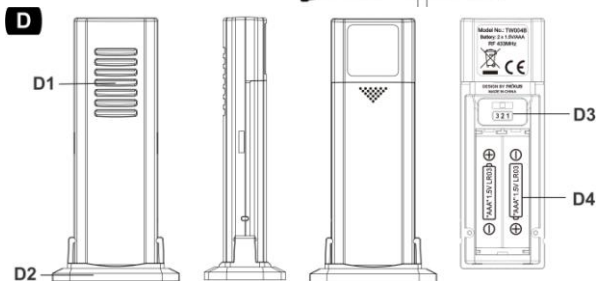
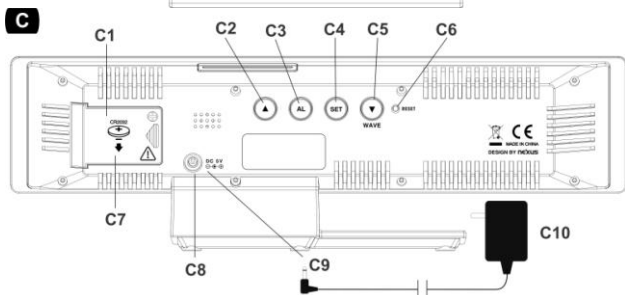
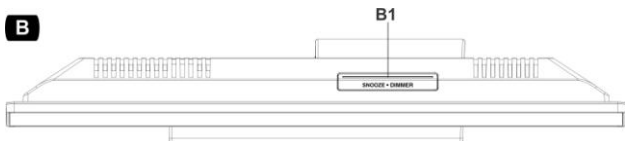
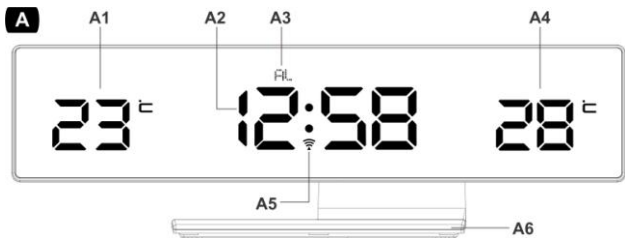


# WS6815 - BEDIENUNGSANLEITUNG

## LED-TEMPERATURSTATION MIT FUNKUHR UND ALARM



DE1

## ÜBERSICHT

### A – Vorderansicht

A1: Innentemperatur  
A3: Alarm eingeschaltet  
A5: Funkempfangsindikator

A2: Uhrzeit  
A4: Außentemperatur  
A6: Standfuß

### B- Draufsicht

B1: SNOOZE / DIMMER Taste

### C – Rückansicht

C1: Batteriefachabdeckung  
C3: ALARM Taste  
C5: DOWN/WAVE Taste  
C7: 1 x CR2032 Batterie in das Batteriefach einlegen  
C8: DC-Eingangsbuchse  
C10: AC/DC Netzteil

C2: UP Taste  
C4: SET Taste  
C6: RESET Taste  
C9: AC/DC Netzteilanschluss

### D- Outdoor temperature sensor

D1: LED-Indikator  
D3: Kanal 1,2,3 Auswahlshalter

D2: Standfuß  
D4: 2 x AAA Batterien einlegen

## UMWELTEINFLÜSSE AUF FUNKEMPFANG

Die Temperaturstation empfängt kabellos die genaue Uhrzeit. Wie bei allen kabellosen Geräten kann der Funkempfang durch folgende Einflüsse beeinträchtigt sein:

- Lange Übertragungswege
- Naheliegende Berge und Täler
- Inmitten hoher Gebäude
- Nahe Autobahnen, Gleisen, Flughäfen, Hochspannungsleitungen, etc
- Nahe Baustellen
- In Betonbauten
- Nahe elektrischer Geräte (Computer, Fernseher, etc)
- In bewegten Fahrzeugen
- Nahe metallischer Gegenstände

Platzieren Sie die Station an einem Ort mit optimalem Empfang, z.B. in der Nähe von Fenstern und entfernt zu metallischen oder elektrischen Gegenständen.

## SCHNELLSTART

**Schritt 1** Legen Sie die Station und den Außensender nebeneinander. Öffnen Sie das Batteriefach des Außensenders. Stellen Sie sicher, dass der Kanal-Wählschalter auf CH1 (Position 1, oben) steht, legen Sie 2 x AAA Batterien (nicht inklusive) unter Beachtung der richtigen „+/-“ Polarität in das Batteriefach ein. Schließen Sie das Batteriefach.

**Schritt 2** Stecken Sie das AC/DC Netzteil in eine Haushalts-Steckdose. Schließen Sie anschließend das Netzteil an die DC-Eingangsbuchse auf der Rückseite der Station an. Stecken Sie den Standfuß an der Unterseite der Station an.

**Schritt 4** Entfernen Sie die Schutzfolie vom Display. Die Temperaturstation ist nun betriebsbereit.

Die Station empfängt nach wenigen Sekunden die Temperaturdaten des Außensenders. Platzieren Sie diesen nun draußen an einem trockenen und schattigen Ort.

## BACK-UP BATTERIEN




Ist das Netzteil nicht in Gebrauch, erfolgt die Stromversorgung der Station über die Reservebatterien. Die LED-Anzeige wird ausgeschaltet, Uhrzeit und Alarmzeit aber bleiben gespeichert (auch im Falle eines Stromausfalls).

Batterien wechseln:

1. Stellen Sie Ihr Gerät mit der Vorderseite nach unten auf eine flache und weiche Oberfläche.
2. Öffnen Sie mit einem Schraubendreher die Abdeckung des Backup-Batteriefachs auf der Rückseite des Geräts.
3. Schieben Sie die Batteriefachabdeckung an der Unterseite des Geräts ab und entfernen Sie ihn.
4. Legen Sie eine neue CR2032-Lithiumbatterie mit der "+" - Seite nach oben in das Batteriefach ein wie angegeben.
5. Schließen Sie die Batteriefachabdeckung und ziehen Sie die Schraube der Batterieklappe fest.



## DCF FUNKSIGNALEMPFANG UND FUNKEMPfang-INDIKATOR

Nachdem die Station betriebsbereit ist, startet der Funkempfang. Das  Ikon blinkt.


Empfang des Funksignals	 Ikon blinkt)
Erfolgreicher Funkempfang	 Ikon bleibt statisch)
Fehlgeschlagener Funkempfang	 Ikon verschwindet)

Drücken Sie während des Funkempfangs die  / **WAVE** Taste um den Signalstärke-Indikator anzuzeigen:


Wird ein starkes Funksignal empfangen, werden 3 Balken angezeigt .


Wird ein schwaches oder gar kein Funksignal empfangen, wird  oder  angezeigt.

Während des Funkempfangs wechselt der Signalstärke-Indikator möglicherweise von 1 Balken zu 2 Balken zu 3 Balken. Dies ist zu erwarten da die Station neben dem DCF-Signal auch andere Signale in der Luft erfasst.

Drücken Sie die **SET** Taste um zur normalen Zeitanzeige mit dem blinkenden  Ikon zurück zu wechseln.



### Erfolgreicher oder fehlgeschlagener Funkempfang

 Ikon hört auf zu blinken wenn der Funkempfang erfolgreich ist.

 Ikon verschwindet vom Display wenn der Funkempfang fehlgeschlagen ist.

### Automatischer und manueller Funkempfang

Die Station startet automatisch täglich um 1:00, 2:00 und 3:00 Uhr den Funkempfang. Schlägt der Funkempfang um 3:00 Uhr fehl, startet um 4:00 Uhr ein erneuter Empfangsversuch. Schlägt auch dieser Funkempfang fehl, startet um 5:00 Uhr ein erneuter Empfangsversuch. Schlägt auch dieser fehl, startet am nächsten Tag um 1:00 Uhr der Prozess erneut.

Für den manuellen Funkempfang halten Sie die  / **WAVE** Taste gedrückt, es ertönt ein Piep-Ton und der Funkempfang startet. Halten Sie erneut die  / **WAVE** Taste gedrückt um den manuellen Funkempfang abzubrechen.

Während des Funkempfangs wird die Displayanzeige gedimmt. Nach Beendigung des Funkempfangs erscheint die Anzeige wieder in ihrer ursprünglichen Helligkeit.

Während des Funkempfangs sind alle Tasten der Station ohne Funktion, es erfolgt keine Temperaturmessung. Die Temperaturwerte stabilisieren sich und werden genauer, wenn die Station etwa 30 Minuten in Betrieb ist.

### Dauerhafter Abbruch des Funkempfangs

Halten Sie gleichzeitig die **▼ / WAVE** und die **▲** Taste für 2 Sekunden gedrückt. Es ertönen 2 Piep-Töne und der Funkempfang ist dauerhaft abgebrochen.

Um den Funkempfang wieder fortzusetzen, halten Sie gleichzeitig die **▼ / WAVE** und die **▲** Taste für 2 Sekunden gedrückt. Es ertönen 2 Piep-Töne und der Funkempfang wird fortgesetzt.

### ZEITEINSTELLUNG

1. Halten Sie die **SET** Taste für 2 Sekunden gedrückt, die Stundenziffern blinken. Drücken Sie die **▼** oder die **▲** Taste um die Stunden einzustellen.
2. Drücken Sie erneut die **SET** Taste, die Minutziffern blinken. Drücken Sie die **▼** oder die **▲** Taste um die Minuten einzustellen.
3. Drücken Sie erneut die **SET** Taste, die Anzeige **05** blinkt. Drücken Sie die **▼** oder die **▲** Taste um die gewünschte Dauer der Schlummerzeit von 5 bis 60 Minuten einzustellen.
4. Drücken Sie erneut die **SET** Taste, die Anzeige **00** blinkt. Drücken Sie die **▼** oder die **▲** Taste um die Zeitzone einzustellen:

"-01" GMT +0 (Vereintes Königreich)

"00" GMT +1 (Zentraleuropäische Zeit)

"01" GMT +2 (Osteuropäische Zeit)

- Hinweis:** Die Zeitzone kann nur eingestellt werden, wenn die Uhr erfolgreich ein Funksignal empfängt.
5. Drücken Sie erneut die **SET** Taste um die Einstellungen zu speichern und zur normalen Zeitanzeige zurück zu wechseln. Nach 10 Sekunden ohne weitere Einstellung wechselt die Anzeige automatisch zur normalen Zeitanzeige zurück.

**Hinweis:** Die Uhrzeitanzeige erfolgt im 24-Stunden-Format.

### ALARMEINSTELLUNG

**(voreingestellte Alarmzeit ist 6:00)**

1. Halten Sie die **ALM** Taste für 2 Sekunden gedrückt bis auf dem Display das **AL** Ikon erscheint, die Stundenziffern blinken. Drücken Sie die **▼** oder die **▲** Taste um die gewünschten Stunden für den Alarm einzustellen.
2. Drücken Sie erneut die **ALM** Taste, die Minutziffern blinken. Drücken Sie die **▼** oder die **▲** Taste um die gewünschten Minuten für den Alarm einzustellen.
3. Drücken Sie erneut die **ALM** Taste um die Einstellungen zu speichern und zur normalen Zeitanzeige zurück zu wechseln. Nach 10 Sekunden ohne weitere Einstellung wechselt die Anzeige automatisch zur normalen Zeitanzeige zurück.

### Ein- und Ausschalten des Alarms

Drücken Sie während der normalen Zeitanzeige die **ALM** Taste um den Alarm ein- oder auszuschalten. Ist der Alarm eingeschaltet, erscheint auf dem Display ein **AL** Ikon über der Uhrzeitanzeige.

**Hinweis:** Die Dauer des Alarms beträgt 2 Minuten.

### Nutzen der Schlummerfunktion

Ist die eingestellte Alarmzeit erreicht, ertönt der Weckalarm. Das **AL** Ikon blinkt.

1. Drücken Sie die **SNOOZE** Taste um den Alarm vorübergehend auszuschalten. Das **AL** Ikon blinkt weiter. Der Alarm ertönt erneut nach der eingestellten Dauer der Schlummerzeit.
2. Um den Alarm endgültig auszuschalten, drücken Sie während des Alarms eine beliebige Taste außer der **SNOOZE** Taste. Das **AL** Ikon hört auf zu blinken. Der Alarm ertönt erneut am nächsten Tag zur gleichen Zeit.

## DIMM-FUNKTION

Drücken Sie die **SNOOZE / DIMMER** Taste um die Helligkeit der LED-Anzeige heller oder dunkler einzustellen.

## FEHLERBEHEBUNG

Sollte die Station falsche Werte anzeigen, könnte das an elektrostatischer Ladung oder einer Störung durch andere Geräte liegen. Drücken Sie die **RESET** Taste auf der Rückseite der Station. Die Uhrzeit- und Kalenderanzeige wird auf die voreingestellten Werte zurückgesetzt, der Funkempfang wird neugestartet.

### Verlust der Außentemperaturanzeige

Wenn die Außentemperaturanzeige "--" zeigt, ist die Verbindung zum Außensender unterbrochen oder ging verloren. Halten Sie die ▲ Taste der Station gedrückt und entnehmen Sie die Batterien des Außensenders und legen Sie diese erneut ein. Kann trotzdem keine Verbindung zum Außensender hergestellt werden, platzieren Sie diesen an anderen Orten bis die Außentemperaturdaten empfangen werden.

**Hinweis:** Beachten Sie, dass die Reichweite des Außensenders nur im absoluten Freifeld (ohne Störquellen) 30 Meter beträgt. Jede Störquelle, die sich zwischen Außensender und Station befindet (Dächer, Mauern, Böden, Decken, dicke Bäume, etc.), verringert die Reichweite des Senders um die Hälfte.

### Vorsichtsmaßnahmen

- Setzen Sie das Gerät nicht extremer Gewalteinwirkung oder Stößen aus.
- Setzen Sie das Gerät nicht hohen Temperaturen, direktem Sonnenlicht, Staub und Feuchtigkeit aus.
- Tauchen Sie das Gerät nicht in Wasser.
- Vermeiden Sie den Kontakt mit ätzenden Materialien.
- Werfen Sie das Gerät nicht ins Feuer. Es könnte explodieren.
- Öffnen Sie nicht das Gehäuse und manipulieren Sie nicht bauliche Bestandteile des Geräts.

### Batterie-Sicherheitshinweise

- Verwenden Sie nur Alkali-Batterien, keine wiederaufladbaren Batterien.
- Legen Sie die Batterien unter Beachtung der Polarität (+/-) richtig ein.
- Ersetzen Sie stets einen vollständigen Batteriesatz.
- Mischen Sie niemals alte und neue Batterien.
- Entfernen Sie erschöpfte Batterien sofort.
- Entfernen Sie die Batterien bei Nichtnutzung.
- Laden Sie die Batterien nicht auf und werfen Sie sie nicht ins Feuer. Sie könnten explodieren.
- Bewahren Sie die Batterien nicht in der Nähe von Metallobjekten auf, da ein Kontakt einen Kurzschluss verursachen kann.
- Setzen Sie Batterien keinen hohen Temperaturen, extremer Feuchtigkeit oder direktem Sonnenlicht aus.

- Bewahren Sie Batterien außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Verschlucken der Batterien kann zum Erstickten führen.

Verwenden Sie das Produkt ausschließlich für den vorgesehenen Zweck!

## TECHNISCHE DATEN

Betriebstemperatur:	0°C bis +45°C
Temperaturmessbereiche:	
Innen:	0°C bis +50°C (außerhalb dieses Bereichs wird HH.H / LL.L angezeigt)
Außen:	-50°C bis +70°C (außerhalb dieses Bereichs wird HH.H / LL.L angezeigt)
Temperaturauflösung:	1°C
Dauer des Alarms:	2 Minuten
Dauer der Schlummerzeit:	5 bis 60 Minuten

### Hinweispflicht nach dem Batteriegesetz



Altbatterien gehören nicht in den Hausmüll. Wenn Batterien in die Umwelt gelangen, können diese Umwelt- und Gesundheitsschäden zur Folge haben. Sie können gebrauchte Batterien unentgeltlich bei ihrem Händler und Sammelstellen zurückgeben. Sie sind als Verbraucher zur Rückgabe von Altbatterien gesetzlich verpflichtet!

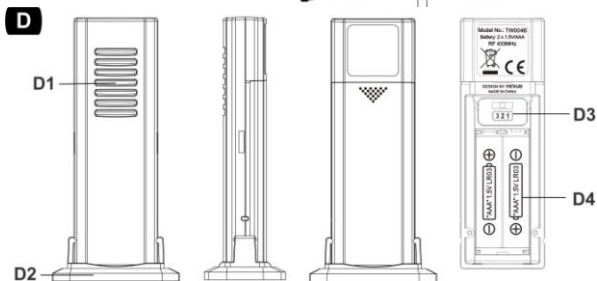
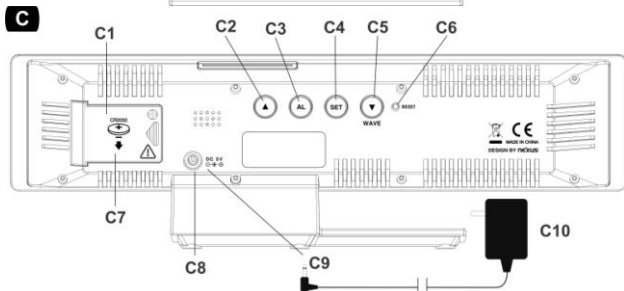
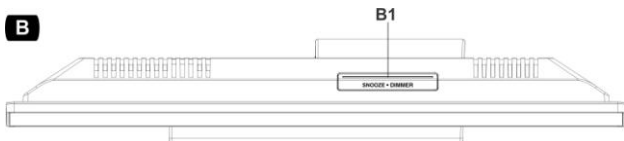
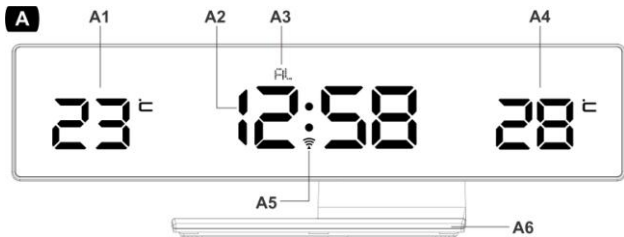
### Hinweispflicht nach dem Elektronikgerätegesetz



Laut Elektro- und Elektronikgerätegesetz (ElektroG) gehört Elektroschrott nicht in den Hausmüll, sondern ist zu recyceln oder umweltfreundlich zu entsorgen. Entsorgen Sie ihr Gerät in einen Recycling Container oder an eine lokale Abfallsammelstelle.

# WS6815 - INSTRUCTION MANUAL

LED TEMPERATURE STATION WITH RADIO CONTROLLED CLOCK AND ALARM



## OVERVIEW

### A – Front view

A1: Indoor temperature  
A3: Alarm ON  
A5: RCC indicator

A2: Time  
A4: Outdoor temperature  
A6: Stand

### B- Top view

B1: SNOOZE / DIMMER button

### C – Back view

C1: Battery door  
C3: ALARM button  
C5: DOWN/WAVE button  
C7: Insert 1 x CR2032 battery inside the battery compartment  
C8: DC socket  
C10: AC/DC adapter

C2: UP button  
C4: SET button  
C6: RESET button  
C9: Insert AC/DC adapter jack

### D- Outdoor temperature sensor

D1: LED indicator  
D3: Channel 1,2,3 selector switch

D2: Holder  
D4: Insert 2 x AAA batteries

## ENVIRONMENTAL RECEPTION EFFECTS

The temperature station obtains the accurate time with wireless technology. Same as all wireless devices, the reception is maybe affected by the following circumstances:

- Long transmitting distance
- Nearby mountains and valleys
- Among tall buildings
- Near freeway, railway, airports, high voltage cable etc.
- Near construction site
- Inside concrete buildings
- Near electrical appliances (computers, TV's, etc)
- Inside moving vehicles
- Near metallic structures

Place the station at a location with optimal signal, i.e. close to a window and away from metal surfaces or electrical appliances.

## QUICK SETUP

**Step 1** Keep the station and outdoor sensor next to each other. Slide open the battery cover at the back of the outdoor sensor. Make sure the channel selector is set at position 1 (top position), then insert 2 x AAA batteries (not included) into the outdoor sensor by observing the correct "+/-" polarity signs inside the battery compartment. Replace the battery door.

**Step 2** Insert the AC/DC adaptor to any 230V AC household outlet. Then insert the DC jack to the back case of the station. Insert the stand to the bottom of the temperature station.

**Step 3** Peel off the protective label on the front. The temperature station is ready to work for you.

The station will receive data signal from the outdoor sensor in few seconds. Then place the outdoor



sensor in a dry and shaded area outdoor.


## BACK-UP BATTERIES



When the power supply is not in use, the station will be powered by the back-up batteries. The LED display is turned off, but time and alarm time remain stored (also in the event of a power failure).

To change batteries:


1. Place your unit face down on a flat and soft surface.
2. Use screw driver to open the backup battery compartment door located on the back of the unit.
3. Slide and remove the battery cover at the bottom of your unit.
4. Insert one new CR2032 lithium battery into the battery compartment with the "+" side facing up as indicated.
5. Close the battery compartment door and tighten the battery door screw.



## DCF SIGNAL RECEPTION AND SIGNAL INDICATOR


After the station is powered up, it starts to receive DCF signal. The  icon flashes.

Receiving DCF signal	 icon flashing)
Successful reception	 icon becomes static)
Failed reception	 icon disappear)


During reception, press the  / **WAVE** button will display reception mode and signal strength indication:


When strong DCF signal is detected, display shows with 3 bars .

When weak or no DCF signal is detected, display shows  or .

During reception, the signal strength may move from 1 bar to 2 bars to 3 bars. This is normal since the clock is detecting DCF signal and other signals in the air at the same time. Press the **SET** button to return to the time display with  icon flashing.

### Successful reception or failed reception

 Icon becomes static on (stop blinking) when reception is successful.

 Icon disappears when reception is failed.

### Automatic reception and manual reception



The station starts automatic reception everyday at 1:00, 2:00, and 3:00. If it fails to receive the DCF signal at 3:00, it will start reception at 4:00. If it fails again, it will start reception at 5:00. If it fails again, it will start automatic reception at 1:00 again in the next day.

For manual reception simply press and hold the  / **WAVE** button, the station will give a short beep and starts manual reception. Press and hold the  / **WAVE** button to stop DCF reception.

When the temperature station is receiving the radio controlled time signal, the display will turn dimmer. It will resume to the brightness level which you originally selected after the radio controlled time reception is completed.

During DCF reception all buttons do not function and it does not take temperature measurement. The temperature readings will get stable and become more accurate after the station clock is powered up for around 30 minutes.

### To cancel DCF reception permanently

Press and hold the  / **WAVE** and the  button at the same time for 2 seconds, the station will give 2 short beeps and the radio controlled function is permanently disabled.

To resume the radio controlled function, press and hold the ▼ / **WAVE** and the ▲ button at the same time for 2 seconds, the station will give 2 short beeps and will start DCF reception immediately.

## TIME SETTING

1. Press and hold the **SET** button for 2 seconds, hour digits flash. Press the ▼ or the ▲ button to set the hours.
2. Then press the **SET** button again, the minute digits flash. Press the ▼ or the ▲ button to set the minutes.
3. Then press the **SET** button again, display shows **05** and flash. Press the ▼ or the ▲ button to set snooze duration from 5 minutes to 60 minutes.
4. Then press the **SET** button again, display shows **00** and flash. Press the ▼ or the ▲ button to set the time zone:

"-01" GMT +0 (United Kingdom)

"00" GMT +1 (Central European time)

"01" GMT +2 (Eastern European time)

**Note:** Time zone can only set when the clock successfully receives a radio signal.

5. Press the **SET** button again to store the settings and return to normal time display. The clock will return to normal mode in around 10 seconds if no further press of any other buttons.

**Note:** The time is displayed in 24-hour display format.

## ALARM SETTING

(default alarm setting is 6:00 AM)

1. Press and hold the **ALM** button until the **AL** icon appears on the display, the hour digits flash. Press the ▼ or the ▲ button to set the desired alarm hours.
2. Press the **ALM** button again, the minute digits flash. Press the ▼ or the ▲ button to set the desired alarm minutes.
3. Press the **ALM** button again to store the alarm settings and return to normal time display. The clock will return to normal mode in around 10 seconds if no further press of any other buttons.

### To turn on or off the alarm

Single press the **ALM** button during normal time display to turn on or off the alarm. When the alarm function is turned on the **AL** icon appears on top of the time digits.

**Note:** Alarm duration is 2 minutes.

### To use the snooze function

When time reaches the set alarm time, the station will give a beep sound to wake you up. The **AL** icon will flash.

1. Press **SNOOZE** once to stop the alarm temporarily, **AL** icon keeps flashing. The alarm will beep again after the set snooze duration.
2. To stop the alarm, press any button except the **SNOOZE** button when alarm is beeping. The alarm will stop and **AL** icon becomes static. The Alarm will beep again same time next day.

## DIMMER FUNCTION

Press the **SNOOZE / DIMMER** button to adjust high or low brightness of the LED display.

## TROUBLE SHOOTING

In case the station shows false digits, it maybe affected by electrostatic discharge or interferences from other devices. Press the **RESET** button on the back of the station. The station will be reset to default setting of time and calendar and it will start to receive radio controlled time signal again.

### If you lose the outdoor temperature

When the outdoor temperature digits show "--", the wireless transmission is either interrupted or lost. Press and hold the ▲ button of the station, then bring in the outdoor sensor and take out the batteries and reinstall to your outdoor transmitter. If you continue to lose the outdoor temperature display, try placing the transmitter in a different location until you have smooth transmission of temperature data.

**Note:** Keep in mind that the outdoor transmitter only has a 30 meter transmission range in open area with no obstructions. Each obstruction between the transmitter and the station (roof, walls, floors, ceilings, thick trees, etc.) will effectively cut the transmission range in half.

### Precautions

- Do not subject the unit to excessive force or shock.
- Do not expose the unit to extreme temperatures, direct sunlight, dust or humidity.
- Do not immerse in water.
- Avoid contact with any corrosive materials.
- Do not dispose this unit in a fire as it may explode.
- Do not open the inner back case or tamper with any components of this unit.

### Batteries safety warnings

- Use only alkaline batteries, not rechargeable batteries.
- Install batteries correctly by matching the polarities (+/-).
- Always replace a complete set of batteries.
- Never mix used and new batteries.
- Remove exhausted batteries immediately.
- Remove batteries when not in use.
- Do not recharge and do not dispose of batteries in fire as the batteries may explode.
- Ensure batteries are stored away from metal objects as contact may cause a short circuit.
- Avoid exposing batteries to extreme temperature or humidity or direct sunlight.
- Keep all batteries out of reach from children. They are a choking hazard.

Use the product only for its intended purpose!

## SPECIFICATIONS

Operation temperature: 0°C to +45°C

Temperature measuring range:

Indoor: 0°C to +50°C  
(display shows HH.H / LL.L if out of this range)

Outdoor: -50°C to +70°C  
(display shows HH.H / LL.L if out of this range)

Temperature resolution:	1°C
Alarm duration:	2 minutes
Snooze duration:	5 to 60 minutes

#### Consideration of duty according to the battery law



Old batteries do not belong to domestic waste because they could cause damages of health and environment. You can return used batteries free of charge to your dealer and collection points. As end-user you are committed by law to bring back needed batteries to distributors and other collecting points!

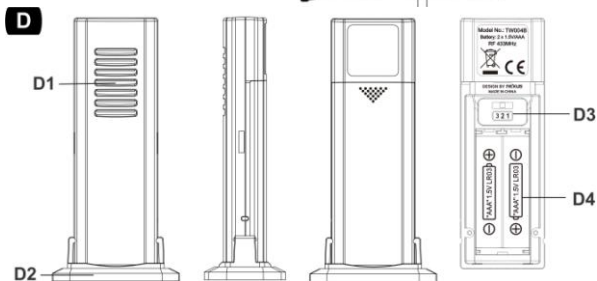
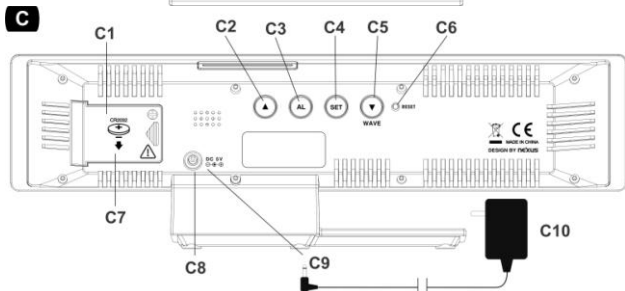
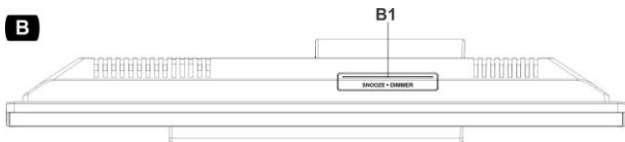
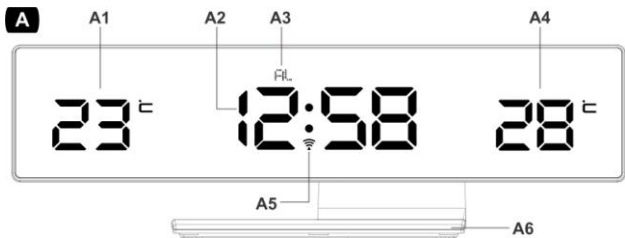
#### Consideration of duty according to the law of electrical devices



This symbol means that you must dispose of electrical devices separated from the General household waste when it reaches the end of its useful life. Take your unit to your local waste collection point or recycling centre. This applies to all countries of the European Union, and to other European countries with a separate waste collection system.

# WS6815 – GUIDE D'INSTRUCTIONS

STATION DE TEMPÉRATURE À DEL AVEC HORLOGE RADIOCOMMANDÉE ET FONCTION RÉVEIL



## VUE D'ENSEMBLE

### A - Vue de face

A1: température intérieure  
A3: Alarme ON  
A5: indicateur RCC

A2: heure  
A4: Température extérieure  
A6: support

### B- Vue de dessus

B1: bouton SNOOZE / DIMMER

### C - Vue arrière

C1: couvercle de la batterie  
C3: bouton ALARME  
C5: bouton DOWN / WAVE  
C7: Insérez 1 x pile CR2032 dans le compartiment à piles  
C8: prise CC  
C10: adaptateur CA / CC

C2: bouton UP  
C4: bouton SET  
C6: bouton RESET  
C9: insérer la prise adaptateur CA / CC

### D- Capteur de température extérieure

D1: Indicateur LED  
D3: sélecteur de canal 1,2,3

D2: Support  
D4: insérer 2 piles AAA

## QUALITÉ DE LA RÉCEPTION

La station de température utilise la technologie de transmission sans fil pour récupérer le signal d'horloge et ajuster l'heure en conséquence. Comme avec tout appareil de communication sans fil, la qualité de cette réception se dégrade dans les circonstances suivantes:

- Longue distance de transmission,
- Montagnes et vallées proches,
- Au milieu de hauts bâtiments,
- Près d'une autoroute, d'un chemin de fer, d'un aéroport, d'une ligne à haute tension, etc.
- Près d'un chantier de construction,
- À l'intérieur d'un bâtiment en béton,
- À proximité d'un appareil électrique (ordinateur, téléviseur, etc.),
- À l'intérieur d'un véhicule en déplacement,
- À proximité d'une structure métallique.

Placez la station à un endroit adapté pour une bonne réception des signaux radio, en l'occurrence près d'une fenêtre et loin de toute surface métallique et de tout appareil électrique.

## RÉGLAGE RAPIDE

**Étape 1** Placez la station juste à côté de son détecteur d'extérieur. Retournez le détecteur d'extérieur et ouvrez son compartiment de piles. Vérifiez que le sélecteur de canal est réglé sur la position 1 (tout en haut), et insérez 2 x piles AAA (non fournies), en respectant le sens des polarités "+/-" indiquées à l'intérieur du compartiment. Refermez le compartiment de piles.

**Étape 2** Branchez l'adaptateur CA/CC sur une prise secteur 230 V. Branchez l'extrémité CC de l'adaptateur sur le connecteur d'alimentation situé à l'arrière de la station. Fixez le pied au bas de la station de température.

**Étape 3** Retirez le film protecteur sur le devant. La station de température est prête à fonctionner.

Attendez quelques secondes que la station reçoive le signal de données de son détecteur

d'extérieur. Placez ensuite le détecteur à l'extérieur, dans un endroit sec et ombragé.


## PILES DE SECOURS




Lorsque la station n'est plus reliée à la prise secteur, elle assure un fonctionnement minimal en basculant sur les piles de secours. L'écran à LED reste alors éteint, mais les fonctions horloge et réveil continuent de fonctionner (ce mode est également activé en cas de panne de courant).


Pour changer les piles:


1. Placez votre appareil face vers le bas sur une surface plane et douce.
2. Utilisez un tournevis pour ouvrir le couvercle du compartiment de la batterie de secours situé à l'arrière de l'appareil.
3. Faites glisser et retirez le couvercle de la batterie situé au bas de votre appareil.
4. Insérez une nouvelle pile au lithium CR2032 dans le compartiment à piles avec le côté «+» orienté vers comme indiqué.
5. Fermez le couvercle du compartiment à piles et serrez la vis du couvercle.



## RÉCEPTION DU SIGNAL RADIO ET INDICATEUR DE SIGNAL


Dès que vous allumez votre station de température, celle-ci se place en mode de réception des signaux radio. L'icône  clignote.

Réception du signal radio en cours (L'icône  clignote)  
Signal reçu (L'icône  reste allumée)  
Le signal n'a pas été reçu (L'icône  s'éteint)



Pendant la réception, appuyez sur la touche  / **WAVE** pour afficher le mode de réception et la force du signal indication:

3 barres indiquent que le signal radio est fort .

Lorsque le signal est faible ou est absent, l'écran affiche  ou .



Pendant la réception, la force du signal peut passer de 1 barre à 2 ou 3 barres. Ceci est normal car l'horloge détecte d'autres signaux en même temps que son signal radio. Appuyez sur la touche **SET** pour revenir à l'affichage de l'heure actuelle. L'icône  clignote sur l'écran.

### Détection et non détection du signal radio

-  L'icône reste allumée sur l'écran (elle s'arrête de clignoter) lorsque le signal radio a été détecté.
-  L'icône s'éteint complètement lorsque le signal radio n'a pas été détecté.

### Réception automatique ou manuelle

La station est programmée pour se synchroniser automatiquement sur l'émetteur à 1:00, 2:00 et 3:00. Si elle ne détecte aucun signal à 3:00, elle effectue une nouvelle tentative de synchronisation à 4:00 puis à 5:00 si cette tentative échoue également. En cas de nouvel échec, le cycle de synchronisation reprendra normalement le lendemain à 1:00.

Pour procéder à une synchronisation radio à un autre moment, appuyez sur la touche  / **WAVE** et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que la station émette un bip. La détection du signal radio est maintenant active. Pour désactiver la réception du signal radio, appuyez sur la touche  / **WAVE** et maintenez-la enfoncée.

L'intensité lumineuse de l'écran s'atténue sensiblement pendant que la station météo reçoit le signal d'horloge radio-commandé. Elle revient au niveau que vous lui aviez sélectionné dès que la synchronisation horaire est terminée.

En mode réception de signal radio, toutes les touches de la station sont désactivées et la température n'est pas mesurée. Comptez environ 30 minutes après la mise sous tension de la station pour stabiliser les lectures de la température et obtenir des relevés plus exacts.

### Désactivation de la fonction de réception du signal radio

Appuyez en même temps sur les touches ▼ / WAVE et ▲, et maintenez-les enfoncées pendant 2 secondes. La station émet 2 bips, indiquant que sa fonction de détection du signal radio est désactivée.

Pour la réactiver, appuyez en même temps sur les touches ▼ / WAVE et ▲, et maintenez-les enfoncées pendant 2 secondes. La station émet 2 bips, indiquant que sa fonction de détection du signal radio a été réactivée.

### RÉGLAGE DE L'HEURE

1. Appuyez sur la touche **SET** et maintenez-la enfoncée pendant 2 secondes, jusqu'à ce que les quatre chiffres de l'horloge clignotent. Ajustez les chiffres des heures à l'aide des touches ▼ et ▲.
2. Réappuyez sur la touche **SET** pour passer au réglage suivant. Les chiffres des minutes clignotent. Ajustez les chiffres des minutes à l'aide des touches ▼ et ▲.
3. Réappuyez sur la touche **SET**. L'écran affiche **05** et clignote. Ajustez le délai pour le mode rappel de réveil à l'aide des touches ▼ et ▲ (une valeur entre 5 et 60 minutes).
4. Réappuyez sur la touche **SET**. L'écran affiche **00** et clignote. Ajustez le fuseau horaire à l'aide des touches ▼ et ▲:

"-01" GMT +0 (Royaume-Uni)

"00" GMT +1 (Heure de l'Europe centrale)

"01" GMT +2 (Heure de l'Europe de l'est)

**Remarque:** Ce réglage n'est possible que lorsque l'horloge est synchronisée avec le radio signal.

5. Réappuyez sur la touche **SET** pour valider vos modifications et revenir à l'affichage normal de l'heure actuelle. L'horloge retourne en mode normal après 10 secondes si vous n'appuyez sur aucune autre touche dans ce même temps.

**Remarque:** L'heure est affichée au format 24 heures.

### RÉGLAGE DE LA FONCTION RÉVEIL

(par défaut, l'heure de réveil est réglée sur 6:00)

1. Appuyez sur la touche **ALM** et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que l'icône **AL** s'allume sur l'écran. Les chiffres des heures clignotent. Ajustez les chiffres des heures à l'aide des touches ▼ et ▲.
2. Réappuyez sur la touche **ALM** pour passer au réglage suivant. Les chiffres des minutes clignotent. Ajustez les chiffres des minutes à l'aide des touches ▼ et ▲.
3. Réappuyez sur la touche **ALM** pour valider vos modifications et revenir à l'affichage normal de l'heure actuelle. L'horloge retourne en mode normal après 10 secondes si vous n'appuyez sur aucune autre touche dans ce même temps.

### Activation/désactivation de la fonction réveil

Depuis le mode d'affichage normal, appuyez une fois sur la touche **ALM** pour activer ou désactiver la fonction réveil. Lorsque la fonction réveil est active, l'icône **AL** reste allumée juste au-dessus des chiffres de l'horloge.

**Remarque:** La sonnerie de réveil retentit pendant 2 minutes.

### Fonction sonnerie répétitive

Lorsque l'heure de réveil que vous avez choisie est arrivée, la station diffuse une sonnerie pour vous réveiller. L'icône **AL** se met à clignoter.



1. Appuyez une fois sur **SNOOZE** pour arrêter momentanément la sonnerie. L'icône **AL** continue de clignoter. La sonnerie retentira à nouveau une fois que le délai de rappel aura expiré.
2. Pour arrêter définitivement la sonnerie pour la journée, appuyez sur n'importe quelle touche autre que **SNOOZE** lorsque vous entendez la sonnerie. La sonnerie s'arrête et l'icône **AL** reste allumée. Elle retentira à nouveau le lendemain, à la même heure.

## RÉGLAGE DE LA LUMINOSITÉ DE L'ÉCRAN

Vous ajustez la luminosité de l'écran DEL à l'aide de la touche **SNOOZE / DIMMER**.

## GUIDE DE DÉPANNAGE

Si la station affiche des chiffres qui vous semblent erronés, probablement qu'elle a été affectée par des décharges électrostatiques ou par des interférences causées par d'autres appareils. Réinitialisez-la en appuyant sur la touche **RESET** située à l'arrière de la station. Cette opération rétablit tous les réglages effectués en usine concernant l'horloge et le calendrier, et démarre la synchronisation radio.

### La température extérieure n'est plus affichée sur l'écran

Si vous apercevez le symbole "--" à la place de la température extérieure, probablement que la communication sans fil a été interrompue ou coupée. Appuyez sur le bouton ▲ de la station météo et maintenez-le enfoncé, puis introduisez le capteur extérieur, retirez les piles et réinstallez-le sur votre émetteur extérieur. Si le problème persiste, déplacez le détecteur jusqu'à récupérer l'affichage de la température d'extérieur sur l'écran.

**Remarque:** N'oubliez pas que la portée de transmission du détecteur d'extérieur est limitée à 30 mètres en terrain découvert, sans obstacle. Tout obstacle situé entre l'émetteur et la station (toit, mur, plancher, plafond, gros arbre, etc.) divise la portée de transmission par deux.

## Précautions

- N'exposez pas l'appareil à des forces et des chocs excessifs.
- N'exposez pas l'appareil à des températures extrêmes, directs du soleil, à la poussière ou à l'humidité.
- Ne plongez pas l'appareil dans l'eau.
- Évitez tout contact avec des matériaux corrosifs.
- Ne jetez pas l'appareil dans le feu, elle risque d'exploser.
- N'ouvrez pas le coffret de l'appareil et n'altérez aucun de ses composants.

## Avertissements de sécurité concernant les piles

- Utilisez uniquement des piles alcalines, ne pas des piles rechargeables.
- Installez les piles en respectant le sens des polarités (+/-).
- Remplacez toujours toutes les piles en même temps.
- Ne combinez pas des piles usagées avec des piles neuves.
- Retirez immédiatement les piles déchargées de l'appareil.
- Retirez les piles lorsque vous n'envisagez pas d'utiliser votre appareil avant longtemps.
- N'essayez pas de recharger des piles qui ne sont pas rechargeables et ne jetez aucune pile dans le feu (elle risque d'exploser).
- Rangez vos piles de façon à ce qu'aucun objet métallique ne puisse mettre leurs bornes en court-circuit.
- Évitez d'exposer les piles à des températures extrêmes, à une humidité extrême et aux rayons

directs du soleil.

- Conservez vos piles hors de portée des enfants. Elles présentent un risque d'étouffement.

Utilisez le produit uniquement pour son usage prévu!

## SPÉCIFICATIONS

Température de fonctionnement: 0°C à +45°C

Plage de mesure de la température:

Intérieur: 0°C à +50°C

(en-deçà et au-delà de ces limites, l'écran affiche HH.H / LLL.L)

Extérieur: -50°C à +70°C

(en-deçà et au-delà de ces limites, l'écran affiche HH.H / LLL.L)

Résolution en température: 1°C

Durée de la sonnerie de réveil: 2 minutes

Délai du alarme répétitive: 5 à 60 minutes

### Noter l'obligation de la Loi sur la batterie



usagées!

Les piles ne doivent pas être déposées avec vos ordures ménagères. Dans le cas où vous le faites vous risquez de provoquer des dommages importants à votre environnement ou à la santé d'autrui. Vous pouvez rendre les piles usagées à votre commerçant qui vous les a vendues ou d'office à une collecte. Vous en tant qu'utilisateur ou consommateur vous êtes obligés par la loi de retourner les piles

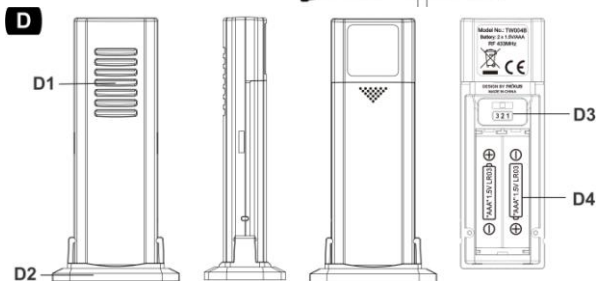
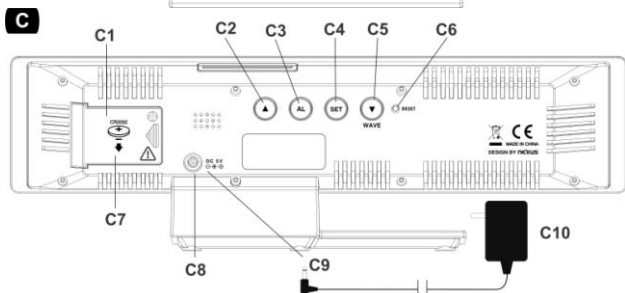
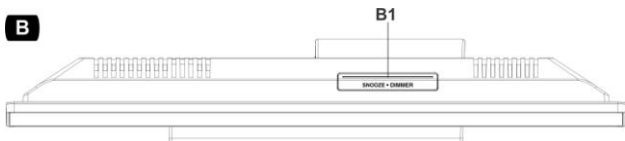
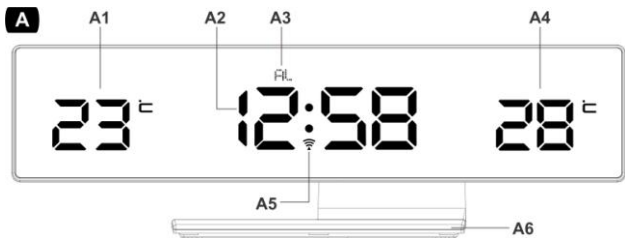
### Noter l'obligation de la Loi sur les appareils électriques



Ce symbole signifie que les appareils électriques ne doivent pas être jetés aux ordures ménagères à la fin de leur vie utile. Ramenez votre appareil à votre point local de collecte de déchets ou à un centre de recyclage. Ceci s'applique à tous les pays de l'Union européenne et aux autres pays européens disposant d'un système de collecte des déchets sélectif.

# WS6815 – MANUAL DE INSTRUCCIONES

ESTACIÓN DE TEMPERATURA POR LED CON RELOJ RADIO-CONTROLADO Y ALARMA



ES1

## VISIÓN GENERAL

### A - Vista frontal

A1: temperatura interior  
A3: Alarma ON  
A5: indicador RCC

A2: tiempo  
A4: Temperatura exterior  
A6: soporte

### B- Vista superior

B1: botón SNOOZE / DIMMER

### C - Vista posterior

C1: Tapa de la batería  
C3: botón de ALARMA  
C5: Botón DOWN / WAVE

C2: Botón ARRIBA  
C4: botón de AJUSTE  
C6: Botón RESET

C7: inserte 1 x batería CR2032 dentro del compartimiento de la batería

C8: toma DC

C9: inserte el conector del adaptador AC/DC

C10: Adaptador AC / DC

### D- Sensor de temperatura exterior

D1: Indicador LED

D2: soporte

D3: Conmutador selector de canal 1,2,3 D4: inserte 2 pilas AAA

## EFFECTOS AMBIENTALES EN LA RECEPCIÓN

La estación de temperatura obtiene la hora exacta con tecnología inalámbrica. Al igual que todos los dispositivos inalámbricos, la recepción puede verse afectada por las siguientes circunstancias:

- Largas distancias de transmisión
- Proximidad de montañas y valles
- Encontrarse entre edificios altos
- Proximidad de autopistas, vías de tren, aeropuertos, cables de alta tensión, etc.
- Proximidad de edificios en construcción
- En el interior de edificios de hormigón
- Proximidad de aparatos eléctricos (PCs, TVs, etc.)
- En el interior de vehículos en movimiento
- Proximidad de estructuras metálicas

Coloque la estación en una posición donde obtenga una señal óptima, p.ej. cerca de una ventana y lejos de superficies metálicas o aparatos eléctricos.

## CONFIGURACIÓN RÁPIDA

**Paso 1** Mantenga la estación y el sensor de exteriores uno cerca del otro. Deslice la tapa de las pilas situada en la parte trasera del sensor de exteriores para abrirla. Cerciórese que el selector de canal está en la posición 1 (posición de arriba), y entonces coloque 2 pilas AAA (no incluidas) en el sensor de exteriores haciendo corresponder los signos de la polaridad "+/-" correctos en el interior del compartimiento. Vuelva a colocar la tapa de las pilas.

**Paso 2** Enchufe le adaptador eléctrico en cualquier toma de corriente doméstica 230V AC. Luego introduzca la clavija CC del adaptador en el conector de la parte trasera de la estación. Inserte el soporte en la parte inferior de la estación meteorológica.

**Paso 3** Retire la etiqueta protectora de la parte delantera. La estación está lista para trabajar para usted.

La estación recibirá señal de datos procedente del sensor de exteriores en unos cuantos segundos. Entonces coloque el sensor de exteriores en un área en el exterior, seca y a la sombra.


## PILAS SECUNDARIAS

Cuando no se utiliza la alimentación, la estación queda alimentada por las pilas secundarias. La pantalla LED se apaga, pero la hora y la hora de la alarma permanecen guardadas (también en el caso de un fallo de alimentación).


Para cambiar las pilas:

1. Coloque su unidad boca abajo sobre una superficie plana y suave.
2. Utilice un destornillador para abrir la puerta del compartimiento de la batería de respaldo ubicada en la parte posterior de la unidad.
3. Deslice y retire la tapa de la batería en la parte inferior de su unidad.
4. Inserte una nueva batería de litio CR2032 en el compartimiento de la batería con el lado "+" orientado arriba como se indica.
5. Cierre la puerta del compartimiento de la batería y apriete el tornillo de la puerta de la batería.


## RECEPCIÓN DE LA SEÑAL DCF E INDICADOR DE SEÑAL


Después de encender la estación, esta empieza a recibir la señal DCF. El icono  parpadea.



Recibiendo la señal DCF (Icono  parpadeando)


Recepción correcta (Icono  permanece estático)

Fallo en la recepción (Icono  desaparece)


Durante la recepción, pulsando el botón  / **WAVE** se mostrará el modo de recepción y la fuerza de la señal indicación:


Cuando se detecta una señal DCF fuerte, en la pantalla aparecen 3 barras .

Cuando es débil o no se detecta la señal DCF, la pantalla muestra  o .

Durante la recepción, la fuerza de la señal puede variar entre 1 barra, 2 barras y 3 barras. Esto es normal ya que el reloj está detectando la señal DCF junto con otras señales al mismo tiempo. Pulsando el botón **SET** regresará a la presentación de la hora con el icono  parpadeando.



### Recepción correcta o fallo en la recepción

 El icono permanece estático (no parpadea) cuando la recepción es correcta.

 El icono desaparece cuando falló la recepción.

### Recepción automática y recepción manual

La estación inicia la recepción automática cada día a la 1:00, las 2:00 y las 3:00. Si no consigue recibir la señal DFC a las 3:00, iniciará la recepción a las 4:00. Si vuelve a fallar, la iniciará a las 5:00. Si vuelve a fallar otra vez, iniciará la recepción automática de nuevo a la 1:00 del día siguiente.

Para una recepción manual simplemente mantenga pulsado el botón  / **WAVE**, la estación dará un 'bip' corto e iniciará la recepción manual. Mantenga pulsado el botón  / **WAVE** para detener la recepción DCF.

Cuando la estación meteorológica recibe la señal horaria controlada por radio, la pantalla se convertirá en potenciómetro. Volverá al nivel de brillo que haya seleccionado originalmente una vez que se complete la recepción de la hora controlada por radio.

Durante la recepción DCF no funcionará ningún botón y no habrá lecturas de temperatura. Las lecturas de temperatura serán estables y más precisas después de que la estación-reloj lleve encendida unos 30 minutos.

### Para anular la recepción DCF permanentemente

Mantenga pulsados los botones ▼ / WAVE y ▲ simultáneamente durante 2 segundos, la Estación dará 2 'bips' cortos y la función de control por radio quedará permanentemente inhabilitada.

Para recuperar la función de control por radio, mantenga pulsados los botones ▼ / WAVE y ▲ simultáneamente durante 2 segundos, la Estación dará 2 'bips' cortos e iniciará la recepción DCF inmediatamente.

### AJUSTAR LA HORA

1. Mantenga pulsado el botón **SET** durante 2 segundos y los dígitos de la hora parpadearán. Use los botones ▼ o ▲ para ajustar las horas.
2. Luego pulse el botón **SET** otra vez y parpadearán los dígitos de los minutos. Use el botón ▼ o ▲ para ajustar los minutos.
3. Luego pulse el botón **SET** otra vez y la pantalla mostrará **05** parpadeando. Pulse el botón ▼ o ▲ para establecer la duración del retardo de alarma desde 5 minutos hasta 60 minutos.
4. Luego pulse el botón **SET** otra vez y la pantalla mostrará **00** parpadeando. Use el botón ▼ o ▲ para ajustar la zona horaria:

"-01" GMT +0 (Reino Unido)

"00" GMT +1 (Hora de Europa Central)

"01" GMT +2 (Hora de Europa Oriental)

**Nota:** La zona horaria solo se puede ajustar cuando el reloj reciba correctamente una señal radio.

5. Pulse el botón **SET** otra vez para guardar los ajustes y regresar a la pantalla normal de presentación de la hora. El reloj regresará al modo normal en unos 10 segundos si no se pulsa ningún otro botón.

**Nota:** La hora aparecerá en formato 24-horas.

### AJUSTAR LA ALARMA

(la hora de la alarma por defecto es 6:00 AM)

1. Mantenga pulsado el botón **ALM** hasta que el icono **AL** aparezca en pantalla, los dígitos de las horas parpadearán. Use el botón ▼ o ▲ para ajustar las horas que desea para la alarma.
2. Pulse el botón **ALM** otra vez y parpadearán los dígitos de los minutos. Use el botón ▼ o ▲ para ajustar los minutos que desea para la alarma.
3. Pulse el botón **ALM** otra vez para guardar los ajustes de la alarma y regresar a la pantalla normal de presentación de la hora. El reloj regresará al modo normal en unos 10 segundos si no se pulsa ningún otro botón.

### Habilitar o inhabilitar la alarma

Pulse una vez el botón **ALM** con la presentación normal de la hora para habilitar o inhabilitar la alarma. Cuando la función de alarma está habilitada el icono **AL** aparece sobre los dígitos de la hora.

**Nota:** El sonido de la alarma dura 2 minutos.

### Usar la función de retardo de alarma

Quando se alcance la hora establecida para la alarma, la estación emitirá una serie de 'bips' para despertarle. El icono **AL** parpadeará.

1. Pulse **SNOOZE** una vez para detener la alarma temporalmente, el icono **AL** continua parpadeando. La alarma sonará otra vez después de que transcurra el periodo de retardo de alarma establecido.
2. Para detener definitivamente la alarma diaria, pulse cualquier botón excepto el botón **SNOOZE** cuando esté sonando la alarma. La alarma dejará de sonar y el icono **AL** dejará de parpadear (quedará estático). La alarma volverá a sonar otra vez a la misma hora al día siguiente.

## **FUNCIÓN DE ATENUACIÓN**

Pulse el botón **SNOOZE / DIMMER** para ajustar la intensidad del brillo de la pantalla LED.

## **RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS**

En el caso de que la estación muestre dígitos sin sentido, puede ser que esté afectada por descargas electroestáticas o por interferencias de otros dispositivos. Pulse el botón **RESET** en la parte trasera de la Estación. La Estación recuperará la configuración por defecto de la hora y el calendario, y empezará a recibir la señal horaria radio-controlada de nuevo.

### **Si pierde la temperatura exterior**

Cuando los dígitos de la temperatura exterior sean "--", es porque la transmisión inalámbrica se ha interrumpido o se ha perdido. Mantenga presionado el botón ▲ de la estación meteorológica, luego introduzca el sensor exterior, saque las baterías y vuelva a instalarlo en su transmisor exterior. Si continúa perdiendo la presentación de la temperatura exterior, intente colocar el transmisor en un lugar diferente hasta que tenga una transmisión sin interrupciones de los datos de temperatura.

**Nota:** Recuerde que el transmisor de exteriores sólo tiene un alcance de transmisión de 30 metros en un área abierta sin obstáculos. Cada obstáculo entre el transmisor y la Estación (tejado, paredes, suelos, techos, árboles grandes, etc.) reducirá el alcance de la señal a la mitad.

## **Precauciones**

- No someta unidad a fuerzas o golpes excesivos.
- No exponga la unidad a temperaturas extremas, directa a los rayos del sol, polvo o humedad.
- No la sumerja en el agua.
- Evite el contacto con cualquier material corrosivo.
- No se deshaga de esta unidad arrojándola al fuego ya que puede explotar.
- No abra la carcasa trasera interior ni manipule ninguno de los componentes de esta unidad.

## **Advertencias de seguridad sobre las baterías**

- Utilizar solamente baterías alcalinas. No utilizar recargables baterías.
- Coloque las baterías correctamente haciendo coincidir la polaridad (+/-).
- Reemplace siempre el juego completo de baterías.
- Nunca mezcle baterías usadas y nuevas.
- Quite las baterías gastadas inmediatamente.
- Saque las baterías cuando no use la unidad.
- No recargue las baterías ni las arroje al fuego ya que pueden reventar.
- Compruebe que guarda las baterías alejadas de objetos metálicos ya que un contacto con estos puede causar un cortocircuito.
- Evite exponer las baterías a altas temperaturas, humedad o a los rayos directos del sol.
- Guarde las baterías lejos del alcance de los niños. Pueden atragantarse con ellas.

Utilice el producto sólo para la finalidad expuesta!

## ESPECIFICACIONES

Temperatura de funcionamiento: 0°C hasta +45°C

Margen de medida de temperatura:

Interiores: 0°C hasta +50°C  
(la pantalla muestra HH.H / LL.L si está fuera de límites)

Exteriores: -50°C hasta +70°C  
(la pantalla muestra HH.H / LL.L si está fuera de límites)

Resolución de temperatura: 1°C

Duración del sonido de alarma: 2 minutos

Duración del retardo de alarma: 5 a 60 minutos

### Obligación en virtud de la ley de baterías



Las baterías usadas no deben ser eliminadas en la basura doméstica. Si las baterías llegan al medio ambiente, éstas pueden ocasionar graves efectos para la salud o para el propio medio ambiente. Puede devolver las baterías usadas de forma gratuita a su distribuidor o suministrador. Según la ley, como consumidor usted está obligado a devolver las baterías usadas!

### Obligación en virtud de la ley de los dispositivos eléctricos

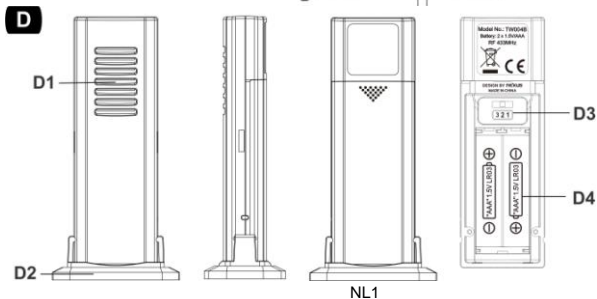
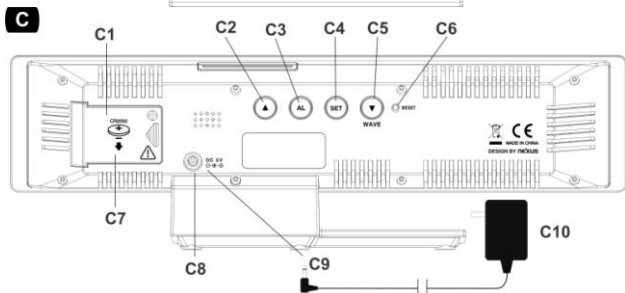
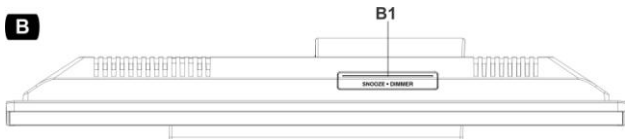
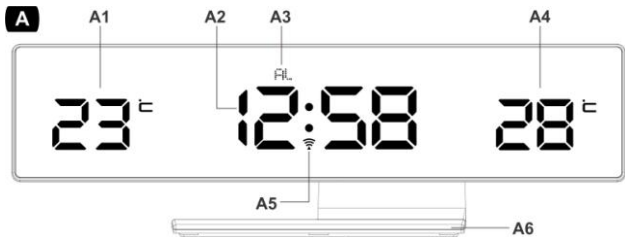


Este símbolo indica que no debe arrojar los dispositivos eléctricos a la basura doméstica general cuando alcancen el final de su vida útil. Lleve su aparato a un punto de recogida selectiva de basura o a un centro de reciclaje. Esto es de aplicación en todos los países de la Unión Europea, y en otros países europeos con sistemas de recogida selectiva de basuras.



# WS6815 - GEBRUIKSHANDLEIDING

LED TEMPERAATURSTATION MET RADIOGESTUURDE KLOK EN ALARM



## OVERZICHT

### A - Vooraanzicht

A1: Binnentemperatuur  
A3: alarm AAN  
A5: RCC-indicator

A2: tijd  
A4: buitentemperatuur  
A6: standaard

### B- Bovenaanzicht

B1: SNOOZE / DIMMER-knop

### C - Achteraanzicht

C1: Batterijklep  
C3: ALARM-knop  
C5: DOWN / WAVE-knop  
C7: plaats 1 x CR2032-batterij in het batterijvak  
C8: DC-aansluiting  
C10: AC / DC-adapter

C2: knop OMHOOG  
C4: SET-knop  
C6: RESET-knop  
C9: steek de AC / DC-adapteraansluiting in

### D- Buitentemperatuursensor

D1: LED-indicator  
D3: Keuzeschakelaar kanaal 1,2,3

D2: houder  
D4: plaats 2 x AAA-batterijen

## OMGEVINGSONTVANGST EFFECTEN

Het temperatuurstation 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 temperatuurstation in.

**Stap 3** Verwijder de beschermfolie van de display. Het temperatuurstation 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).

Om batterijen te veranderen:

1. Plaats uw apparaat met de voorzijde naar beneden op een plat en zacht oppervlak.
2. Gebruik een schroevendraaier om de deur van het back-up-batterijvak aan de achterkant van het apparaat te openen.
3. Schuif en verwijder het batterijklepje aan de onderkant van uw apparaat.
4. Plaats een nieuwe CR2032 lithiumbatterij in het batterijcompartiment met de "+" kant naar boven omhoog zoals aangegeven.
5. Sluit de klep van het batterijvak en draai de schroef van de batterijdeur vast.


## 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 DFC 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 DFC 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 gelijkertijd voor 2 seconden ingedrukt te houden, het station zal 2 korte pieptonen laten horen en de DCF ontvangst onmiddellijk starten.

### TIJDINSTELLING

1. Houd de **SET** toets 2 seconden ingedrukt, de uren cijfers knipperen. Druk op de ▼ of ▲ toets om de uren in te stellen.
2. Druk vervolgens nog een keer op de **SET** toets, de minuutcijfers knipperen. 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 uren cijfers knipperen. 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 minuutcijfers knipperen. 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 tijd cijfers.

**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 pieptoon wakken. Het **AL** icoontje zal knipperen.

1. Druk eenmaal op **SNOOZE** om het alarm tijdelijk te stoppen, het **AL** icoontje blijft knipperen. 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 knipperen. 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. Druk op de ▲-toets van het weerstation en houd deze ingedrukt, breng dan de buitensensor binnen, haal de batterijen eruit en installeer hem opnieuw in je 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.

## **Vorzorgsmaatregelen**

- Dit hoofdapparaat is uitsluitend bestemd voor binnenshuis gebruik.
- Stel het apparaat niet bloot aan overmatige krachten of schokken.
- Stel het apparaat niet bloot aan hoge temperaturen, direct zonlicht, stof en vocht.
- Niet onderdompelen het apparaat in water
- Vermijd contact met bijtende stoffen.
- Gebruik het apparaat niet in een vuur. Deze kan ontploffen.
- Niet open de behuizing en niet manipuleren structurele componenten van het apparaat.

## **Batterijvoorschriften**

- Gebruik uitsluitend alkaline batterijen, geen oplaadbare batterijen.
- Installeer batterijen correct volgens de polariteitmarkeringen (+/-).
- Vervang altijd een volledige set batterijen.
- Combineer nooit gebruikte en nieuwe batterijen.
- Verwijder onmiddellijk uitgeputte batterijen.
- Verwijder batterijen wanneer niet in gebruik.
- Batterijen nooit opladen of in vuur werpen om ontploffing te voorkomen.
- Houd de batterijen niet in de nabijheid van metalen voorwerpen. Een contact kan een kortsluiting veroorzaken.
- Houd alle batterijen buiten bereik van kinderen omdat ze een verstikkingsgevaar vormen.

- Bewaar de verpakking voor eventueel toekomstig gebruik.

Gebruik het product alleen voor het doel waarvoor deze bestemd!

## 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)

Temperatuurreolutie: 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 terechtkomen kunnen deze milieu en gezondheidsproblemen tot gevolg hebben. U kunt gebruikte batterijen kosteloos bij uw handelaar of inzamelplaatsen teruggeven. U bent als gebruiker wettelijk verplicht oude batterijen, als omschreven, in te leveren.

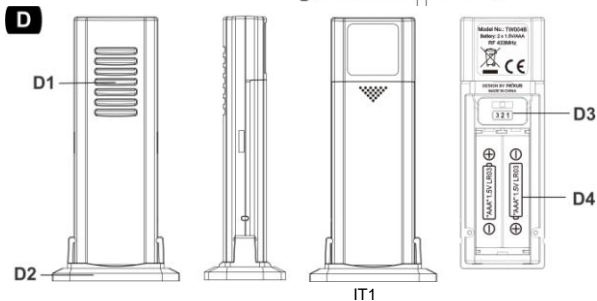
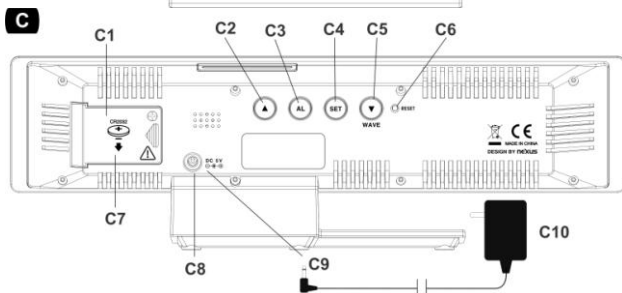
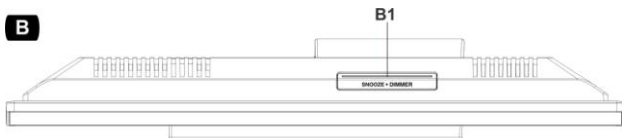
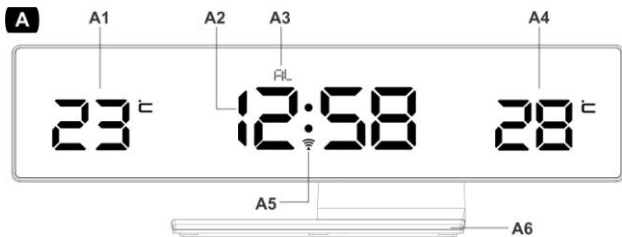
### Verordening verwijdering elektrische apparaten



Dit symbool betekent dat elektrische apparatuur, wanneer hij het eind van zijn levensduur bereikt, niet mag worden afgevoerd met het gewone huishoudelijk afval. Breng de apparaat naar het plaatselijke inzamelpunt voor afval of recyclingcentrum. Dit is van toepassing voor alle landen van de Europese Unie en op de overige Europese landen met een systeem voor gescheiden afvalinzameling.

# WS6815 - MANUALE DI ISTRUZIONI

STAZIONE TEMPERATURA A LED CON OROLOGIO E SVEGLIA RADIO CONTROLLATO



## DESCRIZIONE

### A - Vista frontale

A1: temperatura interna  
A3: allarme ON  
A5: indicatore RCC

A2: tempo  
A4: temperatura esterna  
A6: supporto

### B- Vista dall'alto

B1: tasto SNOOZE / DIMMER

### C - Vista posteriore

C1: sportello batteria  
C3: pulsante ALARM  
C5: pulsante DOWN / WAVE  
C7: Inserire 1 x batteria CR2032 all'interno del vano batteria  
C8: presa CC  
C10: adattatore CA / CC

C2: pulsante UP  
C4: pulsante SET  
C6: pulsante RESET  
C9: inserire la presa dell'adattatore CA / CC

### D- Sensore di temperatura esterno

D1: indicatore LED  
D3: Selettore canale 1,2,3

D2: supporto  
D4: Inserire 2 batterie AAA

## EFFETTI RICEZIONE AMBIENTALE

La stazione temperatura ottiene l'orario preciso con tecnologia wireless. Come per tutti i dispositivo wireless, la ricezione può essere influenzata dalle seguenti circostanze:

- Lunga distanza di trasmissione
- Prossimità di montagne e valli
- Tra edifici alti
- In prossimità di autostrada, stazione, aeroporti, cavi di alta tensione ecc.
- In prossimità di cantieri
- All'interno di edifici in cemento
- In prossimità di apparecchiature elettriche (computer, TV, ecc.)
- All'interno di veicoli in movimento
- In prossimità di strutture metalliche

Porre la stazione in una posizione con segnale ottimale, ad es. vicino a una finestra e lontano da superfici in metallo o apparecchiature elettriche.

## CONFIGURAZIONE RAPIDA

**Fase 1** Tenere la stazione e il sensore esterno l'uno accanto all'altro. Aprire il coperchio del vano batteria sul retro del sensore esterno. Assicurarsi che il selettore del canale sia impostato nella posizione 1 (posizione superiore), quindi inserire 2 x batterie AAA (non incluse) nel sensore esterno osservando il segno della corretta polarità "+/-" all'interno del vano batteria. Riposizionare il coperchio del vano batteria.

**Fase 2** Inserire l'adattatore CA/CC in qualsiasi presa domestica a 230V CA. Quindi inserire il jack CC sul retro della stazione. Inserire il supporto nella parte bassa della stazione temperatura.

**Fase 3** Rimuovere la pellicola protettiva dal display. La stazione temperatura è ora operativo.



La stazione riceverà il segnale dati dal sensore esterno in pochi secondi. Quindi posizionare il sensore esterno in un'area asciutta e all'ombra.


## BATTERIE DI RISERVA




Quando l'alimentatore non è in uso, la stazione sarà alimentata da batterie di riserva. Il display a LED è spento, ma l'orario e l'ora della sveglia restano memorizzati (anche in caso di mancanza di corrente).

Per cambiare le batterie:


1. Collocare l'unità rivolta verso il basso su una superficie piana e morbida.
2. Utilizzare il cacciavite per aprire lo sportello del vano batteria di riserva situato sul retro dell'unità.
3. Far scorrere e rimuovere il coperchio della batteria sul fondo dell'unità.
4. Inserire una nuova batteria al litio CR2032 nello scomparto della batteria con il lato "+" rivolto verso l'alto come indicato.
5. Chiudere lo sportello del vano batteria e serrare la vite dello sportello batteria.



## RICEZIONE SEGNALE DCF E INDICATORE SEGNALE


Dopo aver acceso la stazione, essa inizia a ricevere il segnale DCF. L'icona  lampeggia.

Ricezione segnale DCF	(L'icona  lampeggia)
Ricezione avvenuta con successo	(L'icona  diventa fissa)
Ricezione fallita	(L'icona  scompare)

Durante la ricezione, premere il pulsante  / **WAVE** per visualizzare l'indicazione della modalità di ricezione e la potenza di segnale:


Se è rilevato un segnale DCF forte, il display mostra 3 barrette 

Se è rilevato un segnale DCF debole o assente, il display mostra  o 

Durante la ricezione, la potenza di segnale può passare da 1 barretta a 2 barrette a 3 barrette. Ciò è normale in quanto l'orologio sta rilevando un segnale DCF e altri segnali nell'aria allo stesso tempo. Premendo il pulsante **SET** si ritornerà alla visualizzazione dell'orario con l'icona  che lampeggia.



### Ricezione avvenuta con successo o ricezione fallita

 L'icona diventa fissa accesa (smette di lampeggiare) quando la ricezione avviene con successo.

 L'icona scompare quando la ricezione è fallita.

### Ricezione automatica e ricezione manuale

La stazione avvia la ricezione automatica ogni giorno all'1:00, 2:00 e 3:00. Se la ricezione del segnale DCF alle 3:00 fallisce, essa sarà riprovata alle 4:00. Se la ricezione fallisce nuovamente, essa sarà riavviata alle 5:00. Se essa fallisce nuovamente, essa sarà riavviata automaticamente all'1:00 del giorno successivo.

Per la ricezione manuale basta semplicemente premere e tenere premuto il pulsante  / **WAVE**, la stazione emetterà un breve beep e avvierà la ricezione manuale. Premere e tenere premuto il pulsante  / **WAVE** per sospendere la ricezione DCF.

Se la stazione temperatura sta ricevendo il segnale orario radiocontrollato, il display si oscurerà gradualmente. Riprenderà il livello di luminosità originariamente selezionato dopo il completamento della ricezione radiocontrollata dell'orario.

Durante la ricezione DCF tutti i pulsanti non funzionano e non viene effettuata la misurazione della temperatura. Le letture della temperatura saranno ottenute in modo stabile e diventano più precise dopo che l'orologio della stazione è acceso per circa 30 minuti.

### Per cancellare la ricezione DCF in modo permanente

Premere e tenere premuto il pulsante ▼ / WAVE e il pulsante ▲ contemporaneamente per 2 secondi, la stazione emetterà 2 beep brevi e la funzione radiocontrollata sarà disabilitata in modo permanente.

Per riprendere la funzione radiocontrollata, premere e tenere premuto il pulsante ▼ / WAVE e il pulsante ▲ contemporaneamente per 2 secondi, la stazione emetterà 2 beep brevi e riprenderà immediatamente la ricezione DCF.

## IMPOSTAZIONE ORARIO

1. Premere e tenere premuto il pulsante **SET** per 2 secondi, le cifre dell'ora lampeggiano. Premere il pulsante ▼ o ▲ per impostare le ore.
2. Quindi premere nuovamente il pulsante **SET**, le cifre dei minuti lampeggiano. Premere il pulsante ▼ o ▲ per impostare i minuti.
3. Quindi premere nuovamente il pulsante **SET**, il display mostra **05** e lampeggia. Premere il pulsante ▼ o ▲ per impostare la durata della funzione snooze da 5 a 60 minuti.
4. Quindi premere nuovamente il pulsante **SET**, il display mostra **00** e lampeggia. Premere il pulsante ▼ o ▲ per impostare il fuso orario:

"-01" GMT +0 (Regno Unito)

"00" GMT +1 (Ora dell'Europa Centrale)

"01" GMT +2 (Ora dell'Europa Orientale)

**Nota:** Il fuso orario può essere impostato quando l'orologio riceve con successo un segnale radio.

5. Premere il pulsante **SET** nuovamente per salvare le impostazioni e ritornare alla visualizzazione normale dell'orario. L'orologio ritorna alla modalità normale in circa 10 secondi se non si preme nessun altro pulsante.

**Nota:** L'orario è visualizzato in formato 24 ore.

## IMPOSTAZIONE SVEGLIA

(impostazione sveglia predefinita è 6:00)

1. Premere e tenere premuto il pulsante **ALM** finché l'icona **AL** appare sul display, le cifre dell'ora lampeggiano. Premere il pulsante ▼ o ▲ per impostare le ore desiderate per la sveglia.
2. Premere nuovamente il pulsante **ALM**, le cifre dei minuti lampeggiano. Premere il pulsante ▼ o ▲ per impostare i minuti desiderati per la sveglia.
3. Premere nuovamente il pulsante **ALM** per salvare le impostazioni e ritornare alla visualizzazione normale dell'orario. L'orologio ritornerà alla modalità normale in circa 10 secondi se non è premuto nessun altro pulsante.

### Spegnere o accendere la sveglia

La singola pressione del pulsante **ALM** durante la visualizzazione dell'orario normale accende o spegne la sveglia. Quando la funzione sveglia è attiva, l'icona **AL** appare sulla parte delle cifre dell'orario.

**Nota:** La durata della sveglia è di 2 minuti.

### Per utilizzare la funzione snooze

Quando l'orario raggiunge l'orario impostato per la sveglia, la stazione emette un beep per svegliarti. L'icona **AL** lampeggia.

1. Premere **SNOOZE** una volta per interrompere temporaneamente la sveglia, l'icona **AL** lampeggia. La sveglia emetterà un altro beep dopo l'impostazione della durata della funzione snooze.
2. Per interrompere la sveglia quotidiana, premere qualsiasi pulsante eccetto il pulsante **SNOOZE** mentre la sveglia sta emettendo un segnale. L'allarme si interrompe e l'icona **AL** diventa fissa. La sveglia suonerà nuovamente alla stessa ora del giorno successivo.

## FUNZIONE OSCURATORE GRADUALE

Premere il pulsante **SNOOZE / DIMMER** per regolare la luminosità alta o bassa del display LED.

## RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Nel caso in cui la stazione mostri dei numeri errati, ciò potrebbe essere influenzato da interferenze o scariche elettrostatiche provenienti da altri dispositivi. Premere il pulsante **RESET** sul retro della stazione. La stazione sarà ripristinata alle impostazioni predefinite di orario e calendario e sarà nuovamente avviata per ricevere segnale orario radiocontrollato.

### Se si perde la temperatura esterna

Quando i numeri della temperatura esterna mostrano "--", la trasmissione wireless è interrotta o persa. Premi e tieni premuto il pulsante ▲ della stazione meteorologica, quindi inserisci il sensore esterno ed estrai le batterie e reinstalla il trasmettitore esterno. Se si continua a perdere la visualizzazione della temperatura esterna, cercare di porre il trasmettitore in una posizione diversa finché non si ottiene una trasmissione corretta dei dati della temperatura.

**Nota:** Ricordarsi che il trasmettitore esterno ha un raggio di trasmissione di soli 30 metri in area aperta senza ostruzioni. Ogni ostruzione tra il trasmettitore e la stazione (tetto, pareti, pavimenti, soffitti, alberi spessi ecc.) ridurrà il raggio di trasmissione della metà.

### Precauzioni

- Non sottoporre il dispositivo a forza eccessiva e urti.
- Non esporre il dispositivo a temperature estreme, luce solare diretta, polvere o umidità.
- Non immergere il dispositivo in acqua.
- Evitare il contatto con materiali corrosivi.
- Non gettare il dispositivo nel fuoco perché potrebbe esplodere.
- Non aprire la cassa interna o manomettere i componenti di questo dispositivo.

### Avvertenze per l'uso sicuro delle batterie

- Utilizzare solo batterie alcaline. Non utilizzare batterie ricaricabili.
- Installare le batterie correttamente rispettando le polarità (+/-).
- Sostituire sempre il set completo di batterie.
- Non mescolare mai batterie usate e nuove.
- Rimuovere immediatamente le batterie scariche.
- Rimuovere le batterie quando non sono utilizzate.
- Non conservare le batterie in prossimità di oggetti metallici. Un contatto potrebbe causare un corto circuito.
- Non ricaricare le batterie e non gettarle nel fuoco perché potrebbero esplodere.
- Non esporre le batterie a temperature elevate, all'umidità o alla luce solare diretta.

- Tenere tutte le batterie lontano dalla portata dei bambini per evitare rischi di soffocamento.

Utilizzare il prodotto solo per lo scopo previsto!

## SPECIFICHE TECNICHE

Temperatura di funzionamento: 0°C à +45°C

Intervallo di misurazione della temperatura:

Interna: 0°C à +50°C  
(il display mostra HH.H / LL.L se fuori dall'intervallo)

Esterna: -50°C à +70°C  
(il display mostra HH.H / LL.L se fuori dall'intervallo)

Risoluzione temperatura: 1°C

Durata sveglia: 2 minuti

Durata de alarme ritardo: 5 a 60 minuti

### Obbligo di avviso secondo la legge sulle batterie



Le batterie esaurite non devono essere considerate rifiuti domestici. Le batterie smaltite nell'ambiente possono causare danni all'ambiente e alla salute. È possibile restituire gratuitamente le batterie usate al proprio rivenditore e consegnarle ai centri di raccolta. Il consumatore è tenuto per legge alla restituzione delle batterie scariche!

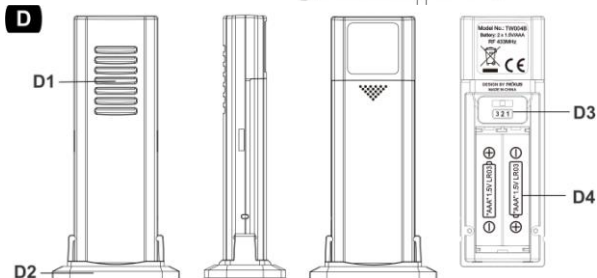
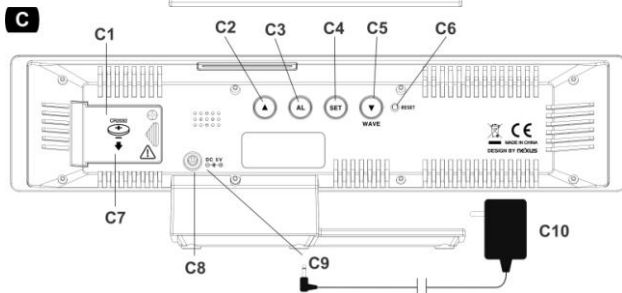
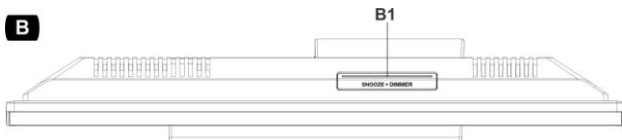
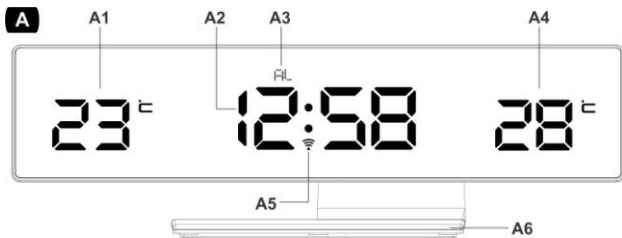
### Obbligo di avviso secondo la legge sulle dispositivi elettrici



Questo simbolo indica che i dispositivi elettrici alla fine del loro ciclo di vita devono essere smaltiti separatamente dai rifiuti domestici generali. Portare il dispositivo al proprio punto di raccolta rifiuti locale o a un centro di riciclaggio. Ciò si applica in tutti i paesi dell'Unione Europea e in altri paesi Europei con sistemi di raccolta differenziata dei rifiuti.

# WS6815 – NÁVOD K POUŽITÍ

TEPLOTNÍ STANICE LED S RÁDIOVĚ ŘÍZENÝMI HODINAMI A BUDÍKEM



CZ1

## PŘEHLED

### A - Čelní pohled

A1: Vnitřní teplota  
A3: Budík ZAPNUTÝ  
A5: indikátor RCC

A2: Čas  
A4: Venkovní teplota  
A6: Stand

### B- Pohled shora

B1: Tlačítko SNOOZE / DIMMER

### C - Pohled ze zadu

C1: Dveře baterií  
C3: Tlačítko ALARM  
C5: Tlačítko DOWN / WAVE  
C7: Vložte 1 x CR2032 baterii do prostoru pro baterie  
C8: DC zásuvka  
C10: adaptér AC / DC

C2: Tlačítko NAHORU  
C4: Tlačítko SET  
C6: Tlačítko RESET  
C9: Vložte konektor AC / DC adaptéru

### D- Snímač venkovní teploty

D1: Indikátor LED  
D3: Přepínač kanálů 1,2,3

D2: Držák  
D4: Vložte 2 x AAA baterie

## ENVIRONMENTÁLNÍ DOPADY PŘIJMU

Teplotní stanice přijímá přesný čas pomocí bezdrátové technologie. Stejně jako u všech bezdrátových přístrojů mohou být tyto ovlivněny následujícími okolnostmi:

- Dlouhá přenosová vzdálenost
- Blízké hory a údolí
- Mezi vysokými stavbami
- Blízká dálnice, železnice, letiště, vysokonapěťové kabely atd.
- Blízké staveniště
- Uvnitř betonových staveb
- Elektrické přístroje (počítače, TV atd.) v blízkosti
- Uvnitř jedoucích vozidel
- V blízkosti kovových konstrukcí

Umístěte stanici do místa s optimálním signálem např. blízko okna a daleko od kovových povrchů či elektrických přístrojů.

## RYCHLÉ NASTAVENÍ

**Krok 1** Udržujte stanici a venkovní čidlo vedle sebe. Posunutím otevřete bateriový kryt vzadu na venkovním čidle. Ujistěte se, že je volič kanálů nastaven na pozici 1 (top pozice), potom vložte 2 x AAA baterie (nejsou součástí balení) do venkovního čidla s přihlédnutím k správné "+/-" polaritě uvnitř bateriového oddělení. Bateriový kryt dejte na původní místo.

**Krok 2** Vložte AC/DC adaptér do jakékoli 230V AC zásuvky v domácnosti. Potom vložte DC zdířku do zadní skříňky stanice. Vložte podstavec do spodní části meteorologické stanice.

**Krok 3** Odstraňte ochrannou fólii z displeje. Teplotní stanice je nyní funkční.

Stanice začne za pár sekund přijímat datový signál z venkovního čidla. Potom umístěte venkovní

čidlo na suché a stinné venkovní místo.

## ZÁLOŽNÍ BATERIE

Jestliže není používán napájecí zdroj, stanice bude napájena záložními bateriemi. LED displej bude vypnut, ale čas a alarm zůstane uložen (i v případě výpadku el. energie).

Pro výměnu baterií:


1. Umístíte jednotku lícem dolů na plochý a měkký povrch.
2. Pomocí šroubováku otevřete dvířka rezervního prostoru pro baterie, které se nachází na zadní straně přístroje.
3. Posuňte kryt a vyjměte kryt baterií ve spodní části přístroje.
4. Do prostoru pro baterie vložte novou lithiovou baterii CR2032 s "+" stranou nahoru, jak je uvedeno.
5. Zavřete dvířka prostoru pro baterie a utáhněte šroubku dveří baterie.




## PŘÍJEM SIGNÁLU A UKAZATEL SIGNÁLU DCF


Po zapnutí stanice se začne přijímat DCF signál. Ikona  bliká.

- Přijem DCF signálu  Ikona bliká)  
Úspěšný příjem  Ikona se stane statickou)  
Neúspěšný příjem  Ikona zmizí)


Během příjmu prosím stiskněte tlačítko  / **WAVE** zobrazí se režim příjmu a síla signálu označení:


Když je zjištěn silný signál DCF, displej ukazuje 3 čárky 

Když je slabý signál DCF, nebo není žádný, displej ukazuje   nebo .

Během příjmu se síla signálu může pohybovat od 1 do 2 čárek až do 3 čárek. To je normální protože hodiny zjišťují DCF signál a další signály ve vzduchu současně. Stiskněte tlačítko **SET** a vrátíte se do zobrazení času s  blikající ikonou.

### Úspěšný příjem nebo neúspěšný příjem

 Ikona se stane statickou (přestane blikat) když dojde k úspěšnému příjmu.

 Když selže příjem, tak ikona zmizí.

### Automatický příjem a manuální příjem

Stanice začne automaticky přijímat signál každý den v 1:00, 2:00, a 3:00. Pokud se nepodaří příjem signálu DCF ve 3:00 hodiny, začne příjem ve 4:00 hodiny. Pokud se opět nepodaří příjem signálu, začne signál přijímat opět v 5:00 hodin. Pokud příjem opět selže, začne opět automatický příjem v 1:00 příštího dne.

Pro ruční nastavení jednoduše stiskněte a držte  / **WAVE** tlačítko, stanice krátce zapípá a začne ruční příjem. Pro zastavení příjmu DCF signálu stiskněte a držte  / **WAVE** tlačítko.

Jestliže Teplotní stanice přijímá rádiově řízený časový signál její displej potmění. Po ukončení příjmu časového signálu dojde k obnovení úrovně jasu, kterou jste předtím nastavili.

Během příjmu DCF signálu nefunguje žádné tlačítko a stanice neprovádí měření teploty. Údaje o teplotě se stabilizují a zpřesní až poté, co jsou hodiny napájeny alespoň po 30 minut.

### Trvalé zrušení příjmu DCF signálu

Stlačte a držte ▼ / WAVE a ▲ tlačítkosoučasne na 2 sekundy, stanice dvakrát krátce zapípá a rádiově řízená funkce bude trvale vypnutá.

Pro obnovení funkce rádiově řízeného signálu, stlačte a držte ▼ / WAVE a ▲ tlačítko současně na 2 sekundy, stanice 2 krát krátce zapípá a okamžitě začne příjem DCF signálu.

## NASTAVENÍ ČASU

1. Stiskněte a držte **SET** tlačítko na 2 sekundy, rozblíknají se číslice hodin. Stiskněte ▼ nebo ▲ tlačítko pro nastavení hodin.
2. Potom stiskněte znovu tlačítko **SET**, the rozblíknají se číslice minut. Stiskněte ▼ nebo ▲ tlačítko k nastavení minut.
3. Potom opět stiskněte tlačítko **SET**, displej ukáže **05** a zabliká. Stiskněte ▼ nebo ▲ tlačítko k nastavení doby dřímání z 5 minut na 60 minut.
4. Potom opět stiskněte tlačítko **SET**, displej ukáže **00** a zabliká. Stiskněte ▼ nebo ▲ tlačítko k nastavení časového pásma:

“-01” GMT +0 (Spojené království)

“00” GMT +1 (Čas Střední Evropa)

“01” GMT +2 (Čas východní Evropa)

**Poznámka:** Časové pásmo může být nastaveno pouze v případě, když hodiny úspěšně přijímají rádiová signál.

5. Stiskněte opět tlačítko **SET** pro uložení nastavení a návrat do normálního zobrazení času. Hodiny se vrátí do normálního režimu za ca. 10 sekund pokud nedojde k dalšímu stisknutí jakéhokoliv tlačítka.

**Poznámka:** Zobrazený čas je ve 24 hodinovém formátu.

## NASTAVENÍ ALARMU

(výchozí nastavení budíku je 6:00 AM)

1. Stiskněte a držte **ALM** tlačítko až se na displeji zobrazí ikona **AL**, začne blikat číslice hodin. Stiskněte ▼ nebo ▲ tlačítko pro nastavení požadované hodiny buzení.
2. Stiskněte opět **ALM** tlačítko rozblíkná se číslice minut. Stiskněte ▼ nebo ▲ tlačítko k nastavení požadovaných minut buzení.
3. Stiskněte opět tlačítko **ALM** pro uložení nastavení budíku a návrat do normálního zobrazení času. Hodiny se vrátí do normálního režimu za ca. 10 sekund pokud nedojde ke stlačení jakéhokoliv jiného tlačítka.

### Zapnutí a vypnutí alarmu

Jednou zmáčkněte tlačítko **ALM** během normálního zobrazení času pro zapnutí nebo vypnutí budíku. Když je funkce budíku zapnutá, objeví se ikona **AL** nad časovými číslicemi.

**Poznámka:** Délka buzení je 2 minuty.

### Používání funkce dřímání

Když čas dosáhne požadovaného času buzení, tak stanice začne vydávat pípací zvuk, aby vás probudila. Bude blikat ikona **AL**.

1. Stiskněte jednou **SNOOZE** abyste dočasně zastavili budík, ikona **AL** bude blikat. Alarm bude znovu pípat po uplynutí nastavené doby dřímání.



2. Pro zastavení denního budíku, stiskněte jakékoliv tlačítko kromě tlačítka **SNOOZE** když budík pípá. Budík se zastaví a ikona **AL** se zastaví a bude statická. Budík začne znovu pípat následující den.

## FUNKCE TLUMIČE SVĚTLA

Stiskněte tlačítko **SNOOZE / DIMMER** pro nastavení vysokého nebo nízkého jasu displeje LED.

## ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

V případě, že stanice ukazuje špatné číslice, je možné, že je ovlivněna elektrostatickým výbojem nebo rušením z druhých přístrojů. Stiskněte tlačítko **RESET** vzadu na stanici. Stanice bude resetována na výchozí nastavení času a kalendáře a začne zase přijímat rádiově řízený signál.

### Pokud ztratíte venkovní teplotu

Když číslice venkovní teploty ukazují "--", tak je bezdrátový přenos buď přerušen, nebo ztracen. Stiskněte a podržte tlačítko ▲ meteorologické stanice, přeneste externí snímač, vyjměte baterie a znovu nainstalujte do venkovního vysílače. Pokud bude opakovaně docházet ke ztrátě venkovního teplotního displeje, zkuste vysílač umístit do jiného prostředí, abyste zajistili hladké vysílání teplotních údajů.

**Poznámka:** Mějte na paměti, že venkovní vysílač má v otevřeném prostranství bez překážek rozsah pouze 30 metrů. Každá překážka mezi vysílačem a stanicí (stěcha, zdi, podlahy, stropy, hrubé stromy atd.) účinně sníží vysílací dosah na polovinu.

## Upozornění

- Nevystavujte přístroj nadměrné síle nebo nárazu.
- Nevystavujte přístroj extrémním teplotám, přímému slunečnímu záření, prachu nebo vlhkosti.
- Nikdy neponořujte do vody.
- Vyhněte se kontaktu s korozivními materiály.
- Nevhazujte tento přístroj do ohně, mohl by explodovat.
- Neotevírejte vnitřní pouzdro nebo manipulovat s jakýmkoli součástí této jednotky.

## Baterie a bezpečnostní varování


- Používat pouze alkalické baterie. Nepoužívejte dobíjecí baterie.
- Baterie vkládejte správně odpovídající polaritou (+/-).
- Vždy vyměňte kompletní sadu baterií.
- Nikdy nemíchejte použité a nové baterie.
- Okamžitě odstraňte vybité baterie.
- Baterie vyjměte, když není zařízení v provozu.
- Nenabíjejte a nevhazujte baterie do ohně, mohly by explodovat.
- Ujistěte se, že jsou baterie uloženy mimo dosah kovových předmětů, neboť kontakt může způsobit zkrat.
- Nevystavujte baterie extrémním teplotám nebo vlhkosti nebo přímému slunečnímu záření.
- Ukládejte baterie mimo dosah dětí. Existuje riziko udušení.

Výrobek používejte pouze ke stanovenému účelu!


## SPECIFIKACE

Provozní teplota:	0°C do +45°C
Rozsah měření teploty:	
Vnitřní:	0°C do +50°C (+14°F do +122°F) (displej ukazuje HH.H / LL.L pokud mimo rozsah)
Venkovní:	-50°C do +70°C (-58°F do +158°F) (displej ukazuje HH.H / LL.L pokud mimo rozsah)
Teplotní rozlišení:	1°C
Délka buzení:	2 minuty
Délka dřímání:	5 na 60 minuty

### Všimněte si požadavky podle baterie-směrnice

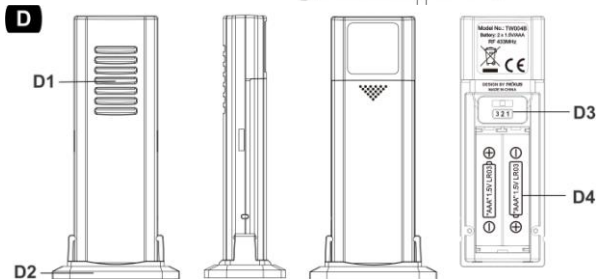
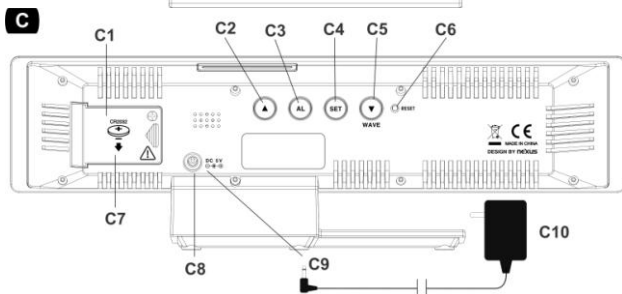
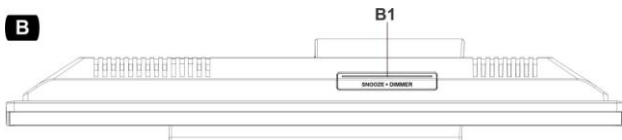
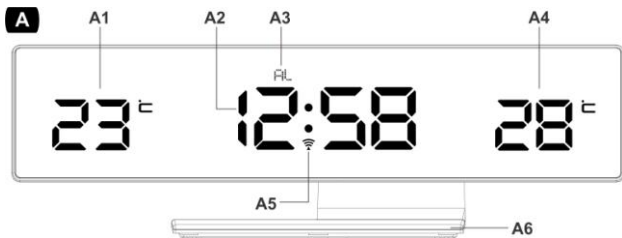
 Staré baterie nepatří do domovního odpadu, protože by mohly způsobit škody na zdraví a životní prostředí. Můžete se vrátit použité baterie a akumulátory bezplatně na vašich prodejců a sběrných míst. Koncový uživatel se zavazuje zákon přivést potřebné baterie distributorům a dalších sběrných míst!

### Všimněte si požadavky podle zlikvidovat elektrická zařízení

 Tento symbol znamená, že je potřeba likvidovat elektrická zařízení odděleně od běžného domácího odpadu na konci jeho životnosti. Přístroji vraťte do místního sběrného místa nebo centra pro recyklaci. To platí pro všechny země Evropské unie a ostatní evropské země se samostatným systémem shromažďování odpadu.

# WS6815 - INSTRUKCJA OBSŁUGI

STACJA TEMPERATURY LED Z ZEGAREM STEROWANYM RADIOWO I ALARMEM



PL1

## PRZEGLĄD

### A - Widok z przodu

A1: Temperatura wewnętrzna  
A3: Alarm WŁ.  
A5: Wskaźnik RCC

A2: Czas  
A4: temperatura zewnętrzna  
A6: Uchwyt

### B- Widok z góry

B1: Przycisk SNOOZE / DIMMER

### C - Widok z tyłu

C1: Drzwiczki baterii  
C3: Przycisk ALARM  
C5: Przycisk DOWN / WAVE  
C7: Włóż 1 baterię CR2032 do komory baterii  
C8: Gniazdo DC  
C10: adapter AC / DC

C2: Przycisk GÓRA  
C4: Przycisk SET  
C6: przycisk RESET

C9: Włóż wtyczkę zasilacza AC / DC

### D- Czujnik temperatury zewnętrznej

D1: Wskaźnik LED  
D3: Przełącznik wyboru kanału 1,2,3

D2: Uchwyt  
D4: Włóż 2 baterie AAA

## ŚRODOWISKOWE EFEKTY ODBIORU

Stacja temperatury pobiera dokładny czas za pomocą technologii bezprzewodowej. Tak jak we wszystkich urządzeniach bezprzewodowych, odbiór może być zakłócany przez następujące okoliczności:

- Duża odległość przekazu
- Góry i doliny poblizu
- Wzdłuż wysokich budynków
- Bliskość autostrad, linii kolejowych, lotnisk, linii wysokiego napięcia, itd.
- Bliskość budów
- Wewnątrz betonowych budynków
- W pobliżu urządzeń elektrycznych (komputerów, telewizorów, itd.)
- W poruszających się pojazdach
- Obok konstrukcji metalowych

Stację należy ustawić w miejscu z optymalnym sygnałem, tzn. blisko okna i z dala od powierzchni metalowych lub urządzeń elektrycznych.

## SZYBKA KONFIGURACJA

**Krok 1** Ustawić stację i czujnik zewnętrzny blisko siebie. Zsunąć pokrywę baterii z tyłu czujnika zewnętrznego. Upewnić się, że przycisk wybierający kanału jest ustawiony w pozycji 1 (pozycja górna), następnie włożyć 2 baterie AAA (nie znajdując się w dostawie) do czujnika zewnętrznego, przestrzegając prawidłowych znaków biegunowości „+/-” w komorze baterii. Wymienić osłonę baterii.

**Krok 2** Włożyć adapter AC/DC do dowolnego gniazdka domowego 230V AC. Następnie włożyć wtyczkę DC z tyłu obudowy stacji. Wsuń podstawkę do dolnej części stacji pogodowej.

**Krok 3** Usunąć folię ochronną z wyświetlacza. Stacja temperatury już działa.

Stacja odbierze sygnał danych z czujnika zewnętrznego za kilka sekund. Następnie należy ustawić czujnik zewnętrzny w suchym i ocienionym miejscu na zewnątrz.


## BATERIE PODTRZYMANIA

Przy braku zasilania, stacja będzie zasilana z baterii podtrzymujących. Wyświetlacz LED jest wyłączony, ale czas i czas alarmu zostają zachowane (także w przypadku zaniku zasilania).

Aby wymienić baterie:

1. Umieść urządzenie ekranem do dołu na płaskiej i miękkiej powierzchni.
2. Użyj śrubokrętu, aby otworzyć drzwi komory baterii zapasowej z tyłu urządzenia.
3. Przesuń i zdejmij pokrywę baterii u dołu urządzenia.
4. Włóż nową baterię litową CR2032 do komory baterii stroną "+" skierowaną do góry jak wskazano.
5. Zamknij pokrywę komory baterii i dokręć śrubę drzwi akumulatora.



## ODBIÓR SYGNAŁU DCF I WSKAŹNIK SYGNAŁU


Po podłączeniu zasilania do stacji zacznie ona odbierać sygnał DCF. Ikona  miga.

Odbieranie sygnału DCF	(Ikona  miga)
Pomyślny odbiór	(Ikona  przestaje migać)
Nieudany odbiór	(Ikona  znika)

W czasie odbierania naciśnięcie przycisku  / **WAVE** spowoduje wyświetlenie trybu odbioru i siły sygnału wskazanie:


Po wykryciu silnego sygnału DCF, na wyświetlaczu pojawią się 3 kreski .

Jeśli nie zostanie wykryty sygnał DCF lub zostanie wykryty słaby sygnał, na wyświetlaczu pojawi się  lub .

Podczas odbioru siła sygnału może zmieniać się z 1 kreski do 2 i 3 kreski. Jest to normalne, ponieważ zegar odbiera sygnał DCF i inne sygnały w tym samym czasie. Naciśnięcie przycisku **SET** spowoduje powrót do wyświetlania czasu, będzie migać ikona .



### Odbiór pomyślny lub nieudany

 Ikona staje się statyczna (przestaje migać), kiedy odbiór jest pomyślny.

 Ikona znika, jeśli odbiór jest nieudany.

### Odbiór automatyczny i ręczny

Stacja rozpoczyna automatyczny odbiór codziennie o godz. 1:00, 2:00 i 3:00. Jeśli nie uda się odbiór sygnału DCF o godz. 3:00, kolejny odbiór rozpocznie się o godz. 4:00. Jeśli nie uda się ponownie, kolejny odbiór rozpocznie się o godz. 5:00. Jeśli znowu się nie uda, kolejny odbiór rozpocznie się automatycznie ponownie o godz. 1:00 następnego dnia.

Aby rozpocząć odbiór ręczny, należy nacisnąć i przytrzymać przycisk  / **WAVE**, ze stacji rozlegnie się krótki sygnał dźwiękowy i rozpocznie ona odbiór ręczny. Naciśnięcie i przytrzymanie przycisku  / **WAVE** zatrzyma odbiór DCF.

Gdy Stacja temperatury otrzymuje radiowy sygnał czasowy, to wyświetlacz ściemnia się. Powraca do poprzedniego poziomu jasności po zakończeniu odbioru radiowego sygnału czasu.

Podczas odbioru DCF żaden przycisk nie działa i nie jest wykonywany pomiar temperatury. Odczyty temperatury ustabilizują się i staną się bardziej dokładne, gdy zegar stacji będzie zasilany przez około 30 minut.

### Anulowanie odbioru DCF na stałe

Nacisnąć i przytrzymać przycisk ▼ / WAVE i ▲ w tym samym czasie przez 2 sekundy, ze stacji rozlegną się 2 krótkie sygnały dźwiękowe i funkcja sterowania radiowego zostanie wyłączona na stałe.

Aby przywrócić działanie funkcji sterowania radiowego, należy nacisnąć i przytrzymać przycisk ▼ / WAVE oraz ▲ w tym samym czasie przez 2 sekundy, ze stacji rozlegną się 2 krótkie sygnały dźwiękowe i natychmiast rozpocznie ona odbiór DCF.

### USTAWIANIE CZASU

1. Nacisnąć i przytrzymać przycisk **SET** przez 2 sekundy, cyfry godziny będą migać. Nacisnąć przycisk ▼ lub ▲, aby ustawić godzinę.
2. Następnie ponownie nacisnąć przycisk **SET**, cyfry minut zaczną migać. Nacisnąć przycisk ▼ lub ▲, aby ustawić minuty.
3. Następnie ponownie nacisnąć przycisk **SET**, na wyświetlaczu pojawi się **05** i zaczną migać. Nacisnąć przycisk ▼ lub ▲, aby ustawić czas trwania drzemki w zakresie od 5 do 60 minut.
4. Następnie ponownie nacisnąć przycisk **SET**, na wyświetlaczu pojawi się **00** i zaczną migać. Nacisnąć przycisk ▼ lub ▲, aby ustawić strefę czasową:

"-01" GMT +0 (Zjednoczone Królestwo)

"00" GMT +1 (Czasu Europa Środkowa)

"01" GMT +2 (Czasu Europa Wschodnia)

**Uwaga:** Strefę czasową można ustawiać tylko wtedy, gdy zegar pomyślnie odbierze sygnał radiowy.

5. Nacisnąć ponownie przycisk **SET**, aby zapisać ustawienia i wrócić do zwykłego wyświetlania czasu. Zegar wróci do trybu zwykłego za około 10 sekund, jeśli nie zostanie naciśnięty żaden inny przycisk.

**Uwaga:** Czas jest wyświetlany w formacie 24-godzinnym.

### USTAWIANIE ALARMU

(standardowe ustawienie alarmu to godz. 6:00 AM)

1. Nacisnąć i przytrzymać przycisk **ALM**, aż na wyświetlaczu pojawi się ikona **AL**, cyfry godziny zaczną migać. Nacisnąć przycisk ▼ lub ▲, aby ustawić wybraną godzinę alarmu.
2. Ponownie nacisnąć przycisk **ALM**, cyfry minut zaczną migać. Nacisnąć przycisk ▼ lub ▲, aby ustawić wybraną minutę alarmu.
3. Nacisnąć ponownie przycisk **ALM**, aby zapisać ustawienia alarmu i wrócić do zwykłego wyświetlania czasu. Zegar wróci do trybu zwykłego za około 10 sekund, jeśli nie zostanie naciśnięty żaden inny przycisk.

### Włączanie i wyłączanie alarmu

Pojedyncze naciśnięcie przycisku **ALM** przy zwykłym wyświetlaniu czasu włącza lub wyłącza alarm. Gdy funkcja alarmu jest włączona, nad cyframi czasu pojawia się ikona **AL**.

**Uwaga:** Czas trwania alarmu wynosi 2 minuty.

### Korzystanie z funkcji drzemki

Kiedy nadejdzie godzina ustawionego czasu alarmu, ze stacji rozlegnie się sygnał dźwiękowy pobudki. Ikona **AL** będzie migać.

1. Naciśnięcie raz przycisku **SNOOZE** zatrzyma czasowo alarm, ikona **AL** nadal będzie migać. Alarm rozlegnie się ponownie po upływie ustawionego czasu drzemki.
2. Aby zatrzymać codzienny alarm, należy nacisnąć dowolny przycisk za wyjątkiem **SNOOZE** podczas trwania alarmu. Alarm zatrzyma się, a ikona **AL** przestanie migać. Alarm rozlegnie się ponownie o tej samej godzinie następnego dnia.

## **FUNKCJA REGULATORA OŚWIETLENIA**

Nacisnąć przycisk **SNOOZE / DIMMER**, aby wyregulować dużą lub małą jasność wyświetlacza LED.

## **ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW**

Jeśli stacja pokaże nieprawidłowe cyfry, może to oznaczać wpływ rozładowania elektrostatycznego lub zakłóceń ze strony innych urządzeń. Nacisnąć przycisk **RESET** z tyłu stacji. Stacja zostanie zresetowana do ustawienia standardowego czasu oraz kalendarza i zacznie ponownie odbierać sygnał sterowania radiowego czasu.

### **Jeśli temperatura na zewnątrz zostanie utracona**

Jeśli cyfry temperatury na zewnątrz wskazują „--”, oznacza to przerwanie lub utratę przekazu bezprzewodowego. Naciśnij i przytrzymaj przycisk ▲ stacji pogodowej, a następnie włącz czujnik zewnętrzny i wyjmij baterie i zainstaluj ponownie w swoim nadajniku zewnętrznym. Jeśli temperatura na zewnątrz nadal się nie wyświetla, należy spróbować ustawić przekaźnik w innym miejscu, aż transmisja danych temperatury będzie przebiegała bez zakłóceń.

**Uwaga:** Należy pamiętać, że zasięg przekaźnika zewnętrznego wynosi tylko 30 metrów na otwartej przestrzeni bez przeszkód. Każda przeszkoda między przekaźnikiem a stacją (dach, ściany, podłogi, sufity, grube drzewa, itd.) będzie zmniejszać zasięg przekazu o połowę.

## **Środki ostrożności**

- Nie narażać urządzenia na działanie dużych sił lub wstrząsów.
- Nie należy wystawiać urządzenia na działanie wysokich temperatur, bezpośredniego światła słonecznego, kurzu, wilgoci.
- Nie zanurzać w wodzie.
- Unikać kontaktu z wszelkimi korozyjnych.
- Nie wyrzucać urządzenia do ognia, gdyż może wybuchnąć.
- Nie otwierać obudowy i nie ingeruj w wewnętrzne części urządzenia.

## **Ostrzeżenia bezpieczeństwa dotyczące baterii**

- Używać tylko baterii alkalicznych. Nie wolno używać akumulatorów.
- Włożyć baterie prawidłowo, zgodnie z biegunowością (+/-).
- Zawsze należy wymieniać cały zestaw baterii.
- Nigdy nie wolno mieszać zużytych i nowych baterii.
- Zużyte baterie należy natychmiast wymieniać.
- Wyjmować baterie, jeśli urządzenie nie jest używane.
- Nie ładować ponownie baterii ani nie wyrzucać ich do ognia, ponieważ mogą eksplodować.
- Nie przechowuj baterie w pobliżu przedmiotów metalowych. Styczność może spowodować zwarcie.
- Unikać narażania baterii na działanie bardzo wysokich temperatur lub wilgotności bądź bezpośredniego nasłonecznienia.
- Baterie należy trzymać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Powodują one zagrożenie

udławieniem.

Stosować produkt tylko zgodnie z jej przeznaczeniem!

## SPECYFIKACJA

Temperatura robocza: 0°C do +45°C

Zakres pomiaru temperatury:

Wewnątrz: 0°C do +50°C

(w przypadku przekroczenia zakresu na wyświetlaczu pojawia się HH.H / LL.L)

Na zewnątrz: -50°C do +70°C

(w przypadku przekroczenia zakresu na wyświetlaczu pojawia się HH.H / LL.L)

Stopniowanie temperatury: 1°C

Czas trwania alarmu: 2 minuty

Czas trwania drzemki: 5 do 60 minuty

### Zawiadomienie wymagań na mocy dyrektywy baterii



Stare baterie nie należą do odpadów domowych, ponieważ mogą one powodować uszkodzeń zdrowia i środowiska. Możesz powrócić używanych baterii i akumulatorów do punktów dealerskich i zbiórki. Użytkownika końcowego są zobowiązane przez prawo przywrócić potrzebne baterie do dystrybutorów i innych punktów zbiorczych!

### Zawiadomienie wymagań na mocy dyrektywy urządzenia elektryczne



Ten symbol oznacza, że należy oddzielać urządzenia elektryczne od ogólnych odpadów domowych po zakończeniu ich żywotności. Urządzenie należy oddać do lokalnego punktu zbiórki odpadów lub centrum recyklingu. Dotyczy to wszystkich państw Unii Europejskiej oraz innych państw europejskich, w których obowiązuje system zbierania odpadów segregowanych.