Funksendeeinheit.....4
 Datenübertragung der Funksendeeinheit.....5
Funkuhr5
 Zeitsignalempfang5
 Zeitempfangssignal6
 Die Uhr einstellen.....6
Alarm6
Wettervorhersage7
Temperatur7
Leuchtbox7
Hintergrundbeleuchtung8
Reset8



ÜBERSICHT

VORDERANSICHT / LCD-ANZEIGE



1. **SNOOZE / LIGHT:** Schlummerfunktion / Hintergrundbeleuchtung aktivieren
2. Wetteranzeige
3. Alarmmodus
4. Alarm aktiviert
5. Uhrzeit / Alarm
6. **AUTO:** Die Beleuchtung wird zu einer voreingestellten Zeit ein- und ausgeschaltet (ON/OFF); **ON / OFF:** Die Ein- / Ausschaltzeit ist eingestellt

7. Zeitsignalempfang
8. Zeitzonenausgleich
9. Bereich für Innen- / Außentemperatur (°C / °F)

RÜCKANSICHT



1.  : Alarmzeit anzeigen und einstellen; Alarm aktivieren / deaktivieren
2.  : Drücken, um zwischen Innen- und Außentemperatur zu wechseln
3. Leuchtbbox



BODENANSICHT



1. **WEATHER FORECAST / DEMO:** Wettervorhersage oder Anzeige der Regenbogen-Leuchtbbox auswählen
2. **CLOCK:** Uhrzeit anzeigen und einstellen
3. **ON, OFF, AUTO ON / OFF:** Leuchtbbox ständig oder zu einer voreingestellten Zeit ein- / ausschalten
4. **EU / UK:** Zeitsignal auswählen (nur bei BAR668)
5. **▼ / ▲ :** Einstellung erhöhen / verringern
6. **RESET:** Gerät zurücksetzen
7. **°C / °F:** Temperatureinheit auswählen
8. Netzadapter

FUNKSENDEEINHEIT (THN132N)



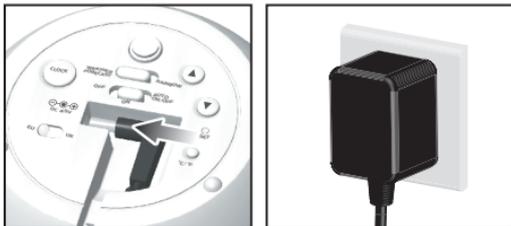
1. LED-Indikator für Übertragungsstatus

1. Öffnung für Wandaufhängung
2. Batterieklappe
3. Tischauflsteller
4. **RESET-Öffnung**
5. **Kanalwahlschalter**

ERSTE SCHRITTE

STROMVERSORGUNG

Schließen Sie den 4,5V-Netzadapter an (siehe Abbildung):



FUNKSENDEEINHEIT

Der Funksendeeinheit empfängt etwa alle 40 Sekunden Temperaturmesswerte und sendet diese an die Basiseinheit.

So richten Sie die Funksendeeinheit ein:

1. Öffnen Sie die Batterieklappe.
2. Legen Sie die Batterien ein und achten Sie auf die Übereinstimmung der Polarität (+ / -). Nach jedem Batteriewechsel auf **RESET** drücken.
3. Wählen Sie einen Kanal. Stellen Sie sicher, dass Sie für jede die Funksendeeinheit einen eigenen Kanal auswählen.
4. Schließen Sie das Batteriefach.
5. Befestigen Sie die Funksendeeinheit mit der Wandaufhängung oder dem Tischaufsteller an der gewünschten Stelle.

Für optimale Ergebnisse:

- Platzieren Sie die Funksendeeinheit entfernt von direkter Sonnenbestrahlung und Feuchtigkeit.
- Platzieren Sie die Funksendeeinheit nicht weiter als 30 m von der Basiseinheit (im Haus) entfernt.
- Positionieren Sie die Funksendeeinheit so, dass sie auf die Basiseinheit (im Haus) ausgerichtet ist, und vermeiden Sie Hindernisse wie Türen, Wände und Möbel.
- Platzieren Sie die Funksendeeinheit an einem Standort mit direkter Sicht zum Himmel, und



stellen Sie die nicht in die Nähe von metallischen Gegenständen oder elektronischen Geräten.

- Positionieren Sie die Funksendeeinheit während der kalten Wintermonate in der Nähe der Basiseinheit, da Temperaturen unter dem Gefrierpunkt die Batterieleistung und Signalübertragung beeinträchtigen können.

Die Übertragungreichweite kann von mehreren Faktoren abhängen. Sie müssen eventuell mehrere Standorte testen, um optimale Ergebnisse zu erzielen.

Handelsübliche Alkaline-Batterien enthalten beträchtliche Mengen Wasser. Daher können diese bei niedrigen Temperaturen von etwa -12 °C (10 °F) einfrieren. Die Temperaturgrenze von Lithium-Einwegbatterien ist weitaus niedriger und weist einen geschätzten Frostbereich von unter -30 °C (-22 °F) auf.

Die Übertragungreichweite von Funksignalen kann von verschiedenen Faktoren, wie extrem niedrigen Temperaturen, beeinflusst werden. Extreme Kälte kann die effektive Reichweite zwischen Funksendeeinheit und Basisstation vorübergehend verringern. Sollten Funktionsstörungen am Gerät aufgrund von niedrigen Temperaturen auftreten, so wird das Gerät wieder ordnungsgemäß funktionieren, sobald sich die Temperaturwerte wieder innerhalb des normalen Bereichs befinden (d.h. niedrige Temperaturen können keine dauerhaften Schäden an Ihrem Gerät verursachen).

DATENÜBERTRAGUNG DER FUNKSENDEEINHEIT

Das Empfangssymbol im Bereich der Funksendeeinheit zeigt den Status an.

SYMBOL	BESCHREIBUNG
	Basiseinheit sucht Funksendeeinheit
	Ein Kanal wurde gefunden und das Sensorsignal wird empfangen
	Die Funksendeeinheit konnte nicht gefunden werden. Suchen Sie nach der Funksendeeinheit oder überprüfen Sie die Batterien

So suchen Sie nach der Funksendeeinheit:

Halten Sie 2 Sekunden lang gedrückt.

HINWEIS Wenn die Funksendeeinheit weiterhin nicht gefunden wird, überprüfen Sie die Batterien, etwaige Hindernisse sowie den Standort der externen Einheit.

FUNKUHR

ZEITSIGNALEMPFANG

Dieses Produkt synchronisiert automatisch Kalender und Uhrzeit, sobald es sich innerhalb der Reichweite eines Funksignals befindet:

BAR668:

Verschieben Sie den Schalter **EU / UK**, um das Empfangssignal auszuwählen.

- EU: Signal DCF-77: innerhalb von 1500 km (932 Meilen) um Frankfurt, Deutschland.
- UK: Signal MSF-60: innerhalb von 1500 km (932 Meilen) um Anthorn, England.

BAR668A:

- Signal WWVB-60: innerhalb von 3200 km (2000 Meilen) um Fort Collins, Colorado.

Stellen Sie die Uhr manuell auf die jeweilige Zeitzone ein (Pacific, Mountain, Central oder Eastern).

HINWEIS Der Empfang nimmt etwa 2-10 Minuten in Anspruch. Wenn das Signal schwach ist, kann es bis zu 24 Stunden dauern, bis ein gültiges Signal empfangen wird.

ZEITEMPfangSSIGNAL

STARK	SCHWACH	KEIN SIGNAL
		

So aktivieren Sie den Zeitsignalempfang:

Halten Sie ▲ 2 Sekunden lang gedrückt.

So deaktivieren Sie den Zeitsignalempfang:

Halten Sie ▼ 2 Sekunden lang gedrückt.

DIE UHR EINSTELLEN

1. Halten Sie **CLOCK** gedrückt, um den Uhreinstellungsmodus aufzurufen. Die Einstellung beginnt zu blinken.
2. Verwenden Sie ▲ / ▼ , um die Einstellung zu ändern.
3. Drücken Sie auf **CLOCK**, um die Einstellung zu bestätigen und zur nächsten überzugehen. Die Reihenfolge der Einstellungen lautet: Zeitzonenausgleich, 12- / 24-Stundenformat, Stunde, Minute, Leuchtbox zur voreingestellten Zeit EIN, Leuchtbox zur voreingestellten Zeit AUS.

BAR668: Der Zeitzonenausgleich kann dazu verwendet werden, die Uhr auf bis zu + / - 23 Stunden von der empfangenen Signalzeit einzustellen.

BAR668A: Der Zeitzonenausgleich kann auf die US-Zeitzone eingestellt werden: (P) Pacific (-8), (M) Mountain (-7), (C) Central (-6) oder (E) Eastern (-5).

ALARM**So stellen Sie den Alarm ein:**

1. Drücken Sie auf  , um zur Alarmanzeige zu wechseln.  erscheint, wenn Sie sich in der Alarmanzeige befinden.
2. Halten Sie  gedrückt, um den Alarmeinstellungsmodus aufzurufen. Die Einstellung beginnt zu blinken.



- Verwenden Sie ▲ / ▼, um die Einstellung zu ändern.
- Drücken Sie auf , um die Einstellung zu bestätigen und zur nächsten überzugehen.

HINWEIS Wenn der Alarm ertönt, blinkt die Leuchtbox schnell. Wenn Sie auf **SNOOZE / LIGHT** drücken, blinkt sie langsam.

So aktivieren oder deaktivieren Sie den Alarm:

Drücken Sie innerhalb der Alarmanzeige auf .  erscheint auf der LCD-Anzeige, wenn der Alarm aktiviert ist.

So schalten Sie den Alarm stumm:

- Drücken Sie auf **SNOOZE / LIGHT**, um den Alarm 8 Minuten lang stummzuschalten.
ODER
- Drücken Sie auf , um den Alarm auszuschalten und ihn nach 24 Stunden erneut zu aktivieren.

WETTERVORHERSAGE

Die animierte Anzeige sagt das Wetter der nächsten 12 bis 24 Stunden innerhalb eines Radius von 30-50 km (19-31 Meilen).

SONNIG			
TEILWEISE BEWÖLKT			
BEWÖLKT			
REGNERISCH			

TEMPERATUR

So wählen Sie die Temperatureinheit aus:

Drücken Sie auf °C / °F.

So wechseln Sie zwischen der Innen- und Außentemperatur:

Drücken Sie auf .

LEUCHTBOX

Die Leuchtbox verfügt über 2 verschiedene Anzeigearten:

- Weather Forecast: die Farbe verändert sich entsprechend der jeweiligen Wettervorhersage.
- DEMO: die Farbe verändert sich allmählich (Regenbogen-Anzeige).

SONNIG	TEILWEISE BEWÖLKT	BEWÖLKT	REGNERISCH
Rot	Rosa	Grün	Blau

Schieben Sie einfach den Schalter **WEATHER FORECAST / DEMO** auf Ihre gewünschte Einstellung. Um die Wettervorhersage oder die Regenbogen-Anzeige der Leuchtbox zu aktivieren / deaktivieren, schieben Sie den Schalter **ON, OFF, AUTO ON / OFF** auf eine der folgenden Optionen:

- **ON** – Die Leuchtbox ist eingeschaltet.
- **OFF** – Die Leuchtbox ist ausgeschaltet.
- **AUTO ON / OFF** – Die Leuchtbox schaltet sich zu einer voreingestellten Zeit ein und aus. (Die Einstellung dieser Option finden Sie im Abschnitt "Die Uhr einstellen")

HINTERGRUNDBELEUCHTUNG

Drücken Sie auf **SNOOZE / LIGHT**, um die Hintergrundbeleuchtung 5 Sekunden lang zu aktivieren.

RESET

Um das Gerät auf die Standardeinstellungen zurückzusetzen, drücken Sie auf **RESET**.

SEHR GEEHRTE KUNDIN, SEHR GEEHRTER KUNDE

Machen Sie mit und leisten Sie Ihren Beitrag zum

Umweltschutz:

- Verbrauchte Batterien gehören nicht in den Hausmüll.
- Sie können verbrauchte Batterien bei einer Sammelstelle für Altbatterien bzw. Sondermüll abgeben. Bitte informieren Sie sich bei der zuständigen kommunalen Abteilung.

HINWEIS Bitte beachten Sie, dass manche Geräte mit einem Batterieunterbrechungstreifen bestückt sind. Vor dem ersten Gebrauch, bitte den Batterieunterbrechungstreifen aus dem Batteriefach entfernen. Beachten Sie zum Öffnen des Batteriefachs die Bedienungsanleitung.

VORSICHTSMAßNAHMEN

- Setzen Sie das Gerät keiner extremen Gewalteinwirkung und keinen Stößen aus, und halten Sie es von übermäßigem Staub, Hitze oder Feuchtigkeit fern.
- Sie dürfen die Belüftungsöffnungen nicht mit Gegenständen abdecken, wie z.B. Zeitungen, Vorhänge, usw.
- Tauchen Sie das Gerät niemals in Wasser. Falls Sie eine Flüssigkeit über das Gerät verschütten, trocknen Sie es sofort mit einem weichen, faserfreien Tuch.
- Reinigen Sie das Gerät keinesfalls mit scheuernden oder ätzenden Mitteln.
- Machen Sie sich nicht an den internen Komponenten des Geräts zu schaffen, da dies zu einem Verlust der



Garantie führen kann.

- Verwenden Sie nur neue Batterien. Verwenden Sie keinesfalls neue und alte Batterien gemeinsam.
- Die in dieser Anleitung dargestellten Abbildungen können sich vom Original unterscheiden.
- Entsorgen Sie das Gerät ausschließlich in den dafür vorgesehenen, kommunalen Sammelstellen, die Sie bei Ihrer Gemeinde erfragen können.
- Wenn dieses Produkt auf bestimmte Holzflächen gestellt wird, kann die Oberfläche beschädigt werden. Oregon Scientific ist nicht haftbar für solche Beschädigungen. Entsprechende Hinweise entnehmen Sie bitte der Pflegeanleitung Ihres Möbelherstellers.
- Der Inhalt dieser Anleitung darf ohne Genehmigung des Herstellers nicht vervielfältigt werden.
- Verbrauchte Batterien gehören nicht in den Hausmüll. Bitte geben Sie sie bei einer Sammelstelle für Altbatterien bzw. Sondermüll ab.
- Bitte beachten Sie, dass manche Geräte mit einem Batterieunterbrechungstreifen bestückt sind. Vor dem ersten Gebrauch müssen Sie den Streifen aus dem Batteriefach ziehen.

HINWEIS Die technischen Daten für dieses Produkt und der Inhalt der Bedienungsanleitung können ohne Benachrichtigung geändert werden.

TECHNISCHE DATEN

TYP	BESCHREIBUNG
BASISEINHEIT	
Temperatureinheit	°C / °F
Innentemperatur	-5 °C bis 50 °C (23 °F bis 122°F)
Auflösung	0,1 °C (0,2 °F)
Wetteranzeige	Regnerisch, bewölkt, teilweise bewölkt, sonnig
Uhr	Funkgesteuert
Anzeigeformat der Uhr	12- oder 24-Stundenformat
Anzeige der Uhrzeit	SS:MM
Alarmdauer	2 Minuten
Snooze	8 Minuten
Stromversorgung	4,5V-Netzadapter

EXTERNE EINHEIT

L x B x H	96 x 50 x 22 mm
Gewicht	62 g (ohne Batterie)
Übertragungs-reichweite	30 m (ohne Hindernisse)
Temperaturbereich	-20 °C bis 60 °C (-4°F bis 140 °F)
Stromversorgung	1 Batterie UM-3 (AA) 1,5 V

ÜBER OREGON SCIENTIFIC

Besuchen Sie unsere Website www.oregonscientific.de und erfahren Sie mehr über unsere Oregon Scientific-Produkte. Auf der Website finden Sie auch Informationen, wie Sie im Bedarfsfall unseren Kundendienst erreichen und Daten herunterladen können.

Für internationale Anfragen besuchen Sie bitte unsere Website: www2.oregonscientific.com/about/international.

EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Hiermit erklärt Oregon Scientific, das Wetterstimmungslicht mit Außentemperatur (Modell: BAR668 / BAR668A) mit den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/ EG übereinstimmt. Eine Kopie der unterschriebenen und mit Datum versehenen Konformitätserklärung erhalten Sie auf Anfrage über unseren Oregon Scientific Kundendienst.



KONFORM IN FOLGENDEN LÄNDERN

Alle Länder der EU, Schweiz (CH)

und Norwegen (N)