



W 160 LANGTRÆKKENDE TRÅDLØS VEJRSTATION I FARVER

Tak for dit køb af den nye vejrstation i farver. Apparatet er fremstillet med den nyeste teknologi af de mest avancerede materialer. Det leverer præcise og pålidelige målinger af lufttryk, vejrudsigt, fugtighed inde/ude, temperatur, varmeindeks, dugpunkt og månens faser. Apparatet indeholder desuden et radiostyret ur. Læs brugermanualen omhyggeligt igennem for at få fuld glæde af produktets egenskaber og funktioner.

Knappernes navne og funktioner:

	<u>Funktion ved enkelt tryk</u>	<u>Funktion ved tryk i 3 sekunder</u>
CLOCK	Viser tid, dato og ugedag	Indstil tid & dato
ALARM	Viser alarm; slår alarm til/fra	Indstil alarmtidspunkt
▲ UP	1 trin frem i indstilling	Hurtigt frem
▼ Down	1 trin tilbage i indstilling	Hurtigt tilbage
CHANNEL/ SEARCH	Vælg inde samt kanal ('channel') 1, 2 og 3; auto-søgning  efter fjernsensor	
MEMORY	Viser maks./min. temperatur & fugtighed	Slet tidligere målinger
HEAT INDEX/ DEW POINT	Viser varmeindeks & dugpunkt	
PRESSURE	Skifter mellem trykenhederne hPa, mmHg & mb	Indstil højde
SNOOZE/LIGHT	Slår 'snooze'-alarmen til, slår baggrundslyset til ved brug af batteri	
ZONE	Skifter mellem lokal tid (radiostyret) & tidszone	Indstil tid og zone
C/F	Skifter mellem C (celsius) & F (fahrenheit)	
	Søger radiostyret tid	
RESET	Slet indstillinger	

INSTALLATION AF BATTERI & ADAPTER

Modtagerenhed:

Hovedenergikilde: Sæt 6,0 V-adapteren i adapterstikket bagpå for almindelig betjening og vedvarende baggrundslys.

Backupenergikilde: Åbn batteridækslet. Sæt 3 AA backup-batterier i, som angivet på piktogrammet. Luk batteridækslet.

Fjernsensor:

Med en lille skruetrækker løsnes skruerne på batteridækslet. Sæt 2 AAA-batterier i, som angivet på piktogrammet. Sæt dækslet på plads og skru skruerne fast.

INDSTILLING AF HØJDE


Når batteri og adapter er blevet installeret, vil apparatet automatisk gå til indstilling af højde. Brug "▲" eller "▼" til at indstille den højde, du befinder dig i på nuværende tidspunkt. Tryk på "PRESSURE" for at godkende og afslutte indstillingen. Denne indstilling betyder, at apparatets vejrudsigt bliver mere præcis. (Se afsnittet "VEJRUDSIGT & LUFTTRYK" for mere information).


INSTALLATION AF DET TRÅDLØSE TERMO-HYGROMETER:

- Når du tænder vejrstationen første gang, skal hovedapparatet tændes først og derefter fjernsensoren. Indstil 'channel 1' til den første fjernsensor. Indstil 'channel 2' og 'channel 3' til den 2. og 3. sensor.
- Hold "CHANNEL/SEARCH"-knappen nede på hovedapparatet, til der høres et bip, som indikerer, at der søges efter fjernsensoren.
- Tryk på "Tx"-knappen bag på fjernsensoren for at transmittere RF-signalet (radiofrekvens).
- Når RF-forbindelsen er etableret, vil temperatur & fugtighed for den valgte kanal ('channel') blive vist på hovedapparatet.

RADIOSTYRET UR

Apparatet begynder at synkronisere uret efter installation af batteri/adapter eller efter 'reset' (sletning

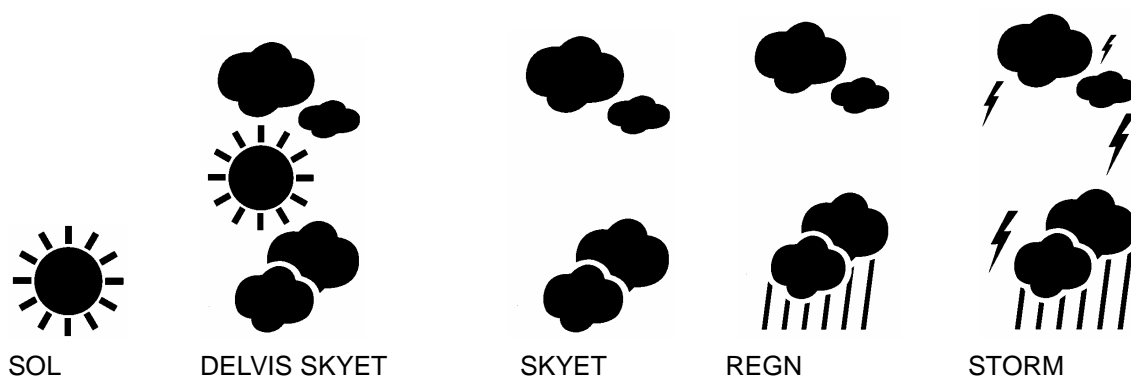
af indstillinger). Ved almindelig betjening, trykkes der på "  " ved batterierne for at forhøje søgningen af det radiostyrede tidssignal. Antenneikonet kommer frem, mens der synkroniseres. Hvis ikonet efterfølgende forsvinder, er det radiostyrede tidssignal for øjeblikket ikke tilgængeligt. Prøv andre placeringer senere. Placer apparatet, så der er god afstand til kilder, der kan forstyrre signalet som fx mobiltelefoner, elektriske apparater, fjernsyn osv. Hvis modtagelsen af det radiostyrede

tidssignal lykkes, kommer der et antenneikon med fuld signalstyrke  frem på skærmen. Det

radiostyrede ur vil dagligt blive synkroniseret klokken 02:03 og 03:03. Hver modtagelse er på minimalt 2,5 minutter og maksimalt 10 minutter.

VEJRUDSIGT & LUFFTRYK

Vejrstationen forudsiger vejret de næste 12 – 24 timer på baggrund af ændringer i atmosfærens tryk. Dækningsområdet er ca. 30 – 50 km. Vejrudsigterne bygger på ændringer i atmosfærens tryk og er ca. 70-75 % korrekte. Vejrudsigter kan ikke være 100 % korrekte, og vi kan derfor ikke holdes ansvarlige for tab af nogen som helst art, der skyldes en forkert vejrudsigt.



For at få en præcis vejrudsigt & et nøjagtigt lufttryk, skal du indtaste den højde, du befinder dig i. Efter 'reset' kommer højdeindstillingen automatisk. Tryk på "▲" eller "▼" for at indstille enheden og tryk derefter på "PRESSURE" for at indstille den nuværende højde. Tryk på "PRESSURE" for at godkende og afslutte indstillingen. Ved almindelig betjening kan du indstille højde ved at holde "PRESSURE"-knappen nede.

Tryk på "PRESSURE"-knappen for at vælge trykenhederne hPa, mmHg & mb.

TEMPERATUR & FUGTIGHED INDE/UDE

Temperaturen vises i øverste venstre hjørne af displayet, og fugtigheden vises i nederste venstre hjørne.

Tryk på "C/F"-knappen for at skifte mellem temperaturenhederne C/F.

Tryk på "CHANNEL/SEARCH"-knappen for at vælge kanalerne inde, Ch1, Ch2 og Ch3 samt for at søge efter ↻ display-indstillinger.

VARMEINDEKS INDE/UDE

Varmeindekset angiver, hvordan temperatur & fugtighed opfattes. Den viste temperatur angiver, hvor varm kombinationen af temperatur og fugtighed føles.

Tryk på "Heat Index/Dew Point"-knappen en enkelt gang for at vise det aktuelle varmeindeks for inde

og ude i nederste venstre hjørne af displayet. "HEAT INDEX"-ikonet vil komme frem.

VARMEINDEKSETS ADVARSELSINDIKATOR

Varmeindeksets advarselsindikatorer for indendørs og udendørs kanaler.

"Caution"	Fysisk udfoldelse er mere trættende end normalt
"Extreme caution"	Hedekrampe, mulig udmattelse
"Danger"	Hedeudmattelse sandsynlig
"Extreme danger"	Fare for hedeslag

DUGPUNKT INDE/UDE

Dugpunktet er luftens mætningspunkt. Luften skal nedkøles til denne temperatur for at opnå kondensation.

Ved normal betjening trykkes to gange på "HEAT INDEX / DEW POINT"-knappen for at få de aktuelle indendørs og udendørs dugpunktsmålinger frem i nederste venstre hjørne af displayet. Ikonet "DEW POINT" vil komme frem.

KOMFORTNIVEAU INDE/UDE

Komfortindikatoren angiver hvordan kombinationen af temperatur & fugtighed opfattes på 3 niveauer:

"COMF":	Behageligt niveau. Ideelt område for både temperatur & fugtighed.
"WET":	For høj fugtighed
"DRY":	For lav fugtighed

SØJLEDIAGRAM I FARVER

Farvediagrammet gør det muligt at vurdere vejret med et enkelt blik.

Det venstre søjlediagram viser den gældende inde/ude-temperatur, varmeindeks eller dugpunkt afhængig af, hvilket display der er valgt. Det højre søjlediagram viser gældende fugtighed inde/ude. Når målingerne ændrer sig, ændrer antallet af oplyste søjler sig automatisk.

MAKSIMUMS-/MINIMUMSHUKOMMELSE

Tryk på "MEMORY"-knappen gentagne gange for at se maksimal/minimal-målinger af temperatur, fugtighed, varmeindeks og dugpunkt. Hold "MEMORY"-knappen nede for at slette tidligere målinger.

ANGIVELSE AF TEMPERATUR- & FUGTIGHEDSFORANDRINGER

Ikonerne angiver "Rising" (stigende), "Steady" (jævn), "Falling" (faldende), hvis temperaturen eller fugtigheden ændrer sig mere end 1 grad inden for en time.

TID & DATO

Tryk på "CLOCK" for at skifte mellem tid, dato og ugedag.

Hold "CLOCK"-knappen nede for at indstille tid, dato og ugedag. Brug "▲" eller "▼" til at indstille og "CLOCK" til at bekræfte. Tid og dato indstilles i følge orden:

12/24-timersvisning > 'Hr' (timer) > 'Min' (minutter) > 'Yr' (år) > D/M- eller M/D-visning > 'Month' (måned) > 'Date' (dato) > EXIT

MÅNENS FASER

Månens faser vil automatisk blive vist i overensstemmelse med gældende dato.


LOKAL TID & TIDSZONER

Hold "ZONE"-knappen nede for at indstille tidszoner. Brug "▲" eller "▼" til at indstille de ønskede tidszoner fra -12 til +12 timer. Tryk på "ZONE"-knappen for at godkende hver indstilling.

Tryk på "ZONE"-knappen for at skifte mellem lokal tid (radiostyret) og tidszone. Ikonet "ZONE" kommer frem, når der vælges tidszone. Når tidszone ikke bruges, indstilles tidszonen til "0".

INDSTILNING AF ALARM

Tryk på "ALARM" for at vise alarmtidspunkt. Ikonet "AL" vil komme frem. Tryk igen for at slå alarmen

til eller fra. En klokke  kommer frem, når alarmen er slået til.

Hold "ALARM" knappen nede for at indstille alarmtidspunkt. Brug "▲" eller "▼" til at indstille det ønskede tidspunkt, 'Hr/Min' (time/minut), og tryk på "ALARM" for at godkende indstillingerne.

SNOOZE & BAGGRUNDSLYS

Tryk på "SNOOZE/ LIGHT", når alarmen går i gang for at slå 'snooze'-alarmen til. Ikonet "Zz" vil komme frem. For at slå alarmen fra indtil næste dag trykkes på "ALARM". Hvis adapteren ikke er tilsluttet, kan man slå baggrundslyset til ved at trykke på "SNOOZE/ LIGHT".

LAVT BATTERINIVEAU

Når indikatoren viser, at batteriniveauet er lavt, skiftes batterierne ud, og indstillingsproceduren i denne brugermanual følges.

KASSERING AF BATTERIERNE

Erstat batterierne med samme slags eller en tilsvarende type som anbefalet af producenten. Kassér venligst brugte batterier på en miljøvenlig måde i overensstemmelse med gældende lovgivning.

SPECIFIKATIONER

Indendørs temperatur:	0 til 50 grader
Fugtighed inde/ude:	20 % - 99 % RH
Fjernsensor :	-30 til +60 grader
Kanaler :	maks. 3 fjernsensorer
Transmission :	op til 75 m i åbent område, RF 434 MHz
Intervaller :	0,1 grad for temperatur, 1 % for fugtighed
Ur :	DCF77 radiostyret, Quartz back-up
Strømforsyning :	6,0 V-adapter & 3 stk. AA-batterier til hoveddelen 2 stk. AAA-batterier til fjernsensoren