





ULTRADUN WEERSTATION

Gebruikershandleiding - Item 975876

Hartelijk dank voor uw aankoop van dit nieuwe-generatie ultradunne weerstation. Dit instrument is ontworpen en vervaardigd met geavanceerde technologie en onderdelen en biedt nauwkeurige en betrouwbare metingen van weersvoorspellingen, binnen-/buitentemperatuur en vochtigheid evenals een radiogestuurde klok. Lees deze handleiding zorgvuldig door zodat u de eigenschappen en functies van dit nieuwe product volledig leert kennen.

Namen en functies van knoppen:

	<u>Functies bij indrukken</u>	<u>3 seconden ingedrukt houden</u>
SNOOZE	Sluimeralarm activeren	
CHANNEL (CH)	Selectie kanaal 1, 2, 3, automatisch scrollen 	Zoeken naar externe sensor
CLOCK (⌚)	Tijd, kalender en druk aflezen	Klok, kalender en eenheid voor druk instellen
ALARM (AL)	Alarmtijd aflezen; alarm in-/uitschakelen	Alarmtijd instellen
MEMORY	Max./min. temperatuur en vochtigheid aflezen	Geheugen wissen
ZONE/UP	Schakelen tussen radiogestuurde tijd & zonetijd 1 stap vooruit in de instelling	Zonetijdingstelling Snel vooruit
 /DOWN	Radiogestuurde tijd zoeken 1 stap terug in de instelling	Snel terug
C/F	Schakelen tussen graden C en F	

BATTERIJEN PLAATSEN

Hoofdunit met ontvanger:

Open de batterijklep, plaats 4 CR2032-batterijen volgens de aangegeven polariteit en sluit de batterijklep.

Externe sensor:

Draai de schroeven op de batterijklep los met een kleine schroevendraaier. Plaats 2 AAA-batterijen volgens de aangegeven polariteit. Plaats de klep terug en draai de schroeven vast.

DE DRAADLOZE THERMO-/HYGROMETER INSTELLEN:

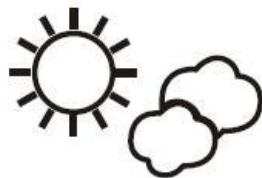
- Bij de eerste installatie schakelt u altijd eerst de hoofdunit in en vervolgens de externe sensor. Stel kanaal 1 in op de eerste externe sensor. Stel kanaal 2 en 3 in op de 2^e en 3^e sensor.
- Houd op de hoofdunit de knop [CHANNEL] ingedrukt totdat u een piep hoort, waarmee wordt aangegeven dat er naar een externe sensor wordt gezocht.
- Druk op de achterkant van de externe sensor op de knop [Tx] om het RF-signaal te verzenden.
- Wanneer de RF-verbinding tot stand is gebracht, worden de temperatuur en vochtigheid van het geselecteerde kanaal op de hoofdunit weergegeven.

WEERSVOORSPELLING

Het apparaat voorspelt het weer voor de komende 12 - 24 uur op basis van de verandering van de atmosferische druk. Het dekkingsgebied is ongeveer 30 - 50 km. De weersvoorspelling is gebaseerd op verandering van de atmosferische druk en is ongeveer 70-75% correct. Aangezien het weer niet 100% correct kan worden voorspeld, zijn wij niet verantwoordelijk voor eventuele verliezen of schade als gevolg van een incorrecte voorspelling.



ZONNIG



HALFBEWOLKT



BEWOLKT



REGENACHTIG




STORMACHTIG


Druk herhaaldelijk op [CLOCK⌚] tot de drukmeting verschijnt om de gemeten barometrische druk af te lezen.

Als u de eenheid voor druk wilt wijzigen, houdt u [CLOCK⌚] ingedrukt om naar de instelmodus te gaan. Druk herhaaldelijk op [CLOCK⌚] om het instellen van de klok en de kalender over te slaan totdat de eenheid voor druk knippert. Druk op [UP] of [DOWN] om een selectie te maken. Druk op [CLOCK⌚] om te bevestigen en af te sluiten.

12-/24-uursindeling > Uren > Minuten > Jaar > Indeling D/M of M/D > Maand > Datum > Eenheid voor druk > Afsluiten


RADIOGESTUURDE KLOK

De synchronisatie van de klok wordt gestart nadat de batterijen zijn geplaatst of opnieuw zijn ingesteld. In de normale weergave drukt u op [⌚/DOWN] totdat het pictogram  verschijnt om het zoeken naar het signaal van de radiogestuurde klok te starten. Als het pictogram daarna verdwijnt, is het radiosignaal op dat moment niet beschikbaar. Probeer het later op andere locaties. Plaats de eenheid niet in de buurt van een storingsbron, zoals een mobiele telefoon, huishoudelijk apparaat, tv, enzovoort.

Het antennepictogram met volledige signaalsterkte  wordt op het scherm weergegeven als de ontvangst van radiogestuurde tijd is gelukt. De synchronisatie van de radiogestuurde klok vindt dagelijks plaats rond 02:03 en 03:03. Elke ontvangscyclus duurt minimaal 2,5 minuut en maximaal 10 minuten.

TEMPERATUUR EN VOCHTIGHEID BINNEN EN BUITEN

Druk op de knop [C/F] om de eenheid voor de temperatuur te selecteren (C/F).

Druk op de knop [CHANNEL] om de weergavemodi Ch1 (Kan1), Ch2 (Kan2), Ch3 (Kan3) en automatisch scrollen  te gebruiken.

GEHEUGEN VOOR MAXIMUM / MINIMUM

Druk herhaaldelijk op de knop [MEMORY] om de maximale en minimale waarden van de gemeten temperatuur en vochtigheid weer te geven. Om het geheugen te wissen, houdt u de knop [MEMORY] ingedrukt terwijl de waarden op het scherm worden weergegeven.

KLOK EN KALENDER

Druk op [CLOCK[⊕]] om afwisselend de tijd, kalender, dag van de week en gemeten druk weer te geven.

Houd [CLOCK] ingedrukt om naar de klokinstelling te gaan. U kunt aanpassen middels [UP] of [DOWN] en bevestigen middels [CLOCK[⊕]]. De volgende waarden kunnen achtereenvolgens worden ingesteld:

12-/24-uursindeling > Uren > Minuten > Jaar > Indeling D/M of M/D > Maand > Datum > Eenheid voor druk > Afsluiten

TIJD THUIS, WERELD(ZONE)TIJD

Houd [ZONE] ingedrukt om naar het instellen van de wereld(zone)tijd te gaan. Druk op [UP] of [DOWN] om de gewenste compensatiewaarde voor de uren in te stellen tussen de -12 tot +12 uur.


Druk op [CLOCK[⊕]] om te bevestigen en af te sluiten.

Druk op de knop [ZONE] om te schakelen tussen de (radiogestuurde) thuishetijd en de wereld(zone)tijd.

Het pictogram "ZONE" wordt weergegeven wanneer de wereld(zone)tijd wordt geselecteerd.

Wanneer de zonetijd niet wordt gebruikt, stelt u de zonetijd in op "0".

ALARMINSTELLING

Druk op [ALARM] om de alarmtijd weer te geven. Het pictogram "AL." wordt vervolgens weergegeven. Druk nogmaals om het alarm in of uit te schakelen. Het alarmpictogram  wordt weergegeven wanneer het alarm is ingeschakeld.

Houd [ALARM] ingedrukt om naar het instellen van de alarmtijd te gaan. Druk op [UP] of [DOWN] om de gewenste waarden voor uren en minuten in te stellen en druk vervolgens op [ALARM] om de

instelling te bevestigen.

SNOOZE

Wanneer het alarm afgaat, kunt u op [SNOOZE] drukken om de sluimerfunctie te activeren. Om het alarm voor een dag uit te schakelen, drukt u op de knop [ALARM].

AANDUIDING VOOR LAGE BATTERIJSPANNING

De aanduiding voor lage batterijspanning is beschikbaar voor de hoofdunit en de 3 externe kanalen. Vervang de batterijen en volg de instelprocedure in deze handleiding.

WEGWERPEN VAN DE BATTERIJ

Vervang de batterij alleen door dezelfde of een vergelijkbaar type batterij, zoals aanbevolen door de fabrikant.

Werp oude, defecte batterijen weg op een milieuvriendelijke wijze, overeenkomstig de geldende regelgeving.

SPECIFICATIES

Binnentemperatuur	:	0 °C tot + 50 °C (+32 °F tot +122 °F)
Vochtigheid binnen/buiten	:	20% - 99% relatieve vochtigheid
Externe sensor	:	-20 °C tot +60 °C (-4 °F tot +140 °F)
Kanaal	:	max. 3 externe sensoren
Transmissie	:	tot 30 m in open ruimte, RF434 MHz
RF-ontvangstcyclus	:	ongeveer elke 3 minuten
Resolutie	:	0,1 graad C voor temperatuur, 1% voor vochtigheid
Klok	:	DCF77 Radiogestuurd, quartz back-up
Voeding	:	4 CR2032-batterijen voor de hoofdunit 2 AAA-batterijen voor de externe sensor

