



**Trådlös Klocka Med Termometer
Modell: RAR621**

Användarmanual



SWE

INNEHÅLL

Innehåll	1
Introduktion	2
Produktöversikt	3
Vy Ovan / Framsida	3
Vy Baksida	4
LCD Display	5
Trådlös Fjärrenhet (THN122N)	6
Att Komma Igång	7
Batterier	7
Ändra Inställningar	7
Bordsställ eller Väggsmontering	7
Trådlös Fjärrenhet (THN122N)	8
Inställning Sensor	8
Dataöverföring	9
Sökning av Fjärrenhet	9
Klocka	10
Ställ In Klockan	10
Ändra Klockans Display	10
Alarm	10
Visa Alarminställningar	10
Alarminställning	11
Aktivera Alarm	11
Ljudlöst Alarm	11

Temperatur	11
Val av Kanalnummer	11
Maximum och Minimum Temperatur	12
Återställning	12
Säkerhetsföreskrifter och Underhåll	12
Viktig Information	12
Felsökning	13
Specifikationer	13
Dimensioner för Huvudenheten	13
Dimensioner för Fjärrenheten	13
Temperatur	13
Trådlös Fjärrenhet (THN122N)	13
Klocka	14
Strömförsörjning	14
Om Oregon Scientific	14
Försäkran om Överensstämmelse	15



SWE

INTRODUKTION

Tack för att du valt Oregon Scientific™ trådlösa klocka med termometer (RAR621). Denna utrustning knyter samman tid, väderprognos, inomhus- och utomhustemperatur till ett komplett verktyg som lämpar sig för hemmet.

I denna förpackning hittar du:

- Huvudenhet
- Trådlös fjärrenhet
- Batterier Huvudenhet
- Batterier trådlös fjärrenhet

Ha denna manual till hands när du använder din nya produkt.

Den innehåller en praktisk steg-för-steg instruktion, samt teknisk specifikation och varningsmeddelanden som du bör känna till.

PRODUKTÖVERSIKT

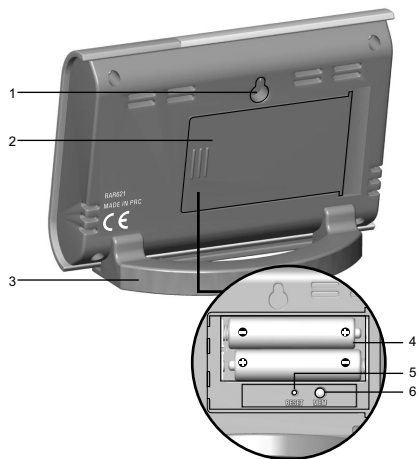
VY FRAMSIDA

SWE



Funktioner för trådlös klocka med termometer:

1. **Utomhustemperatur** Trekanals temperaturavläsning, (dessa enheter säljs separat). Till höger visas **inomhustemperatur**.
2. ▲ och ▼ knapp Tryck för att öka värdena.
3. **Lägesknapp:** Tryck för att ändra display / inställningar.
4. **Kanalknapp:** Väljer 1 av 3 väderkanaler.
5. **Alarmknapp:** Tryck för visning och tidsinställning av "enkelt" och "veckodags" alarm.

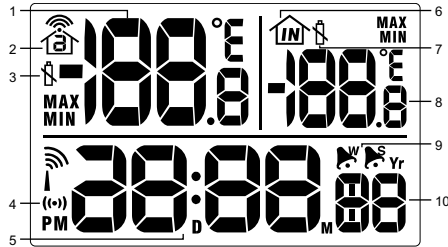


1. **Väggmontering**
2. **Batterifack** Innehåller 2 x "AAA"UM4 1.5V batterier.
3. **Bordsstativ**
4. **Batterier**
5. **Återställningsknapp:** Återställer alla värden tillbaka till standardvärden.
6. **MEM-knapp:** Visar sist uppmätta Maximum och Minimum Temperatur.



SWE

LCD DISPLAY



1. Utomhustemperaturavläsning
2. 3 kanaler: Visar 1, 2 eller 3
3. Batteriindikator för fjärrheten
4. Alarmindikator
5. Tid eller kalender
6. Indikator för inomhustemperatur
7. Batteriindikator för huvudenhet
8. Inomhustemperaturavläsning
9. Indikerar "enstaka" eller "veckodagsalarm"
10. Sekunder eller veckodag

5

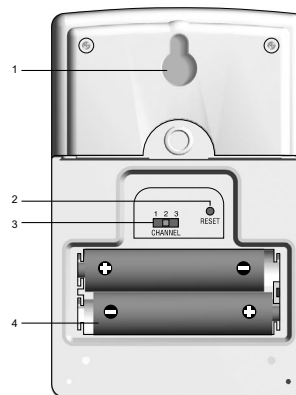


SWE

TRÅDLÖS FJÄRRENHET (THN122N)



1. LED indikator



1. Väggh monteringshål
2. Återställningsknapp
3. Kanalnummer (1-3)
4. Batterifack
(Lock för batterifacket visas ej)

ATT KOMMA IGÅNG

BATTERIER


Batterier medföljer produkten:

Huvudenhet 2 x UM-4 (AAA) 1.5V batterier

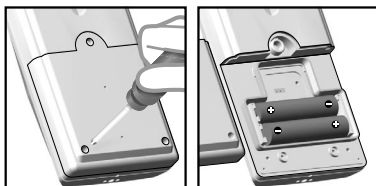
Fjärrenhet 2 x UM-4 (AAA) 1.5V batterier

NOTERING Det rekommenderas att använda Alkaline batterier till denna produkt för maximal drifttid.


Se till att batterierna sätts in enligt figuren i batterifacket. För bästa resultat, installera batterierna i fjärrenheten före huvudenheten. Tryck **RESET** efter varje batteribyte.

 visas vid låg batterinivå.

Installation av batterierna:



OBS Använd inte laddningsbara batterier.

ENHET	 PLATS
Huvudenhet	Inomhustemperatursområde
Fjärrenhet	Utomhustemperatursområde

ÄNDRA INSTÄLLNINGAR

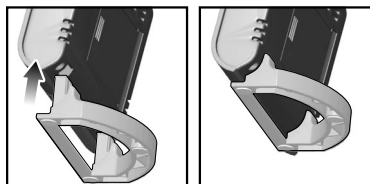
För att ändra tid-, kalender- och språkinställningar:

1. Tryck och håll inne **MODE** i 2 sekunder för att gå in i inställningsläget.
2. Tryck **▲** eller **▼** för att ändra inställning. (För att nå önskad inställning snabbt, tryck och håll inne **▲** eller **▼**).
3. Tryck **MODE** för att bekräfta.

FÖR VÄGG OCH BORDSPLACERING

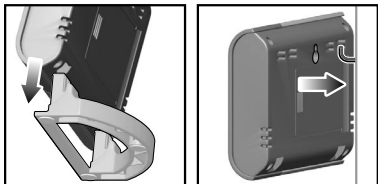
Använd bordstativet på baksidan av huvudenheten / fjärrenheten eller montera enheterna på en vägg med ett spik.

Montering av bordsstativ:



SWE

Vid väggmontering:



TRÅDLÖS FJÄRRENHET (THN122N)

Denna produkt levereras med en THN122N trådlös termometer som samlar in temperaturdata. Data kan samlas in från upp till 3 sensorer. Extra fjärrenheter säljs separat.

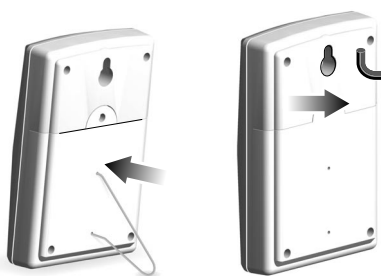
INSTÄLLNING AV SENSOR

1. Öppna batterifacket på fjärrenheten med en liten Phillips skruvmejsel.
2. Se till att batterierna sätts in enligt figuren i batterifacket.

OMKOP- PLARE	VAL
Kanal	Kanal 1-3. Om du använder fler än en fjärrenhet skall varje enhet tilldelas varsitt nummer.

3. Ställ in kanalen. Omkopplaren finns i batterifacket.
4. Placera sensorn nära huvudenheten. Tryck **RESET** på sensorn. Därefter, tryck och håll inne **MEM** och **CHANNEL** på huvudenheten för att tvinga en signalsändring mellan sensorn och huvudenheten. Mottagningsikonen på huvudenheten kommer att blinka ca 3 minuter medan den letar efter en sensor. (Se sektionen för sensordataöverföring för ytterligare information.)
5. Stäng batterifacket för fjärrenheten.
6. Montera sensorn på önskat ställe genom att använda väggmontering eller bordsstativ.

Att väggmontera eller använda bordsstativ:





SWE

För bästa resultat:

- Sätt i batterierna och välj kanal innan du monterar sensorn.
- Undvik att placera enheten så att den utsätts för direkt solljus eller fukt.
- Placera inte fjärrenheten mer än 30 meter (98 fot) från huvudenheten.
- Placera fjärrenheten så att den är riktad mot huvudenheten, minimera hinder såsom dörrar, väggar och möbler.
- Placera fjärrenheten med fri sikt mot himlen, avskild från metall- och elektroniska föremål.
- Placera fjärrenheten nära huvudenheten under vintermånaderna då temperaturer under nollpunkten kan påverka batterilivslängd och signalstyrka.

Du kan behöva experimentera med olika platser för att erhålla det bästa resultatet.

DATAÖVERFÖRING

Data sänds från sensorn var 78:e sekund. Mottagningsikonen som visas i temperaturområdet visar statusen.

IKON	BESKRIVNING
	Huvudenheten letar efter fjärrenheter.
	Minst 1 kanal har hittats.
	Kanal 1 är vald.(Numret ändras beroende på vilken fjärrsensor du väljer.)
--- visas i "Outdoor"-fältet	Den valda sensorn hittas inte. Gör en sökning efter sensor eller kontrollera batterierna.

SÖKNING AV FJÄRRENHETER

För att söka efter en fjärrenhet, tryck och håll inne **MEM** och **CHANNEL** i 2 sekunder.

NOTERING Om fjärrenheten fortfarande inte kan hittas, kontrollera batterier, hinder och placeringen av fjärrenheten.

NOTERING Signaler från elektronik i hemmet såsom dörrklockor, elektroniska garageportar och hemalarm kan orsaka tillfälliga mottagningsfel. Detta är normalt och påverkar inte produktens funktion i sin helhet. Mottagningen kommer att återställas automatiskt så fort störningen försvunnit.



KLOCKA

Denna produkt visar på två sätt: Klocka med veckodag på Tyska, Engelska, Franska, Italienska eller Spanska och kalendervisning med månad och datum.

STÄLL IN KLOCKAN

1. Tryck och håll inne **MODE** i 2 sekunder. Klockan Area kommer att blinka.

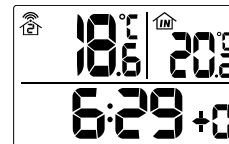
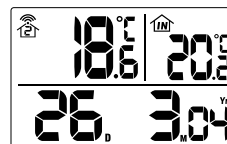
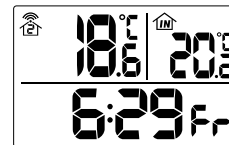


2. Välj timoffset (-9 till+9), visningsformat för timme (12 eller 24 timmar), timme, minut, år, månad, dag, och språk. Tryck ▲ eller ▼ för att ändra inställning. Tryck **MODE** för att bekräfta.

NOTERING Språkalternativen är (E) Engelska, (F) Franska, (D) Tyska, (I) Italienska och (S) Spanska.

ÄNDRA KLOCKANS DISPLAY




Tryck **MODE** för att växla mellan visning av kalender och klocka timoffset, sekunder eller veckodag.




ALARM

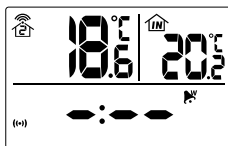
Denna produkt har 2 alarm: ett enstaka alarm och ett veckodagsalarm. Det enkla alarmet kan aktiveras på en speciell tid för ett enstaka tillfälle. Veckodagsalarmet går igång samma tid måndag - fredag (men inte på helgen).

VISA ALARMINSTÄLLNINGAR

Tryck  för att visa de alarminställningar du vill se: Veckodag  eller enkelt .




ALARMINSTÄLLNING

1. Tryck  för att visa den typ av alarm du vill ställa in: Veckodag eller enkelt.





2. Tryck och håll inne  igen i 2 sekunder. Alarminställningen kommer att blinka.



3. Välj timme och minut. Tryck  eller  för att ändra inställning. Tryck  för att bekräfta.

AKTIVERA ALARM

Tryck  eller  för att aktivera eller avaktivera alarmet. "-:--" indikerar att alarmet är avaktiverat.

STOPPA ALARMET

För att stoppa alarmet från att ringa, Tryck .

TEMPERATUR





Denna produkt kan visa nuvarande, lägsta och högsta temperatur som har inhämtats av fjärrenheten och huvudenheten.

Utomhustemperaturen uppdateras var 78:e sekund
Inomhustemperaturen uppdateras var 10:e sekund.

VAL AV KANALNUMMER

Tryck **CHANNEL** för att växla mellan olika fjärrenheter 1-3.

Ikonen visar den valda sensorn.

Kinetisk vågikon				
Typ av visning	Inomhus	Fjärr-sensor kanal 1	Fjärr-sensor kanal 2	Fjärr-sensor kanal 3

För automatisk växling av sensorer, tryck och håll inne **CHANNEL** i 2 sekunder. Varje fjärrenhets data kommer att visas i 3 sekunder. För att avsluta automatisk växling, tryck **CHANNEL** eller **MEM**.

OBS För mer information om fjärrheten see "Trådlös fjärrhet (THN122N)" kapitlet.

MAXIMUM OCH MINIMUM TEMPERATUR

MEM knappen finns i huvudenhetens batterifack. Tryck **MEM** för att växla mellan nuvarande, högsta (MAX) och lägsta (MIN) temperatur. För att nollställa minnet, tryck och håll inne **MEM** i 2 sekunder. Ett pip hörs när minnet nollställts.

ÅTERSTÄLLNING AV PRODUKTEN

RESET knappen finns i huvudenhetens batterifack. Tryck på **RESET** så fort du bytt batterier eller när produkten inte fungerar som förväntat (t.ex. när radiosignalen inte kan etablera kontakt med den automatiska klockan).

SÄKERHETS OCH UNDERHÅLLSINSTRUKTIONER

Rengör produkten med en lätt fuktad trasa och mildt alkoholfritt tvättmedel. Undvik att tappa produkten eller att placera den i ett högtrafikerat område (signalmässigt).

VARNINGSMEDDELANDEN

Denna produkt är designad för att ge dig många års glädje om den hanteras på ett korrekt sätt. Oregon Scientific är inte ansvariga om några avsteg från instruktionsmanualen gällande användningen av produkten görs eller om icke godkända förändringar eller reparationer utförs. Se följande anvisningar:

- Lägg aldrig ner produkten i vatten. Detta kan orsaka en elektrisk stöt som förstör produkten.
- Utsätt inte huvudenheten för extrema krafter, stötar eller variationer i temperatur eller luftfuktighet.
- Mixtra inte med interna komponenter.
- Blanda inte gamla och nya batterier eller batterier av olika fabrikat.
- Använd inte laddningsbara batterier till denna produkt.
- Plocka ur batterierna om produkten skall förvaras under en längre period.
- Repa inte LCD displayen.

NOTERING Innehållet i denna manual kan komma att ändras utan vidare upplysning. Bilderna är inte ritade i skala.

NOTERING I miljö med elektrostatisk urladdning, kan enheten krångla och behöva återställas manuellt av användaren.

FELSÖKNING

PROBLEM	SYMPTOM	ÅTGÄRD
Kalender	Konstig dag / månad	Ändra språk
Temp Trådlös fjärrenhet	Visar "LLL" eller "HHH"	Temperaturen är utanför mätområdet
	Hittar inte fjärrenhet	Kontrollera batterierna
		Kontrollera plats
	Kan inte ändra kanal Data överensstämmer inte med huvudenhetens	Kontrollera fjärrenheterna. Endast en fjärrenhet fungerar
		Initiera en manuell sensorsökning

SPECIFIKATIONER

DIMENSIONER FÖR HUVUDENHETEN

L x B x H	103 x 48 x 75 mm (4,06 x 1,89 x 2.96 tum)
Vikt	82 g (2.9 oz) utan batterier

DIMENSIONER FÖR FJÄRRENHETEN

L x B x H	92 x 60 x 20 mm (3.6 x 2.4 x .79 tum)
Vikt	63 gram (2,22 oz) utan batteri

TEMPERATUR

Enhet	°C
Mätområde Inomhus	-5°C till 50°C
Mätområde Utomhus	-20°C till 60°C
Upplösning	0.1°C

TRÅDLÖS FJÄRRENHET (THN122N)

RF frekvens	433 MHz
Avstånd	30 meter (98 fot) fri sikt
Sändning	Var 78:e sekund
Kanal	1, 2, 3

SWE

SWE

KLOCKA

Klock display	TT:MM:SS
Timformat	12 timmars AM / PM eller 24 timmar
Timoffset	+ / -9 timmar
Kalender	DD / MM; veckodag på 5 språk (E, D, F, I, S)
Alarm	Veckodag och enkelt. 2 minuters stigande i ljudstyrka

STRÖMFÖRSÖRJNING

Batterier Huvudenhet	2 x UM-4 AAA 1.5V
Batterier Fjärrenhet	2 x UM-4 AAA 1.5V

NOTERING Det rekommenderas att använda Alkaline batterier till denna produkt för maximal drifttid.

OM OREGON SCIENTIFIC

Besök vår hemsida (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 eller www.oregonscientific.com för att finna telefonnummer till respektive supportavdelning.



SWE

FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELE

Den här produkten innefattar den godkända sändarmodulen och överensstämmer med de viktigaste kraven i "Artikel 3 i R&TTE 1999 / 5 / EC-direktiven" om den används för avsett bruk och följande standards har tillämpats:

Säkerhet för informationsteknologisk utrustning

(Artikel 3.1.a i R&TTE-direktivet)

Tillämpad standard

EN 60950 : 2000

Elektromagnetisk kompatibilitet

(Artikel 3.1.b i R&TTE-direktivet)

Tillämpad standard

ETSI EN 301 489-1-3 (Ver.1.4.1) : 2002-08

Effektivt utnyttjande av spektrat för radiofrekvens

(Artikel 3.2 i R&TTE-direktivet)

Tillämpad standard

ETSI EN 300 220-3 (Ver1.1.1) : 2000-09

Ytterligare information:

Produkten är anpassad till "Low Voltage Directive 73 / 23 / EC", "EMC Directive 89 / 336 / EC" och "R&TTE direktivet 1999 / 5 / EC (bilaga II)" och är försedd med respektive CEMärkning.

Carmelo Cubito

Agrate Brianza (MI) / Italien January 2004

R&TTE representant för tillverkaren



LÄNDER SOM OMFATTAS RTTE-DIREKTIVET

Alla länder inom EU, Schweiz (CH)

och Norge (N)





© 2004 Oregon Scientific. All Rights Reserved.
P/N.: 086-003515-015



RAR621 Swedish Back R3 OP

1

Black



8/18/04, 5:40 PM