



# Radiogestuurde Daglicht Projectieklok met Buitentemperatuur

## Model: DP200 / DP200A

EU Conformiteits Verklaring.....7

### HANDLEIDING

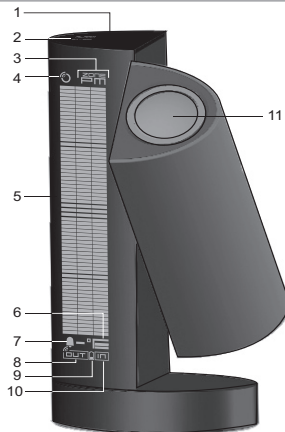
#### INHOUDSOPGAVE

<b>Overzicht</b> .....	<b>2</b>
Boven- / Voorkant .....	2
Achter- / Onderkant .....	2
Buitensensor .....	3
Starten.....	3
<b>Buitensensor</b> .....	<b>3</b>
Gegevensverzending Sensor .....	4
<b>Klok</b> .....	<b>4</b>
Klok Ontvangst.....	4
Klok Handmatig Instellen.....	4
<b>LCD-Scherm</b> .....	<b>5</b>
<b>Alarm</b> .....	<b>5</b>
<b>Projectie</b> .....	<b>5</b>
<b>Temperatuur</b> .....	<b>6</b>
<b>Reset</b> .....	<b>6</b>
<b>Kenmerken</b> .....	<b>6</b>
<b>Specificaties</b> .....	<b>7</b>
<b>Over Oregon Scientific</b> .....	<b>7</b>



## OVERZICHT

## BOVEN- / VOORKANT



1. **IR bewegingssensor** (aan de bovenkant): Snooze; weergavemodus wijzigen
2. **ALARM ON / OFF** (aan de bovenkant): Inschakelen / uitschakelen alarm
3. Tijdzone
4. Ontvangstindicator van kloksignaal
5. Klok-, alarm- en temperatuurweergave
6. Weergave temperatuureenheid °C / °F

7. Alarmicoon
8. Buitentemperatuuricoon
9. Batterij-indicator
10. Binnentemperatuuricoon
11. **Projector**: Projecteer tijd; alarmstatus en binnen- / buitentemperatuur

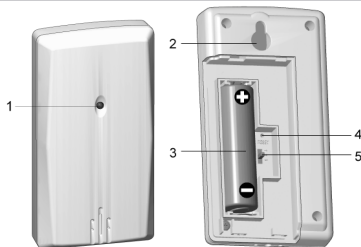
## ACHTER- / ONDERKANT





1. **FOCUS:** Stel het geprojecteerde beeld scherp
2. Adapteringang
3. Batterijvak
4. **EU / UK:** Kloksignaal selecteren
5. **PROJECTION AUTO / CLOCK / OFF:** Selecteer projectiemodus
6. **180° ROTATION:** Roteer projectiebeeld 180°
7. **SET ALARM:** Alarm Instellen
8. **SET CLOCK:** Open instellingsscherm van de klok
9. **°C / °F:** Temperatureenheid Selecteren
10. **▲ / ▼:** Verhogen / verlagen instellingen; aanzetten / uitzetten klok ontvangstsignaal
11. **RESET:** Het apparaat terugzetten op standaardinstellingen

## BUITENSORSOR



1. Statusindicator LED
2. Muurbevestigingsgat
3. Batterijvak
4. **RESET** gat
5. **KANAAL** schakelaar

## STARTEN

Batterijen dienen als noodvoorziening. Voor doorlopend gebruik van projector en schermverlichting sluit u de wisselstroomadapter aan. Zorg dat het apparaat in de buurt is van een goed bereikbaar stopcontact.

### Om batterijen te plaatsen:

1. Open het batterijvak en plaats de batterij met de polariteit zoals aangegeven.
2. Druk op **RESET** nadat u de batterijen vervangen heeft.



geeft aan dat batterij van het apparaat leeg raakt.

## BUITENSORSOR

### Om de sensor in te stellen:




1. Open het batterijvak.
2. Selecteer een kanaal en druk op **RESET**.
3. Sluit het batterijvak.
4. Plaats de sensor binnen 30m (98 ft) van het basisstation door middel van tafelstandaard of muurbevestiging.

**TIP** Het zendbereik kan variëren, afhankelijk van allerlei factoren. U kunt het best verschillende plekken uitproberen om de beste voor uw sensor te vinden.



## GEGEENSVERZENDING SENSOR

Het basisstation zal automatisch zoeken naar de buitensensor. Het sensorontvangsticoon in het buitensensorvak geeft de status weer:

ICOON	BESCHRIJVING
	Het apparaat zoekt sensor.
	Kanaal gevonden.
	De sensor kan niet gevonden worden.

**NB** Als de sensor niet gevonden wordt, controleer dan de batterijen, obstructies en de locatie van de buitensensor.

### Voor de beste resultaten:

- Plaats de sensor niet in direct zonlicht of in de regen.
- Plaats de sensor in de richting van het basisstation met zo min mogelijk obstructies.
- Plaats de sensor op een plek uit de buurt van metalen of elektronische objecten.
- Plaats de sensor gedurende de koude wintermaanden dichterbij het apparaat.

## KLOK

### KLOK ONTVANGST

Dit product is ontworpen om zijn klok automatisch te synchroniseren door middel van een kloksignaal.

#### DP200:

Schuif de **EU / UK** schakelaar naar het te ontvangen



signaal.

- EU: DCF-77 signaal: binnen 1500 km (932 mijl) van Frankfurt, Duitsland.
- UK: MSF-60 signaal: binnen 1500 km (932 mijl) van Anthorn, Engeland.

#### DP200A:

- WWVB-60 signaal: binnen 3200km (2000 mijl) van Fort Collins, Colorado (VS).

### Om signaalontvangst aan/uit te zetten:

Houd  ingedrukt om signaalontvangst aan te zetten of  om het uit te zetten.



**NB** Synchronisatie kan 2-10 minuten duren. Als het signaal zwak is, kan het tot 24 uur duren om een geldig signaal te ontvangen.

### Ontvangstindicator van kloksignaal:

STERK SIGNAAL	ZWAK SIGNAAL	GEEN SIGNAAL
		

### KLOK HANDMATIG INSTELLEN:

Om de klok handmatig in te stellen, moet u eerst signaalontvangst uit zetten.

1. Houd **SET CLOCK** ingedrukt.
2. Druk  of  om de instellingen te wijzigen.
3. Druk op **SET CLOCK** om te bevestigen.
4. De volgorde van instellingen is: tijdzone, 12 / 24-uurs



formaat, uren en minuten.

**DP200:** De tijdzone stelt de klok in op tot + / -23 uur van het ontvangen kloksignaal.

**DP200A:** Selecteer de tijdzone: (P) Westkust, (E) Oostkust, (C) Centraal, of (M) Gebergte.


### LCD-SCHERM

Beweeg boven de IR bewegingssensor om een van de weergaven te kiezen:

- Klok
- Alarm
- Buitentemperatuur
- Binnentemperatuur

### ALARM

**Om het alarm in te stellen:**

1. Houd **SET ALARM** ingedrukt.
2. Druk ▲ / ▼ om uren / minuten in te stellen.
3. Druk **SET ALARM** om te bevestigen.  geeft aan dat het alarm AAN is.

**Alarmen AAN / UIT zetten:**

1. Druk op **SET ALARM** om de alarmtijd weer te geven.
2. Druk op **ALARM ON / OFF** om het alarm AAN / UIT te zetten.

**Om het alarm te stoppen:**

- Beweeg boven de IR bewegingssensor om het alarm 8 minuten uit te zetten.

OF

- Druk op **ALARM ON / OFF** om het alarm helemaal uit te zetten, waarna het pas na 24 uur weer zal afgaan.

### PROJECTIE

De ultraheldere LED maakt projectie van tijd en temperatuurinformatie bij daglicht mogelijk.

**Om projectie te activeren:**

Schuif **PROJECTION** naar **AUTO** of **CLOCK**.

- Schuif naar **AUTO** om te kiezen tussen huidige tijd en binnen- / buitentemperatuur.
- Schuif naar **CLOCK** om alleen de huidige tijd te projecteren.

**Om het projectiebeeld aan te passen:**

- Druk **180° ROTATION** om het beeld met 180° te draaien.
- Focus het projectorbeeld door aan de **FOCUS** knop te draaien.

**NB** De geïnstalleerde CDS lichtsensor in het apparaat zal automatische projectie activeren / het scherm dimmen.

**NB** Kijk niet rechtstreeks in de projector wanneer deze aan staat. Oregon Scientific is niet verantwoordelijk voor enige verwondingen of beschadigingen ontstaan door verkeerd gebruik van dit product.



## TEMPERATUUR

### Om de temperatuureenheid in te stellen:

Druk °C / °F.

**NB** Houd de temperatuursensor (naast de adaptersluiting) uit de buurt van het apparaat en andere elektrische apparaten, want de warmte van deze apparaten kan de meting van de binnentemperatuur beïnvloeden.

## RESET

Druk **RESET** om de standaardinstellingen te gebruiken.

## KENMERKEN

- Stel het apparaat niet bloot aan extreme klappen, schokken, stof, temperatuur of vochtigheid.
- Dek de ventilatiegaten niet af met kranten, gordijnen etc..

- Dompel het product nooit onder in water. Als u water over het apparaat morst, droog het dan onmiddellijk af met een zachte stofvrije doek.
- Reinig het apparaat niet met krassende of bijtende materialen.
- Laat de interne componenten met rust. Anders kan dit de garantie beïnvloeden.
- Gebruik alleen nieuwe batterijen. Gebruik nooit oude en nieuwe batterijen door elkaar.
- De in deze handleiding weergegeven plaatjes kunnen afwijken van de werkelijkheid.
- Wanneer u dit product weg gooit, zorg dan dat het opgehaald wordt door de daarvoor bestemde afvaldienst.
- Dit product kan eventueel schade veroorzaken aan de laklaag van bepaalde houtsoorten. Oregon Scientific is hiervoor niet aansprakelijk. Lees de instructies van de fabrikant van het meubel voor meer informatie.
- De inhoud van deze handleiding mag niet worden vermenigvuldigd zonder toestemming van de fabrikant.
- Gooi lege batterijen niet bij het huisvuil. Dergelijk afval moet gescheiden verwerkt worden.
- Let op, sommige apparaten zijn voorzien van een batterijstrip. Verwijder deze strip uit het batterijvak alvorens het apparaat te gebruiken.



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

## SPECIFICATIES

TYPE	BESCHRIJVING
HET APPARAAT	
L x B x H	85 x 90 x 90 mm (3,35 x 3,54 x 3,54 in)
Gewicht	510 g (17.99 oz) zonder batterij
Temperatuurbereik Binnen	0°C tot 50°C (32°F tot 122°F)
Temperatuurbereik Buiten	-30°C tot 60°C (-22°F tot 140°F)
Resolutie	0,1°C (0,2°F)
Signaalfrequentie	433 MHz
Voeding van het apparaat	DC 5,0V adapter
Noodvoorziening	1 x CR2032 3V batterij
BUITENSOR (THN132N)	
L x B x H	92 x 60 x 20 mm (3,6 x 2,4 x 0,8 inch)
Gewicht	62 g (2,22 oz)
Zendbereik	30 m (98 ft) zonder obstakels
Temperatuurbereik	-30°C tot 60°C (-22°F tot 140°F)
Voeding	1 x UM-4 (AA) 1,5V batterij

## 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 fotoestellen, 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

Bij deze verklaart Oregon Scientific dat deze Radiogestuurde Daglicht Projectieklok met Buitentemperatuur (Model: DP200 / DP200A) voldoet aan de essentiële eisen en aan de overige relevante bepalingen van Richtlijn 1999/5/EC. Een kopie van de getekende en gedateerde Conformiteits verklaring is op verzoek beschikbaar via onze Oregon Scientific klanten service.



### LANDEN DIE ZIJN ONDERWORPEN AAN RTT&E

Alle EU landen, Zwitserland   
en Noorwegen 