

## INHOUD

Voor meer informatie .....	1
Over deze gebruiksaanwijzingen .....	2
Overzicht van het toestel .....	3
Om te beginnen .....	4
Het opstellen .....	4
Om van kanaal te veranderen .....	6
Waarschuwing zwakke batterij .....	6
Terugstellen van het systeem .....	6
Veiligheid en onderhoud .....	7
Waarschuwingen .....	7
Het oplossen van problemen .....	8
Technische gegevens .....	9

## VOOR MEER INFORMATIE

Bezoek onze webstek ([www.oregonscientific.com](http://www.oregonscientific.com)) om meer te weten over uw nieuwe product en andere producten van Oregon Scientific zoals digitale foto toestellen, elektronische agenda's in zakformaat, gezondheid- en fitnessuitrusting en weerstations. Op de webstek vindt u ook contactinformatie van onze klantendienst voor het geval u ons nodig heeft.

## OVER DEZE GEBRUIKSAANWIJZINGEN

Gefeliciteerd met uw keuze van deze draadloze buitenhuistemperatuursensor van Oregon Scientific (THR228NF).

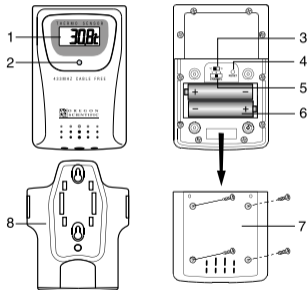
Deze sensor is verenigbaar met een brede waaier van weertoestellen en kan samen met de meeste ontvangers van Oregon Scientific worden gebruikt.

Houd deze gebruiksaanwijzingen in de buurt van het toestel wanneer u het pas begint te gebruiken. Zij bevatten zowel praktische, stap voor stap instructies als technische gegevens en voorzorgsmaatregelen die u moet in acht nemen.

In deze verpakking vindt u:

- Afstandtoestel
- Batterijen

## OVERZICHT VAN HET TOESTEL



## BESCHRIJVING

1. Temperatuurdisplay
2. LED-indicator
3. Schakelaar °C / °F
4. Terugsteltoets
5. Kanaalschakelaar
6. Batterijenvak
7. Deksel batterijenvak
8. Uitsparing voor muurbevestiging

## OM TE BEGINNEN

Dit product kan worden gebruikt met een of twee afstandtoestellen om de buitenhuis temperatuur- en vochtigheidsgegevens door te sturen naar een (binnenhuis) hoofdtoestel. De schakelaars voor de maateenheid (°C of °F) en het kanaalnummer (1, 2 of 3) bevinden zich in het batterijenvak en moeten worden ingesteld vooraleer u het toestel installeert.

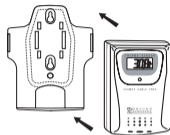
**OPMERKING** Bijkomende afstandtoestellen zijn afzonderlijk in de handel verkrijgbaar.

## HET OPSTELLEN

1. Plaats het afstandtoestel zo dicht mogelijk bij het hoofdtoestel.
2. Verwijder het deksel van het batterijenvak. (U heeft hiervoor een kleine kruiskopschroevendraaier nodig.)
3. Ken een kanaalnummer aan het afstandtoestel toe. Wanneer u meer dan een afstandtoestel gebruikt moet u voor elk toestel een verschillend kanaalnummer selecteren.
4. Stel de maateenheid in.



5. Zet de batterijen in, erop lettende dat de polariteiten correct zijn als aangegeven in het batterijenvak.
6. Druk met de punt van een stomp voorwerp (bijv. een balpen) op **RESET**.
7. Plaats het deksel van het batterijenvak terug en maak stevig vast.
8. Maak het afstandtoestel vast op een vlakke ondergrond met behulp van de uitsparing op de achterkant van het toestel. Voor de beste resultaten:



- Plaats het toestel niet onder rechtstreeks zonlicht of in de regen.
- Plaats het afstandtoestel niet verder dan 20 – 30 meter van het (binnenhuis) hoofdtoestel verwijderd.
- Positioneer het toestel zo dat de voorzijde ervan is gericht naar het (binnenhuis) hoofdtoestel. Minimaliseer het aantal obstructies als muren, deuren en meubilair.


Het is mogelijk dat u met verschillende plaatsen moet experimenteren om de beste ontvangst te vinden.

9. Nadat de batterijen zijn ingezet begint de sensor om de 40 seconden signalen uit te zenden. De metingen die op het hoofdtoestel verschijnen zijn afhankelijk van het geselecteerde afstandtoestel (1, 2, of 3). Raadpleeg de gebruiksaanwijzingen van het hoofdtoestel voor meer informatie.

### OM VAN KANAAL TE VERANDEREN

Herhaal de Opstelprocedure (→ 4). In Stap 3 selecteert u een ander kanaalnummer.

### WAARSCHUWING ZWAKKE BATTERIJ

Vervang de batterijen van zodra u het zwakke batterijensignaal (  ) op het afstandtoestel of in het veld van het afstandtoestel op het hoofdtoestel ziet.

**OPMERKING** Gebruik geen herlaadbare batterijen. Werp gebruikte batterijen op een correcte manier weg door ze naar een officieel inzameldepot te brengen.

### TERUGSTELLEN VAN HET SYSTEEM

De toets **RESET** bevindt zich in het batterijenvak. Druk met de top van een stomp voorwerp (bijv. een balpen) op deze toets telkens wanneer u de

batterijen vervangt of wanneer het toestel niet normaal functioneert (bijv. geen frequentieverbinding met het hoofdtoestel). Verwijs naar de gebruiksaanwijzingen van het hoofdtoestel voor meer informatie.

## VEILIGHEID EN ONDERHOUD

Maak het toestel schoon met een lichtbevochtigde doek en een zachte detergent. Let erop dat u het toestel niet laat vallen en plaats het niet waar veel voortdurend veel mensen voorbijkomen.

Stel het toestel niet bloot aan rechtstreeks zonlicht omdat dit de nauwkeurigheid van de metingen kan beïnvloeden.

## WAARSCHUWINGEN

Dit product werd ontworpen om u vele jaren trouwe dienst te bewijzen, op voorwaarde dat het correct wordt gehanteerd. Neem de volgende richtlijnen in acht:

- Dompel het toestel nooit in water onder. Dit kan elektrische schokken veroorzaken en het toestel beschadigen.
- Stel het toestel niet bloot aan overmatige kracht, schokken of temperatuur - en vochtigheidschommelingen.
- Knoei niet met de interne onderdelen.

- Gebruik oude en nieuwe batterijen of batterijen van verschillende types nooit samen. Gebruik in dit product geen herlaadbare batterijen.
- Verwijder de batterijen vooraleer u het product voor lange tijd gaat opbergen.
- Maak geen krassen in het LCD-display.
- Breng geen enkel soort van wijzigingen aan op dit product. Niet toegestane wijzigingen kunnen u het recht op het gebruik van dit product ontnemen.
- De inhoud van deze gebruiksaanwijzingen is zonder voorafgaande berichtgeving voor wijzigingen vatbaar.
- De afbeeldingen zijn niet op schaal.

## HET OPLOSSEN VAN PROBLEMEN

Controleer het onderstaande vooraleer u onze klantendienst contacteert.

Probleem	Symptoom	Oplossing
Temp.	Hoofdtoestel geeft "LLL" of "HHH" aan.	De temperatuur is buiten het meetbare bereik.
Afstandtoestel	Kan het hoofdtoestel niet vinden.	Controleer de batterijen (→ 6)
		Controleer de locatie (→ 5)



## TECHNISCHE GEGEVENS

### Afmetingen

L x B x H	92 x 60 x 20 mm
Gewicht	63 gram zonder batterijen

### Temperatuur

Eenheid	°C of °F
Bereik	-20 °C tot 60 °C (-4 °F tot 140 °F)
Resolutie	0,1 °C

### Frequentie

RF-frequentie	433 MHz
Bereik	30 meter zonder obstructies
Transmissie	om de 40 seconden

### Kanaalnummer

1, 2, of 3

### Maateenheid

°C of °F

### Stroom

2 x 1,5V alkaline batterijen  
type UM-4 (AAA)

## EG-VERKLARING VAN GELIJKVORMIGHEID

Dit product bevat de goedgekeurde zendermodule TX 01 en voldoet aan de essentiële vereisten van Artikel 3 van de R&TTE-richtlijnen 1999/5/EC, op voorwaarde dat het wordt gebruikt voor de doeleinden waarvoor het is ontworpen en dat de volgende normen worden / werden toegepast:

Efficiënt gebruik van het radiofrequentiespectrum

**(Artikel 3.2 van de R&TTE-richtlijnen)**

Toegepaste norm(en) **EN 300 220-1(2,3):1997**

Elektromagnetische congruentie

**(Artikel 3.1.b van de R&TTE-richtlijnen)**

Toegepaste norm(en) (s) **ETS 300 683:1997**

Veiligheid van informatietechnologische uitrusting

**(Artikel 3.1.a van de R&TTE-richtlijnen)**

toegepaste norm(en) **EN 60950:1997**

Bijkomende informatie

Dit product is bijgevolg conform de Richtlijn voor Laagspanning 73/23/EC, de EMC-richtlijn 89/336/EC en de R&TTE-richtlijn 1999/5/EC (appendix II) en is voorzien van de overeenkomstige EG-markering.

VS-Villingen / Duitsland augustus 2001

Gerhard Preis

R&TTE-vertegenwoordiger van de fabrikant



**Landen die zijn onderworpen aan RTT&E**

Alle EEG-landen, Zwitserland

en Noorwegen

© 2003 Oregon Scientific. Alle rechten voorbehouden.



OREGON  
SCIENTIFIC

---

**Ferrari**

OFFICIAL LICENSED PRODUCT

**Draadloze thermo-afstandsensor  
(Modelnummer: THR228NF)**

Gebruiksaanwijzingen