

# Solar Thermo-/ Hygrometer

Best.-Nr. 67 24 12

Version 04/11



Dieses Produkt erfüllt die gesetzlichen nationalen und europäischen Anforderungen.

## Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Solar Thermo-/ Hygrometer dient dazu, die Temperatur und die Luftfeuchte am Aufstellort anzuzeigen.

Das Produkt darf nicht feucht oder nass werden und deshalb nur in trockenen, geschlossenen Innenräumen betrieben werden.

Die Stromversorgung wird über die eingebaute Solarzelle sichergestellt, die den integrierten Akku lädt. Eine andere Energieversorgung darf nicht verwendet werden.

Eine andere Verwendung als zuvor beschrieben ist nicht zulässig und führt zur Beschädigung dieses Produktes. Darüber hinaus ist dies mit Gefahren, wie z.B. Kurzschluss, Brand etc. verbunden.

Lesen Sie die Bedienungsanleitung genau durch und bewahren Sie diese für späteres Nachschlagen auf.



**Die Sicherheitshinweise sind unbedingt zu beachten.**

## Sicherheitshinweise



**Bei Schäden, die durch Nichtbeachten dieser Bedienungsanleitung verursacht werden, erlischt die Gewährleistung/Garantie. Für Folgeschäden übernehmen wir keine Haftung.**

**Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachten der Sicherheitshinweise verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung. In solchen Fällen erlischt die Gewährleistung/Garantie.**



**Ein in einem Dreieck befindliches Ausrufezeichen weist auf wichtige Hinweise in der Bedienungsanleitung hin.**



**Das Symbol mit der Hand ist zu finden, wenn besondere Tipps und Hinweise zur Bedienung gegeben werden.**

- Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen (CE) ist das eigenmächtige Umbauen und/oder Verändern des Produktes nicht gestattet.
- Setzen Sie das Produkt keinen extremen Temperaturen, Nässe, Feuchtigkeit, starken Vibrationen, sowie hohen mechanischen Beanspruchungen aus.
- Wenden Sie sich an eine Fachkraft, wenn Sie Zweifel über die Arbeitsweise oder die Sicherheit des Produktes haben.
- Das Produkt gehört nicht in Kinderhände. Es ist kein Spielzeug.
- Lassen Sie Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen. Es könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Der Hersteller übernimmt keine Verantwortung für falsche bzw. ungenaue Anzeigen oder für die Auswirkungen, die durch solche Anzeigen entstehen können.
- Beachten Sie auch die weiteren Sicherheitshinweise in den einzelnen Kapiteln dieser Anleitung.

## Featurebeschreibung

- Gleichzeitige Anzeige von Thermometer- und Hygrometerwert
- Extremwertspeicher für Temperatur und Luftfeuchte
- Komfort-Anzeige über Symbole

## Laden des eingebauten Akkus

- Der eingebaute Akku wird über die Solarzelle auf der Geräterückseite geladen.
- Die Solarzelle lädt den Akku auch bei künstlicher Beleuchtung auf, jedoch ist hierbei der Wirkungsgrad nicht so hoch, wie bei direkter Sonnenbestrahlung. Die Ladezeit verkürzt sich somit bei Ladung über Sonnenlicht, jedoch kann direkte Bestrahlung mit Sonnenlicht die Messwerte verfälschen.
- Bei voll aufgeladenem Akku ist eine Betriebsdauer ohne Solarenergie von ca. einem Monat gewährleistet.
- Wenn der Displaykontrast nachlässt, sollte das Gerät an einen hellen Ort gestellt werden, damit der Akku nachgeladen werden kann.



**Soll das Gerät in möglichst kurzer Zeit aufgeladen werden, empfiehlt es sich, das Thermo-/ Hygrometer auszuschalten und mit der Solarzelle in die Sonne zu stellen.**

## Aufstellung/Wandmontage

Das Thermo-/ Hygrometer kann aufgestellt oder an die Wand gehängt werden.

### Aufstellung:

- Klappen Sie das Gerät bis zum gewünschten Winkel auf und stellen Sie es auf eine ebene Oberfläche.

### Wandmontage:

- Klappen Sie das Gerät komplett auf und hängen Sie es an einem Nagel oder einer Schraube auf.
- Auf der Geräterückseite ist eine entsprechende Aufhängeöse vorhanden.

## Bedienung



**Die Sensoren für das Thermometer und das Hygrometer liegen innerhalb des Gehäuses und zeigen somit auch die Werte im Gehäuseinneren an.**

**Um genauere Messwerte zu erzielen, halten Sie das Gerät deshalb nicht in der Hand oder stellen/hängen es in die Nähe einer Wärmequelle, sondern stellen/hängen Sie es offen auf.**

**Die Messwertanzeige benötigt ca. 15 bis 30 Minuten, um sich zu stabilisieren und genaue Werte anzuzeigen.**

- Schalten Sie das Gerät mit dem Schalter ON/OFF seitlich am Gehäuse ein bzw. aus.

**ON** Gerät eingeschaltet

**OFF** Gerät ausgeschaltet

- Drücken Sie die Taste MAX, um die Maximalwerte für Temperatur und Luftfeuchte abzurufen.
- Drücken Sie die Taste MIN, um die Minimalwerte für Temperatur und Luftfeuchte abzurufen.
- Drücken Sie die jeweilige Taste erneut, um wieder zur aktuellen Anzeige zurückzukehren.
- Drücken Sie die Taste RESET, um die gespeicherten Extremwerte zu löschen und die Aufzeichnung der Extremwerte erneut zu starten.
- Neben der Anzeige der Luftfeuchte im unteren Display erscheint ein Symbol, das über den aktuellen Komfort-Wert Auskunft gibt:

Frostgefahr (Temperatur zwischen +4 °C und -1 °C)

Zu geringe Luftfeuchte (Luftfeuchte <50%)

Zu hohe Luftfeuchte (Luftfeuchte >70%)

Komfort-Bereich (Luftfeuchte zwischen 50% und 70% und Temperatur zwischen +20 °C und +26 °C)

Falls das Display nichts oder nicht richtig anzeigt, drücken Sie die Taste RESET, um das Gerät zurückzusetzen und neu zu starten.

## Wartung und Pflege

Das Gerät ist wartungsfrei. Äußerlich sollte es nur mit einem weichen, trockenen Tuch oder Pinsel gereinigt werden.

Verwenden Sie auf keinen Fall aggressive Reinigungsmittel oder chemische Lösungen, da sonst die Oberfläche des Gehäuses beschädigt werden könnte.

## Entsorgung

Entsorgen Sie das Produkt am Ende seiner Lebensdauer gemäß den geltenden gesetzlichen Bestimmungen.

## Technische Daten

Betriebsspannung .....	1,2 V/DC
Akku .....	NiMH 1,2 V/80 mAh
Betriebsdauer mit vollgeladenem Akku.....	ca. 1 Monat
Thermometer.....	Messbereich -10 °C bis +50 °C Auflösung 0,1 °C
Hygrometer .....	Messbereich 20-99% rel. Luftfeuchte Auflösung 1% rel. Luftfeuchte
Abmessungen (aufgeklappt) .....	195 x 77 x 18 mm
Masse .....	105 g



Diese Bedienungsanleitung ist eine Publikation der Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Alle Rechte einschließlich Übersetzung vorbehalten. Reproduktionen jeder Art, z. B. Fotokopie, Mikroverfilmung, oder die Erfassung in elektronischen Datenverarbeitungsanlagen, bedürfen der schriftlichen Genehmigung des Herausgebers. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten.

Diese Bedienungsanleitung entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung. Änderung in Technik und Ausstattung vorbehalten.

© Copyright 2011 by Conrad Electronic SE.

# Solar Thermo-/ Hygrometer

Item no. 67 24 12

Version 04/11



This product complies with the national and European legal requirements.

## Use in accordance with manufacturer's instructions

The solar thermo-/hygrometer displays the temperature and the air humidity.

The product should not be exposed to dampness or moisture; therefore, operation is permitted only in dry, closed rooms.

Power is supplied securely via a built-in solar cell, which charges the integrated rechargeable battery. Do not use any other power supply.

Any use other than the one described above is not permitted and can damage the product. Moreover, this can cause dangers, such as short circuit, fire, etc.

Read the operating instructions carefully and keep them for later reference.



**The safety instructions should be observed without fail.**

## Safety Instructions



**The warranty will be void in the event of damage caused by failure to observe these safety instructions. We do not assume liability for any resulting damage.**

**We do not assume any liability for material and personal damage caused by improper use or non-compliance with the safety instructions. The warranty will be void in such cases.**



An exclamation mark in a triangle indicates that important instructions come with the operating manual.



The „hand“ symbol indicates special information and advice on operating the device.

- For safety and approval (CE) reasons, unauthorised conversions and/or modifications to the product are not permitted.
- Do not expose the product to extreme temperatures, damp, moisture, strong vibrations or heavy mechanical loads.
- If you have any doubts about the correct operation, or the safety of the product, please consult a specialist.
- Keep the product out of the reach of children. It is not a toy.
- Do not leave packing materials unattended. It may become a dangerous plaything for children.
- The manufacturer does not accept any liability for incorrect or inaccurate readings or any consequences resulting from such readings.
- Please observe the additional safety instructions in the individual chapters of this manual.

## Description of the Features

- Simultaneous display of thermometer and hygrometer values
- Extreme-value recorder for temperature and air humidity
- Comfort display over symbols

## Charging the built-in rechargeable battery

- The built-in rechargeable battery is charged via the solar cell on the back side of the device.
- The solar cell also charges the battery in artificial lighting, but the degree of effectiveness is not as high as in direct sunlight. The charging time is thus shorter with charging in sunlight, but direct sunlight can falsify the measured values.
- With a fully charged battery, a duration of use without solar energy of around one month is guaranteed.
- If the display contrast fades, the device should be placed in a brightly-lit place so that the battery can be recharged.



If the device is to be charged in the shortest possible time, we recommend switching off the thermo-/hygrometer and placing it with the solar cell in the sun.

## Set-up/mounting

The thermo-/hygrometer can be set up alone or hung on the wall.

### Set-up

- Unfold the device to the desired angle and place it on a level surface.

### Wall mounting:

- Unfold the device completely and hang it on a nail or screw.
- There is a hanging eye on the back of the device for this purpose.

## Operation



**The sensors for the thermometer and the hygrometer are located inside the housing and therefore also display the values for the interior of the housing.**

**To achieve more accurate measurements, do not hold the device in your hand or place/hang it near a heat source; rather, place/hang it in the open.**

**The measurement display needs approximately 15 to 30 minutes to stabilise and to display accurate values.**

- Switch the device on or off with the ON/OFF switch on the side of the housing.

**ON** Device on

**OFF** Device off

- Press the MAX button to display the maximum values for temperature and air humidity.
- Press the MIN button to display the minimum values for temperature and air humidity.
- Push the respective button again to return to the current display.
- Press the RESET button to delete the stored extreme values and to restart the recording of extreme values.
- Next to the humidity indicator in the lower display, a symbol appears that gives information about the current comfort value:



Frost Warning (Temperature between +4 °C and -1 °C)



Humidity Too Low (Humidity <50%)



Humidity Too High (Humidity >70%)



Comfort Range (Humidity between 50% and 70% and temperature between +20 °C and +26 °C)



If the display shows nothing or an incorrect value, press the RESET button to reset and restart the device.

## Maintenance and Care

This device is maintenance-free. Clean the exterior of the device only with a soft, dry cloth or a brush.

Never use caustic cleaning agents or chemical solutions as the surface of the case could be damaged.

## Disposal



Please dispose of the unserviceable product according to the current statutory requirements.

## Technical Data

Operating voltage .....	1.2 V/DC
Rechargeable battery .....	NiMH 1.2 V/80 mAh
Length of use with fully-charged battery .....	approx. 1 month
Thermometer.....	Measurement range -10 °C to +50 °C Resolution 0.1 °C
Hygrometer .....	Measurement range 20-99% relative humidity Resolution 1% rel. humidity
Dimensions (opened) .....	195 x 77 x 18 mm
Weight .....	105 g



These operating instructions are a publication by Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau ([www.conrad.com](http://www.conrad.com)).

All rights including translation reserved. Reproduction by any method, e.g. photocopy, microfilming, or the capture in electronic data processing systems require the prior written approval by the editor. Reprinting, also in part, is prohibited.

These operating instructions represent the technical status at the time of printing. Changes in technology and equipment reserved.

© Copyright 2011 by Conrad Electronic SE.

# Thermomètre/hygromètre solaire

N° de commande 67 24 12

Version 04/11



Cet appareil est conforme aux exigences des directives européennes et nationales en vigueur.

## Utilisation conforme

Le thermomètre/hygromètre solaire sert à afficher la température et l'humidité de l'air à l'endroit d'installation.

Le produit ne doit être utilisé qu'à l'intérieur dans des locaux fermés et secs, il ne doit pas être humide ou mouillé.

L'alimentation électrique est assurée par photopile intégrée, qui charge la batterie intégrée. Aucune autre source d'énergie ne doit être utilisée.

Toute utilisation autre que celle décrite précédemment est inadmissible et peut endommager ce produit. Il y a en outre des risques de court-circuit, d'incendie, etc.

Lire attentivement la notice d'utilisation et conservez celle-ci pour pouvoir la consulter ultérieurement.



**Observez impérativement les consignes de sécurité.**

## Consignes de sécurité



**Tout dommage résultant du non-respect de ces instructions d'utilisation entraîne l'annulation de la garantie. Nous déclinons toute responsabilité pour les dommages consécutifs.**

De même, nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages matériels ou corporels résultant d'une utilisation de l'appareil non conforme aux spécifications ou d'un non-respect des présentes instructions. Dans ces cas-là, la garantie prend fin.



Dans ce mode d'emploi, un point d'exclamation placé dans un triangle signale des informations importantes.



Le symbole de la main indique des conseils et des indications d'utilisation spécifiques.

- Pour des raisons de sécurité et d'homologation (CE), les transformations ou les modifications arbitraires de l'appareil sont interdites.
- Ne pas exposer l'appareil à des températures extrêmes, à l'humidité, à de fortes vibrations ou à de fortes contraintes mécaniques.
- Adressez-vous également à un technicien spécialisé en cas de doute quant au mode de fonctionnement ou à la sécurité de l'appareil.
- Ne laissez pas l'appareil à la portée des enfants ! Ceci n'est pas un jouet.
- Ne pas laisser le matériel d'emballage sans surveillance. Il pourrait constituer un jouet dangereux pour les enfants.
- Le fabricant décline toute responsabilité pour des indications incorrectes ou imprécises ou pour les conséquences pouvant découler de telles indications.
- Respectez également les autres consignes de sécurité figurant dans les différents chapitres de ce mode d'emploi.

## Description des caractéristiques

- Affichages simultanés des valeurs du thermomètre et de l'hygromètre
- Sauvegarde de valeur extrême pour température et humidité de l'air
- Affichage confort par symboles

## Recharge de l'accu intégré

- La batterie intégrée est rechargeable grâce à la photopile au dos de l'appareil.
- La photopile recharge la batterie même par faible luminosité, cependant le degré d'efficacité n'est alors pas aussi élevé, que par rayons directs du soleil. La durée de charge diminue en cas de recharge par la lumière du soleil, cependant l'illumination directe avec la lumière du soleil peut déformer les valeurs.
- La durée de fonctionnement sans énergie solaire est d'environ un mois lorsque la batterie est complètement chargée.
- Si le contraste de l'écran faiblit, l'appareil doit être reposé à un endroit clair pour que la batterie puisse être rechargeée.



Si l'appareil doit être chargé très rapidement, il est recommandé d'éteindre le thermomètre/hygromètre et de le mettre au soleil avec la photopile.

## Installation et montage mural

Le thermomètre/hygromètre peut être installé ou suspendu à un mur.

### Mise en place :

- Dépliez l'appareil jusqu'à l'angle souhaité et déposez-le sur une surface plane.

### Montage au mur :

- Déplier l'appareil complètement et le suspendre à l'aide d'un clou ou d'une vis.
- Vous trouverez un anneau au dos de l'appareil prévu pour suspendre celui-ci.

## Utilisation



Les capteurs du thermomètre et de l'hygromètre se trouvent à l'intérieur du boîtier et indiquent par conséquent également les valeurs à l'intérieur du boîtier.

Pour obtenir des mesures précises, ne tenez pas l'appareil en mains ou ne le disposez/suspendez pas à proximité de sources de chaleur, mais plutôt dans un endroit aéré.

L'indication des valeurs mesurées nécessite environ 15 à 30 minutes pour se stabiliser et indiquer des valeurs précises.

- Allumer et éteindre l'appareil à l'aide de l'interrupteur ON/OFF sur le côté du boîtier.
- ON** Appareil en marche
- OFF** l'appareil est hors service
- Appuyer sur la touche MAX pour consulter la valeur maximale pour la température et l'humidité de l'air.
- Appuyer sur la touche MIN pour consulter la valeur minimale pour la température et l'humidité de l'air.
- Appuyer à nouveau sur l'une des touches pour revenir à l'affichage actuel.
- Appuyer sur la touche RESET pour effacer les valeurs extrêmes enregistrées et pour démarrer à nouveau l'enregistrement de valeurs extrêmes.
- Un symbole donnant des renseignements sur la valeur confort actuelle apparaît à côté de l'affichage de l'humidité de l'air sur la partie inférieure de l'écran.



Risque de gel (température entre +4°C et -1°C)



Humidité de l'air trop faible (Humidité de l'air <50%)



Humidité de l'air trop élevée (Humidité de l'air > 70%)



zone de confort (Humidité de l'air entre 50% et 70% et température entre +20 °C et +26 °C)



Si l'écran n'affiche pas ou pas correctement, appuyez sur la touche RESET pour réinitialiser l'appareil et le redémarrer à nouveau.

## Maintenance et entretien

L'appareil ne nécessite aucun entretien. Pour le nettoyage extérieur, utilisez uniquement un chiffon sec et doux ou un pinceau.

N'utilisez en aucun cas de nettoyant agressif ou de produit chimique, car ils pourraient endommager la surface du boîtier.

## Elimination



Il convient de procéder à l'élimination du produit au terme de sa durée de vie, conformément aux prescriptions légales en vigueur.

## Caractéristiques techniques

Tension de service .....	1,2 V/DC
Accu .....	NiMH, 1,2 V / 80 mAh
Durée de fonctionnement avec batterie pleine ....	environ un mois
Thermomètre.....	Plage de mesure -10 °C à +50 °C Résolution 0,1 °C
Hygromètre .....	Plage de mesure 20-99% humidité relative de l'air Résolution 1% humidité relative de l'air
Dimensions (déplié) .....	195 x 77 x 18 mm
Poids .....	105 g



Ce mode d'emploi est une publication de la société Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Tous droits réservés, y compris de traduction. Toute reproduction, quelle qu'elle soit (p. ex. photocopies, microfilm, saisie dans des installations de traitement de données) nécessite une autorisation écrite de l'éditeur. Il est interdit de le réimprimer, même par extraits.

Ce mode d'emploi correspond au niveau technique du moment de la mise sous presse. Sous réserve de modifications techniques et de l'équipement.

© Copyright 2011 by Conrad Electronic SE.

# Thermo-/ hygrometer op zonne-energie

Version 04/11



Bestelnr. 67 24 12

Dit product voldoet aan de wettelijke nationale en Europese eisen.

## Beoogd gebruik

De thermo- / hygrometer op zonne-energie dient voor het weergeven van de temperatuur en luchtvochtigheid op de plaats van opstelling.

Het product mag niet vochtig of nat worden en mag uitsluitend worden gebruikt in droge, gesloten ruimten binnenshuis.

De stroomvoorziening vindt plaats via de ingebouwde zonnecel, die de geïntegreerde accu oplaat. Gebruik geen andere vorm van energievoorziening.

Andere toepassingen dan hiervoor beschreven, zijn niet toegestaan en kunnen leiden tot beschadiging van dit product. Bovendien gaat dit gepaard met gevaren zoals kortsluiting en brand.

Lees deze gebruiksaanwijzing nauwkeurig door en bewaar deze voor toekomstig gebruik.



**Neem altijd de veiligheidsaanwijzingen in acht.**

## Veiligheidsaanwijzingen



**Bij schade die wordt veroorzaakt door het niet in acht nemen van deze gebruiksaanwijzing vervalt het recht op waarborg/garantie. Voor gevolgschade aanvaarden wij geen aansprakelijkheid.**

**Voor materiële schade of persoonlijk letsel, veroorzaakt door ondeskundig gebruik of het niet in acht nemen van de veiligheidsaanwijzingen, zijn wij niet aansprakelijk. In dergelijke gevallen vervalt de waarborg/garantie.**



**Een uitroep teken in een driehoek wijst op belangrijke aanwijzingen in de gebruiksaanwijzing.**



**Het symbool met de hand verwijst naar bijzondere tips of aanwijzingen voor het bedienen.**

- Om redenen van veiligheid en toelating (CE) is het eigenmachtig ombouwen en/of wijzigen van het product niet toegestaan.
- Stel het product niet bloot aan extreme temperaturen, vocht, sterke trillingen of hoge mechanische belastingen.
- Raadpleeg een vakman als u twijfelt aan de werking of veiligheid van het product.
- Het product hoort niet in kinderhanden. Het is geen speelgoed.
- Laat verpakkingsmateriaal niet achterloos slingeren. Dit kan voor kinderen gevaarlijk speelgoed zijn.
- De fabrikant is niet verantwoordelijk voor foutieve resp. onnauwkeurige weergaves of voor gevolgen, waartoe dergelijke weergaves kunnen leiden.
- Neem ook de veiligheidsaanwijzingen in de verschillende hoofdstukken van deze handleiding in acht.

## Beschrijving van de eigenschappen

- Gelijkijdige weergave van thermometer- en hygrometerwaarde
- Geheugen voor extreme temperatuur- en luchtvochtigheidswaarden
- Comfortweergave via symbolen

## Opladen van de ingebouwde accu

- De ingebouwde accu wordt opgeladen via de zonnecel aan de achterkant van het apparaat.
- De zonnecel laadt de accu ook bij kunstlicht op, hierbij is het effect echter niet zo groot als bij direct zonlicht. De oplaatdijf is dus bij het opladen met behulp van zonlicht korter, directe bestraling met zonlicht kan echter de meetwaarden vervalsen.
- Bij een volle accu is een bedrijfsduur zonder zonne-energie gegarandeerd van ca. een maand.
- Als het contrast van de display minder wordt, moet het apparaat op een lichte plek worden geplaatst, zodat de accu kan worden bijgeladen.



**Mocht het apparaat in zo kort mogelijke tijd moeten worden opgeladen, dan wordt geadviseerd de thermo- / hygrometer uit te schakelen en met de zonnecel in de zon te plaatsen.**

## Opstelling/wandmontage

De thermo- / hygrometer kan worden opgesteld of aan de muur worden gehangen.

### Opstellen:

- Klap het apparaat in de gewenste hoek uit en plaats het op een egaal oppervlak.

### Wandmontage:

- Klap het apparaat geheel open en hang het met een spijker of een schroef aan de muur.
- Aan de achterkant van het apparaat zit hiervoor een ophangoogje.

## Bediening



**De sensoren voor de thermometer en de hygrometer liggen binnen de behuizing en tonen dus ook de waarden van het inwendige van de behuizing.**

**Om nauwkeurigere meetwaarden te bereiken houdt u het apparaat daarom niet in de hand of plaatst/hangt u het in de buurt van een warmtebron, maar plaatst/hangt u het op een open plek.**

**De meetwaardeweergave heeft ca. 15 tot 30 minuten nodig om te stabiliseren en nauwkeurige waarden aan te geven.**

- Schakel het apparaat in resp. uit met de schakelaar ON/OFF die zich aan de zijkant van de behuizing bevindt.

**ON** Apparaat ingeschakeld

**OFF** Apparaat uitgeschakeld

- Druk op de toets MAX, om de maximale waarde voor temperatuur en luchtvochtigheid op te roepen.

- Druk op de toets MIN, om de minimale waarde voor temperatuur en luchtvochtigheid op te roepen.

Druk opnieuw op de betreffende toets, om weer naar de huidige weergave terug te keren.

Druk op de toets RESET, om de opgeslagen extreme waarden te wissen en de registratie van de extreme waarden opnieuw te starten.

Naast de weergave van de luchtvochtigheid in de onderste display verschijnt een symbool, dat informatie geeft over de huidige comfortwaarde:



Vorstgevaar (temperatuur tussen +4 °C en -1 °C)



Te geringe luchtvochtigheid (luchtvochtigheid <50%)



Te hoge luchtvochtigheid (luchtvochtigheid >70%)



Comfortbereik (luchtvochtigheid tussen 50% en 70% en temperatuur tussen +20 °C

en +26 °C)



Mocht de display niets of niet juist weergeven, druk dan op de toets RESET om het apparaat terug te zetten en opnieuw te starten.

## Service en onderhoud

Het apparaat is onderhoudsvrij. Maak de buitenkant uitsluitend schoon met een zachte, droge doek of kwast.

Gebruik in geen geval agressieve schoonmaakmiddelen of chemische oplossingen, omdat deze het oppervlak van de behuizing kunnen beschadigen.

## Afvoer



Voer het product aan het einde van zijn levensduur af conform de geldende wettelijke bepalingen.

## Technische gegevens

Bedrijfsspanning .....	1,2 V/DC
Accu .....	NiMH, 1,2 V/80 mAh
Bedrijfsduur met volle accu .....	ca. 1 maand
Thermometer .....	Meetbereik -10° C tot +50 °C Resolutie 0,1 °C
Hygrometer .....	Meetbereik 20-99% rel. luchtvochtigheid Resolutie 1% rel. luchtvochtigheid
Afmetingen (opgeklapt) .....	195 x 77 x 18 mm
Gewicht .....	105 g



Deze gebruiksaanwijzing is een publicatie van de firma Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1,

D-9224 Hirschau (www.conrad.com).

Alle rechten, vertalingen en voorbehouden. Reproducties van welke aard dan ook, bijvoorbeeld fotokopie, microverfilm of de registratie in elektronische gegevensverwerkingsapparatuur, vereisen de schriftelijke toestemming van de uitgever. Nadruk, ook van uittreksels, verboden.

Deze gebruiksaanwijzing voldoet aan de technische stand bij het in druk bezorgen. Wijziging van techniek en uitrusting voorbehouden.

© Copyright 2011 by Conrad Electronic SE.

V1\_0411\_01/HD