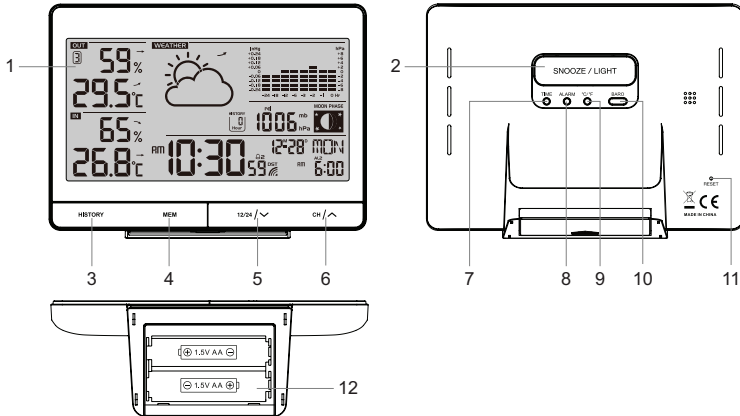


Wetterstation - Weerstation
TENDENCE WSX

Art. Nr. 7006405

NL Gebruiksaanwijzing

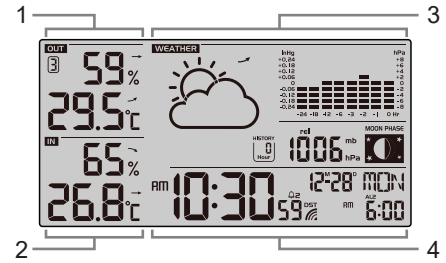
OVERZICHT
HOOFDEENHEID



- LED-DISPLAY**
- [SNOOZE / LIGHT]** toets
 - Wanneer het alarm afgaat, druk op de toets om het huidige alarm te stoppen en de sluimerfunctie in te schakelen.
 - Wanneer het alarm afgaat, houd dan de toets 2 seconden ingedrukt om het huidige alarm te stoppen, de klok zal de volgende dag weer afgaan.
- [HISTORY]** toets
 - Druk in de normale modus op de toets om de drukgegevens van de afgelopen 24 uur weer te geven.
- [MEM]** toets
 - In de normale modus drukt u op de toets om de maximale en minimale thermo-hygrowaarde te controleren, of u houdt de toets 3 seconden ingedrukt om beide records te wissen.
- [12/24 / V]** toets
 - In de normale modus drukt u op de toets om te schakelen tussen de 12- of 24-uurs tijdsweergave of u houdt de toets 3 seconden lang ingedrukt om de draadloze sensorkoppelingmodus te activeren.
 - Druk in de instelmodus op de toets om de instelwaarden te verlagen.
- [CH / A]** toets
 - In de normale modus, druk op de toets om te schakelen tussen CH 1~3 van de weersweergave van de buitensensor, of druk op de toets en houd deze 2 seconden ingedrukt om de auto-cycle modus te openen.
 - Druk in de instelmodus op de toets om de instelwaarden te verhogen.
- [TIJD]** toets
 - In de normale modus drukt u op de toets om te schakelen tussen alarm 1 en alarm 2, of houdt u de toets 2 seconden ingedrukt om naar de tijdstelmodus te gaan.
 - In de tijdstelmodus drukt u de toets op om de instelling te doorlopen.
- [ALARM]** toets
 - In de normale modus drukt u op de toets om alarm 1 en alarm 2 aan/uit te zetten, of houdt u de toets 2 seconden lang ingedrukt om de instelmodus voor het alarm te openen.
 - In de modus voor het instellen van alarmen, drukt u op de toets om de instelling te doorlopen.
- [°C / °F]** toets
 - Druk in de normale modus op de toets om te schakelen tussen Celsius en Fahrenheit, of houd de toets 3 seconden ingedrukt om het RC-signaal eenmaal te ontvangen.
- [BARO]** toets
 - Druk in de normale modus op de toets om te schakelen tussen hPa (mb) en inHg, of houd de toets 3 seconden ingedrukt om de "rel"- en "abs"-schakelmodus in te schakelen.
- [RESET]** toets
 - In geval van een storing, drukt u op de toets om het hoofdtoestel te resetten.
- Batterijcompartiment

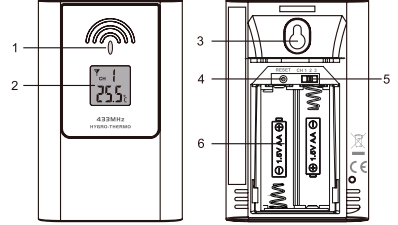
LED-DISPLAY

- Ch. TEMPERATUUR- EN LUCHTVOCHTIGHEIDMETING
- Binnen/Buiten temperatuur/ luchtvochtigheid
- Weersvoorspelling, barodruk & maanfasectie
- Tijd en kalendergedeelte



DRAADLOZE THERMO-HYGROSENSOR

- Rode LED-indicator
 - Knippert als de remote unit aan het zenden is.
- LED-DISPLAY**
 - om de gedetecteerde temperatuur of luchtvochtigheid van de sensor weer te geven.
- Wandmontagehouder
- [RESET]** toets
 - Druk op de toets om de sensor opnieuw te starten.
- [CHANNEL]** Schuifschakelaar
 - Wijs de zender toe aan Kanaal 1 tot 3.
- Batterijcompartiment
 - Geschikt voor 2 x AA-batterijen.



VAN START GAAN

DRAADLOZE SENSOR

- Verwijder het batterijdeksel.
 - Plaats 2 of 8 AA-batterijen in het batterijcompartiment. Zorg ervoor dat u de batterijen op de juiste manier plaatst volgens de op het batterijvakje aangegeven polariteit.
 - Plaats het batterijklepje terug.
- De sensor zal nu beginnen met het verzenden van signalen, en de LED-indicator knippert.

OPMERKING:

- Zodra het kanaal aan een sensor is toegewezen, kunt u deze alleen veranderen door de batterijen te verwijderen of de sensor te resetten, u moet ook de toets [12/24 / V] op het hoofdtoestel 3 seconden ingedrukt houden om deze sensor te koppelen.
- Na het vervangen van de batterijen van de draadloze sensor of als het apparaat geen draadloos sensorsignaal van een bepaald kanaal ontvangt, moet u de toets [12/24 / V] op het hoofdtoestel 3 seconden lang ingedrukt houden om deze sensor opnieuw te koppelen.
- Vermijd het plaatsen van de zender in direct zonlicht, regen of sneeuw.
- Het bouw materiaal en de positie van de ontvanger en de zender zijn van invloed op het effectieve bereik. Probeer dus verschillende locaties om het beste resultaat te behalen.
- Plaats de apparaten uit de buurt van metalen voorwerpen en elektrische apparaten om storing tot een minimum te beperken. Plaats de ontvanger en de zender binnen het effectieve zendbereik: 30m in normale omstandigheden.

HOOFDEENHEID

- Verwijder het batterijklepje en plaats 2 x AA-batterijen volgens de polariteitsmarkering op het batterijvakje in het batterijvakje.
- Nadat de batterijen zijn geïnstalleerd, worden alle LCD-segmenten getoond.
- Druk eerst op de toets [RESET] van het hoofdtoestel.
- Plaats het batterijklepje terug.
- Na 5 minuten kanaal zoeken, zal deze automatisch naar RC signaalontvangst gaan.
- Met de radio gestuurde functie wordt de huidige tijd en datum automatisch gesynchroniseerd met het tijdsignaal dat wordt uitgezonden vanuit Duitsland (DCF77) of het Verenigd Koninkrijk (MSF).

OPMERKING:

- Als er na het plaatsen van de batterijen geen display op het LCD-scherm verschijnt, drukt u met een puntig voorwerp op de [RESET]-knop.
- Het is mogelijk dat u niet onmiddellijk het RCC- en draadloze sensor(en) signaal ontvangt. Door de atmosferische verstoring vindt de beste ontvangst vaak 's nachts plaats.

MEERDERE DRAADLOZE SENORKANALEN BEKIJKEN

- Druk in de normale modus op de toets [CH / A] om de weergave om te schakelen tussen CH 1~3.
- In de normale modus houdt u de toets [CH / A] 2 seconden lang ingedrukt om de auto-cycle-modus in te schakelen. Nadat er een "bi" klinkt, wordt de CH 1~3 met tussenpozen van 4 seconden afwisselend weergegeven.
- Druk tijdens de auto-cycle modus nogmaals op de [CH / A] toets om de auto-cycle modus te stoppen en het huidige kanaal weer te geven.

ONTVANGST VAN RADIOGRAFISCH GESTUURD SIGNAAL

De tijd en de datum zijn radiogestuurd. De huidige tijd en datum worden automatisch gesynchroniseerd met het tijdsignaal dat wordt uitgezonden vanuit Duitsland (DCF77) of het Verenigd Koninkrijk (MSF).

Bij het eerste gebruik (na het plaatsen van de batterijen of het indrukken van de [RESET] toets) zal de klok na 5 minuten het RC-signaal beginnen te ontvangen, waarbij de signaalsterkte-indicator knippert. U kunt ook de toets [°C / °F] 3 seconden ingedrukt houden om het RC-signaal eenmaal te ontvangen.

RCC-SIGNAALINDICATOR

De signaalindicator geeft de status van het signaalontvangst aan. De status van het signaalontvangst kan worden onderverdeeld in 2 types:

Geen RCC-signaal ontvangen	Ontvangen van RCC-signaal	Ontvangen RCC-signaal

OPMERKING:

- Elke dag zal de draadloze sensor om 2:00, 3:00, 4:00 en 17:00 uur automatisch zoeken naar het tijdsignaal.

- Plaats het apparaat altijd uit de buurt van storende bronnen zoals een tv-toestel, computer, enz.
- Vermijd het toestel te plaatsen op of naast een metalen plaat.
- Afgeschermd ruimtes zoals de kelderderdieping van een luchthaven, een torenflat of een fabriek zijn niet aan te bevelen.
- Begin niet met de installatie vanuit een bewegend voertuig zoals een trein.
- De gebruiker kan de RC-functie permanent uitschakelen of inschakelen door de toets [SNOOZE/LIGHT] 8 seconden lang ingedrukt te houden, zodra de instelling voltooid is, zal het icoontje AAN of UIT op het LCD-scherm verschijnen.

INSTELLEN VAN DE ZOMERTIJD (DST)

De klok is geprogrammeerd om automatisch te schakelen wanneer de zomertijd van kracht is. De gebruiker kan de DST-functie in de tijd- en kalenderinstellingsmodus uitschakelen.

OPMERKING:

DST AUTO/OFF-instelling is alleen beschikbaar wanneer de RCC-functie is ingeschakeld.

TIJD EN KALENDERINSTELLING

1. Houd in de normale modus de toets [TIME] 2 seconden lang ingedrukt om de instelmodus voor datum en tijd te openen.
2. Druk op [CH / Λ] of [12/24 / V] om de instelling aan te passen.
3. Druk op [TIME] om de volgende instelling in te voeren.
4. De instelvolgorde: jaar → DM / MD → maand → dag → DST AUTO / OFF → uur → minuut → seconde → weekdag taal → ± 23 Uur offset.
5. Druk op [TIME] of laat het toestel gedurende 30 seconden met rust, om de instelling te voltooien en terug te keren naar de normale modus.
6. Weekdag taal GB → FR → DE → ES → IT

INSTELLING EN WEERGAVE VAN DE ALARMTIJD

1. Druk in de normale tijdsmodus op de toets [TIME] om alarm 1 of alarm 2 te selecteren.
2. In de wekker1/alarms2 modus houdt u de [ALARM] toets 2 seconden lang ingedrukt totdat het wekkur cijfer knippert.
3. Druk op [CH / Λ] of [12/24 / V] om de waarde te wijzigen
4. Herhaal de bovenstaande handelingen om de alarmtijd in deze volgorde in te stellen: Uur → Minuut → Ijs pre-alarm aan/uit.
5. Druk op de [ALARM] toets of laat het toestel 30 seconden staan om terug te keren naar de normale modus.



GEbruik VAN DE ALARM- EN SLUIMERFUNCTIE

1. Stel de gewenste alarmtijd in zoals beschreven in het vorige hoofdstuk.
2. Of druk op de [ALARM] toets om alarm 1 in te schakelen, druk nogmaals op de toets om alarm 2 in te schakelen, druk driemaal op de toets om zowel alarm 1 als alarm 2 in te schakelen, waarbij de alarmiconen "A1" en / of "A2" op het LCD-scherm verschijnen. Druk nogmaals op de knop om zowel alarm 1 als alarm 2 uit te schakelen, waarbij de pictogrammen verdwijnen.
3. Wanneer de klok de alarmtijd bereikt, zal het alarmgeluid beginnen.

Waar het kan worden gestopt door het volgen van de bediening:

- a) Auto-stop na 2 minuten waarschuwen als er geen bediening is en het alarm zal de volgende dag weer afgaan.
- b) Door op de [SNOOZE / LIGHT] toets te drukken kunt u de sluimerfunctie activeren, zodat het alarm na 5 minuten weer afgaat.
- c) Door de toets [SNOOZE / LIGHT] 2 seconden lang ingedrukt te houden, stopt het alarm en wordt het de volgende dag weer geactiveerd
- d) Door op de [ALARM] toets te drukken wordt het alarm gestopt en wordt het de volgende dag weer geactiveerd.

OPMERKING:

- De alarmfunctie wordt automatisch ingeschakeld zodra u de alarmtijd hebt ingesteld.
- De snooze kan in 24 uur onafgebroken worden gebruikt.
- Tijdens de snooze zullen de alarmiconen "A1" en / of "A2" blijven knipperen.
- Het ijs pre-alarm wordt geactiveerd als het alarm 1 en/of 2 aan staat.
- Zodra het ijs pre-alarm geactiveerd wordt, zal het vooraf ingestelde alarm 30 minuten eerder afgaan als de buitentemperatuur lager is dan -3°C.
- Om de ijs-pre-alarmfunctie te activeren, moet u ervoor zorgen:
 - a. Zet de ijs-pre-alarmfunctie aan in de alarm instelmodus.
 - b. Zet het bijbehorende alarm aan.

READING INDOOR/OUTDOOR TEMPERatuur & HUMIDITY-FUNCTIE

Druk in de normale modus op de toets [°C / °F] om te schakelen tussen de temperatuureenheid °C / °F. De temperatuur en de vochtigheidsgraad zullen "Hi / Lo / --" weergeven op basis van de condities in de volgende grafiek:

Gebied	Omstandigheden	Display
Temperatuur	Temperatuur < -40°C	LO
	Temperatuur > 70°C	HI
Luchtvochtigheid	(20) Luchtvochtigheid	LO
	(90) Luchtvochtigheid	HI
	Temperatuur < -40°C or > 70°C	--

OPMERKING:

- Als er geen signalen worden ontvangen of de transmissie wordt verstoord, verschijnt "- -" op het LCD-scherm.
- Verplaats het hoofdtoestel of de zender naar een andere positie en zorg ervoor dat de transmissie binnen het effectieve bereik van ca. 30m ligt.

BINNENTEMPERatuur EN -VOCHTIGHEID (AFB. 8)

De temperatuur- en luchtvochtigheidstrendindicator geeft de ontwikkeling van de veranderingen in de komende minuten weer. Pijlen geven een stijgende, constante of dalende trend aan.

Pijlindicatoren voor trendweergave	↗	→	↘
Trend	Stijgend	Constant	Dalend

BAROMETRISCHE / ATMOSFERISCHE DRUK

OM DE DRUKWEERGAVEMODUS TE SELECTEREN

Houd de toets [BARO] 2 seconden lang ingedrukt om het model te selecteren dat u kunt kiezen:

- ABSOLUTE de absolute atmosferische druk van uw locatie
- De relatieve atmosferische druk op basis van de zeespiegel opnieuw te bepalen

RELATIEVE ATMOSFERISCHE DRUKWAARDE INSTELLEN

1. Haal de atmosferische drukgegevens van de zeespiegel (het is ook de relatieve atmosferische drukgegevens van uw thuisgebied) via de lokale weerdienst, internet en andere kanalen.
2. Houd de toets [BARO] 2 seconden lang ingedrukt tot het "abs" of "rel" symbool knippert.
3. Druk op [CH / Λ] of [12/24 / V] om naar de "rel"-modus te gaan.
4. Druk nogmaals op de toets [BARO] tot het cijfer voor de "rel"-atmosferische druk knippert.
5. Druk op [CH / Λ] of [12/24 / V] om de waarde te wijzigen.
6. Druk op de toets [BARO] om de instelmodus op te slaan en te verlaten, of laat hem 30 seconden later automatisch verlaten zonder op een toets te drukken.

OM DE MEETEENHEID VOOR DE BAROMETER TE SELECTEREN

Gebruik de toets [BARO] om de eenheid te wijzigen tussen hPa (mb) / inHg.

OPMERKING:

- Wanneer de hoofdeenheid wordt ingeschakeld, zal deze de relatieve drukwaarde weergeven en de standaardwaarde is 1013 mb/hPa (29,91 inHg), wat verwijst naar de gemiddelde luchtdruk.
- Wanneer u de relatieve atmosferische drukwaarde wijzigt, zullen de weerindicatoren mee veranderen.
- De relatieve atmosferische druk is gebaseerd op de zeespiegel, maar zal veranderen met de absolute atmosferische drukveranderingen na 1 uur gebruik van de klok.

WEERSVERWACHTING

De ingebouwde barometer kan veranderingen in de atmosferische druk waarnemen. Op basis van de verzamelde gegevens kan zij de weersomstandigheden in de komende 24 uur voorspellen.

Zonnig	Gedeeltelijk bewolkt	Bewolkt	Regenachtig	Stormachtig	Sneeuw

OPMERKING:

1. De nauwkeurigheid van een algemeen weersvoorspelling op basis van druk is ongeveer 70% tot 75%.
2. De weersvoorspelling is bedoeld voor de komende 24 uur, maar geeft niet noodzakelijkerwijs de huidige situatie weer.
3. De "Sneeuw" weersvoorspelling is niet gebaseerd op de luchtdruk, maar op de buitentemperatuur. Wanneer de buitentemperatuur lager is dan -3°C (24°F), zal de "Sneeuw" weerindicator op het 24 HOUR FORECAST LCD-scherm verschijnen.

DE GESCHIEDENIS VAN DE AFGELOPEN 24 UUR DRUKRECORD

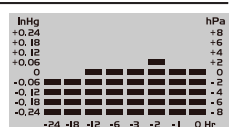
De huidige en historische atmosfeer wordt getoond in de buurt van het 24 UUR FORECAST gedeelte.

Om de drukhistorie in een bepaald uur gedurende de afgelopen 24 uur te controleren, drukt u op de toets [HISTORY]. Elke druk op de toets gaat een uur terug. Druk op een willekeurige toets (behalve de [HISTORY]-toets) in de drukhistorie om terug te keren naar de normale modus, of laat hem na 30 seconden automatisch afsluiten zonder op een toets te drukken.



HISTORY GRAPH

De geschiedenisgrafiek bevindt zich onder het tijds gedeelte van de LCD-displays die de Baro-geschiedenis in staafdiagram-formaat kan weergeven.



DUIDELIJK MAX./MIN RECORD

Het hoofdtoestel bewaart de MAX / MIN weergegevens sinds de laatste manuele reset.

1. In de normale modus, druk eenmaal op de [MEM] toets om het binnen & huidige buitenkanaal maximum temperatuur en vochtigheid te tonen.
2. Druk herhaaldelijk op de toets [MEM] om de minimale records weer te geven.
3. Druk nogmaals op [MEM] om af te sluiten.
4. Om alle MAX / MIN records te wissen, houdt u de [MEM] toets 3 seconden ingedrukt.

MAANFASSEN

De hoofdeenheid kan de status van de maanstand op het noordelijk halfrond tonen, hieronder staat de tabel die illustreert hoe de maan op de hoofdeenheid zal verschijnen.

Maanfase Icoon	Beschrijving	Maanfase Icoon	Beschrijving
	Nieuwe maan		Volle maan
	Waxing crescent		Waning gibbous
	Eerste kwartaal		Derde kwartaal
	Waxing gibbous		Waning crescent

BATTERIJ-ICOON

Wanneer de batterij-indicator "B" op het klokgedeelte verschijnt of het LCD-display zwakker wordt, vervang deze dan in één keer door 2 nieuwe AA-batterijen; wanneer de batterij-indicator "B" in het buitengedeelte verschijnt, geeft dit aan dat het batterijvermogen van de zender niet voldoende is en dat u deze in één keer door 2 x AA-batterijen moet vervangen.

BELANGRIJKE OPMERKING

- Dit hoofdtoestel is alleen bedoeld voor gebruik binnenshuis.
- Stel het apparaat niet bloot aan overmatige kracht, schokken, stof, temperatuur of vochtigheid.
- Bedek de ventilatiegaten niet met zaken als kranten, gordijnen enz.
- Dompel het apparaat niet onder in water. Als u er vloeistof overheen morst, droogt u het onmiddellijk af met een zachte, pluisvrije doek.
- Reinig het apparaat niet met schurende of bijtende materialen.
- Knoei niet met de interne onderdelen van het apparaat. Hierdoor vervalt de garantie.
- Gebruik alleen nieuwe batterijen. Meng geen nieuwe en oude batterijen.
- Gooi oude batterijen niet weg als ongesorteerd huishoudelijk afval. Het gescheiden inzamelen van dergelijk afval voor een speciale behandeling is noodzakelijk.
- Let op! Gooi de gebruikte eenheid of batterijen op een ecologisch verantwoorde manier weg.
- De technische specificaties en de inhoud van de gebruikershandleiding van dit product kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

SPECIFICATIES

HOOFDEENHEID

Afmetingen (B x H x D)	140 x 103,5 x 51mm
Hoofdvoeding	2 x AA-formaat 1,5V batterijen
Weergavebereik van de barometer	540 tot 1100hPa, 15,95 tot 32,49inHg
Bedrijfstemperatuurbereik	-5°C tot 50°C (-23°F tot 122°F)
Temperatuurbereik van de display (in/ buiten)	-40°C tot 70°C (-40°F tot 158°F)
Display luchtvochtigheidsbereik (Binnen / Buiten)	RH 20% tot 90%
Resolutie van de temperatuur	1 decimaal van °C/°F (boven -10°C / °F) Integer van °C/°F (onder -10°C / °F of hoger) 100 °F)
Resolutie van de luchtvochtigheid	1%
Aantal sensoren ondersteuning	Tot 3 eenheden
Radiogestuurd signaal	DCF 77 / MSF (afhankelijk van de landversie)

DRAADLOZE SENSOR

Afmetingen (B x H x D)	65 x 100 x 35mm
Hoofdvoeding	2 x AA-formaat 1,5V-batterijen (Lithiumbatterij aanbevolen voor lage temperatuur omgeving)
Bedrijfstemperatuurbereik	-20°C tot 60°C (-4°F tot 140°F)
Werkende luchtvochtigheidsbereik	RH 1 tot 99 % (niet-condenserend)
Frequentie	433MHz
RF-transmissiebereik	30 meter