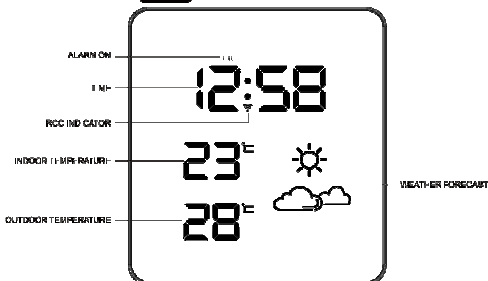


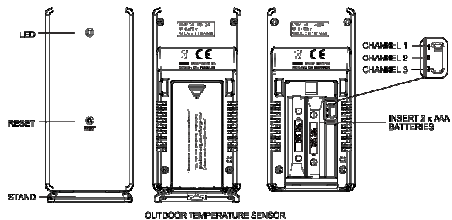
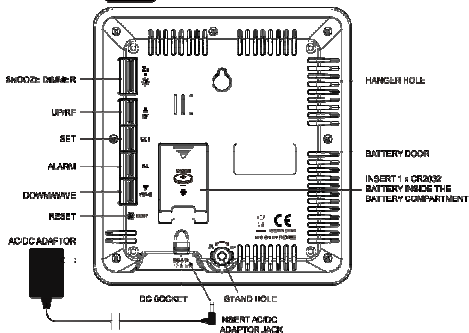
# WS6825 - GEBRUIKSHANDLEIDING

LED WEERSTATION MET RADIOGESTUURDE KLOK EN ALARM

Front View



Back View



**Woorden in de afbeelding:**

<b>ENGLISH</b>	<b>OTHER LANGUAGE</b>
<b><u>Front view</u></b>	<b><u>Vooraanzicht</u></b>
ALARM ON	ALARM AAN
TIME	TIJD
RCC INDICATOR	RCC INDICATOR
INDOOR TEMPERATURE	BINNENTEMPERATUUR
OUTDOOR TEMPERATURE	BUITENTEMPERATUUR
WEATHER FORECAST	WEERSVOORSPELLING
<b><u>Back view</u></b>	<b><u>Achteraanzicht</u></b>
SNOOZE/DIMMER	SLUIMERALARM/DIMMER
UP/RF	OMHOOG/UP
SET	SET (INSTELLING)
ALARM	ALARM
DOWN/WAVE	OMLAAG/WAVE
RESET	RESET (TERUGSTELLING)
AC/DC ADAPTOR	AC/DC ADAPTER
DC SOCKET	DC INGANG
INSERT AC/DC ADAPTOR JACK	AC/DC ADAPTERSTEKKER INSTEKEN
STAND HOLE	HOUDER VOOR STEUN
INSERT 1 x CR2032 BATTERY INSIDE THE BATTERY COMPARTMENT	PLAATS 1 x CR2032 BATTERIJ BINNENIN DE BATTERIJHOUDER
BATTERY DOOR	BATTERIJKLEPJE
HANGER HOLE	MUURBEVESTIGING
OUTDOOR TEMPERATURE SENSOR	BUITENTEMPERATUURZENDER
LED	LED
RESET	RESET (TERUGSTELLING)
STAND	STEUN
CHANNEL 1 CHANNEL 2 CHANNEL 3	KANAAL 1 KANAAL 2 KANAAL 3
INSERT 2 x AAA BATTERIES	2 x AAA BATTERIEN INSTEKEN

## OMGEVINGSONTVANGST EFFECTEN

Het weerstation behoudt de exacte tijd via draadloze technologie. Zoals met alle draadloze apparatuur kan de ontvangstkwaliteit in de volgende omstandigheden worden aangetast:

- Lange zendafstand
- In de buurt van bergen en valleien
- In de buurt van hoge gebouwen
- In de buurt van snelwegen, spoorwegen, vliegvelden, hoogspanningskabels, enz.
- In de buurt van bouwterreinen
- Binnenin betonnen gebouwen
- In de buurt van elektrische apparatuur (computers, TV's, enz.)
- Binnenin bewegende voertuigen
- In de buurt van metalen structuren

Plaats het station op een locatie met een optimaal signaal, bijv. dicht bij een raam en uit de buurt van metalen oppervlaktes of elektrische apparatuur.

## KORTE INSTELLING

**Stap 1** Houd het station en de buitensensor naast elkaar. Schuif het batterijklepje op de achterzijde van de buitensensor open. Zorg ervoor dat de kanaalschakelaar op positie 1 (bovenste positie) staat, installeer vervolgens 2 x AAA batterijen (niet inbegrepen) in de buitensensor en let daarbij op de correcte "+/-" polariteitmarkeringen binnenin de batterijhouder. Schuif het klepje weer vast.

**Stap 2** Steek de AC/DC adapter in een willekeurig 230V AC stopcontact. Steek vervolgens de DC stekker in de achterbehuizing van het station. Steek de voetsteun aan de onderkant van het weerstation in.

**Stap 3** Schuif het batterijklepje op de achterzijde van het station open en installeer vervolgens 1 x CR2032 Lithium batterij (niet inbegrepen) in de batterijhouder. Zorg ervoor dat de "+" polariteit van de batterij omhoog is gericht. Schuif vervolgens het batterijklepje weer vast.


**Stap 4** Verwijder de beschermfolie van de display. Het weerstation is nu gebruiksklaar.

Het station zal binnen enkele seconden het gegevenssignaal vanaf de buitensensor ontvangen. Plaats de buitensensor vervolgens buitenshuis op een droge plek in de schaduw.

## BACK-UP-BATTERIJEN

Wanneer de voeding niet in gebruik is, zal het station door de back-up-batterijen worden gevoed. De LED-display wordt uitgeschakeld, maar de tijd en alarmtijd blijven opgeslagen (ook in het geval van een stroomstoring).


## DCF SIGNAALONTVANGST EN SIGNAALINDICATOR

Nadat het station is ingeschakeld, zal het beginnen met de DCF signaalontvangst. Het  icoontje knippert.


DCF signaal wordt ontvangen

 Icoontje knippert)

Geslaagde ontvangst



 Icoontje blijft constant)


Mislukte ontvangst

 Icoontje verdwijnt)


Druk tijdens de ontvangst op de ▼ / WAVE toets om de indicaties voor ontvangstmodus en signaalsterkte weer te geven:


De display toont 3 streepjes wanneer een krachtig DCF signaal wordt ontvangen 

Wanneer een zwak of geen DCF signaal wordt ontvangen, toont de display  of .

De signaalsterkte kan tijdens ontvangst wisselen van 1 streepje naar 2 streepjes naar 3 streepjes. Dit is normaal omdat de klok gelijktijdig bezig is met detectie van het DCF signaal en van andere signalen in de lucht. Druk op de SET toets om terug te keren naar de tijdweergave met knipperend  icoontje.

### Geslaagde ontvangst of mislukte ontvangst

 Icoontje blijft constant ingeschakeld (stopt met knipperen) wanneer de ontvangst geslaagd is

 Icoontje verdwijnt wanneer de ontvangst mislukt is

### Automatische ontvangst en handmatige ontvangst

Het station start dagelijks met automatische ontvangst om 1:00, 2:00, en 3:00. Als de DCF signaalontvangst om 3:00 mislukt, wordt de ontvangst gestart om 4:00. Als het weer mislukt, wordt de ontvangst gestart om 5:00. Als het nog een keer mislukt, zal de automatische ontvangst weer om 1:00 de volgende dag gestart.

U hoeft voor handmatige ontvangst slechts de ▼ / WAVE toets ingedrukt te houden, het station zal een korte piepton laten klinken en de handmatige ontvangst starten. Houd de ▼ / WAVE toets ingedrukt om de DCF ontvangst te stoppen.

Tijdens de signaalontvangst wordt de displayaanduiding gedimd. Na beëindiging van de signaalontvangst verschijnt de aanduiding weer in haar oorspronkelijke lichtsterkte.

Geen van de toetsen functioneren tijdens DCF ontvangst en er wordt geen temperatuurmeting uitgevoerd. De temperatuurlezingen zullen stabiel en nauwkeuriger worden nadat de stationklok ongeveer 30 minuten ingeschakeld is geweest.

### De DCF ontvangst permanent annuleren

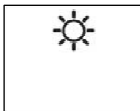
Houd de ▼ / WAVE en ▲ toetsengelijkertijd 2 seconden ingedrukt, het station zal 2 korte pieptonen laten horen en de radiogestuurde functie permanent uitschakelen.

U kunt de radiogestuurde functie weer hervatten door de ▼ / WAVE en ▲ toetsen gelijktijdig voor 2 seconden ingedrukt te houden, het station zal 2 korte pieptonen laten horen en de DCF ontvangst onmiddellijk starten.

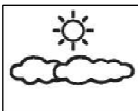
## DE WEERSVOORSPELLING

Het weerstation heeft een ingebouwde barometer die de barometrische druk meet. Na het opstarten worden op de display de iconen voor ZONNIG & BEWOLKT weergegeven. Uw weerstation heeft ongeveer 24 uur nodig om de gegevens te verzamelen over de veranderingen in de barometrische druk en voorspelt het weer voor de komende 6-12 uur.

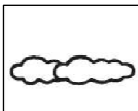
De weersvoorspelling wordt door 4 verschillende weersymbolen aangegeven:



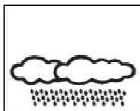
Zonnig



Zonnig & Bewolkt



Bewolkt



Regenachtig

**Opmerking:** Verplaatsen van het weerstation in huis of naaste omgeving veroorzaakt een plotselinge verandering van de instelling van het station en beïnvloedt de precisie en juistheid van de weersvoorspelling. Na ingebruikneming van het station duurt het ongeveer 24 uur, tot zich de weersvoorspelling heeft gestabiliseerd. De getoonde weersymbolen stellen de verwachte weersituatie van de komende 6-12 uur voor. Ze komen derhalve niet onbeslist overseen met de actuele weersituatie.

## TIJDINSTELLING

1. Houd de **SET** toets 2 seconden ingedrukt, de urenknijpers knippen. Druk op de ▼ of ▲ toets om de uren in te stellen.
2. Druk vervolgens nog een keer op de **SET** toets, de minuutknijpers knippen. Druk op de ▼ of ▲ toets om de minuten in te stellen.
3. Druk vervolgens nog een keer op de **SET** toets, de display toont **05** en knippert. Druk op de ▼ of ▲ toets om de snoozetijd in te stellen tussen 5 minuten en 60 minuten.
4. Druk vervolgens nog een keer op de **SET** toets, de display toont **00** en knippert. Druk op de ▼ of ▲ toets om de tijdzone in te stellen:

"-01" GMT +0 (Verenigd Koninkrijk)

"00" GMT +1 (Centraal Europese Tijd)

"01" GMT +2 (Oostelijke Europese Tijd)

**Opmerking:** Tijdzone kan alleen worden ingesteld wanneer de kloksuccesvol een radiosignaal ontvangt.

5. Druk nogmaals op de **SET** toets om de instellingen op te slaan en terug te keren naar de normale tijdweergave. De klok zal na ongeveer 10 seconden terugkeren naar de normale modus als u geen andere toetsen meer indrukt.

**Opmerking:** De tijd wordt weergegeven in het 24-uur formaat.

## ALARMINSTELLING

(standaard alarminstelling is 6:00 AM)

1. Houd de **ALM** toets ingedrukt totdat het **AL** icoontje op de display verschijnt, de urenknijpers knippen. Druk op de ▼ of ▲ toets om de gewenste uren voor het alarm in te stellen.
2. Druk nog een keer op de **ALM** toets, de minuutknijpers knippen. Druk op de ▼ of ▲ toets om de gewenste minuten voor het alarm in te stellen.
3. Druk nogmaals op de **ALM** toets om de alarminstellingen op te slaan en terug te keren naar de normale tijdweergave. De klok zal na ongeveer 10 seconden terugkeren naar de normale modus als u geen andere toetsen meer indrukt.

### Het alarm in- of uitschakelen

Druk één keer op de **ALM** toets tijdens normale tijdweergave om het alarm in of uit te schakelen. Wanneer de alarmfunctie is ingeschakeld, verschijnt het **AL** icoontje boven de tijdcijfers.

**Opmerking:** De tijdsduur van het alarm is 2 minuten.

### De snoozefunctie gebruiken

Wanneer de tijd de ingestelde alarmtijd bereikt, zal het station u met een piepton wekken. Het **AL** icoontje zal knippen.

1. Druk eenmaal op **SNOOZE** om het alarm tijdelijk te stoppen, het **AL** icoontje blijft knippen. Het alarm zal na de ingestelde snoozetijd weer piepen.
2. U kunt het dagelijkse alarm stoppen door op een willekeurige toets met uitzondering van de **SNOOZE** toets te drukken wanneer het alarm klinkt. Het alarm zal stoppen en het **AL** icoontje stopt met knippen. Het alarm zal de volgende dag op dezelfde tijd weer klinken.

## DIMMERFUNCTIE

Druk op de **SNOOZE / DIMMER** toets om de hoge of lage helderheid van de LED display aan te passen.

## PROBLEEMOPLOSSING

In het geval dat het station valse cijfers toont, kan het worden aangetast door elektrostatische ontlading of interferenties vanaf andere apparatuur. Druk op de **RESET** toets op de achterzijde van het station. Het station zal worden teruggesteld op de standaard tijd- en kalenderinstellingen en opnieuw beginnen met ontvangst van het radiogestuurde tijdsignaal.

### Indien de buitentemperatuur verloren is geraakt

Wanneer de cijfers van de buitentemperatuur "--" laten zien, dan is de draadloze signaaloverdracht onderbroken of verloren. Houd de ▲ toets van het station ingedrukt en druk vervolgens op de **RESET** toets op de achterzijde van de buitenzender. Als de weergave van de buitentemperatuur verloren blijft gaan, kunt u proberen de zender op een andere locatie te plaatsen totdat u een goede overdracht krijgt van de temperatuurgegevens.

**Opmerking:** Vergeet a.u.b. niet dat de buitenzender een zendbereik heeft van slechts 30 meter in een open gebied zonder obstructies. Elke obstructie tussen de zender en het station (dak, muren, plafonds, dikke bomen, enz.) zal het zendbereik effectief halveren.

## ONDERHOUD VAN DIT PRODUCT

- Niet blootstellen aan extreme temperaturen, water of direct zonlicht.
- Niet in contact laten komen met bijtende materialen.
- Het apparaat niet blootstellen aan teveel kracht, stof of vochtigheid.
- De binnenbehuizing niet openen of de onderdelen van dit apparaat modificeren.

## SPECIFICATIES

Bedrijfstemperatuur: 0°C tot +45°C

Bereik van temperatuurmeting:

Binnenshuis: 0°C tot +50°C  
(display toont HH.H / LL.L wanneer buiten dit bereik)

Buitenshuis: -50°C tot +70°C  
(display toont HH.H / LL.L wanneer buiten dit bereik)

Temperatuuresolutie: 1°C

Alarmduur: 2 minuten

Snoozeduur: 5 tot 60 minuten



### Verordening verwijdering batterijen

Oude batterijen horen niet in het huisvuil. Als batterijen in het milieu terecht komen kunnen deze milieu en gezondheidsproblemen tot gevolg hebben. U kunt gebruikte batterijen kosteloos bij uw handelaar of inzamelplaatsen teruggeven. U bent als verbruiker wettelijk verplicht oude batterijen, als omschreven, in te leveren.