



**Radiokontrollerad  
Dagprojektionsklocka med  
Utomhustemperatur  
Modell: DP200 / DP200A**

Specifikationer.....	6
Om Oregon Scientific.....	7
EU-försäkran Om Överensstämmelse.....	7

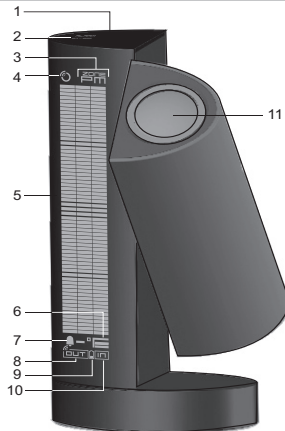
**BRUKSANVISNING**

**INNEHÅLL**

<b>Översikt.....</b>	<b>2</b>
Ovansida / Front LCD .....	2
Baksida / Undersida.....	2
Fjärrsensor.....	3
<b>Komma igång.....</b>	<b>3</b>
Drift.....	3
<b>Fjärrsensor.....</b>	<b>3</b>
Sensorsändning.....	4
<b>Klocka.....</b>	<b>4</b>
Tidssignalmottagning.....	4
Ställa In Klockan Manuellt.....	4
<b>LCD-Display.....</b>	<b>5</b>
<b>Alarm.....</b>	<b>5</b>
<b>Projektion.....</b>	<b>5</b>
<b>Temperatur.....</b>	<b>6</b>
<b>Återställning.....</b>	<b>6</b>
<b>Försiktighetsåtgärder.....</b>	<b>6</b>

## ÖVERSIKT

## OVANSIDA / FRONT LCD



1. IR rörelsesensorer (på ovansidan): Snooze; ändra visningsläge
2. **ALARM ON / OFF** (på ovansidan): Aktivera / inaktivera alarm
3. Tidzon
4. Indikator för tidsignalmottagning
5. Tid-, alarm- och temperaturvisning
6. °C / °F temperaturenhetsvisning

7. Alarmikon
8. Ikon för utomhustemperatur
9. Indikator för låg batterinivå
10. Ikon för inomhustemperatur
11. **Projektor:** Projicerar tid, alarmstatus och inomhus- / utomhustemperatur

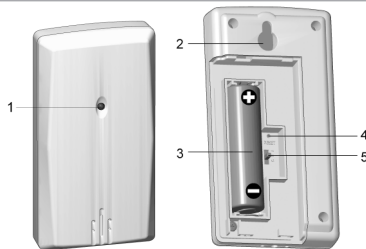
## BAKSIDA / UNDERSIDA





1. **FOCUS:** Fokus för den projicerade bilden
2. Adapterkontakt
3. Batterifack
4. **EU / UK:** Välj tidsignalomtagning
5. **PROJECTION AUTO / CLOCK / OFF:** Välj projiceringsläge
6. **180° ROTATION:** Rota den projicerade bilden 180° grader
7. **SET ALARM:** Ställ in alarmet
8. **SET CLOCK:** Ställ in klockan
9. °C / °F: Välj temperaturenhet
10. ▲ / ▼: Öka / minska inställningarna; aktivera / inaktivera tidsmottagningsignalen
11. **RESET:** Återställ enheten till de ursprungliga inställningarna

## FJÄRRSENSOR



1. LED-statusindikator
2. Hål för väggmontering
3. Batterifack
4. **RESET**-hål för återställning
5. **CHANNEL** knapp för kanalinställning

## KOMMA IGÅNG

### DRIFT

Batterier fungerar som backup. Vid kontinuerlig användning av projektorn och bakgrundsbelysningen ska alltid adapter anslutas till elnätet. Se till att kontakten alltid är lätt att komma åt.

### Sätt i batterierna:

1. Ta bort batterilocket och sätt i batterierna. Var noga med polariteten.
2. Tryck **RESET** efter varje batteribyte.



indikerar att huvudenhetens batterier behöver bytas.

## FJÄRRSENSOR

### Ställ in fjärrsensorn:

1. Öppna batterifacket.
2. Välj en kanal och tryck sedan **RESET**.
3. Stäng batterifacket.
4. Placera sensorn inom 30 m från huvudenheten och använd bordsstativet eller montera sensorn på väggen.


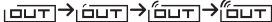

**TIPS** Sändningsavståndet kan variera beroende på många olika faktorer. Du kan behöva experimentera dig fram på



olika platser för att uppnå bästa resultat.

### SENSORSÄNDNING

Huvudenheten söker automatiskt efter utomhussensorn. Sensormottagningsikonen för fjärsensorn på huvudenheten visar följande status:

IKON	BESKRIVNING
	Huvudenheten söker efter sensorn.
	En kanal har hittats.
	Sensorn kan inte hittas.

**NOTERA** Om sensorn inte hittas, kontrollera batterierna, störningar och sensorns placering.

#### För bästa resultat:

- Placera sensorn skyddad från direkt solljus och regn.
- Placera sensorn mot huvudenheten, med så få störningar som möjligt emellan.
- Placera sensorn på avstånd från metalliska föremål och elektroniska objekt.
- Under kalla vintermånader bör sensorn placeras närmare huvudenheten.

### KLOCKA

#### TIDSSIGNALMOTTAGNING

Den här produkten är designad att automatiskt synkronisera klockan med en tidssignal.

#### DP200:

Ställ in **EU / UK** för att välja mottagarsignal.

- EU: DCF-77 signal: inom 1500 km från Frankfurt, Tyskland.
- UK: MSF-60 signal: inom 1500 km från Anthon, England.

#### DP200A:

- WWVB-60 signal: inom 3200km från Fort Collins, Colorado.

#### Aktivera / inaktivera tidssignalmottagningen:

Tryck och håll nere ▲ för att aktivera eller ▼ för att inaktivera tidssignalmottagningen.

**NOTERA** Tidssignalmottagningen tar normalt mellan 2 och 10 minuter. Om signalen är svag kan det dock ta upp till 24 timmar att erhålla en godkänd signal.

#### Indikator för tidssignalmottagning:

STARK SIGNAL	SVAG SIGNAL	INGEN SIGNAL
		

#### STÄLLA IN KLOCKAN MANUELLT

För att kunna ställa in klockan manuellt måste du först inaktivera tidssignalmottagningen.

1. Tryck och håll nere **SET CLOCK**.
2. Tryck ▲ eller ▼ för att ändra inställningarna.
3. Tryck **SET CLOCK** för att bekräfta.
4. Inställningsordningen är: tidzon, 12/24 timmarsformat, timme och minut.



**DP200:** Tidzonen ställer in klockan +/- 23 timmar från den mottagna tidssignaltiden.

**DP200A:** Välj tidzon: (P) Pacific, (E) Eastern, (C) Central eller (M) Mountain.


### LCD-DISPLAY

Rör handen ovanför IR-rörelsesensorerna för att bläddra mellan visningslägena:

- Klocka
- Alarm
- Utomhustemperatur
- Inomhustemperatur

### ALARM

**Ställ in alarmet:**

1. Tryck och håll nere **SET ALARM**.
2. Tryck ▲ / ▼ för att ställa in timme / minut.
3. Tryck **SET ALARM** för att bekräfta.  indikerar att alarmet är ON (PÅ).

**Aktivera eller inaktivera alarmet:**

1. Tryck **SET ALARM** för att visa alarmtiden.
2. Tryck **ALARM ON / OFF** för att aktivera (ON) eller inaktivera (OFF) alarmet.

**Tysta alarmet:**

- Rör handen ovanför IR-rörelsesensorerna för att tysta alarmet i 8 minuter.

ELLER

- Tryck **ALARM ON / OFF** för att stänga av alarmet och aktivera det igen efter 24 timmar.

### PROJEKTION

Den ultraljusa LED-projektorn möjliggör projektion dagtid för tids- och temperaturinformation.

**Aktivera projektorn:**

Dra **PROJECTION** till **AUTO** eller **CLOCK**.

- Dra till **AUTO** för att växla mellan tid och inomhus- / utomhustemperatur.
- Dra till **CLOCK** för att projicera enbart tiden.

**Justera projektorbilden:**

- Tryck **180° ROTATION** för att rotera bilden 180° grader.
- Ställ in fokus genom att vrida på **FOCUS-** hjulet.

**NOTERA** Den inbyggda CDS-ljussensorn inuti enheten aktiverar automatisk projektion / displaydimning.

**NOTERA** Om projektionen är aktiverad, titta inte direkt in i projektorn. Oregon Scientific kan inte hållas ansvariga för några som helst konsekvenser av felaktig användning av denna produkt.



## TEMPERATUR

Växla mellan temperaturenheter:

Tryck °C / °F.

**NOTERA** Håll temperatursensorn på avstånd från huvudenheten eller från elektriska produkter då hettan från dessa kan resultera i felaktig temperaturmätning inomhus.

## ÅTERSTÄLLNING

Tryck **RESET** för att återgå till grundinställningarna.

## FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

- Utsätt inte produkten för extrema krafter, stötar, damm eller kraftiga variationer i temperatur eller luftfuktighet.
- Övertäck inte ventilationshål med tidningar, gardiner e.d.
- Lägg aldrig ner produkten i vatten. Om du spillar vätska på produkten skall den omedelbart torkas torr med en

luddfri trasa.

- Rengör inte produkten med rengöringsmedel som innehåller repande eller korroderande material.
- Mixtra inte med interna komponenter. Detta förverkar garantin.
- Använd endast nya batterier. Blanda inte gamla och nya batterier.
- Bilder i manualen kan skilja sig från verkligheten.
- Denna produkt skall vid kassering sorteras som elektronikskrot.
- Placering av denna produkt på vissa trätytor kan resultera i skador på ytan, för vilka Oregon Scientific ej ansvarar. Konsultera möbeltillverkaren för information.
- Innehållet i denna manual får ej kopieras utan tillverkarens medgivande.
- Släng inte förbrukade batterier som vanligt restavfall. De bör slängas i avsedd behållare på en återvinningsstation.
- Observera att vissa enheter har en plastremsa för att spara batteri. Ta bort plastremsan i batteriluckan innan första användning.

**NOTERING** De tekniska specifikationerna och innehållet i denna manual kan komma att ändras utan vidare upplysning.

## SPECIFIKATIONER

TYP	BESKRIVNING
HUVUDENHET	
L x B x H	85 x 90 x 90 mm (3.35 x 3.54 x 3.54 in)



Vikt	510 g utan batteri
Inomhustemperatur	0°C till 50°C (32°F till 122°F)
Utomhustemperatur	-30°C till 60°C (-22°F till 140°F)
Upplösning	0.1°C (0.2°F)
Signalfrekvens	433 MHz
Huvuddrift	DC 5.0V adapter
Back-up	1 x CR2032 3V-batteri
<b>FJÄRRENHET (THN132N)</b>	
L x B x H	92 x 60 x 20 mm (3.6 x 2.4 x 0.8 in)
Vikt	62 g
Överföringsområde	30 m fritt
Temperaturområde	-30°C till 60°C (-22°F till 140°F)
Drift	1 x UM-4 (AA) 1.5V- batterier

### OM OREGON SCIENTIFIC

Besök vår hemsida ([www.oregonscientific.se](http://www.oregonscientific.se)) för att se mer av våra produkter såsom digitalkameror;MP3 spelare; projektiionsklockor; hälsoprodukter;väderstationer; DECT-telefoner och konferenstelefoner.Hemsidan innehåller också information för våra kunder i de fall ni behöver ta kontakt med oss eller behöver ladda ner information. Vi hoppas du hittar all information du behöver på vår hemsida och om du vill komma i kontakt med Oregon Scientific kundkontakt besöker du vår lokala hemsida [www.oregonscientific.se](http://www.oregonscientific.se) eller [www.oregonscientific.com](http://www.oregonscientific.com) för att fi nna telefonnummer till respektive supportavdelning.

### EU-FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE

Härmed intygar Oregon Scientific att denna Radiokontrollerad Dagprojektionsklocka med Utomhustemperatur (Modell: DP200 / DP200A) står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG. En signerad kopia av "DECLARATION OF CONFORMITY" kan erhållas vid hänvändelse till OREGON SCIENTIFIC servicecenter.



### LÄNDER SOM OMFATTAS AV RTTE-DIREKTIVET

Alla länder inom EU, Schweiz (CH)  
och Norge (N)