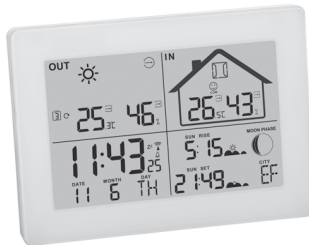


# Digitaal radiografisch weerstation

- Gebruiksaanwijzing
- Garantie

Basisstation:  
GT-WS-20

Radiogestuurde sensor:  
GT-WT-02



# Inhoud

<b>Veiligheid</b> .....	<b>5</b>
Legenda .....	5
Veiligheid .....	6
Gebruiksdoel .....	8
<b>Levering</b> .....	<b>10</b>
<b>Dit biedt het radiografisch weerstation</b> .....	<b>10</b>
<b>Overzicht weerstation</b> .....	<b>13</b>
<b>Ingebruikname</b> .....	<b>18</b>
Radiografische sensor .....	18
Basisstation .....	21
<b>Meer over het tijdsignaal</b> .....	<b>21</b>
Algemeen .....	21
Radio-ontvangst starten .....	22
Kloktijd en datum handmatig instellen .....	24
Radio-ontvangst handmatig starten .....	27
<b>Standplaats kiezen</b> .....	<b>28</b>
<b>Schereweergaven</b> .....	<b>32</b>

# Inhoud

Radiografische sensor .....	32
Basisstation .....	33
<b>Tijdfuncties .....</b>	<b>34</b>
Tijd en datum .....	34
Wekfunctie .....	35
Wekfunctie activeren/deactiveren .....	35
<b>Gegevens binnen IN .....</b>	<b>36</b>
Weergave ventilatieadvies .....	38
Gevoelsindicator .....	39
Minimum- en maximumwaarden .....	39
<b>Gegevens buiten OUT .....</b>	<b>40</b>
Luchtdruktrend en weertendens .....	42
Weertrend .....	42
Weersvoorspelling en binnentemperatuurwaarschuwing .....	43
Buitentemperatuurwaarschuwing .....	44
<b>Maanfasen .....</b>	<b>47</b>
<b>Opkomst en ondergang van zon .....</b>	<b>48</b>

# Inhoud

<b>Licht inschakelen</b> .....	<b>49</b>
<b>Overige functies</b> .....	<b>49</b>
Indicator voor vervanging van de batterij .....	49
Meeteenheid van de temperatuur veranderen .....	50
Weerstation terugstellen .....	51
<b>Storing en de storing verhelpen</b> .....	<b>52</b>
<b>Reinigen</b> .....	<b>54</b>
<b>Technische specificaties</b> .....	<b>54</b>
<b>Afvoer</b> .....	<b>55</b>
<b>Conformiteitsverklaring</b> .....	<b>56</b>
<b>Lijst met Europese steden</b> .....	<b>57</b>
<b>Garantievoorwaarden</b> .....	<b>63</b>
<b>Garantiebewijs</b> .....	<b>65</b>

---

Verkocht door (Geen serviceadres!):  
Globaltronics GmbH & Co. KG  
Bei den Mühren 5, 20457 Hamburg, Duitsland

## Veiligheid



Deze gebruiksaanwijzing hoort bij dit radiografisch weerstation. Ze bevat belangrijke informatie over de bediening en het gebruik. Lees de gebruiksaanwijzing, en dan vooral de veiligheidsinstructies, zorgvuldig door voordat u dit radiografische weerstation gebruikt.

Wanneer u deze gebruiksaanwijzing niet volgt, kan dit letsels of schade aan het radiografisch weerstation tot gevolg hebben. Bewaar de gebruiksaanwijzing voor verder gebruik. Wanneer u het radiografisch weerstation aan iemand anders doorgeeft, doe er dan ook deze gebruiksaanwijzing bij.

### Legenda

De volgende symbolen en signaalwoorden worden in deze gebruiksaanwijzing, op het apparaat of op de verpakking gebruikt.



Dit symbool in combinatie met het signaalwoord **PAS OP** of **GEVAAR** waarschuwt voor gevaren waarbij gevaar voor materiële schade en/of letsels bestaat.



Dit symbool waarschuwt voor mogelijke materiële schade. Voor het overige wijst het op nuttige aanvullende informatie.



Met dit symbool gemarkeerde producten voldoen aan alle toe te passen Gemeenschapsvoorschriften van de Europese Economische Ruimte.



Dit symbool geeft aan dat de verpakking dient te worden hergebruikt.



Radiogestuurd pictogram.

**IPX4**

Bescherming tegen spatwater uit alle richtingen.



Product wordt door gelijkstroom aangedreven.

## Veiligheid

- Dit apparaat kan door kinderen vanaf 8 jaar en ouder en ook door personen met verminderde lichamelijke, zintuiglijke of mentale capaciteiten of een gebrek aan ervaring en/of kennis worden gebruikt, als er toezicht op hen is, of als ze geïnstrueerd werden met betrekking tot het veilige gebruik van het apparaat en de daaruit voortvloeiende gevaren hebben begrepen.

- Reiniging en onderhoud door de gebruiker mogen niet uitgevoerd worden door kinderen, tenzij ze 8 jaar of ouder zijn en onder toezicht staan.
- Er moet toezicht zijn op kinderen om te garanderen dat ze niet met het apparaat spelen.
- Batterijen kunnen levensgevaarlijk zijn als ze worden ingeslikt. Bewaar het product en de batterijen daarom onbereikbaar voor kleine kinderen. Als iemand een batterij heeft ingeslikt, moet er onmiddellijk medische hulp worden ingeroepen.
- Houd kinderen uit de buurt van verpakkingsmateriaal en de bij de levering behorende kleine delen. Bij inslikken bestaat het gevaar voor verstikking.

## **Gebruiksdoel**

Het weerstation - dat bestaat uit het basisstation en de radiografische sensor - toont verschillende weergegevens uit de nabije omgeving. Uit de gemeten weergegevens leidt het weerstation een weersverwachting af.

Het weerstation laat bovendien de datum, tijd en de maanfasen zien evenals verdere informatie, en beschikt bovendien over een wekfunctie.

Het weerstation is niet geschikt voor bedrijfsmatig gebruik bij de voorspelling van het weer of de meting van weergegevens.

## **Gevaar voor letsels**

- PAS OP: Explosiegevaar bij ondeskundige hantering van de batterijen. Batterijen mogen niet worden opgeladen, niet met andere middelen worden gereactiveerd, niet uit elkaar worden genomen, niet in het vuur worden gegooid of worden kortgesloten. Anders bestaat er een verhoogd explosie- en leeglooprisico, bovendien kunnen er gassen vrijkomen.
- Voorkom dat batterijvloeistof in contact komt met huid, ogen en slijmvliezen. Bij contact met batterijzuur moet u de betreffende plaatsen onmiddellijk met overvloedig schoon water afspoelen en onmiddellijk een arts raadplegen.



## **Pas op: materiële schade**

- Bescherm het basisstation en de radiografische sensor tegen stof, stoten, extreme temperaturen en directe zonnestraling.
- Bescherm het basisstation tegen vocht. Zet het basisstation uitsluitend in een droge, gesloten ruimte.
- De radiografische sensor is beschermd tegen vocht, maar moet worden beschermd tegen directe inwerking van nattigheid, bijv. regen.
- Haal de batterijen uit het basisstation en de radiografische sensor als ze leeg zijn of als u het weerstation een langere tijd niet gebruikt. Zo voorkomt u schade die door het leeglopen van de batterijen kan ontstaan.
- Stel batterijen niet bloot aan buitengewone omstandigheden, door deze bijv. op radiatoren of in direct zonlicht te bewaren. Verhoogd leeglooprisico.
- Reinig de batterij- en apparaatcontacten zo nodig voordat u de batterij plaatst.
- Vervang steeds alle batterijen in het basisstation of in de radiografische sensor tegelijkertijd.
- Gebruik alleen batterijen van hetzelfde type, gebruik geen verschillende typen of gebruikte en nieuwe batterijen bij elkaar.

- Breng geen wijzigingen aan het apparaat aan. Laat reparaties alleen door een vakwerkplaats uitvoeren om gevaar voor de gebruiker te vermijden en houd u aan de garantievoorwaarden.
- Gebruik in geen geval harde, krassende of schurende reinigingsmiddelen o. of dergelijke om het weerstation te reinigen. Hierbij zouden de oppervlakken kunnen worden bekrast.

## **Levering**

- Weerstation dat bestaat uit een basisstation en een radiografische sensor
- 2 batterijen type LR6 (AA) (basisstation)
- 2 batterijen type LR03 (AAA) (radiografische sensor)
- Wandhouder
- Gebruiksaanwijzing met garantie

## **Dit biedt het radiografisch weerstation**

### **Weerstation**

- Radiografische klok (tijd- en datumsynchronisatie via DCF77-radiosignaal)

- Scherm met achtergrondverlichting
- Tijdopgave (uren, minuten, seconden)
- Datumweergave (dag, maand, weekdag)
- 12- of 24-uursweergave
- Maanfasefunctie
- Gevoelsindicator
- Ventilatie-indicator
- Temperatuuralarm
- Weergave van zonsopkomst en -ondergang en weergave van opkomst en ondergang van de maan voor 150 Europese steden
- 2 temperatuuropgaven: Binnen- en buitentemperatuur in °C/°F
- 2 alarmtijden incl. sluimerfunctie
- Luchtvochtigheidsweergave binnen en buiten
- Minimum-/maximumweergave voor de temperatuur
- Luchtvochtigheid
- Temperatuurtrendweergave

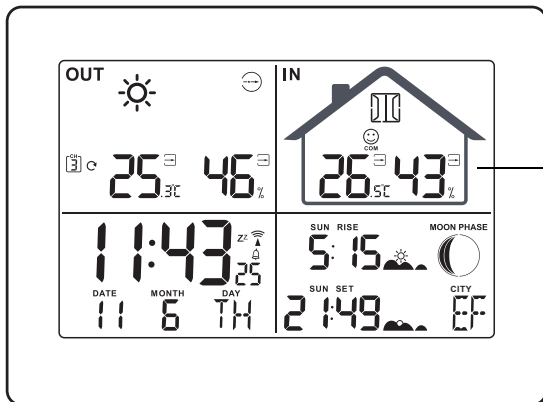
- Luchtvochtigheidstrend
- Weersvoorspelling door typische weersymbolen
- Indicator voor vervanging van de batterij
- Voet

### **Radiografische sensor**

- LC-scherm voor temperatuur en luchtvochtigheid
- Zendbereik tot maximaal 100 meter (in open terrein)
- 433 MHz draadloze overdracht van de buitentemperatuur en -luchtvochtigheid
- Meting met maximaal 3 radiografische sensoren (1 radiografische sensor bij de levering inbegrepen)
- Indicator voor vervanging van de batterij
- Wandhouder

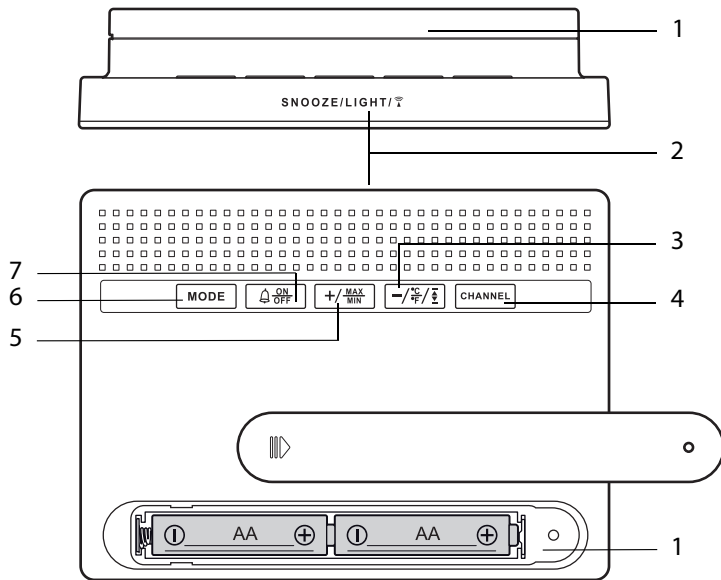
# Overzicht weerstation

## Basisstation - vooraanzicht




Scherm  
zie pagina 33

## Basisstation - boven- en achterkant



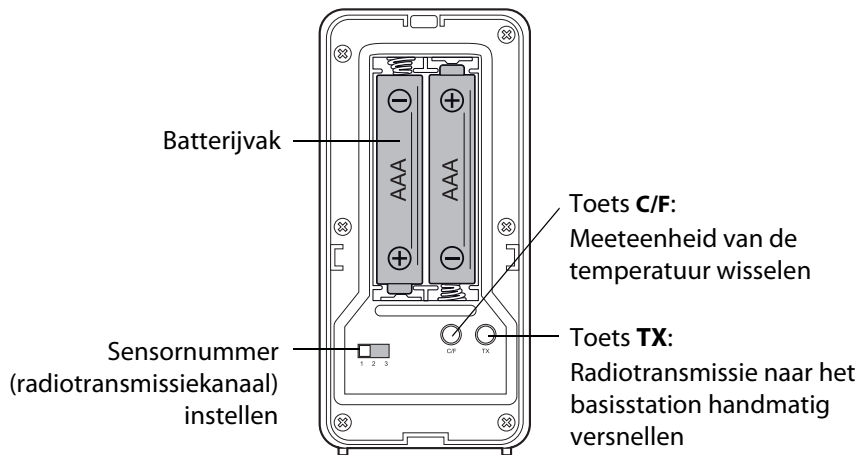
## **Bedieningselementen en onderdelen van het basisstation (boven- en achterkant)**

1	Voet en batterijvak
2	Toets SNOOZE/LIGHT/☞ <ul style="list-style-type: none"><li>• Scherm verlichten</li><li>• Wekherhaalfunctie (Snooze) activeren</li><li>• DCF-radio-ontvangst handmatig starten / onderbreken</li></ul>
3	Toets $-\overset{\circ}{C}/\overset{\circ}{F}/\frac{\square}{\square}$ <ul style="list-style-type: none"><li>• Weergegeven waarden verlagen</li><li>• Omschakelen tussen °Celsius en °Fahrenheit</li><li>• Buitentemperatuuralarm in- en uitschakelen</li></ul>
4	Toets <b>CHANNEL</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Weersgegevens van de aanwezige radiografische sensoren oproepen</li><li>• Instellingen van alle radiografische sensoren wissen</li></ul>

5	<p>Toets +/- <sup>MAX</sup>/<sub>MIN</sub></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Weergegeven waarden verhogen</li> <li>● Opgeslagen MIN- en MAX-waarden voor temperatuur en luchtvochtigheid weergeven</li> <li>● Opgeslagen waarden van temperatuur en luchtvochtigheid wissen</li> </ul>
6	<p>Toets <b>MODE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Datum en tijd handmatig instellen</li> <li>● Wektijden uitkiezen en instellen</li> <li>● Schakelen tussen wektijd 1 en 2 en tijd</li> </ul>
7	<p>Toets  <sup>ON</sup>/<sub>OFF</sub></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Wekfunctie in- en uitschakelen</li> </ul>



## Radiografische sensor



## Ingebruikname

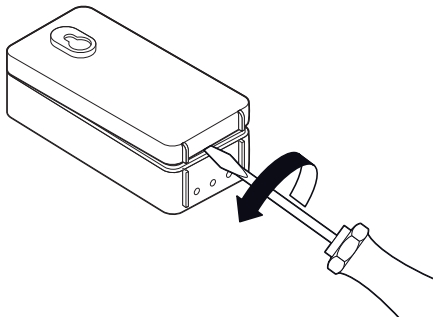
---



Ga in de aangegeven volgorde te werk en zet eerst de batterijen in de radiografische sensor. Alleen op deze manier kan het weerstation vlekkeloos functioneren.

---

### Radiografische sensor



1. Verwijder de afdekking van het batterijvak aan de achterkant van de radiografische sensor.
2. Leg er 2 batterijen van het type LR03 (AAA) / 1,5 V zo in, als op de bodem van het batterijvak is afgebeeld. Let op de juiste polariteit van de batterijen (+/-).
3. Zet de afdekking van het batterijvak er weer op.



- Gebruik geen accu's, omdat deze een te geringe spanning hebben (maar 1,2 V in plaats van 1,5 V). Dat beïnvloedt onder andere de meetnauwkeurigheid.
  - Gebruik liefst alkalinebatterijen in plaats van zinkkoolstofbatterijen. Alkalinebatterijen houden langer, in het bijzonder bij lage buitentemperaturen.
- 

### ***Nog meer radiografische sensoren gebruiken***

Het weerstation wordt met een radiografische sensor geleverd. U kunt het weerstation echter met maximaal drie radiografische sensoren gebruiken. Extra radiografische sensoren zijn verkrijgbaar via onze service. De adressen vindt u op het garantiebewijs.

- De radiografische sensoren kunnen zich later in verschillende ruimtes of in de openlucht bevinden.
- Aan elke sensor moet een eigen sensornummer (= nr. van het transmissiekanaal) toegewezen worden (CH1 tot 3).
- Voor de sneeuw- en vorstwaarschuwing gebruikt het weerstation alleen de gegevens van de sensor met het laagste nummer (standaard 1).

Werkwijze:

1. Zet het basisstation en de sensoren dicht bij elkaar.

2. Verwijder de afdekking van het batterijvak aan de achterkant van de radiografische sensoren.
3. Stel met de schuifregelaars voor elke radiografische sensor een eigen sensornummer in. De bij de levering behorende sensor gebruikt standaard kanaal 1 (weergave CH1), kies dus voor de tweede sensor kanaal 2.
4. Leg er twee batterijen van het type LR03 (AAA) / 1,5 V zo in als op de bodem van het batterijvak is afgebeeld. In het scherm wordt het ingestelde kanaal weergegeven.
5. Zet de batterijvakafdekkingen weer op de radiografische sensoren.
6. Houd op het weerstation de toets CHANNEL ongeveer 3 seconden ingedrukt tot het schermgedeelte voor de radiografische sensor knippert.  
Het basisstation roept nu de weersgegevens van alle aanwezige radiografische sensoren op.



Als het kanaalnummer na plaatsing van de batterijen niet wordt weergegeven, drukt u bij de betreffende radiografische sensor op de toets **TX**. Daarvoor worden de weergegevens direct aan het basisstation doorgegeven.

---

## **Basisstation**

Het batterijcompartiment bevindt zich in het voetstuk.

1. Schuif het deksel van het batterijcompartiment opzij (let op de richting van de pijl).
2. Leg er 2 batterijen van het type LR6 (AAA) / 1,5 V zo in, als op de bodem van het batterijvak is afgebeeld. Let op de juiste polariteit (+/-).
3. Schuif het deksel van het batterijcompartiment terug tot aan de aanslag.
4. Wacht ca. 30 minuten. Deze tijd heeft het basisstation nodig, om alle weergegevens te verzamelen en radiosignalen van de tijdsignaalzender te krijgen.

## **Meer over het tijdsignaal**

### **Algemeen**

De in het weerstation geïntegreerde radiografische klok ontvangt de radiosignalen van de tijdsignaalzender DCF77. Deze zendt op de langegolffrequentie van 77,5 kHz de exacte, officiële kloktijd van de Bondsrepubliek Duitsland uit. De zender staat in Mainflingen bij Frankfurt am Main en voorziet met zijn reikwijdte van tot maximaal 2000 km de meeste radiogestuurde klokken van West-Europa van de noodzakelijke

radiosignalen.

Zo gauw het basisstation door de batterijen van stroom voorzien wordt, schakelt het op ontvangst en zoekt het signaal van de zender DCF77. Als het tijdsignaal voldoende sterk via de in de radiografische wekker ingebouwde ferrietstaafantenne wordt ontvangen, worden op het scherm de datum en tijd weergegeven. Het basisstation schakelt meer keren per dag in en synchroniseert de kloktijd met het radiosignaal van de zender DCF77. Als het niet wordt ontvangen, bijv. bij sterk onweer, loopt het apparaat nauwkeurig verder en schakelt dan op de volgende voorziene tijd weer automatisch op ontvangst.

### **Radio-ontvangst starten**

Als de batterijen in het basisstation gelegd zijn, worden korte tijd alle meldingen op het scherm weergegeven. Bovendien wordt het scherm kort verlicht en klinkt er een pieptoon.



Na ca. 4-5 minuten schakelt het apparaat op ontvangst en worden er radiogolven op het scherm weergegeven. Het aantal radiogolven laat de kwaliteit van de ontvangst zien: Hoe meer radiogolven op het scherm worden weergegeven, hoe beter de ontvangst is.

Zo gauw het signaal voldoende sterk wordt ontvangen, worden op het scherm de betreffende gegevens weergegeven en wordt het zendmastsymbool continu weergegeven. Dit proces kan enkele minuten duren.

Het weerstation schakelt per onmiddellijk meerdere keren per dag automatisch op ontvangst en vergelijkt de weergegeven tijd met de van de tijdsignaalzender ontvangen tijd.

Als er geen voldoende sterk signaal werd ontvangen, breekt het basisstation het ontvangstproces af en dooft het zendmastsymbool. Het ontvangstproces wordt op een later tijdstip opnieuw gestart.

De tijd loopt in dit geval - uitgaande van de starttijd "00:00" - normaal verder.

- Controleer eerst, of de standplaats van het basisstation geschikt is, zie pagina 28.
- U kunt het ontvangstproces nogmaals handmatig starten, zie pagina 27, of
- Wacht af tot het basisstation op een later tijdstip automatisch weer overschakelt op ontvangst. In de nachtelijke uren is de ontvangst meestal beter.
- Als de ontvangst op uw standplaats niet mogelijk is, kunt u de tijd en datum handmatig instellen, zie het volgende hoofdstuk.

## Kloktijd en datum handmatig instellen

---



Als tussen twee toetsindrukken meer dan 20 seconden liggen, verlaat het apparaat de instelmodus en moet u de procedure herhalen. De tot dan toe gemaakte instellingen blijven bewaard.

---

1. Houd de toets **MODE** ingedrukt, tot de jaarweergave in het scherm knippert.
2. Stel met de toetsen  $+/\frac{\text{MAX}}{\text{MIN}}$  of  $-/{}^{\circ}\text{C}/{}^{\circ}\text{F}/\frac{\text{A}}{\text{M}}$  het jaar in.
3. Druk op **MODE** om de instelling op te slaan. In het scherm knippert de maandweergave.
4. Stel met de toetsen  $+/\frac{\text{MAX}}{\text{MIN}}$  of  $-/{}^{\circ}\text{C}/{}^{\circ}\text{F}/\frac{\text{A}}{\text{M}}$  de maand in.
5. Druk op **MODE** om de instelling op te slaan. In het scherm knippert de datumweergave.
6. Stel met de toetsen  $+/\frac{\text{MAX}}{\text{MIN}}$  of  $-/{}^{\circ}\text{C}/{}^{\circ}\text{F}/\frac{\text{A}}{\text{M}}$  de datum in. Weekdag en week worden automatisch ingesteld.
7. Ga dan verder zoals beschreven:
  - Met  $+/\frac{\text{MAX}}{\text{MIN}}$  en  $-/{}^{\circ}\text{C}/{}^{\circ}\text{F}/\frac{\text{A}}{\text{M}}$  stelt u een waarde in.
  - Met **MODE** slaat u een instelling op.



8. Voer na elkaar de volgende instellingen uit:

- Tijdzone ("00" is de standaard instelling voor het Europese vasteland).
- De taalweergave heeft uitsluitend betrekking op de weergave van de afkorting van de weekdag.
- Datumformaat (bij de 12-uursnotatie worden de middaguren in het display met "PM" gekenmerkt)
- Tijd in uren
- Tijd in minuten
- Selectie van de stad die het dichtst bij uw locatie ligt

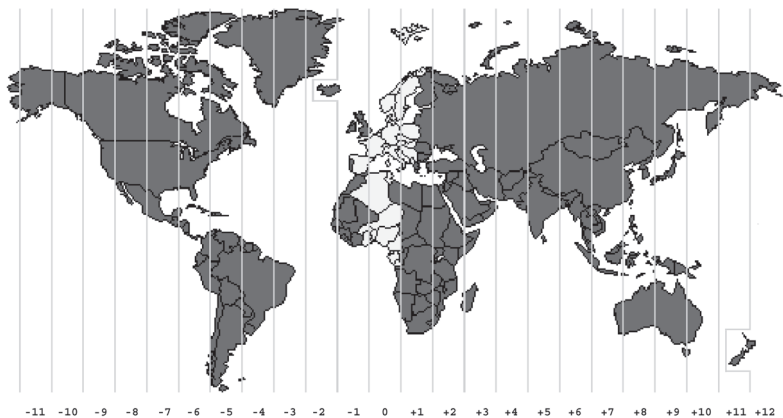


Een lijst met 150 Europese steden en de betreffende afkortingen vindt u verder naar achteren in deze handleiding.

---

9. Druk ten slotte op **MODE** om het proces te beëindigen.

Opmerking over de tijdzones



De wereld is in tijdzones ingedeeld. De kaart helpt u bij de keuze van de juiste tijdzone als u zich buiten Duitsland bevindt.

## Radio-ontvangst handmatig starten



Als het radiosignaalssymbool hiernaast niet meer wordt weergegeven, worden de radiosignalen van de tijdsignaalzender niet meer ontvangen. De weergave van de tijd blijft echter nauwkeurig verderlopen.

- ▶ Om de ontvangst van het tijdsignaal handmatig te starten, houdt u de toetsen SNOOZE/LIGHT/📶 ca. 2 seconden ingedrukt. Laat dan de toetsen los, zodat het weerstation weer op ontvangst schakelt.

Let op:

- Als de ontvangst niet geslaagd is, dooft het radiosignaalssymbool na enige minuten en loopt de kloktijd op het scherm normaal verder.
- Bij een geslaagde ontvangst stelt de radiografische wekker zich in op de kloktijd van de tijdsignaalzender. Als u al handmatig de tijd en datum hebt ingesteld, worden deze automatisch aangepast.

## Standplaats kiezen

---



### **PAS OP**

- Bescherm het basisstation en de radiografische sensor tegen stof, stoten, extreme temperaturen en directe zonnestraling.
  - Bescherm het basisstation tegen vocht. Zet het basisstation uitsluitend in een droge, gesloten ruimte.
  - De radiografische sensor is beschermd tegen vocht, maar moet worden beschermd tegen directe inwerking van nattigheid, bijv. regen.
- 

### **Allgemeen**

Het basisstation en de radiografische sensor wisselen de gegevens uit via een radiofrequentie. Daarom is de standplaats doorslaggevend voor de reikwijdte van de radioverbinding. Let op:

- De maximale afstand tussen basisstation en radiografische sensor mag 100 meter bedragen. Deze reikwijdte is echter alleen bij 'direct visueel contact' mogelijk.
- Afschermdende bouwmaterialen zoals gewapend beton verminderen of verhinderen de radio-ontvangst tussen basisstation en radiografische sensor.
- Apparaten zoals televisies, draadloze telefoons, computers en tl-buizen kunnen de

radio-ontvangst eveneens storen.

- Zet het basisstation en de radiografische sensor niet direct op de grond. Dit beperkt de reikwijdte.
- Bij lage temperaturen in de winter kunnen de prestaties van de batterijen van de radiografische sensor duidelijk dalen. Dit vermindert de reikwijdte van de zender.
- Afhankelijk van uw standplaats kan het in een enkel zeldzaam geval voorkomen dat het basisstation signalen van een andere tijdsignaalzender ontvangt of zelfs afwisselend van twee tijdsignaalzenders. Dat is geen fout in het apparaat. Verder in dit geval de standplaats van het basisstation.

Voor wat betreft de radio-ontvangst tussen tijdsignaalzender en basisstation dient u op de volgende punten te letten:

- Stel het basisstation liefst in de buurt van het venster op.
- Houd afstand van televisietoestellen, computers en monitors. Ook basisstations van draadloze telefoons moeten zich niet in de onmiddellijke nabijheid van het weerstation bevinden.
- In de nachtelijke uren is de ontvangst meestal beter. Als het basisstation overdag geen ontvangst had, kan het gemakkelijk gebeuren dat het signaal in de nachtelijke uren onmiddellijk en in volle sterkte wordt ontvangen.

- Het weer, bijv. zwaar onweer, kan een gestoorde ontvangst veroorzaken.
- Het kan af en toe voorkomen dat de zender korte tijd uitschakelt, bijv. vanwege onderhoudswerkzaamheden.

## **Basisstation**

- Plaats het basisstation op het voetstuk.
- Stel het basisstation liefst in de buurt van het venster op. Daar is de ontvangst in de regel het beste.

## **Radiografische sensor**



### **GEVAAR**

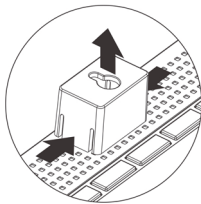
Bij wandinstallatie mogen op de plek waar het station gemonteerd wordt geen elektrische leidingen, gas- of waterbuizen in de wand liggen. Bij het boren van gaten bestaat er anders gevaar voor een elektrische schok.

---

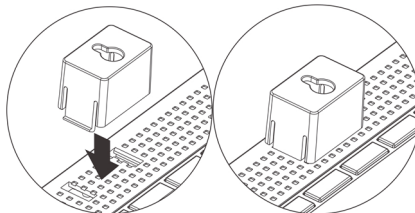
- Plaats of hang de radiografische sensor op een plaats waar deze beschermd is tegen directe weersinvloeden (regen, zon, wind etc.). Geschikte locaties zijn bijv. onder een afdak of in een carport.
- De levering omvat een wandhouder die bij de levering al aan het weerstation is bevestigd.

- Andere bevestigingsmaterialen (schroeven, pluggen) zijn niet bij de levering inbegrepen. Vraag eventueel advies bij de aankoop bij een vakhandelaar.

De wandhouder kan worden verwijderd en weer terug geplaatst worden door zijdelings in de wandhouder te knijpen.



Wandhouder verwijderen



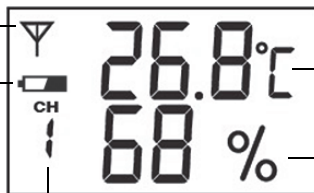
Wandhouder plaatsen

# Schermwergaven

## Radiografische sensor

Symbool voor radioverbinding tussen basisstation en radiografische sensor (weergave alleen tijdens de radiotransmissie)

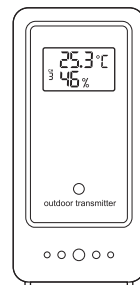
Batterijwisselindicator voor radiografische sensor, zie pagina 49



Temperatuur

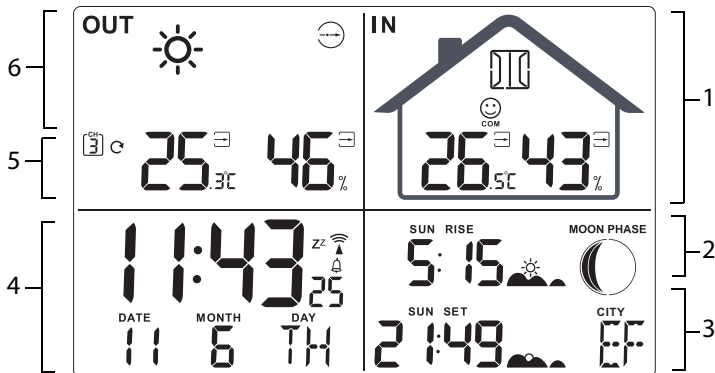
Luchtvochtigheid

Ingesteld sensornummer (= transmissiekanaal)





## Basisstation



1	Verschillende waarden voor binnen, zie pagina 36
2	Maanfasen, zie vanaf pagina 47
3	Zonsopgang en -ondergang, zie pagina 48
4	Datum-, weekdag- en weekweergave, zie vanaf pagina 34
5	Weergegevens voor buiten, zie pagina 40

## Tijdfuncties

### Tijd en datum



## Wekfunctie


U kunt met het basisstation twee verschillende wektijden instellen:



<sup>1-5</sup> = maandags tot vrijdags





<sup>6-7</sup> = zaterdag en zondag

1. Kies de gewenste wektijd door de toets **MODE** in te drukken (**A1** of **A2**).
2. Houd de toets **MODE** ca. 2 seconden ingedrukt, als u de gewenste wektijd hebt uitgekozen. De uurweergave van de wektijd (**A1** of **A2**) knippert.
3. Instellen met de knoppen  $+/\frac{\text{MAX}}{\text{MIN}}$  of  $-/\frac{\text{C}}{\text{F}}/\frac{\text{h}}{\text{m}}$  de gewenste uur van ontwaken.
4. Druk op **MODE** om de instelling op te slaan.  
In het scherm knippert de minutenweergave.
5. Instellen met de knoppen  $+/\frac{\text{MAX}}{\text{MIN}}$  of  $-/\frac{\text{C}}{\text{F}}/\frac{\text{h}}{\text{m}}$  de gewenste minuut van ontwaken.
6. Druk op **MODE**, om de instelling op te slaan. De wektijd is ingesteld.

## Wekfunctie activeren/deactiveren



De wekfunctie wordt met de toets  in- en uitgeschakeld.

- 1x drukken:  wordt weergegeven, A1 is actief
- 2x drukken:  wordt weergegeven, A2 is actief

- 3x drukken:  en  worden weergegeven, A1 en A2 zijn actief
- 4x drukken:  en : A1 en A2 zijn niet meer actief

## **Wekalarm beëindigen**

Op de ingestelde tijd wordt u door een weksignaal gewekt. Daarbij wordt het signaal met toenemende wekduur steeds sterker.

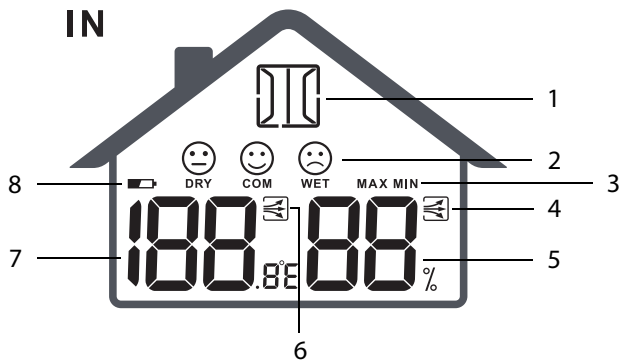
- *Wekherhaling (SNOOZE-functie)* - Druk op de toets SNOOZE/LIGHT/ om het alarm gedurende ca. 5 minuten te onderbreken. In het display knipperen het belsymbool en **Z<sup>Z</sup>**. Dit proces kan meerdere keren herhaald worden.
- *Wekalarm helemaal uitschakelen* - Druk op een willekeurige toets van het basisstation (behalve SNOOZE/LIGHT/) om het alarm te beëindigen

## **Gegevens binnen IN**



Als in het display bij **IN** of **OUT** voor de relatieve luchtvochtigheid "LL" wordt weergegeven, ligt de luchtvochtigheid buiten het meetbereik beneden 20 %. Wordt "HH" weergegeven, is de luchtvochtigheid hoger dan 95 %.

---





1	Ventilatie-indicator, zie pagina 38
2	Gevoelsindicator, zie pagina 39
3	Opgeslagen maximum- en minimumwaarden, zie pagina 39
4	Trend voor luchtvochtigheid, zie pagina 42
5	Luchtvochtigheid in procent
6	Tendens voor temperatuur, zie pagina 42

7	Temperatuur in meeteenheid° C of ° F
8	Indicator batterij wisselen, zie pagina 49

## Weergave ventilatieadvies

Het ventilatieadvies is het resultaat van de vergelijking van de gemeten luchtvochtigheid binnen (IN) en buiten (OUT). Als er geen venstersymbool wordt weergegeven, is er geen ventilatieadvies.

		Aanbeveling:	
Vochtigheid IN	Vergelijking IN / OUT		
≤44 % - ≥ 66 %	Vochtigheid IN / OUT is identiek	-	-
≤44 %	Vochtigheid IN /OUT is identiek	-	-
≤44 %	Vochtigheid is buiten (OUT) groter	x	-
≤44 %	Vochtigheid is buiten (OUT) kleiner	-	x
≥ 66 %	Vochtigheid IN / OUT is identiek	-	-
≥ 66 %	Vochtigheid is buiten (OUT) groter	-	x
≥ 66 %	Vochtigheid is buiten (OUT) kleiner	x	-

## Gevoelsindicator

De gevoelsindicator wordt samengesteld uit de temperatuur en de luchtvochtigheid en wordt in de vorm van een smiley weergegeven: 😐 😊 😞

	Behaaglijk 😊	Vochtig 😞	Droog 😐	geen weergave
Temperatuur	20-26 °C	naar wens	naar wens	> 26 °C < 20 °C
Luchtvochtigheid	40-70 %	> 70 %	< 40 %	> 40 % < 70 %

## Minimum- en maximumwaarden

Met de toets +/- <sup>MAX</sup>/<sub>MIN</sub> krijgt u de hoogste en laagste waarden van de laatste 24 uur met betrekking tot temperatuur en luchtvochtigheid te zien.

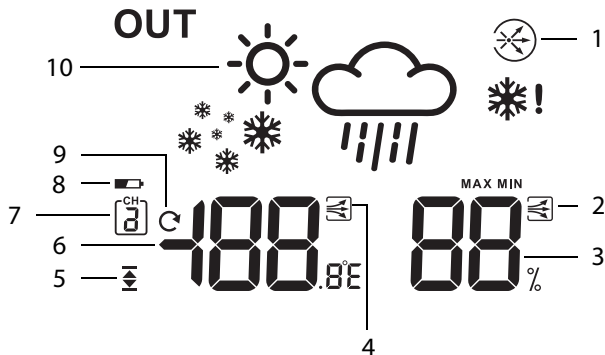
- 1x drukken: de MAX-waarden worden weergegeven
- 2x drukken: de MIN-waarden worden weergegeven
- 3x drukken: de normale schermweergave

De MIN- en MAX-waarden worden elk nacht om 00:00 automatisch gewist. Zo wist u de waarden eerder handmatig:

1. Kies de MIN- of MAX-waarde uit.

2. Houd de toets +/-  $\frac{\text{MAX}}{\text{MIN}}$  ingedrukt, tot de aangegeven waarden gewist zijn.

## Gegevens buiten OUT




1	Luchtdruktendens en weertendens, zie pagina 42
2	Trend voor luchtvochtigheid, zie pagina 42
3	Luchtvochtigheid in procent



4	Trend voor luchtvochtigheid, zie pagina 42
5	Trend voor buitentemperatuur, zie pagina 44
6	Temperatuur in meeteenheid °C of °F
7	Actueel transmissiekanaal naar het basisstation
8	Indicator batterij wisselen, zie pagina 49
9	Teken dat de sensoren automatisch één voor één opgevraagd en weergegeven worden (alleen wanneer meer dan één sensor wordt gebruikt)
10	Temperatuurwaarschuwing is geactiveerd, zie pagina 43



Met de toets **CHANNEL** kunt u tussen de radiografische sensoren wisselen: **CH1**, **CH2**, **CH3** of automatisch schakelen  tussen alle sensoren. Als er minder dan drie sensoren in gebruik zijn, worden op het scherm bij de niet aanwezige sensoren tijdelijke lijnen weergegeven.

## Luchtdruktrend en weertendens

Op het scherm toont een pijl de weertendens. Als hij naar boven of beneden wijst, is de luchtdruk binnen een uur meer dan 1 hPa gestegen of gedaald.



constante luchtdruk = weersomstandigheden



ongewijzigd stijgende luchtdruk = weer wordt



beter dalende luchtdruk = weer wordt slechter

## Weertrend

Voor de door het basisstation en de radiografische sensor gemeten waarden voor temperatuur en luchtvochtigheid wordt de trend in de vorm van een pijl weergegeven:

Tendens	stijgend	constant	dalend
Temperatuur			
Luchtvochtigheid			

## Weersvoorspelling en binnentemperatuurwaarschuwing

---



Na de ingebruikname kunnen de opgaven voor de weersvoorspelling ongeveer 12 uur nog niet worden gebruikt omdat het weerstation deze tijd nodig heeft om de weergegevens te verzamelen en te analyseren.

---

De weersverwachting blijkt uit de verzamelde gegevens en de daarbij gemeten veranderingen van de luchtdruk.

De voorspelling heeft betrekking op het gebied rond het weerstation met een straal van ongeveer 30 tot 50 km voor een periode van de volgende 12 tot 24 uur.

De nauwkeurigheid van de weersverwachting ligt daarbij op ongeveer 70-75 %.



zonnig



licht bewolkt



bewolkt



regen



sneeuwval



Temperatuuralarm\*

\* Als op het display ook het vorstsymbool ❄️! wordt weergegeven, ligt de buitentemperatuur tussen +3 °C en -2 °C.

**Let op: Ook als het vorstsymbool niet wordt weergegeven, bestaat bij temperaturen rond het vriespunt in principe steeds gevaar voor vorst.**

Als de symbolen voor de weersverwachting beginnen te knipperen en de luchtdruk daalt, is dit een teken dat het weer verslechtert, bijv. door een naderend stormfront.

### **Buitentemperatuurwaarschuwing**

Voor elke radiografische sensor die met het basisstation verbonden is, kunt u een temperatuurboven- en ondergrens instellen. Als de temperaturen hoger of lager dan de

ingestelde temperaturen worden, klinken er elke minuut korte pieptonen en knippen ook het betreffende symbool en de temperatuur op het scherm.

De pieptonen klinken zo lang als de gemeten temperaturen van een willekeurige sensor hoger of lager dan de ingestelde grenswaarden zijn of tot u de functie uitschakelt.

Het instelbare bereik ligt tussen -20 en +60 °C. Deze temperaturen zijn ook standaard als waarschuwingwaarden ingesteld.



Als u alleen de pieptonen hoort maar er geen weergave knippert, komt dat doordat op het scherm momenteel de temperatuurwaarden van een andere radiografische sensor worden weergegeven (alleen als u meer radiografische sensoren gebruikt).

---

Zo stelt u de gewenste temperatuurgrenzen in:

1. Houd de toets  $-/\frac{^{\circ}\text{C}}{\text{F}}/\frac{\text{MAX}}{\text{MIN}}$  ingedrukt, tot in het scherm **ON** of **OFF** wordt weergegeven.
2. Druk op  $+/\frac{\text{MAX}}{\text{MIN}}$  of  $-/\frac{^{\circ}\text{C}}{\text{F}}/\frac{\text{MAX}}{\text{MIN}}$  om de temperatuurwaarschuwing aan (**ON**) of uit te zetten (**OFF**).
3. Bevestig met **MODE**.

4. Stel met  $+/\frac{\text{MAX}}{\text{MIN}}$  of  $-/\frac{^{\circ}\text{C}}{^{\circ}\text{F}}/\frac{\text{A}}{\text{V}}$  de bovenste waarschuwingstemperatuur in en bevestig met **MODE**.
5. Stel met  $+/\frac{\text{MAX}}{\text{MIN}}$  of  $-/\frac{^{\circ}\text{C}}{^{\circ}\text{F}}/\frac{\text{A}}{\text{V}}$  de onderste waarschuwingstemperatuur in en bevestig met **MODE** om het proces af te sluiten of druk op **CHANNEL** wanneer u nog meer radiografische sensoren in gebruik hebt en ook voor deze waarschuwingstemperaturen wilt instellen. Ga in dit geval te werk zoals hiervoor beschreven werd.

Als het temperatuuralarm klinkt:

- ▶ Druk op een willekeurige toets op de achterkant van het weerstation om het alarm te onderbreken of selecteer **OFF** (zie stap 1. en 2.) om de functie helemaal uit te schakelen.  
Het knipperen van het symbool en van de temperatuurweergave kan niet worden uitgeschakeld.

# Maanfasen

De aangegeven maanfasen worden automatisch samen met de datum bijgewerkt.



Volle maan

Afnemende maan

Nieuwe maan

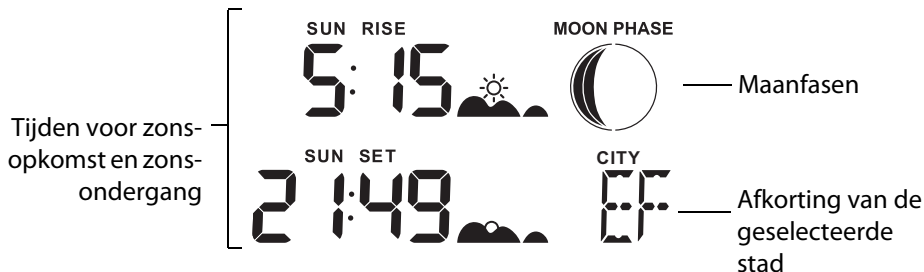


Nieuwe maan

Wassende maan

Volle maan

## Opkomst en ondergang van zon



Dit gebied geeft de tijd voor zonsopgang en zonsondergang weer.

In dit gedeelte worden de tijden voor zonsopkomst en zonsondergang evenals die van de opkomst en ondergang van de maan weergegeven.


Hiervoor moet u wel uw verblijfplaats opgeven. Een lijst met 150 steden vindt u vanaf 57 verderop in deze handleiding. Kies een stad uit die liefst dichtbij uw verblijfplaats ligt.

1. Houd de toets **MODE** ingedrukt tot de jaarweergave op het scherm knippert.



2. Druk herhaaldelijk op **MODE**, tot in het scherm de afkorting in het veld **CITY** knippert.
3. Stel met de toetsen  $+/\frac{\text{MAX}}{\text{MIN}}$  of  $-/\frac{^{\circ}\text{C}}{^{\circ}\text{F}}/\frac{\text{h}}{\text{m}}$  de stad in.
4. Druk ten slotte op **MODE** om de instelling op te slaan.

## Licht inschakelen

- ▶ Druk op de toets **SNOOZE/LIGHT**  om de schermverlichting enkele seconden in te schakelen.

## Overige functies

### Indicator voor vervanging van de batterij



Zowel voor het basisstation als voor de radiografische sensor is er een eigen batterijvervangingsindicator.

Als het batterijvervangingsymbool op het display wordt weergegeven (ofwel in het gebied **OUT** of in het gebied **IN**), vervang dan de batterijen van het basisstation (**IN**) of de radiografische sensor (**OUT**) door nieuwe batterijen.

De radiografische buitensensor wordt ook bewaakt via een batterijvervangingsindicator

- ▶ Ga dan te werk, zoals vanaf pagina 22 is beschreven.
- De batterijvervangingsindicator voor de radiografische sensoren (**OUT**) geeft de batterijvervangingsindicator voor het weergegeven kanaalnummer (= overeenkomstige radiografische sensor) weer.
- Bij een batterijvervangingsindicator gaan alle instellingen verloren. Vervang de batterij zoals vanaf pagina 22 is beschreven.
- Vervang steeds alle batterijen en gebruik alleen zulke batterijen als in de 'Technische specificaties' zijn vermeld.
- Let op de juiste polariteit (+/-) bij het plaatsen van de batterijen.
- Voer de oude batterijen af in overeenstemming met de milieueisen, zie pagina 55.

### **Meeteenheid van de temperatuur veranderen**

De temperaturen van basiseenheid en radiografische sensor kunnen beide in °C of in °F worden weergegeven.

#### ***Basiseenheid***

- ▶ Druk op de toets  $\text{—/}^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}$  om de weergegeven meeteenheid te wisselen.

### ***Radiografische sensor***

1. Open de batterijklep aan de achterkant.
2. Druk op de toets **C/F**.

### **Weerstation terugstellen**

Als in het scherm van het basisstation kennelijk verkeerde waarden worden weergegeven, moet u het weerstation terugstellen op de leveringstoestand.

1. Neem de batterijen uit het weerstation en leg ze er opnieuw in.

Als het basisstation weer van energie voorzien wordt, worden alle meldingen een korte tijd op het scherm getoond. Bovendien wordt het scherm kort verlicht en klinkt er een pieptoon.

Na ca. 20 seconden begint de indicator te knipperen en worden de gegevens van de radiografische sensoren opgeroepen en bijgewerkt.

2. Let op de aangegeven waarden op het scherm.
3. Alleen als er nog steeds kennelijk verkeerde waarden worden weergegeven: neem de batterijen uit alle gebruikte radiografische sensoren en zet ze er weer in.
4. Ga dan te werk, zoals vanaf pagina 18 is beschreven.



Om de gegevensuitwisseling tussen weerstation en radiografische sensor te versnellen, kunt u op het basisstation de toets **CHANNEL** ingedrukt houden tot de indicator voor de weersgegevens **OUT** knippert; u kunt dan bij de betreffende radiografische sensor op de toets **TX** drukken. Daardoor worden de weergegevens direct aan het basisstation doorgegeven. Het knipperen houdt na korte tijd vanzelf op en kan niet eerder beëindigd worden.

## Storing en de storing verhelpen

Fout	Mogelijke oorzaak en deze verhelpen
Het DCF77-sigitaal voor de kloktijd kan niet ontvangen worden.	<ul style="list-style-type: none"><li>- Controleer de gekozen standplaats, zie pagina 28.</li><li>- Start die radio-ontvangst eventueel handmatig, zie pagina 27.</li><li>- Stel de kloktijd handmatig in, zie pagina 24.</li></ul>
De temperatuuropgave van de sensoren lijkt te hoog.	<ul style="list-style-type: none"><li>- Controleer of de sensor aan directe zonnestraling is blootgesteld.</li></ul>

<p>In het scherm wordt in plaats van gemeten waarden voor temperatuur of luchtvochtigheid <b>HH</b> of <b>LL</b> weergegeven.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- De waarden liggen boven of onder het meetbereik, zie 'Technische specificaties'.</li> <li>LL &lt; dan 20 %, HH &gt; dan 95 %</li> </ul>
<p>Het basisstation ontvangt geen signalen van de radiografische sensor.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Overtuig u ervan, dat er zich geen bronnen van elektrische storing in de buurt van de radiografische sensor of het basisstation bevinden.</li> <li>- Controleer de batterijen in de sensor.</li> <li>- Start het zoeken naar de radiografische sensor handmatig: Houd op het basisstation de toets <b>CHANNEL</b> ingedrukt, tot de indicator voor de weergegevens <b>OUT</b> knippert.</li> <li>- Bovendien kunt u in het batterijvak van de radiografische sensor de toets <b>TX</b> indrukken om de gegevens sneller over te dragen aan het basisstation.</li> <li>- Beweeg het basisstation dichterbij de sensor.</li> </ul>


De weergave is onleesbaar, de functie is onduidelijk of de waarden zijn kennelijk verkeerd.	- Stel het weerstation terug op de oorspronkelijke leveringstoestand, zie pagina 51.
Elke minuut klinken er pieptonen.	- Het temperatuuralarm van een sensor is geactiveerd, zie pagina 44.

## Reinigen

- ▶ Veeg het weerstation als dat nodig is schoon met een iets bevochtigde doek.


## Technische specificaties

### Basisstation

Model:	GT-WS-20
Batterijen:	2 x LR6 (AA) / 1,5 V 
Meetbereik van de temperatuur:	0 °C tot 50 °C
Meetnauwkeurigheid:	max. +/- 1 °C binnen een meetbereik van 0° tot 40 °C
Resolutie:	0,1 °C
Meetbereik van de luchtvochtigheid:	20 % tot 95 % relatieve luchtvochtigheid

Meetnauwkeurigheid:	+/- 10 % relatieve luchtvochtigheid
Resolutie:	1 %


## Radiografische sensor

Model:	GT-WT-02
Batterijen:	2 x Typ LR03 (AAA) 1,5 V  / max. 10 mA
Meetbereik van de temperatuur:	- 20 °C - 60 °C
Beschermingsklasse:	IPX4 (beschermd tegen spatwater)
Zendfrequentie:	433 MHz
Maximaal zendvermogen:	10 dBm
Reikwijdte:	max. 100 Meter (in open terrein)
Revisienummer:	2022_01

Omdat onze producten voortdurend verder ontwikkeld en verbeterd worden, zijn wijzigingen in het design en technische veranderingen mogelijk. Deze gebruiksaanwijzing kan ook als PDF-bestand van onze homepage **[www.gt-support.de](http://www.gt-support.de)** worden gedownload.

## Afvoer



Gooi de verpakking soort bij soort weg. Oude apparaten mogen niet bij het normale huisvuil worden weggegooid. In overeenstemming met richtlijn  2012/19/EU moet het apparaat aan het einde van zijn levensduur via een gere-

gelde afvoer worden verwijderd. Daarbij worden de in het apparaat aanwezige waardevolle stoffen hergebruikt en wordt belasting van het milieu voorkomen. Breng het oude apparaat naar een inzamelpunt voor elektronisch afval of een hergebruikcentrum. Neem de batterijen uit het apparaat voordat u het weggooit en voer deze afzonderlijk af. Batterijen en accu's horen niet bij het huisvuil. Verbruikers zijn wettelijk verplicht batterijen en accu's bij een inzamelpunt van de gemeente, wijk of in de winkel af te geven. Batterijen en accu's kunnen daardoor milieuvriendelijk worden verwijderd.



Batterijen en accu's die schadelijke stoffen bevatten, zijn met dit teken en door chemische symbolen gekenmerkt (Pb voor lood). Neem voor nadere informatie contact op met uw plaatselijke afvalverwijderingsbedrijf of uw gemeentebestuur.

## Conformiteitsverklaring



Globaltronics GmbH & Co. KG verklaart hierbij dat het product in overeenstemming is met de essentiële eisen en de geldende voorschriften van de RED-richtlijn 2014/53/EU en de RoHS-richtlijn 2011/65/EU.

De volledige conformiteitsverklaring en deze gebruiksaanwijzing vindt u in pdf-formaat op het internet op **[www.gt-support.de](http://www.gt-support.de)**.



# Lijst met Europese steden

## Duitsland

Displayweergave	Stad
FR	Freiburg
M	München
AC	Aachen
EF	Erfurt
F	Frankfurt
K	Koeln
D	Düsseldorf
DD	Dresden
KS	Kassel
L	Leipzig
H	Hannover
B	Berlin
HB	Bremen
HH	Hamburg
FL	Flensburg
HRO	Rostock
HST	Stralsund

KI	Kiel
MD	Magdeburg
N	Nürnberg
R	Regensburg
S	Stuttgart
SB	Saarbrücken
SN	Schwerin

## Denemarken

Displayweergave	Stad
ALB	Aalborg
ARH	Aarhus
CPH	Kopenhagen
ODE	Odense

## Spanje

Displayweergave	Stad
ALI	Alicante
AND	Andorra
BAD	Badajoz
BAR	Barcelona
BIL	Bilbao
CAD	Cadix
COR	Cordoba
IBZ	Ibiza
LCO	La Coruna
LEO	Leon
LPA	Las Palmas
MAD	Madrid
MAL	Malaga
LPM	Palma de Mallorca
SAL	Salamanca
SEV	Sevilla
VAL	Valencia
ZAR	Zaragoza

## Frankrijk

Displayweergave	Stad
BES	Besancon
BIA	Biarritz
BOR	Bordeaux
BRE	Brest
CHE	Cherbourg
CMF	Clermont-Ferrand
LYO	Lyon
MAR	Marseille
MCO	Monaco
MET	Metz
NAN	Nantes
NIC	Nizza
ORL	Orleans
PAR	Paris
PER	Perpignan
LIL	Lille
ROU	Rouen
STR	Straßburg
TOU	Toulouse

## Finland

Displayweergave	Stad
HEL	Helsinki

## England

Displayweergave	Stad
ABD	Aberdeen
BEL	Belfast
BIR	Birmingham
BRI	Bristol
EDH	Edinburgh
GLW	Glasgow
LON	London
MAN	Manchester
PLY	Plymouth

## Hongarije

Displayweergave	Stad
BUD	Boedapest

## Kroatië

Displayweergave	Stad
ZAG	Zagreb

## Italië

Displayweergave	Stad
ANC	Ancona
BAI	Bari
BOL	Bologna
CAG	Cagliari
CAT	Catania
FIR	Florenz
FOG	Foggia
GEN	Genua
LEC	Lecce
MES	Messina
MIL	Mailand
NAP	Neapel
PAL	Palermo
PMA	Parma

PGA	Perugia
ROM	Rome
TOR	Turijn
TRI	Triëst
VEN	Venetië
VER	Ventimiglia
VTG	Verona

## Ierland

Displayweergave	Stad
DUB	Dublin

## Luxemburg

Displayweergave	Stad
LUX	Luxemburg

## Noorwegen

Displayweergave	Stad
BGN	Bergen
OSL	Oslo
STA	Stavanger

## Nederland

Displayweergave	Stad
AMS	Amsterdam
ARN	Arnhem
EIN	Eindhoven
ENS	Enschede
GRO	Groningen
HAA	Den Haag
ROT	Rotterdam

## Portugal

Displayweergave	Stad
AVO	Evora
COI	Coimbra
FAR	Faro
LEI	Leiria
LIS	Lissabon
POR	Porto

## Polen

Displayweergave	Stad
GDZ	Danzig
KKW	Krakau
POZ	Posen
SZC	Stettin
WAW	Warschau

## Rusland

Displayweergave	Stad
PET	Saint Petersburg

## Zweden

Displayweergave	Stad
GOT	Gothenburg
MLO	Malmö
STO	Stockholm

## Slowakije

Displayweergave	Stad
BRV	Bratislava

## Slovenië

Displayweergave	Stad
LJU	Ljubljana

## Servië

Displayweergave	Stad
BE0	Belgrado

## Oostenrijk

Displayweergave	Stad
GRZ	Graz
INN	Innsbruck
LNZ	Linz
SLZ	Salzburg
VIE	Wenen

## België

Displayweergave	Stad
ANT	Antwerpen
BRG	Brügge
BRU	Brüssel
CHA	Charleroi
LIE	Luik

## Tsjechië

Displayweergave	Stad
PRG	Praag

## Zwitserland

Displayweergave	Stad
BAS	Bazel
BER	Bern
CHR	Chur
GNV	Geneva
LOC	Locarno
LUC	Lucerne
MOR	St. Moritz
SGL	St. Gallen
SIO	Sion
VDZ	Vaduz
ZUR	Zürich

## Garantievoorwaarden

Het door u gekochte product werd met de grootste zorg en onder voortdurende productiebewaking gefabriceerd.

De garantietermijn bedraagt 3 jaar en begint op de dag van aankoop.

1. Mocht het apparaat ondanks zorgvuldige vervaardiging en controleprocedures eens uitvallen, dan neemt u contact op met ons Service Center.
2. Richt u voor alle vragen om nadere inlichtingen en bestellingen van vervangen onderdelen telefonisch tot ons Service Center.
3. We bieden garantie overeenkomstig de wettelijke/landspecifieke bepalingen (bewijs door rekening). Schades, die op natuurlijke slijtage, overbelasting of onjuiste behandeling zijn terug te voeren, blijven van de garantie uitgesloten.

**Neem in geval van reclamatie vooraf telefonisch contact op met de service-hotline.** Daar zal men u graag omtrent de verdere procedure informeren.

**Zend uw artikel NIET ongevraagd in!**

Bewaar de kassabon als bewijs voor de aankoop.

Deze garantie geldt niet in geval van schades, die door ongevallen, onjuist gebruik en/of overmacht zijn ontstaan.

In geval van garantie wendt u zich tot onze Service-Hotline:

Globaltronics Service Center  
c/o teknihall Benelux bvba  
Brusselstraat 33  
2321 Meer  
België

Hotline: 03 707 14 49  
Fax: 03 60 55 043  
Mail: [gt-support@teknihall.be](mailto:gt-support@teknihall.be)

De garantieclaim vervalt, als blijkt, dat onbevoegden op de een of andere wijze ingrepen aan dit apparaat hebben uitgevoerd. Mocht het apparaat naar ons serviceadres worden gestuurd, dan moet u erop letten, dat dit gebeurt in een geschikte verpakking. Voor beschadigingen die door het transport zijn ontstaan, zijn wij niet aansprakelijk.



## Garantiebewijs

(Bewijs en kassabon zorgvuldig bewaren, voor het geval dat van de garantie gebruik wordt gemaakt).

Model: Digitaal radiografisch weerstation (8868)

Basistation:  GT-WS-20:  wit  zwart

Radiogestuurd sensor:  GT-WT-02

Type:

---

Garantietermijn:

---

Voor dit artikel geldt 36 maanden garantie vanaf koopdatum volgens kassabon (kassabon s.v.p. bij dit bewijs voegen).

---

Verkocht door ALDI-filiaal:

---

Plaats:

---

Straat:

---

Servicebedrijf:

Globaltronics Service Center  
c/o teknihall Benelux bvba  
Brusselstraat 33  
2321 Meer  
België

Hotline: 03 707 14 49  
Fax: 03 60 55 043  
Mail: gt-support@teknihall.be

Naam van de koper:

---

Straat:

---

Straat:

---

Postcode/plaats:

---

Handtekening van de koper:

---

Omschrijving van de storing:

---

---

PO51030812

AA 24/22 F



