

MANUAL

TRÅDLÖS VÄDERSTATION

MODELL WMR 928

1. INTRODUKTION

Gratulerar till Er nya WMR928 trådlösa väderstation – ett universellt och användarvänligt system – som visar följande:

- Lufttemperatur
- Relativ luftfuktighet
- Barometertryck
- Vindhastighet och riktning
- Nederbörds mängder

WMR928 är också försedd med klocka med dagligt larm

- Väderprognos inom området med en radie av 32-48 km
- Väderlarm
- Minne för max- och minnivåläsningar
- Enkel tryck-på-skärmen-funktion
- RS232 PC-anslutningsjack
- Upplyst skärm

STANDARDFÖRPACKNING

WMR928 i original innehåller följande:

- Huvud / basenhet (WMR928)
- Vindmätare (WGR928)
- Termo -hygrometer (THGR928)
- Regnmätare (PCR928)
- Baro-termo -hygrometer (BTHR928)
- 12 Volts AC-adapter

Vindmätaren, termo -hygrometern och regnmätaren drivs av separata solcellssändare (STR928).

WMR928 kan ha upp till sju olika fjärrenheter anslutna. Man kan också ansluta upp till tre valfria termo -eller termo -hygrosensorer till systemet.

Valfria enheter är:

- Termo -hygrosensor (THGR228/THGR238)
- Termosensor (THR228/THR238)
- RF datalogger (DL928)

Kontakta leverantören om tillbehör.

RF DATALOGGER (TILLVAL)

Man kan ha en DL918 RF Datalogger för att ta emot data från olika sensorer. Den fungerar som en separat

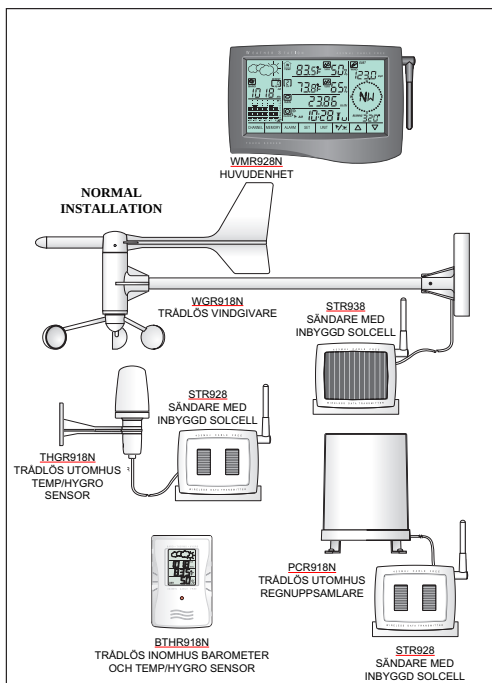
enhet för att lagra data i upp till en månad. Man kan lagra ner data till datorn via kabel RS232.

2. INSTALLATION

WMR928 opererar på 433 MHz-bandet. Förbindelsen mellan enheterna är trådlös.

WMR928 har en effektiv räckvidd på 100 m inom ett öppet område. Placera enheterna inom detta område och se till att överföring inte hindras av något föremål eller annat som kan störa.

OBS! Vindmätaren, termo -hygrometer och regnmätaren skall placeras utomhus och på platser, där väderförhållanden mäts bäst på det sätt instrumentet är avsett för. Vad gäller baro-termo -hygro metern måste den installeras inomhus. Om man har ytterligare termo - eller termo -hygrosensorer, kan dessa placeras såväl utom- som inomhus.

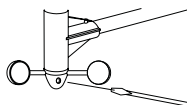


VINDMÄTAREN

Vindmätaren mäter vindhastighet och riktning.

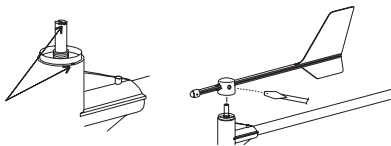
Installation

1. Placera vindflöjeln med sina skålar på den smalaste delen på vindmätarens T-rör.

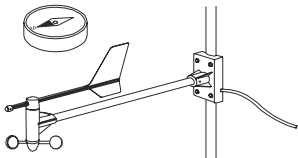


2. Dra åt skruven nertill på vindfångaren.

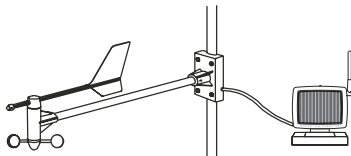
3. Rikta in de röda markeringar på vindflöjels axel.



4. Vrid den röda markeringen mot söder med hjälp av en kompass, innan vindmätaren monteras.



5. Montera vindmätaren och dess solcellssändare säkert på plats.



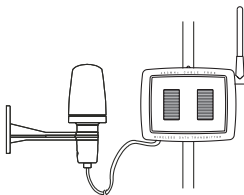
Fönstret för vindhastighet och riktning på huvudenheten skall visa 180°, om huvudenheten är installerad.

TERMO-HYGROMETER

Termo -hygrometern mäter utetemperatur och luftfuktighet.

Installation

Montera termo -hygrometer och dess solcellssändare säkert på plats.



REGNMÄTARE

Regnmätaren mäter den totala regnmängden samt visar regnmängden för gårdagen och den aktuella regnintensiteten.

Installation

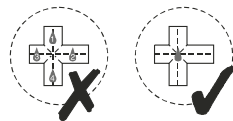
1. Öppna locket till regnbehållaren.
2. Lossa tejpens runt uppsamlingskärlet.



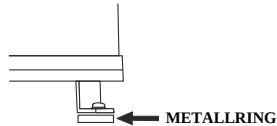
3. Montera regnmätaren och dess solcellssändare stadigt på plats.

4. Släpp några vattendroppar på korset i botten på uppsamlaren för att kontrollera vågnivån.

Om vattnet stannar i pos 1 - 4 betyder det att mätaren inte står i rätt nivå.



5. Använd en metallring för justering av regnbehållaren, om så erfordras.



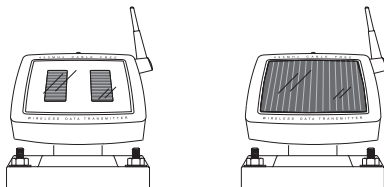
6. Sätt på locket till regnbehållaren.

SOLCELLSSÄNDARNA

Sändarna använder solenergi för att driva instrumenten de är anslutna till.

OBS! Vi rekommenderar 2 st UMW eller "AA" super litiumbatterier för väderförhållanden under 0° C.

För att sändarna skall fungera korrekt, se till att solcellerna exponeras för solljus och att pluggarna till kablarna är ordentligt anslutna.



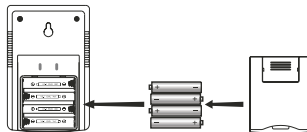
BARO-TERMO-HYGROMETERN

Baro-termo -hygrometern mäter atmosfärstryck, temperatur och luftfuktighet.

Sensorn drivs med 4 st UM4 eller "AAA" alkaliska batterier.

Installation

1. Sätt in batterierna enligt bilden nedan.



2. Montera enheten där avläsningen skall göras eller ställ upp den på en plan yta med hjälp av bordsstället.



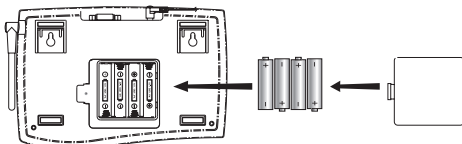
HUVUDENHET

Huvudenheten innehåller all information och styrningar. Den skall placeras inomhus.

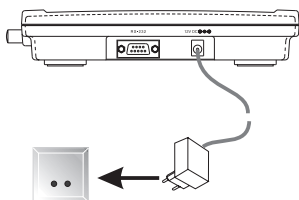
Huvudenheten drivs av en 12 Volts AC-adapter.

Installation

1. Bestäm var huvudenhet och övriga enheter skall placeras inom ett område med en effektiv räckvidd av 100 m.
2. Sätt in 4 st UM3 eller "AA" alkaliska batterier för att sköta backup.



3. Montera enheten ordentligt på plats eller använd bordsstället för placering på en plan yta.
4. Anslut AC-adaptren till huvudenheten och ett vägguttag.



Huvudenheten börjar söka efter signaler i ca 4 min. Vid lyckad mottagning kommer avläsningarna att visas.

Huvudenheten uppdaterar avläsningarna med regelbundna intervaller.

OBS! Om huvudenheten arbetar med enbart batteridrift, kopplas bakgrundslys och RS232-anslutning ifrån.

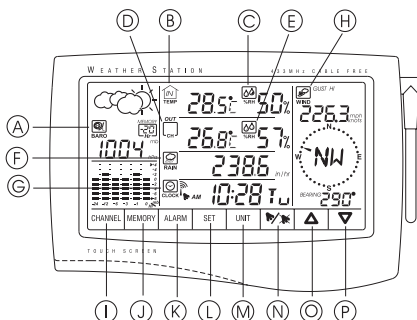
BATTERIINDIKATOR

Det finns batteriavvarnare för såväl huvudenhet som regnmätare, baro-termo -hygrometer, termo -hygrometer och extra fjärrenheter. Byt batterier, när respektive indikator lyser.

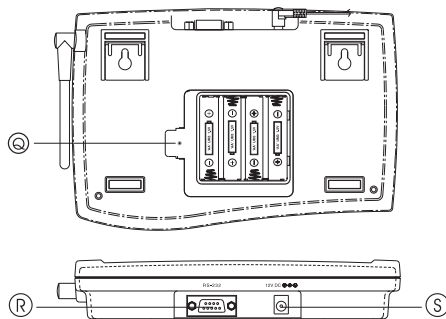
OBS! Uppmätta värden från termo -hygrometer och eventuella extra fjärrenheter delar fönster på displayen. "OUT" (ute) och fjärrenhet delar batteriindikator. När batterinivån för termo -hygrometern blir låg, sätts indikatorn på. Om den låga batterieffekten avser någon av fjärrsensorerna, kommer indikatorn att blinka. För att lokalisera aktuell enhet, tryck på fönstret för att scanna igenom alla tillgängliga mätare. Batteriindikatorn kommer att sluta blinka, om batterinivån är låg för just den enheten.

3. DRIFT

HUVUDENHET



- A. VÄDERPROGNOS OCH BAROMETER
- B. INNETEMPERATUR
- C. LUFTFUKTIGHET INOMHUS
- D. UTETEMPERATUR
- E. LUFTFUKTIGHET UTOMHUS
- F. NEDERBÖRD
- G. KLOCKA OCH DAGLIGT LARM
- H. VINDHASTIGHET OCH RIKTNING
- I. KANALKNAPP (CHANNEL)
- J. MINNESKNAPP (MEMORY)
- K. LARMKNAPP (ALARM)
- L. INSTÄLLNINGSKNAPP (SET)
- M. ENHETSKNAPP (UNIT)
- N. LARM ON/OFF
- O. PIL UPP
- P. PIL NER
- Q. ÅTERSTÄLLNING (RESET)
- R. RS232-PORT
- S. DC 12 VOLTS-JACK



BAKGRUNDSLJUS

Huvudenheten har automatiskt bakgrundsljus, som lyser, när enheten är ansluten till eluttag. Varje gång man trycker på ett fönster på huvudenheten, lyser bakgrundsljuset upp under några sekunder. Denna funktion slås ifrån, då enheten drivs med enbart batteri. Bakgrundsljuset lyser även upp några sekunder, när larmet trycks av.

KLOCKAN

Inställning

1. Tryck på klock- och larmfönstret.
2. Tryck in och håll nere SET tills siffran blinkar.
3. Använd upp- och nerpil för att komma till önskad siffra.
4. Tryck på SET för nästa inställning.
5. Upprepa från steg 4 för att avsluta alla inställningar för:

- Klockdisplayvisning (12hr eller 24hr)
- Displayspråk för veckodag
- Klocka
- Kalendervisning (månad-dag, dag-månad)
- Kalender

Som displayspråk kan man välja mellan:

- Engelska (E)
- Tyska (D)
- Franska (F)
- Italienska (I)
- Spanska (S)

6. Tryck på SET för att bekräfta.

Klock- och larmfönstret har tre visningsfält: klocka med sekunder, klocka med veckodag och kalender. För att ändra från en visning till en annan, tryck på fönstret en gång.

Klockan har även följande tidszoner:

- Stillahavstid (P)
- Bergstid (M)
- Centraltid
- Asiatisk tid (E)

Val av tidszon:

1. Tryck in och håll nere klock- och larmfönstret.
2. Tryck på pil upp ▲ och pil ner ▼ för att ändra.
3. Tryck åter på fönstret för att bekräfta.

DAGLIGT LARM

Inställning av dagligt larm

1. Tryck på klock- och larmfönstret.
2. Tryck på ALARM och larmindikatorn (••) visas på displayen, när man befinner sig i larmmenyn.
3. Tryck in och håll nere SET till timsiffran blinkar.
4. Använd pil upp och pil ner för att ställa in önskad siffra.

5. Tryck på SET för att ställa in minuter.

6. Använd pil upp ▲ och pil ner ▼ för att ställa in önskad siffra.

7. Tryck på SET för att bekräfta.

OBS! Displayen visar "--:--", om inget larm har ställts in.

Så fort larmet har ställts in, aktiveras det och larmindikatorn lyser upp. När larmet sätter igång, tryck på valfri knapp för att stänga av det. Larmet är fortfarande aktivt och sätter åter igång nästa dag.

Avaktivering av funktionen

1. Tryck på klock- och larmfönstret.
2. Tryck ALARM ON/OFF. Larmindikatorn försvinner.

MOTTAGNING AV RADIOSIGNAL

Varje gång WMR928 kommer inom räckhåll för radiosignalen med radiomottagningsfunktionen aktiverad, kommer den att börja söka efter klocksignalen vid en förutbestämd tidpunkt varje dag, då de manuella klockinställningarna ignoreras.

När signalen tas emot, kommer indikatorn att blinka. En fullständig mottagning tar vanligtvis mellan 2 och 10 min beroende på signalens styrka.

Indikatorn kommer att sluta blinka, när mottagningen är klar. Status på mottagningen visas enligt nedan.

	- Stark
	- Svag
	- Ingen signal
	- Mottagning pågår

För att koppla bort mottagningsfunktionen:

1. Tryck på klock- och larmfönstret.
2. Tryck in och håll nere ▼ för att koppla bort funktionen. Signalindikatorn kommer att försvinna.

För att återställa funktionen:

1. Tryck på klock- och larmfönstret.
2. Tryck in och håll nere ▲ för att återställa funktionen. Signalindikatorn börjar blinka.

VÄDERPROGNOS

Väderprognosen visas med symboler i samma fält som lufttrycket.

Väderprognosen visas med fyra olika symboler: sol, lätt molnighet, moln och regn.

I displayen visas dessa symboler				
Prognos	Sol	Lätt molnighet	Molnigt	Regn

AVLÄSNING AV BAROMETERTRYCK INOMHUS

Det atmosfäriska trycket visas i samma displayfält som väderprognosen.

Trycket kan avläsas i mb (millibar), hPa (hecto-Pascal), inHg (tum kvicksilver) eller mmHg (mm kvicksilver).

Val av displayenhet

1. Tryck på väderprognos- och barometerfönstret.
2. Tryck upprepade gånger på UNIT för önskad inställning.

Tryckhistoriken för det senaste dygnet visas i ett 6-kolumners diagram.

Visning av trycket en särskild timme under det senaste dygnet

1. Tryck på väderprognos- och barometerfönstret.
2. Tryck pil upp ▲ och pil ner ▼ för önskad timme.

Inställning av havsnivåtryck

1. Tryck upprepade gånger på väderprognos- och barometerfönstret till "havsnivåikonen" visas.
2. Tryck på pil upp ▲ och pil ner ▼ för aktuellt (0 Hr) tryck.
3. Tryck in och håll nere SET.
4. Tryck på pil upp ▲ och pil ner ▼ för att ändra till önskad inställning-
5. Tryck på SET för att bekräfta.

INNE- OCH DAGGPUNKSTEMPERATURER

Uppmätta aktuella inne- och daggpunktstemperaturer visas i innetemperaturfönstret. Temperaturerna kan visas antingen i Celsius eller Fahrenheit.

Val av displayenhet

1. Tryck innetemperaturfönstret.
2. Tryck på UNIT upprepade gånger för önskad inställning. All temperaturvisning i detta fönster visas i vald enhet.

OBS! Enheten för all temperaturrelaterad displayvisning kommer att ändras samtidigt.

För att visa daggpunktstemperaturen tryck på innetemperaturfönstret, tills "DEW" (daggpunktsindikatorn) visas.

Visning av max, min och aktuella temperaturer

1. Tryck på innetemperaturfönstret.
2. Tryck upprepade gånger på MEMORY för önskat värde. Tid och datum för mätvärdet kommer också att visas alternativt med "STAMP"-ikonen i klockfönstret.

Displayen kommer automatiskt att återgå till aktuell temperatur, om enheten lämnas orörd i ca 1 min.

Radering av minnet

1. Tryck på innetemperaturfönstret.
2. Tryck in och håll nere MEMORY, tills önskat värde visas. Tid och datum för mätningen visas också alternativt med "STAMP"-ikonen i klockfönstret.

Displayen återgår automatiskt till aktuell temperatur, om enheten lämnas orörd i 1 min.

Radering av minnet

1. Tryck på innetemperaturfönstret.

2. Tryck och håll inne MEMORY, tills knappens signal hörs.
3. Tryck på MEMORY för att kontrollera att minnet är tomt.

UTE- OCH KANALTEMPERATURER

Temperaturavläsningar från ute-termo -hygrometer och de separata termo - eller termo -hygrosensorerna visas i ute- och kanaltemperaturfönstret.

Eftersom detta fönster kan visa upp till fyra olika uppsättningar data, specificera vilket instrument eller kanal som skall avläsas.

Detta utförs enligt följande

1. Tryck på ute-/kanaltemperaturfönstret.
2. Tryck på CHANNEL för att komma från avläsning av utetemperatur, som görs av ute-termo -hygrometer, till avläsningar från olika sensorer (kanal 1, 2 eller 3).

Ute-termo -hygrometern kan även avläsa såväl daggpunktstemperatur som kyleffekten. För att visa den informationen, tryck på fönstret upprepade gånger.

Temperaturerna kan visas i Celsius (°C) eller Fahrenheit (°F).

Val av displayenhet

1. Tryck på ute-/kanaltemperaturfönstret.
2. Tryck på UNIT upprepade gånger för önskad inställning. Den valda enheten följer alla temperaturer, som visas i detta fönster.

OBS! Enheten för all temperaturrelaterad displayvisning kommer att ändras samtidigt.

Visning av max-, mini- och aktuella temperaturer

1. Tryck på ute-/kanaltemperaturfönstret.
2. Tryck på CHANNEL för ute-termo -hygrometer eller önskad kanal.
3. Tryck på MEMORY upprepade gånger för önskat mätvärde. Tid och datum på mätningen kommer också att visas alternativt med "STAMP"-ikonen i klockfönstret.

För att visa daggpunkten för en viss kanal, tryck åter på fönstret, när kanaltemperaturvisningen visas.

Radering av minnet

1. Tryck på ute-/kanaltemperaturfönstret upprepade gånger, tills "DEW"-ikonen visas.
2. Tryck på CHANNEL för ute-termo -hygrometern eller önskad kanal.
3. Tryck in och håll nere MEMORY, tills knappens signal hörs.
4. Tryck på MEMORY för att kontrollera att minnet är tomt.

LUFTFUKTIGHET UTOMHUS / KANAL

Den relativa luftfuktigheten uppmätt av ute-termo -hygrometern samt de olika termo -hygro-sensorerna visas i ute-/kanal-luftfuktighetsfönstret.

Eftersom detta fönster kan visa upp till fyra olika datauppsättningar, skall önskat instrument eller önskad kanal specificeras enligt följande.

1. Tryck på ute-/kanal-luftfuktighetsfönstret.
2. Tryck på CHANNEL för att gå från utevärden uppmätta av termo -hygrometer till värden från de olika sensorerna (Kanal 1, 2 eller 3).

Visning av max-, mini- och aktuell temperatur

1. Tryck på ute/kanal-luftfuktighetsfönstret.
2. Tryck på CHANNEL för ute-termo -hygrometern eller önskad kanal.
3. Tryck på MEMORY upprepade gånger för önskat värde. Tid och datum för mätningen kommer också att visas alternativt med "STAMP"-ikonen i klockfönstret.

Radering av minnet

1. Tryck på ute/kanal-luftfuktighetsfönstret.
2. Tryck på CHANNEL för ute-termo -hygrometern eller önskad kanal.
3. Tryck och håll inne MEMORY, tills knapptonen hörs.
4. Tryck på MEMORY för att kontrollera att minnet är raderat.

AUTOMATISK SCANNINGSFUNKTION

Autoscanning är möjlig för ute/kanal fönstret för både temperatur och luftfuktighet enligt följande.

1. Tryck på ute/kanal-temperatur eller –luftfuktighetsfönstret.
2. Tryck och håll nere pil upp ▲. Huvudenheter börjar scanna från aktuell temperatur och luftfuktighetsvisningen. Varje kanal vis i ca 4 sek.

För att gå ur autoscanningen, tryck på valfritt fönster eller kontrollknapp.

NEDERBÖRD

Nederbördsmängden kan visas i mm/h eller inch/h.

Val av enhet

1. Tryck på nederbördsfönstret.
2. Tryck på UNIT för önskad inställning.

För att visa gårdagens regnmängder och den totala nederbörden från senaste radering av minnet,

1. Tryck på nederbördsfönstret.
2. Tryck på MEMORY för önskat mätvärde. Gårdagens regnmängd visas med "YESTERDAY" i nederbördsfönstret. Total nederbörd kommer att visas med "TOTAL" i nederbördsfönstret. Tid och datum för mätningen kommer att visas alternativt med "SINCE" -ikonen i klockfönstret för den totala regnmängden.

OBS! Gårdagens nederbördsmängd kommer att uppdateras, när klockan går över från 11:59:59 pm till 12:00:00 am. Och den räknas från 12:00:00 den ena dagen till 12:00:00 nästa dag.

Radering av total nederbörd

1. Tryck nederbördsfönstret.
2. Tryck på och håll nere MEMORY, tills knappsignalen hörs.

Gårdagens regnmängder kommer inte att påverkas, när den totala nederbördsmängden raderas.

OBS! Det sker ingen omedelbar påverkan på gårdagens nederbördsmängd vid byte av tidszon. Gårdagens nederbördsmängd uppdateras endast, om aktuell klocktid går över från 11:59:59 pm till 12:00:00 am.

VINDHASTIGHET OCH RIKTNING

Aktuell vindhastighet och vindriktning visas i fönstret för detta.

För att visa vindmedelhastighet, tryck på fönstret, tills AVERAGE-ikonen visas.

Vindhastigheten kan visas i m/s, kph, mph eller knop.

Val av enhet

1. Tryck på fönstret för vindhastighet och –riktning.
2. Tryck på UNIT för önskad inställning.

Visning av maxhastighet och riktning för uppmätta vindbyar

1. Tryck fönstret för vindhastighet och –riktning.
2. Tryck på MEMORY. Tid och datum för mätningen kommer att visas alternativt med STAMP-ikonen i klockfönstret.

Radering av mätvärde

1. Tryck på fönstret för vindhastighet och –riktning.
2. Tryck på och håll inne MEMORY.

Vad gäller vindriktning visas den med en digital kompass med bäringsavläsningar.

VÅDERLARM

Väderlarm används för att varna för vissa väderförhållanden. När larmet är aktiverat, kommer det att sätta igång, när vissa omständigheter inträffar.

Larm kan ställas in för:

- Höga inne/ute/kanaltemperaturer
- Låga inne/ute/kanaltemperaturer
- Daggpunktslarm inne/ute/kanal
- Hög luftfuktighet inne/ute/kanal
- Låg luftfuktighet inne/ute/kanal
- Höga nederbördsmängder
- Tryckfall
- Kraftiga vindbyar
- Låg kyleffekt

Inställning av väderlarm

1. Tryck på aktuellt fönster.
2. Tryck ALARM. Aktuell larminställning visas.
3. Tryck in och håll nere SET.
4. Tryck pil upp ▲ och pil ner ▼ för önskad inställning.
5. Tryck på SET.

För temperaturer och luftfuktighet kan höga och låga larmvärden ställas in i sekvenser. När man har nått ett larmvärde, kan man genast gå till nästa värde.

Ett väderlarm är aktiverat så snart det har ställts in. När inställt förhållande inträder, startar larmet och aktuellt värde blinkar samtidigt med motsvarande indikator.

Om detta sker i ute/kanaltemperatur- eller luftfuktighetsfönstret, kommer OUT-indikator att blinka för att visa att larmet gäller ute-termo -hygrometern. Om det är en av de enskilda sensorerna, kommer CHANNEL-indikator att blinka. Tryck upprepade gånger

på fönstret för att lokalisera kanalen ifråga.

När ett väderalarm startar, tryck på valfri knapp för att stoppa larmet. Larmet är fortfarande aktivt, tills funktionen avaktiveras eller förhållande inte längre råder.

Avaktivering av larm

1. Tryck på aktuellt fönster.
2. Tryck ALARM.
3. Tryck på ALARM ON/OFF för att avaktivera funktionen.

För att åter sätta på funktionen, upprepa proceduren och tryck på ALARM ON/OFF.

AVBRUTNA SIGNALER

Om displayen till huvudenheten blir tom eller "—" visas, tryck och håll nere CHANNEL för att framtvinga en omedelbart sökning.

Om detta misslyckas, kontrollera:

- att alla väderinstrument fortfarande är på plats.
- att batterierna till huvudenheten och de olika väderinstrumenten fungerar. Byt dem, om så erfordras. Tryck in och håll nere CHANNEL för att framtvinga en omedelbart sökning efteråt.
- att räckvidden är korrekt och att överföringen inte störs av något föremål. Korta avståndet, om så erfordras.

Tryck sedan åter på och håll nere CHANNEL. Huvudenheter börjar söka efter alla tidigare lästa väder instrument.

Om man önskad lägga till en ny sensor, tryck på resetknappen (återställningsknappen) på den nya sensorn och tryck sedan på CHANNEL för att framtvinga en sökning hos huvudenheten.

OBS! 1. Återställ inte sensorerna efter det att huvudenheten har läst dessa sensorer, eftersom huvudenheten i så fall inte längre tar emot signaler från dessa.

2. Om man avbryter signalerna, kan inte minnet raderas.

ÅTERSTÄLLNINGSKNAPPEN

Denna knapp används endast, när systemet opererar otillfredsställande eller felaktigt. Använd ett spetsigt föremål för att hålla nere knappen. Huvudenheten kommer att återgå till alla felaktiga inställningar och börja söka efter nya signaler.

Innan huvudenheten återställs, bör man återställa alla väderinstrumenten för att försäkra sig om korrekt överföring och mottagning av signaler. När detta är gjort, återställs huvudenheten.

SPECIFIKATIONER

Temperatur

Mätområde	: -50° till 70°C
(inom- och utomhus)	: -50° till 70°C
Upplösning	: 0.1°C
(inom- och utomhus)	

Relativ luftfuktighet

Mätområde	: 2 – 98% RH
(inom- och utomhus)	
Upplösning	: 1% RH
(inom- och utomhus)	

Dagpunktstemperatur

Mätområde	: Inomhus 0° till 47°C
	Utomhus 0° till 56°C

Upplösning	: 1°C
(inom- och utomhus)	

Barometertryck/Trend

Mätområde	: 795 – 1050 mb
Upplösning	: 1 mb

Vindhastighet

Mätområde	: 0 – 56 m/s
Upplösning	: 0.2 m/s

Vindriktning

Mätområde	: 0° – 359° (grader)
Digital upplösning	: 1°
Grafisk upplösning	: 10°

Kyleffekt

Mätområde	: -85° till 60°C
Upplösning	: 1°C

Nederbörd

Mätområde – daglig och ackumulerad	: 0 – 9999 mm
Mätområde – nederbörd	: 0 – 999 mm/h
Upplösning – daglig och ackumulerad	: 1 mm
Upplösning – nederbörd: 1 mm/h	

WMR928

Vikt	: 505 g
Dimension (LxBxH)	: 204 x 139 x 39 mm
Drivs med	: 12 V AC/DV-adapter
Drivbackup	: 4 x UM3 – "AA" alkaliska batterier

WGR928

Vikt	: 430 g
Dimension (LxBxH)	: 295 x 116.5 x 550 mm
Drivs med	: Solcell (STR928)

THGR928

Vikt	: 111,5 g
Dimension (LxBxH)	: 113.5 x 42.5 x 107.5 mm
Drivkälla	: Solcell (STR928)

PCR928

Vikt	: 276 g
Dimension (ØxH)	: Ø113.5 x 145 mm
Drivkälla	: Solcell (STR928)

BTHR928

Vikt	: 78.4 g
Dimension (LxBxH)	: 180 x 70 x 19 mm
Drivkälla	: 4 st UM4 – "AAA" alkaliska batterier

STR928

Vikt	: 184.8 g
Dimension (LxBxH)	: 112 x 76 x 120 mm
Drivkälla	: 2 x UM3 – "AA" alkaliska batterier (vid väderförhållande under 0°C rekommenderas superlitiumbatterier)

ÖVERENSSTÄMMELSER

Denna produkt uppfyller standarder och specifikationer enligt ICT, FCC och art nr 334 i PTT.

OBS! Ändringar eller modifieringar av denna enhet, som inte har godkänts av den part som är ansvarig för överensstämmelserna, kan medföra att användaren inte har rätt att använda utrustningen.

ANM.: Denna utrustning har testats och befunnits överensstämma med gränserna i Class B för digital utrustning, följande stycke 15 i FCC-reglerna. Dessa gränser är framtagna för att ge skäligt (rimligt) skydd mot skadligt intrång i utrustning installerad i bostadshus. Denna utrustning alstrar, använder och kan utstråla högfrekvent energi (effekt) och, om den inte installeras och används enligt instruktionerna, kan den störa radiokommunikationer.

Det kan dock inte garanteras, att störningar inte inträffar i en speciell installation. Om denna utrustning inte stör radio- eller TV-mottagningen, vilket kan upptäckas genom att stänga av och på utrustningen, skall användaren försöka avhjälpa störningen genom att vidta en eller flera av följande åtgärder:

- Vrida eller flytta mottagningsantennen.
- Öka avståndet mellan utrustning och mottagare.
- Ansluta utrustningen till ett uttag på en annan strömkrets än mottagaren behöver.
- Rådgöra med en erfaren radio- och TV-tekniker.

FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

- Läs noggrant igenom manualen.
- Utsätt inte enheten för extremt våld, slag, damm, temperatur- eller väderförhållanden.
- Gör inga egna ingrepp eller i enheten.
- Blanda inte nya och gamla batterier eller batterier med olika styrka/specifikationer.

COUNTRIES RTTE APPROVAL COMPLIED:

Austria, Belgium, Denmark, Finland, France, Germany, Greece, Italy, Luxembourg, Netherlands, Portugal, Spain, Sweden, UK and Ireland.

