

## Draadloos Weerstation

### Model: BAR816HG

#### HANDLEIDING

#### INHOUD

<b>Introductie</b> .....	<b>2</b>
<b>Product Overzicht</b> .....	<b>3</b>
Vorkant .....	3
Achterkant .....	4
Tafelstandaard en muurbevestiging .....	5
Buitensensor (RTGR328N) .....	7
<b>Starten</b> .....	<b>8</b>
Batterijen .....	8
Instellingen Aanpassen .....	9
Buitensensor: .....	9
Instellen Thermo / Hygro Sensor (RTGR328N) .....	9
Sensor Gegevens Verzending .....	10
De Sensor Detecteren .....	11
<b>Klok en Kalender</b> .....	<b>11</b>
Radiogestuurde Klok .....	11
Zet Radiogestuurde Klok AAN / UIT .....	12
Klok Instellen .....	12
Klok Weergave Wisselen .....	12
<b>Alarmen</b> .....	<b>13</b>
Dagelijks Alarm Instellen .....	13
Vooralarm Instellen .....	13
Alarm Activeren .....	14
Snooze .....	14
<b>Barometer</b> .....	<b>14</b>
Barometerscherm Bekijken .....	14
Meeteenheid Selecteren .....	14
Barometerhistorie Bekijken .....	14
Hoogte Instellen .....	14
<b>Weersvoorspelling</b> .....	<b>15</b>
Weersvoorspellingsiconen .....	15
<b>Temperatuur en Vochtigheid</b> .....	<b>15</b>
Temperatuur- en Vochtigheidsscherm Bekijken ..	16
Meeteenheid Selecteren .....	16
Sensorkanaal Selecteren .....	16
Minimum / Maximum Records .....	16
Temperatuur-, Vochtigheids- en Luchtdruktrend ..	16
Comfortzone .....	17
<b>Backlight</b> .....	<b>17</b>
<b>Reset Systeem</b> .....	<b>17</b>
<b>Veiligheid En Onderhoud</b> .....	<b>17</b>
<b>Waarschuwingen</b> .....	<b>17</b>
<b>Problemen Oplossen</b> .....	<b>18</b>
<b>Specificaties</b> .....	<b>18</b>
<b>Over Oregon Scientific</b> .....	<b>20</b>
<b>Declaratie van Conformiteit</b> .....	<b>20</b>

## INTRODUCTIE

Dank u dat u gekozen hebt voor het Oregon Scientific™ Draadloze Weerstation (BAR816HG). Dit krachtige product houdt voor u de tijd, het weer, de temperatuur en vochtigheid binnen en buiten, en luchtdrukrends op verschillende hoogtes bij, en dat allemaal in één apparaat dat u heel gemakkelijk vanaf thuis kunt bedienen. In deze doos vindt u:

- Het apparaat
- Buitensensor (RTGR328N)
- Batterijen

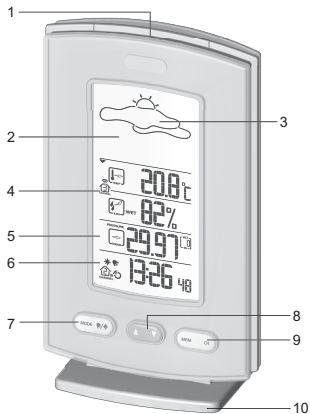
**NB** Het apparaat ondersteunt de volgende sensoren: THGR228N, THGR328N, THR228N, THR328N, THWR288.

Extra sensoren zijn apart verkrijgbaar. Neem contact op met uw plaatselijke verkooppunt voor meer informatie.

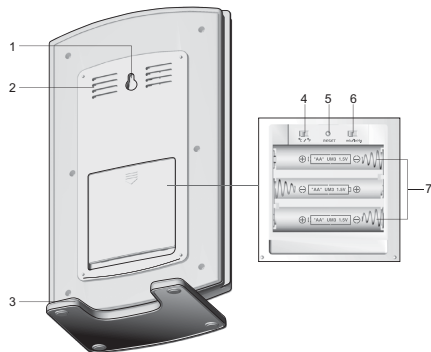
Houd deze handleiding bij de hand terwijl u uw nieuwe product gebruikt. Deze bevat praktische stap-voor-stap instructies, evenals de technische specificaties en belangrijke waarschuwingen.

## PRODUCT OVERZICHT

### VOORKANT



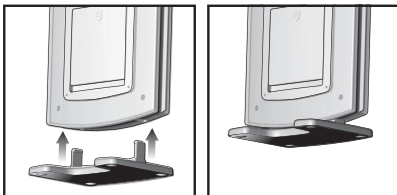
1. **SNOOZE / LICHT:** Activeer 8-minuten snoozefunctie, of backlight
2. LCD-Scherm
3. **Weersvoorspellingsscherm:** Geanimeerde Weersvoorspelling
4. **Temperatuur- / Vochtigheidsscherm:** Metingen en trendlijnen; kanaalnummer van de sensor
5. **Barometerscherm:** Luchtdrukmetingen en trendlijnen
6. **Klok / Alarm / Kalenderscherm:** Radiogestuurde klok; alarmen; kalender
7. **MODE:** Scherm wisselen; Instellingen / Scherm Aanpassen
  - ▼ / \* : Bekijk alarmstatus; stel alarm in
8. **▲:** Instellingen verhogen; schakelen tussen verschillende schermmodi
  - ▼ : Instellingen verlagen; schakelen tussen verschillende schermmodi
9. **MEM:** Bekijk huidige, maximum en minimum temperatuur / vochtigheid en historische luchtdrukmetingen
  - CH:** Wissel buitensensor weergave
10. Tafelstandaard



1. Muurbevestiging
2. Ventilatie gaten
3. Tafelstandaard
4. °C / °F schakelaar
5. **RESET** knop
6. **mb / inHg** schakelaar
7. Batterijvak (klep open)

## TAFELSTANDAARD EN MUURBEVESTIGING

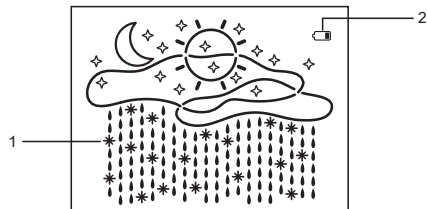
Om de tafelstandaard aan de onderkant van het apparaat te bevestigen:



Om het apparaat aan de muur te bevestigen:

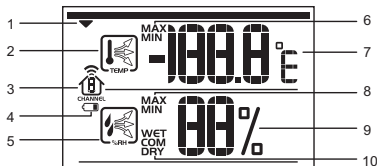


## Weersvoorspellingsscherm



1. Weergave Weer
2. Batterijwisselicoon voor apparaat

## Temperatuur- / Vochtigheidsschermb



1. Geselecteerde scherm icoon
2. Temperatuurtrend
3. Kanaalnummer (1-5) / receptiestatus
4. Batterijwisselicoon voor buitensensor
5. Vochtigheidstrend
6. MAX / MIN temperatuur
7. Temperatuur - °C / °F
8. MAX / MIN vochtigheid
9. Vochtigheid
10. Comfortniveaus

## Barometerschermb



1. Luchtdruktrend
2. Luchtdruk meting
3. Luchtdrukhistorie

Bijv, -1 betekent de luchtdrukwaarde van één uur geleden,

-2 betekent 1 uur geleden etc.

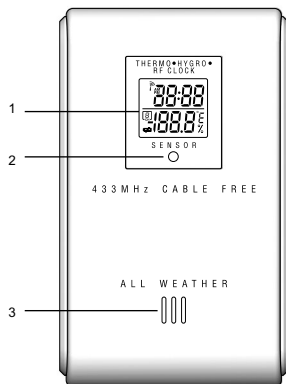
4. Barometrische eenheid

## Klok / Alarm / Kalenderschermb

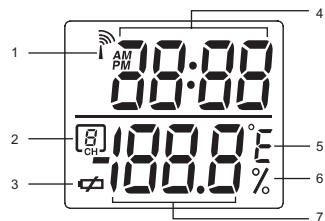


1. Instelling of weergave Vooralarm / Alarm
2. Vooralarm is ingesteld
3. Kanaal met RF klokreceptie is gekozen
4. RF klok receptie-icoon
5. Dagelijks Alarm is ingesteld
6. Ingestelde Tijdzone
7. Tijd / datum / kalender

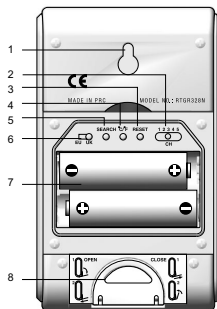
## BUITENSOR (RTGR328N)



1. LCD-Scherm
2. StatusindicatorLED
3. Ventilatie gat



1. Signaal receptie
2. Kanaalnummer
3. Batterijwisselicoon
4. Tijd
5. Temperatuur (°C of °F)
6. Vochtigheid %
7. Temperatuur / Vochtigheid



1. Muurbevestiging
2. **KANAAL** schakelaar (1-5)
3. **RESET**
4. °C / °F
5. **ZOEKEN**
6. **EU / UK** schakelaar voor formaat van het radiosignaal
7. Batterijvak
8. Uitklapstandaard

## STARTEN

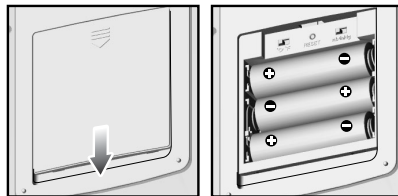
### BATTERIJEN

Meegeleverde batterijen:

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

Plaats batterijen voor het eerste gebruik met de polariteit als weergegeven in het batterijvak. Voor het beste resultaat plaatst u de batterijen eerst in de buitensensor en daarna in het apparaat. Druk elke keer als u de batterijen vervangen heeft op **RESET**.

Om de batterijen in het apparaat te plaatsen:



**NB** Gebruik geen oplaadbare batterijen.

 wordt weergegeven als batterijen leeg raken.

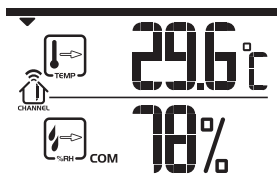


**NB** U wordt aangeraden alkalinebatterijen in dit product te gebruiken voor langere prestaties.

APPARAAT	LOCATIE
Weerstation	Weersvoorspellingsscherm
Buitensensor	Temperatuur- / Vochtigheidsscherm

### INSTELLINGEN AANPASSEN

1. Druk op **MODE** om te wisselen tussen verschillende schermen . ▼ geeft het geselecteerde scherm aan.



2. De meeste schermen hebben aparte weergave opties (bijvoorbeeld, Klok / Kalender). Druk ▲ of ▼ om opties te wijzigen, of ♥ / \* om te wisselen tussen klok en alarm.
3. Druk **MODE** en houd deze gedurende 2 seconden ingedrukt om in de instellingenmodus te komen.
4. Druk op ▲ of ▼ om instellingen te wijzigen.
5. Druk op **MODE** om te bevestigen.

### BUITENSOR

Bij dit product wordt de RTGR328N Thermo / Hygro Sensor meegeleverd. Het apparaat kan gegevens verzamelen van tot 5 Thermo- / Hygrosensoren. Het ondersteunt de volgende sensoren:

THGR228N, THGR328N, THR228N, THR328N, THWR288.

(Extra sensoren zijn apart verkrijgbaar. Neem contact op met uw plaatselijke verkooppunt voor meer informatie.)

De RTGR328N Sensor verzamelt gegevens over temperatuur en vochtigheid, en ontvangt signalen van officiële tijdsregistrerende organisaties voor de radiogestuurde klok.

### INSTELLEN THERMO / HYGRO SENSOR (RTGR328N)

1. Open het batterijvak met een kleine kruiskopschroevendraaier.
2. Plaats de batterijen.
3. Stel het kanaal en het formaat van het radiosignaal in. De schakelaars vindt u in het batterijvak.

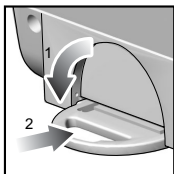
SCHAKELAAR	OPTIE
Kanaal	Als u meet dan één sensor gebruik, selecteer dan per sensor een ander kanaal.
Radiosignaal Formaat	EU (DCF) / UK (MSF)

4. Druk **RESET**. Stel vervolgens de temperatuureenheid in.

SCHAKELAAR	OPTIE
Temperatuur	°C / °F

5. Sluit het batterijvak.

Om de standaard uit te klappen: Voor de beste resultaten:



- Plaats de batterijen en selecteer het apparaat, kanaal en formaat van het radiosignaal voordat u de sensor plaatst.
- Plaats de sensor niet in direct zonlicht en uit de buurt van vochtigheid.
- Plaats de sensor binnen 70 meter van het apparaat.
- Plaats de sensor in de richting van het apparaat, met zo min mogelijk obstructies zoals deuren, muren of meubels.
- Plaats de sensor op een plek met een goed zich op de lucht, en uit de buurt van metalen of elektronische objecten.
- Plaats de sensor tijdens de koude wintermaanden

in de buurt van het apparaat, aangezien temperaturen onder het vriespunt de levensduur van de batterijen en het zendbereik kunnen beïnvloeden.

**NB** Het zendbereik kan variëren en is afhankelijk van het ontvangstbereik van het apparaat. U kunt het best verschillende plekken uitproberen om de beste voor uw sensor te vinden.

#### SENSOR GEGEVENS VERZENDING

Elke 60 seconden worden gegevens vanuit de sensor verzonden. Het receptieicoon in het Temperatuur- / vochtigheidsscherm geeft de status weer.

ICOON	BESCHRIJVING
	Het apparaat zoekt sensoren.
	Tenminste 1 kanaal is gevonden.
	Sensor 1 verzend gegevens. (Het nummer geeft aan welke sensor is geselecteerd.)
- Weergegeven in Temperatuur- / Vochtigheidsscherm	De geselecteerde sensor wordt niet gevonden. Detecteer de sensor of vervang batterijen.

## DE SENSOR DETECTEREN

Om een Thermo- / Hygrosensor te detecteren, drukt u op **MODE** om naar het Temperatuur / Vochtigheidsscherm te gaan. ▼ wordt weergegeven naast het scherm. Druk vervolgens tegelijkertijd **MEM** en **CH** in het houd deze gedurende 2 seconden ingedrukt.

**NB** Als de sensor nog steeds niet gevonden wordt, controleer dan de batterijen.

## KLOK EN KALENDER

Dit product houdt de tijd en datum bij door middel van een radiogestuurd signaal uit de RTGR328N buitensensor, of kan handmatig worden ingesteld.





## RADIOGESTUURDE KLOK






De tijd en datum worden automatisch ingesteld met behulp van de atoomklokken in Frankfurt (Duitsland) en Rugby (Engeland) tenzij u deze optie uitschakelt. De signalen worden ontvangen door de buitensensor (RTGR328N) als deze zich binnen 1500 km van een signaal bevindt. Aanvankelijk duurt het 2-10 minuten om de gegevens te ontvangen, en dit begint als u het

apparaat voor het eerst instelt, of wanneer u op **RESET** drukt. Zodra de gegevens ontvangen zijn zal het receptieicoon stoppen met knipperen.

Het  icoon in het Klokscherm geeft 2 factoren aan:

- Verbinding tussen het apparaat en de sensor die het RF signaal ontvangt (  )
- Ontvangst van RF signaal (  )

Hoe deze signalen samen werken:

ICOON	BETEKENIS
	Het apparaat heeft contact met de sensor en de tijd is ingesteld.
	Het apparaat heeft contact met de sensor maar de tijd is niet ingesteld.
	Het apparaat heeft geen contact meer met de sensor maar de tijd is ingesteld.
	Het apparaat heeft geen contact meer met de sensor en de tijd is niet ingesteld.
	Het apparaat kan de sensor niet detecteren.

**NB** Om handmatig zoeken naar de RF klokreceptie te forceren, drukt u op **SEARCH** op de sensor en houdt deze gedurende 2 seconden ingedrukt.

### ZET RADIOGESTUURDE KLOK AAN / UIT

Als u de klok handmatig wenst in te stellen, moet u eerst de radiogestuurde optie uitschakelen. Dit doet u door naar het Klok / Alarmscherm te gaan. Druk vervolgens en houd deze ▼ gedurende 2 seconden ingedrukt. Om de optie weer aan te zetten gaat u naar het Klok / Alarmscherm en druk vervolgens en houd deze ▲ gedurende 2 seconden ingedrukt.

RF klok aan:



RF klok uit:



### KLOK INSTELLEN

U hoeft dit enkel te doen als u de radiogestuurde optie heeft uitgezet, of als u te ver van een RF signaal bent.

1. Druk **MODE** om naar het Klokscherm te gaan. ▼ wordt getoond naast het scherm.
2. Druk **MODE** en houd deze gedurende 2 seconden ingedrukt.
3. Selecteer uw tijdzone (+ / - 23 uur), 12 / 24 uur formaat, uren, minuten, jaar, datum / maand formaat, maand, datum en schermtaal.
4. Druk op ▲ of ▼ om de instellingen te wijzigen.
5. Druk op **MODE** om te bevestigen.

**NB** De beschikbare talen zijn (E) Engels, (F) Frans, (D) Duits, (I) Italiaans en (S) Spaans. De taal die u selecteert bepaald de notatie van de dag van de week.

### KLOK WEERGAVE WISSELEN

Druk **MODE** om naar het Klokscherm te gaan. ▼ wordt getoond naast het scherm.

Druk op ▲ of ▼ om te schakelen tussen:

- Klok met seconden
- Klok met dag
- Klok met tijdzone
- Kalender

## ALARM EN

Dit product heeft 2 alarmen: Het Dagelijkse Alarm en een Vooralarm voor winters weer.. Dit product kan ingesteld worden om elke dag op dezelfde tijd af te gaan. Het Vooralarm gaat alleen af wanneer het Dagelijks Alarm is geactiveerd en de gemeten temperatuur van de sensor op Kanaal 1 onder de 2°C zakt.

### DAGELIJKS ALARM INSTELLEN

1. Druk **MODE** om naar het Klokscherm te gaan.  
▼ wordt getoond naast het scherm.
2. Druk op 🕒 / \* om het alarm te bekijken. (**AL** verschijnt bovenaan.)
3. Druk 🕒 / \* en houd deze gedurende 2 seconden ingedrukt.
4. Selecteer de uren en minuten. Druk op ▲ of ▼ om instellingen te wijzigen.
5. Druk op 🕒 / \* om te bevestigen.
6. Het 🕒 icoon van het Dagelijks Alarm verschijnt op het scherm als het alarm is ingesteld.

### VOORALARM INSTELLEN

Het Vooralarm kan ingesteld worden om 15, 30, 45 of 60 minuten voor het Dagelijkse Alarm af te gaan . Het zal afgaan wanneer de gemeten temperatuur van de sensor op Kanaal 1 onder de 2°C zakt.





Bijvoorbeeld, als u het alarm heeft ingesteld op 7:00 en het Vooralarm op 45 minuten, dan gaat het Vooralarm af om 6:15, maar alleen wanneer de buitentemperatuur van de sensor op Kanaal 1 2°C of lager is.

1. Het Dagelijks Alarm instellen en activeren.
2. Druk op 🕒 / \* om naar het Vooralarm te schakelen. (**PRE-AL** verschijnt bovenaan.)
3. Druk 🕒 / \* en houd deze gedurende 2 seconden ingedrukt.
4. Druk ▲ of ▼ om 15, 30, 45 of 60 minuten te selecteren. Dit is het aantal minuten dat het Vooralarm af zal gaan VOOR het Dagelijkse Alarm. Het Vooralarm wordt automatisch geactiveerd wanneer u een tijd selecteert.
5. Druk op 🕒 / \* om te bevestigen.

\* wordt weergegeven wanneer het Vooralarm is ingesteld.

**NB** Het Dagelijks alarm zal NIET werken tot de volgende dag als het Vooralarm is afgegaan. Als u het Dagelijks Alarm deactiveert, zal het Vooralarm automatisch ook worden gedeactiveerd.

## ALARM ACTIVEREN

Ga naar het klokscherm, en druk daar  /  om naar het Dagelijks Alarm of Vooralarm te schakelen. Om het alarm te activeren of te deactiveren drukt u  of .

Wanneer de alarmtijd is bereikt, gaat het backlight aan voor 8 seconden en zal het alarm luider worden gedurende 2 minuten. Druk een willekeurige knop (behalve snooze) om het alarm uit te zetten. Het zal dan de volgende dag op de zelfde tijd weer af gaan.

## SNOOZE

Druk **SNOOZE/LIGHT** om het alarm tijdelijk (8 minuten) uit te zetten.  of  zal knipperen terwijl snooze aan is.

## BAROMETER

Dit product houdt schommelingen in de luchtdruk bij om een weersvoorspelling te doen, en de huidige luchtdruk gegevens en die van de afgelopen 24 uur worden door het apparaat (binnen) opgeslagen.

## BAROMETERSCHERM BEKIJKEN

Druk **MODE** om naar het Barometerscherm te gaan.



## MEETEENHEID SELECTEREN

Schuif de **mb / inHg** schakelaar (in het batterijvak van de klok), om de schermeenheid te wijzigen



## BAROMETERHISTORIE BEKIJKEN

Ga naar het barometerscherm. Druk vervolgens herhaaldelijk op **MEM** om door de metingen te zoeken. Het nummer in het HR vak, geeft weer hoe lang geleden elke meting is genomen (b.v., 2 uur geleden, 3 uur geleden, etc.).



## HOOGTE INSTELLEN

Stel de hoogte in overeenkomstig met hoe ver u boven of onder de zeespiegel woont. Dit zorgt ervoor dat de luchtdrukpeilingen nauwkeurig zijn.

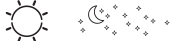


1. Ga naar het barometerscherm.
2. Druk **MODE** en houd deze gedurende 2 seconden ingedrukt.
3. Druk  of  om de hoogte in te stellen op 10 meter nauwkeurig (-100m tot 2500m).
4. Druk op **MODE** om te bevestigen.



## WEERSVOORSPELLING

Dit product voorspelt de volgende 12 tot 24 uur weer in een straal van 30-50 km (19-31 mijl). De voorspelling is gebaseerd op metingen van de luchtdruktrend. Het bovenste deel toont een geanimeerd icoon dat de weersvoorspelling uitbeeldt.



## WEERSVOORSPELLINGSICONEN

ICOON	BESCHRIJVING
 Dag / Nacht	Helder
 Dag / Nacht	Half bewolkt
	Bewolkt

ICOON	BESCHRIJVING
	Regenachtig
	Sneeuw

**NB** Het nachticoon wordt weergegeven van 18:00 tot 6:00. Wanneer de sensor op Kanaal 1 een temperatuur van 2°C of lager meet, verandert het REGENACHTIG icoon in SNEEUW.

## TEMPERATUUR EN VOCHTIGHEID

Het weerstation kan de volgende informatie van elk van de 5 sensoren weergeven:

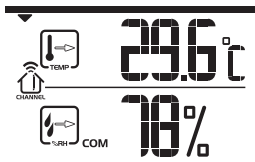
- Huidige, minimum, en maximum temperaturen en relatieve vochtigheidspercentages.
- Comfortniveau indicator en trendlijn (stijgend, dalend, of stabiel).

Gegevens worden ongeveer om de 60 seconden gemeten en weergegeven.

**TEMPERATUURS- EN VOCHTIGHEIDSSCHERM BEKIJKEN**

Druk **MODE** om naar het Temperatuur- en Vochtigheidsscherm te gaan.

De temperatuurgegevens worden bovenaan het scherm weergegeven; Vochtigheid onderaan.

**MEETEENHEID SELECTEREN**

Schuif de °C / °F schakelaar (in het batterijvak van de klok) naar de instelling van uw voorkeur.

**SENSORKANAAL SELECTEREN**

Druk op **CH** om te schakelen tussen sensoren 1-5.



Het huis icoon toont de geselecteerde sensor.

- Druk **CH** in het houdt deze gedurende 2 seconden ingedrukt om automatisch de sensoren te wisselen. De gegevens van elke sensor worden ongeveer 3 seconden weergegeven.

- Om automatisch wisselen te beëindigen, drukt u **CH** of **MEM** in het Temperatuur- / Vochtigheidsscherm.

**NB** Als u een sensor selecteert die alleen temperatuurgegevens verzamelt, wordt de vochtigheid niet weergegeven.

**MINIMUM / MAXIMUM RECORDS**

- Druk herhaaldelijk op **MEM** om huidige, maximum en minimum records van de geselecteerde sensor te bekijken.
- Om de records te wissen, drukt u **MEM** en houdt deze 2 seconden ingedrukt. U hoort een piepje om te bevestigen dat het geheugen gewist is.

**TEMPERATUURS-, VOCHTIGHEIDS- EN LUCHTDRUKTREND**

TREND	STIJGEND	STABIEL	DALEND
TEMPERATUUR			
VOCHTIGHEID			
LUCHTDRUK			



## COMFORTZONE

De Comfortzone geeft aan hoe comfortabel het klimaat is, gebaseerd op de huidige temperatuur- en vochtigheidsmetingen.

ZONE	TEMPERATUUR	VOCHTIGHEID
NAT	Elke	>70%
COM	20-25°C (68-77°F)	40-70%
DROOG	Elke	<40%

**NB** Deze informatie wordt weergegeven in het Vochtigheidsscherm, wanneer de huidige meting wordt weergegeven.

## BACKLIGHT

Druk **SNOOZE / LIGHT** om de backlight gedurende 8 seconden te activeren.

## RESET SYSTEEM

De **RESET** knop bevindt zich in het batterijvak van het apparaat. Druk op de **RESET** knop als u de batterijen vervangt en wanneer de prestaties afwijken van wat u gewend bent (als u bijvoorbeeld geen RF connectie kunt met de buitensensor of de radiogestuurde klok).

**NB** Wanneer u op **RESET** drukt, worden alle instellingen terug gezet naar de standaardwaarde, en verliest u alle opgeslagen informatie.

## VEILIGHEID EN ONDERHOUD

Reinig het product met een licht vochtige doek en een mild schoonmaakmiddel zonder alcohol. Laat het product niet vallen en plaats het niet op een drukke plek.

## WAARSCHUWING

Dit product is ontworpen om u vele jaren plezier te geven, mits goed behandeld. Oregon Scientific is niet verantwoordelijk voor enigerlei afwijking in het gebruik van wat in de handleiding beschreven staat of voor enige ongeautoriseerde aanpassingen of reparaties aan het product. Houd de volgende regels in acht:

- Dompel het product nooit onder in water. Dit kan elektrische schokken veroorzaken en het product beschadigen.
- Stel het apparaat niet bloot aan extreme klappen, schokken of schommelingen in temperatuur of vochtigheid.
- Laat de interne componenten met rust.
- Gebruik nooit verschillende types of oude en nieuwe batterijen door elkaar.
- Gebruik geen oplaadbare batterijen in dit product.
- Verwijder de batterijen als u het product voor langere tijd wegbergt.
- Maak geen krassen op het LCD-scherm.

**NB** De technische specificaties van dit product en de inhoud van de handleiding zijn zonder voorafgaande waarschuwing aan veranderingen onderhevig. Plaatjes zijn niet op schaal.

## PROBLEEM OPLOSSEN

PROBLEEM	SYMPTOOM	REMEDIE
Barometer	Vreemde metingen	Hoogte / Meeteenheid Instellen
Kalender	Vreemde datum / maand	Verander taal
Klok	Kan de klok niet instellen	Deactiveer Radiogestuurde klok
	Kan niet auto-synchroniseren	1. Controleer batterijen 2. Druk RESET 3. Handmatig geactiveerde Radiogestuurde klok
Temperatuur	Toont "LLL" of "HHH"	Temperatuur is buiten bereik
Buitensensor	Kan sensor niet vinden	Controleer batterijen

## SPECIFICATIES

### Afmetingen van het Apparaat

L x B x H	120 x 67 x 205 mm (4,7 x 2,6 x 8,1 inches)
Gewicht:	364 gram (12,8 ounces)

### Afmetingen van het Apparaat

L x B x H	70 x 24,5 x 116 mm (2,76 x 0,96 x 11,61 cm)
Gewicht	108 gram (0,24 lbs) zonder batterij

### Temperatuur

Apparaat	°C of °F
Binnenbereik	-5 °C tot 50 °C (23 °F tot 122 °F)
Buitenbereik	-20 °C tot 60 °C (-20,00 °C tot 60,00 °C)
Resolutie	0,1 °C(0,2°)
Geheugen	Min / Max

### Relatieve Vochtigheid

Bereik	25% tot 95%
Resolutie	1%
Geheugen	Min / Max

**Barometer**

Apparaat	mb / hPa of inHg
Resolutie	1 mb (0,03 inHg)
Hoogte	-100 tot 2500 meter (-328 tot 8202 feet)
Scherm	Zonnig (dag / nacht), Half bewolkt (dag / Nacht),bewolkt, regenachtig, sneeuw

**Buitensensor (RTGR328N)**

RF frequentie	433 MHz
Bereik	Tot 70 meter (230 feet) zonder obstakels
Zenden	Ongeveer om de minuut
Kanaal No.	1, 2, 3, 4 of 5
Apparaat	°C of °F

**Radiogestuurde Klok**

Synchronisatie	Auto of uitgeschakeld
Klok weergave	HH:MM:SS
Uur Formaat	12uurAM/PM (MSF Formaat) 24uur (DCF Formaat)
Kalender	DD / MM of MM / DD;

Dag van de week in 1 van  
5 talen (E, D, F, I, S)

**Alarm**

Dagelijks & Vooralarm;  
2-minuten oplopend volume  
8-minuten snooze

**Snooze****Stroom****Het apparaat**

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

**Thermo / Hygro Buitensensor**

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

**NB** U wordt aangeraden alkalinebatterijen in dit product te gebruiken voor langere prestaties.

## OVER OREGON SCIENTIFIC

Bezoek onze website ([www.oregonscientific.com](http://www.oregonscientific.com)) om meer te weten over uw nieuwe product en andere Oregon Scientific producten zoals digitale foto toestellen, gezondheids- en fitnessuitrusting en weerstations. Op deze website vindt u tevens de informatie over onze klantendienst, voor het geval u ons wenst te contacteren.

## EU CONFORMITEITS VERKLARING

Hierbij verklaart Oregon Scientific dat het toestel Draadloos Weerstation (BAR816HG) in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.

Een gedateerde en getekende copie van 'Declaration of Conformity' is verkrijgbaar op verzoek bij het Oregon Scientific Customer Service.



### LANDEN DIE ZIJN ONDERWORPEN AAN RTT&E

Alle EEG-landen, Zwitserland (CH)

en Noorwegen (N)