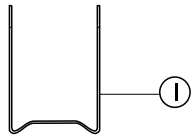
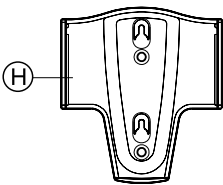
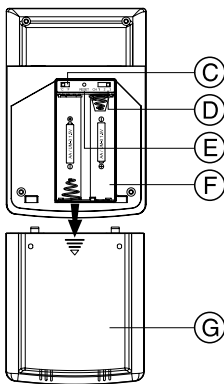
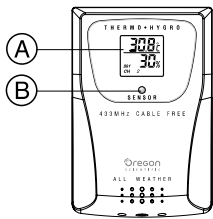




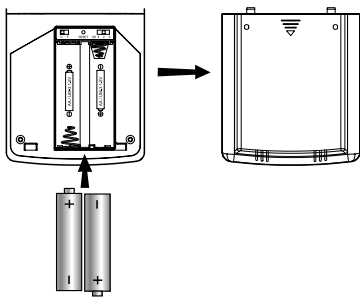
# REMOTE THERMO-HYGROMETER WITH LCD

**MODEL : THGR238N**  
**USER'S MANUAL**



[ FIG A ]

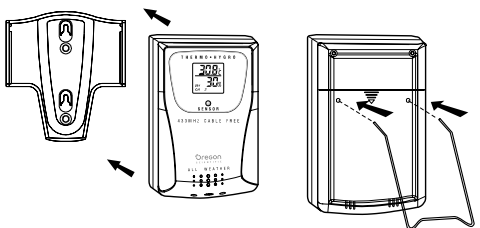
[ FIG B ]



[ FIG C ]



[ FIG D ]



[ FIG E ]

## SWEDISH

### INTRODUKTION

Grattis till ditt val av en Trådlös Termo-Hygrometer (THGR238N).

THGR238N är kompatibel med en mängd 433MHz flerkanals termo-hygro-övervakningsenheter. Handhavandet är enkelt och inga större installationer krävs.

### KOMPATIBLA ENHETER

**NOTERING** THGR238N är kompatibel med en mängd flerkanalsenheter. Om du är osäker på vilka produkter denna enhet kan användas till, kontakta närmaste återförsäljare.

Exempel på kompatibla enheter är enligt följande:  
EMR812HG EMR899HG WMR918

### HUVUDFUNKTIONER

#### A TVÅRADERS DISPLAY

Visar den aktuella temperaturen och luftfuktighet som sänts ut från fjärrheten

- Temperaturdisplay
- Luftfuktighetsdisplay
- Komfortindikator

#### B LED-INDIKATOR

Blinkar när fjärrheten sänder en avläsning

#### C °C/°F SKJUTOMKOPPLARE

Väljer mellan Celsius (°C) och Fahrenheit (°F)

#### D KANALOMKOPPLARE

Väljer kanal 1, 2 eller 3 på fjärrheten

#### E ÅTERSTÄLLNINGSKNAPP

Återställer alla värden till standardvärde

#### F BATTERIFACK

Rymmer två UM-3 eller "AA" alkaline batterier

#### G BATTERILUCKA

#### H VÄGGMONTERINGSFÄSTE

Används på produkten vid väggmontering

#### I AVTAGBART BORDSSTATIV

Används för bordsplacering av enheten

### ATT KOMMA IGÅNG

**NOTERING** För att försäkra dig om att mottagningen mellan huvudenheten och den trådlösa sensorn är den bäst möjliga, följ dessa instruktioner noggrant.

### BATTERI OCH KANAL INSTALLATION

1. Placera fjärrheten så nära huvudenheten som möjligt.
2. Tilldela olika kanaler för de olika sensorerna genom att ändra kanalomkopplaren i sensorns batterifack. [FIG A]
3. Välj temperaturenhet med °C/°F omkopplaren. [FIG B]
4. Installera 2 alkaliska batterier (UM-3 eller "AA" 1.5V) enligt visade polaritetsanvisningar. [FIG C]
5. Sätt i batterier eller tryck på återställningsknappen på huvudenheten. Följ instruktionerna i huvudenhetens Bruksanvisning.
6. Placera fjärrheten inom huvudenhetens räckvidd, normalt 30m.

**NOTERING** Den effektiva räckvidden kan begränsas av byggmaterial och placeringen av antingen huvudenheten eller fjärrheten. Prova olika placeringar för bästa resultat.

Fastän fjärrheten är väderbeständig och konstruerad för utomhusbruk bör den placeras skyddad från direkt solljus, regn eller snö.

### ATT ÄNDRA KANALER

Observera att så snart en kanal har valts för en fjärrsensor, kan den endast ändras genom att ta bort batterierna och därefter utföra proceduren ovan.

### INDIKATOR FÖR LÅG BATTERINIVÅ

En indikator för låg batterinivå [ ] kommer att visas på displayen när batterierna behöver bytas ut. Svaga batterier för en speciell sensor visas också på huvudenheten. Byt ut batterierna när indikatorn för låg batterinivå visas.



**NOTERING** Om inte batterierna slängs på en miljöstation kan de vara farliga för miljön. Skydda därför miljön genom att slänga förbrukade batterier på en miljöstation.

### KOMFORTINDIKATOR

Komfortnivån baseras på den lagrade relativa luftfuktigheten. En indikator kommer att visas för att klargöra om komfortnivån är komfortabel, fuktig eller torr. [FIG D]

### FUNKTION

Så snart batterierna är isatta i fjärrheterna, börjar de sända temperaturinformation med 40 sekunders intervall.

Temperaturen som visas i huvudenheten är beroende av vilken fjärrhetskanal som valts.

### ÅTERSTÄLLNING AV PRODUKTEN

Återställningsfunktionen används endast när apparaten inte fungerar på ett korrekt sätt.

För att hitta knappen

1. Öppna batteriluckan.
2. Använd ett uträttat gem eller liknande för att trycka ner RESET knappen.
3. Sätt tillbaka batteriluckan.

Se bruksanvisningen för din huvudenhet för ytterligare information.

### HUR MAN ANVÄNDER BORDSSTATIVET ELLER VÄGGMONTERINGEN

Denna sensor levereras med ett väggmonteringsfäste och ett avtagbart bordsstativ. Använd någon av dem för att hålla enheten på plats. [ FIG E]

### FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

Denna produkt är designad för att ge dig många års glädje om den hanteras på ett korrekt sätt. Här är lite försiktighetsinformation:

1. Lägg aldrig ner produkten i vatten.
2. Rengör inte produkten med rengöringsmedel som innehåller repande eller korroderande material. De kan repa plastdetaljer samt korrodera elektroniska delar.
3. Utsätt inte apparaten för extrem påverkan av, slag, damm, temperatur eller fuktighet, då det kan orsaka driftstörningar, kortare livslängd, skadade batterier och delar.
4. Mixtra inte med interna komponenter. Detta kommer att förverka garantin på apparaten och kan orsaka onödigt skada. Produkten innehåller inga reparerbara delar.

5. Använd endast nya batterier enligt specifikationerna i denna bruksanvisning. Blanda inte nya och gamla batterier då de gamla batterierna kan läcka.
6. Läs alltid bruksanvisningen noga innan du sätter igång apparaten.

### SPECIFIKATIONER

#### Termo / Hygro fjärrsensor

Temperaturområde	: -50.0°C till +70.0°C (-58.0°F till 158.0°F)
Arbetstemperatur	: 0.0°C till +50.0°C (32.0°F till 122.0°F)
Temperaturupplösning	: 0.1°C (0.2°F)
Mätområde för relativ luftfuktighet	: 2% RH till 97% RH
Upplösning Luftfuktighet	: 1%
Luftfuktighetsmätområde	: 25% RH till 95% RH
RF överföringsfrekvens	: 433 MHz
Antal kanaler	: 3
RF överföringsavstånd	: Maximalt 30 meter
Temperaturmätintervall	: ca 40 sekunder

#### Strömförsörjning

: Två (2) UM-3 eller "AA" 1.5V alkalinebatterier

#### Vikt

: 80,5 g (utan batterier)

#### Dimensioner

: 105 x 70 x 21 mm (H x B x D)

### VARNING

- Innehållet i denna manual kan utan förvarning ändras.
- På grund av tryckningsbegränsningar kan bilderna som visas i denna manual skilja sig något från den verkliga bilden.
- Tillverkaren och dennes leverantörer har inget ansvar för dina eller andra personers skadestånd, förlorade inkomster eller andra krav som kan uppstå i samband med användandet av denna produkt.
- Innehållet i denna manual får inte kopieras eller reproduceras utan tillverkarens tillstånd.

### OM OREGON SCIENTIFIC

Besök vår hemsida ([www.oregonscientific.se](http://www.oregonscientific.se)) för att se mer av våra produkter såsom digitalkameror; MP3 spelare; projektionslockor; hälsoprodukter; väderstationer; DECT-telefoner och konferens-telefoner. 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 finna telefonnummer till respektive supportavdelning.



### FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE

Härmed intygar **Oregon Scientific** att denna Trådlös Termo-Hygrometer THGR238N 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 RITTE-DIREKTIVET

Alla länder inom EU, Schweiz  och Norge 

© 2005 Oregon Scientific. All rights reserved.

P/N: 086L002222-149