

WSRC 3500 Instruction Manual



Introduction

This desktop weather station comes with weather prediction, barometric pressure display, clock with 2 alarm times, calendar, day, temperature and humidity display. The weather station can be powered by wither battery or with the AC charger. It is recommended to use the AC charger at all times.

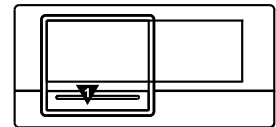


Fig. 1 Front view

- "Snooze / light" button
- Desktop stand
- "MODE" button
- "ALM SET ON/OFF" button
- "CHANNEL" button
- "-/RCC" button
- "+/C/F" button
- Battery compartment
- DC in-jack
- "MAX/MIN" button
- "HISTORY" button

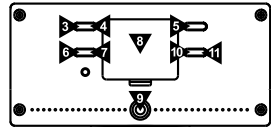


Fig. 2 Back view

Getting started:

During initial installation, the temperature and humidity sensors may take up to an hour or more to acclimatise to current conditions. It is recommended for the main unit and the external sensors are put in the room where they will be used for at least 1 hour prior to initial installation.

It is recommended to use the AC charger at all times.

Optional Batteries Installation

- Open battery compartment (7) at the back of the unit. (see figure 2)
- Install / replace with 3x "AAA" size batteries in the compartment. It is recommended that only alkaline batteries are used.
- A short beep sound will be heard to confirm proper batteries installation.
- Replace the battery compartment (7) at the back of the unit.

Batteries safety warnings:

- Please read all instructions carefully before use.
- Install batteries correctly by matching the polarities (+/-).
- Always replace a complete set of batteries.
- Never mix used and new batteries.
- Remove spent batteries immediately.
- Remove batteries when not in use.
- Do not recharge the batteries 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.
- Do not expose the batteries to direct sunlight; avoid high temperature and humidity during storage.
- Keep all batteries out of reach from children.
- Please retain batteries packaging for future reference.

Setting up the weather station:

The weather station will sound once batteries are installed or ac adapter is plugged in.

- The double digits showing the location of the units above sea level will appear at the bottom right hand corner of the display will flash. Press "+ / C / F" button (7) or "-/RCC" button (6) to change the sea level closest to your location. The level units of your location are in meters (1 meter equals approximately 3.28 feet). Contact your local weather bureaus or authorities for more information if needed.

- Press "HISTORY" button (11) to confirm the level of your location from sea level.
- Press "+ / C / F" button (7) or "-/RCC" button (6) to change the current weather situation of your location. See figure 3 below for the weather pattern that resembles your immediate area.

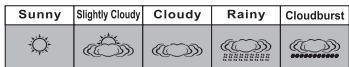


Figure 3.

- Press "HISTORY" button (11) to confirm weather pattern.

Interpreting the weather forecast symbols

The weather station requires at least 24 hours for it to acclimatize to local weather conditions. The weather station process and analyze the weather patterns for the past 24 hours in order to determine the forecast, only then the predicted weather forecast will reflect the actual weather for your immediate area. Until that time has elapsed, the predicted weather forecast may not accurately reflect the actual weather for your immediate area.

The weather station will display the symbols (see figure 3) to indicate the predicted weather forecast for the next 12 to 24 hours for an area within a radius of approximately 30-50 km.

Note:

- The weather forecasting is approximately 70% accurate. The accuracy rate might be lower in extreme weather conditions. The weather forecasting is for reference and for domestic use only. Do NOT rely on the weather station for weather forecast for any serious matters such as health, business and financial decisions and/or agricultural planning and certainly not for life and death situations.
- The weather forecast does not display the current weather. It displays the weather for the future.

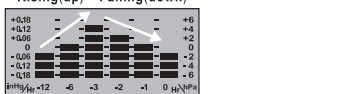
Adjusting the weather station:

- Press "HISTORY" button (11) for 3 seconds until a "bleep" sound is heard.
- Press "+ / C / F" button (7) or "-/RCC" button (6) to toggle between atmospheric pressure units of Pascal (hPa) to inch of mercury (inHg)
- Press "HISTORY" button (11) to confirm.
- Press "+ / C / F" button (7) or "-/RCC" button (6) to toggle between absolute and relative atmospheric pressure.
- Press "HISTORY" button (11) to confirm.
- Press "+ / C / F" button (7) or "-/RCC" button (6) to change the sea level closest to your location.
- Press "HISTORY" button (11) to confirm sea level.
- Press "+ / C / F" button (7) or "-/RCC" button (6) to change the current weather situation of your location. See figure 3 above for the weather pattern that resembles your immediate area.
- Press "HISTORY" button (11) to confirm weather situation.

Barometer:

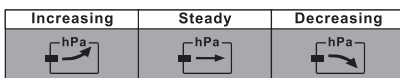
- The unit takes approximately 24 hours to process, analyze and record the barometric pressure data. Only after 24 hours have elapsed the pressure trend and weather forecast will reflect the actual weather forecast for your area.

Rising(up) Falling(down)



Reading Pressure trend:

- Barometric pressure changes are recorded in the memory and displayed with 3 arrows to the actual changes.



Note: It is only possible to measure the barometric pressure trend properly when the unit remains at the same altitude. When moving around at different altitude within a short period of time, the air pressure and the barometric pressure will change. The actual pressure trend will only be correct and regular when the unit remains at a constant altitude for 24 hours or more.

To recall recorded pressure history reading

The barometric pressure reading is recorded at hourly intervals and can be recalled and displayed up to previous 12 hours in hourly intervals. Press "History" button (11) repeatedly to view pressure recorded in the past hours. The "-1 HR" indicates the pressure of the previous hour. The pressure reading history will only appear for 20 seconds before the current pressure returns to the screen.

To change display:

Press "Mode" button (3) to change toggle between clock, alarm time 1 (A1) and alarm time 2 (A2). (Note there are two different alarm settings). The display will automatically revert to show the time after 20 seconds or press "Mode" button (3) again.

RCC Synchronization:

Where ever available, this clock will automatically synchronize with the radio control towers at the following time: 02:05, 03:05, 04:05, 05:05.

User may also manually synchronize the clock by following the instructions below.

Press and hold down the "- / RCC" button (6) for approximately 3 seconds until is flashing.

When this signal is flashing, the clock is attempting to synchronize with the radio control. will flash when a strong signal is received and the clock will synchronize with the radio control. This process can take up to 7 minutes. will stop flashing and will be displayed once the signal is received and in synchronization.

will not be displayed if the clock is not able to synchronize within this period of time. User may manually synchronize again at a later time or the clock will automatically attempts to synchronize at the above mentioned time.

When the clock is attempting to synchronize, press down the "- / RCC" button (6) to cancel RCC synchronization.

Please note all other clock / weather station settings seize to function when the clock is in RCC synchronization mode. Wait until the clock is no longer attempting to synchronize or it is synchronized to set other clock and weather station function.

If the alarm goes off during synchronization mode, RCC synchronization will seize immediately. Follow the above instructions again to set synchronization.

RCC Zone Offset

This clock is equipped with radio controlled time adjustment. The user will need to work out the time zone signal they receive at their current location and make (any) adjustment as required. This function also allows for daylight saving adjustment.

Contact your local weather bureaus or authorities for more information.

- Press "- / RCC" button (6) once for +1 time zone.
- Press "- / RCC" button (6) once again for +2 time zone.
- Press "- / RCC" button (6) once again for -1 time zone.
- Press "- / RCC" button (6) once again for same time zone.

To manually set time:

Press "Mode" button (3) until the display is showing the time. Hold down the "ALM SET ON/OFF" button (4) for approximately 2 seconds until the hour digits are flashing. Press "+/C/F" button (7) or "-/RCC" button (5) to change the hour setting. Press "ALM SET ON/OFF" button (4) again to change the minute setting. Press "+/C/F" button (7) or "-/RCC" button (5) to change the minute setting. Press "ALM SET ON/OFF" button (4) again to change the year setting. Press "+/C/F" button (7) or "-/RCC" button (5) to change the year setting. Press "ALM SET ON/OFF" button (4) again to toggle between date/month and month/date setting. Press "+/C/F" button (7) or "-/RCC" button (5) to change this date/month month/date setting. Press "ALM SET ON/OFF" button (4) again to change the month setting. Press "+/C/F" button (7) or "-/RCC" button (5) to change the month setting. Press "ALM SET ON/OFF" button (4) again to change the date setting. Press "+/C/F" button (7) or "-/RCC" button (5) to change the date setting. Press "ALM SET ON/OFF" button (4) again to toggle between the AM/PM and 24-hour clock setting. Press "+/C/F" button (7) or "-/RCC" button (5) to change this AM/PM and 24-hour clock setting. Press "ALM SET

ON/OFF" button (4) again to change the language setting.

Note: EN for English; GE for German; IT for Italian; FR for French; NE for Dutch; ES for Spanish; and DA for Danish.

To set alarm time:

Press "Mode" button (3) once and display will show the alarm time 1. "A1" will be shown. Press "Mode" button (3) again and display will show the alarm time 2. "A2" will be shown. When "A1" is shown, hold down the "ALM SET ON/OFF" button (4) for approximately 2 seconds until the display shows flashing hour to set alarm time "A1". Press "+/C/F" button (7) or "-/RCC" button (5) to change the hour setting. Press "ALM SET ON/OFF" button (4) again to change minute setting. Press "+/C/F" button (7) or "-/RCC" button (5) to change the minute setting. Press "ALM SET ON/OFF" button (4) again to confirm. Repeat the above instructions to set alarm time 2 "A2".

To activate the alarm:

Press "Mode" button (3) until the display is showing the alarm time, "A1" will be shown. Press "ALM SET ON/OFF" button (4) once to turn on alarm. will be displayed. Press "ALM SET ON/OFF" button (4) again to turn off alarm. will not be displayed. Repeat the instructions above to change Alarm time 2.

Setting the snooze

When the alarm goes on with the snooze on, Press "Snooze / light" button (1) to activate the snooze. z^z indicates snooze is on. The alarm will go on again in 5 minutes. When the alarm goes on again, press "Snooze / light" button (1) to activate the snooze or any other button to turn off alarm. z^z will no longer be flashing when the snooze is turned off.

Setting the Thermometer:

Press "+ / C / F" button (7) to toggle between Fahrenheit and Celsius. Press "MAX/MIN" button (10) to show recorded maximum indoor temperature and maximum humidity. Press "MAX/MIN" button (10) again to show recorded minimum indoor temperature and minimum humidity. Press "MAX/MIN" button (10) to show current indoor temperature and humidity. Press and hold "MAX/MIN" button (10) for 2 seconds to erase the recorded indoor temperature and humidity.

Temperature Trend

- indicates the temperature is in a increasing trend.
- indicates the temperature is in a no change trend.
- indicates the temperature is in a decreasing trend.

Predicting weather:

When is shown, the predicted weather will be sunny day for the next 2 to 12 hour. When is shown, the predicted weather will be cloudy day for the next 2 to 12 hours. When is shown, the predicted weather will be rainy day for the next 2 to 12 hours.

When operating only with batteries:

Press "Light/snooze" button (1) to light up the display. The display will be lit for 5 seconds.

Configuring the Thermometer

This weather station is equipped to synchronize up to 3 remote temperature sensors. One remote temperature sensor is included. Additional remote temperature sensor is available for purchase separately. Please contact your local distributor for purchase.

Remote temperature sensors

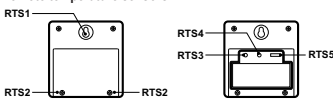


Fig. 4 Back View

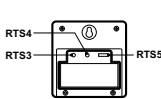


Fig. 5 Back view – open

- RTS 1. Hang hole
- RTS 2. Battery compartment screws
- RTS 3. "TX" button
- RTS 4. "RESET" button
- RTS 5. "Channel 1.2.3" switch

Batteries installation

- Open battery compartment on the back of the unit by removing the two small screws (RTS 2) with a Phillips head screwdriver. (see figure 4)
- Install / replace with 2x "AAA" size batteries in the compartment. It is recommended that only alkaline batteries are used. Do not use rechargeable batteries.
- The weather station is capable of receiving up to 3 different channels. Select the channel number (1, 2, or 3) by sliding the "Channel 1.2.3" switch (RTS 5).
- If you only have 1 remote temperature sensor, select 1.
- Press the "reset" button (RTS 4) once and the red light will flash once.
- Replace the battery compartment on the back of the unit by tightening the tw screws (RTS 2).

Installation

- Place the remote temperature sensor at a desired place by mounting the unit's hang hole (RTS 1) on a screw (screw not included). Alternatively, the unit can be place on a flat horizontal surface.
- The unit can be placed indoor or outdoor. The unit is weather proof. Do not submerge unit in water. Do not expose unit to water for prolonged periods. Avoid accumulation of water and or snow on unit. Avoid exposing unit to direct sunlight. Remove unit from the exterior in extreme or harsh weather, including but not limited to hurricane, typhoon, and cyclones seasons. Do not place the unit in area of high winds.
- Do not place the remote temperature sensor more than 30 meters (98 feet) from the receiving weather station. The remote temperature sensor is most effective if there are no obstruction and interference between the remote temperature sensor and the weather station. The remote temperature sensor might have to closer than 30 meters if the weather station is not able to receive any signals. This is due to obstructions and interference. The user might need to experiment with various locations to get the best reception.

Configuring Weather Station to receive remote temperature signals.

- Follow the above instructions to set up remote temperature sensor.
- Press "Channel" button (5) on weather station for 3 seconds. will flash. This will reset all temperature memories.
- The weather station will begin scanning for signals for channel 1. As soon as signals are received for channel 1, the temperature will be displayed. The weather station will automatically scans for the other channels. It will scan each channel for approximately 3 seconds before skipping to the next channel.
- Once all your channels are received press "Channel" button (5) once to confirm the channel. will no longer be displayed.
- The weather station will receive a new signal automatically every 30 seconds to update the remote temperature.
- Press "Channel" button (5) on weather station repeatedly to toggle between channel 1, channel 2, and channel 3.
- will be displayed if any of the remote temperature sensor's battery needs replacing.

Warnings

- Do not subject the unit to excessive force, shock, dust, temperature or humidity.
- Do not immerse the unit in water.
- The battery in this Desktop Weather Station is not replaceable. Do not replace.
- Dispose the complete unit when battery is no longer charging or when the unit is no longer displaying the temperature and / or humidity.
- Do not remove any screws.
- Do not dispose this unit in a fire. IT MAY EXPLODE.
- Keep unit away from small children. The unit or parts of the unit might be a choking hazard.
- Dispose the unit legally.
- Recycle when possible.

Specifications

- Temperature Range : -10°C to 50°C (-14°F to 122°F)

Disposal



You can help protect the environment! Please remember to respect the local regulations: Hand in the non-working electrical equipments to an appropriate waste disposal center.

Hotline

In the event of technical problems, you can contact our hotline service, Tel. 0900 00 1675 within Switzerland (cost via Swisscom at time of going to print: CHF 2.60/min).

Conformity

This equipment complies with the European EMV directive. To view the complete Declaration of Conformity, please refer to the free download available at our web site: www.dexford.com.



WSRC 3500

Bedienungsanleitung



Allgemeines

Ihre Wetterstation bietet neben einer Wettervorhersagefunktion und der Anzeige des Luftdrucks eine Uhr mit 2 Weckzeiten, einen Kalender sowie Temperatur- und Luftfeuchtigkeitsanzeige. Die Stromversorgung geschieht über das beiliegende Netzgerät oder mit Batterien. Wir empfehlen den Betrieb mit Netzgerät.

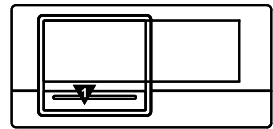


Fig. 1 Frontansicht

- 1 Taste [SNOOZE / LIGHT]
- 2 Basisstation
- 3 Taste [MODE]
- 4 Taste [ALM SET ON/OFF]
- 5 Taste [CHANNEL]
- 6 Taste [-/RCC]
- 7 Taste [+/C/F]
- 8 Batteriefach
- 9 Eingang für Netzgerät
- 10 Taste [MAX/MIN]
- 11 Taste [HISTORY]

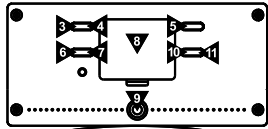


Fig. 2 Rückansicht

Intriebebnahme

Während der Erstinbetriebnahme benötigen die Temperatur- und Feuchtigkeitsfühler mindestens eine Stunde, um sich an die Umgebungsbedingungen zu gewöhnen. Wir empfehlen daher, das Gerät sowie die externen Fühler mindestens eine Stunde vor der Installation in dem Raum zu platzieren, in dem sie später genutzt werden sollen.

Wir empfehlen den Betrieb mit Netzgerät.

Einsetzen der Batterien (optional)

1. Öffnen Sie das Batteriefach auf der Rückseite.
2. Setzen Sie 3 Stck. "AAA" Batterien (Micro) ein. Verwenden Sie ausschließlich Alkaline-Batterien.
3. Ein kurzer Hinweis bestätigt das korrekte Einlegen der Batterien.
4. Schließen Sie das Batteriefach wieder.

Sicherheitshinweise

1. Lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig.
2. Achten Sie beim Einlegen der Batterien auf die richtige Polarität (+/-).
3. Tauschen Sie die Batterien immer im kompletten Satz aus.
4. Mischen Sie niemals neue mit gebrauchten Batterien.
5. Entfernen Sie leere Batterien möglichst umgehend.
6. Entfernen Sie die Batterien, wenn das Gerät nicht benutzt wird.
7. Versuchen Sie nicht, Batterien aufzuladen, und werfen Sie Batterien nicht ins Feuer - sie könnten explodieren.
8. Bewahren Sie Batterien immer entfernt von metallischen Gegenständen auf - durch Berührungen können Kurzschlüsse entstehen.
9. Setzen Sie Batterien weder extremen Temperaturen oder Luftfeuchtigkeit noch direktem Sonnenlicht aus.
10. Bewahren Sie Batterien außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
11. Bewahren Sie die Verpackung für spätere Verwendung auf.

Einrichten der Wetterstation

Sie hören einen kurzen Hinweisston wenn die Batterien korrekt eingesetzt sind oder die Wetterstation korrekt mit dem Steckernetzgerät verbunden ist.

1. Die Ziffern in der unteren rechten Ecke des Displays blinken. Sie zeigen die Höhe über dem Meeres-

spiegel an. Zum ordnungsgemäßen Betrieb der Wetterstation müssen Sie die korrekte Höhe über dem Meeresspiegel (m ü. NN) für Ihren Ort eingeben. Stellen Sie mit den Tasten [+/C/F] und [-/RCC] die Meereshöhe Ihres Wohnortes in "Meter" ein. Falls Sie dazu Informationen benötigen wenden Sie sich ggf. an Ihre Gemeindeverwaltung. Drücken Sie die Taste [HISTORY] um die Eingabe zu bestätigen.

2. Stellen Sie mit den Tasten [+/C/F] und [-/RCC] die aktuell bestehende Wetterlage ein. In der folgenden Abbildung sehen Sie die Möglichkeiten. Wählen Sie das Symbol, das der aktuellen Wetterlage am besten entspricht.

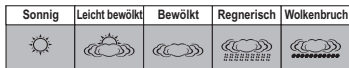


Fig. 3

4. Drücken Sie die Taste [HISTORY] um die Eingabe zu bestätigen.

Interpretation der Wettervorhersage-Symbole

Die Wetterstation benötigt mindestens 24 Stunden, um sich an die örtlichen Wetterverhältnisse anzupassen. Sie verarbeitet und analysiert die Wetterverhältnisse der vergangenen 24 Stunden um dann eine Vorhersage zu treffen. Diese Vorhersage wird möglicherweise vom tatsächlichen Wetter abweichen wenn nicht die erforderlichen 24 Stunden vergangen sind.

Die Vorhersage erfolgt für die nächsten 12 - 24 Stunden und einem Umkreis von ca. 30 - 50 km durch die vorgeannten Symbole.

Hinweis:

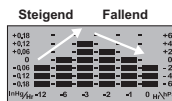
1. Die Vorhersage dient mit einer Wahrscheinlichkeit von ca. 70% nur als Referenz und nur für den Hausgebrauch. Verlassen Sie sich nicht auf die Prognose der Wetterstation für jede ernsthafte Angelegenheit, einschließlich aber nicht beschränkt auf: Persönliche Gesundheit, etwaige geschäftliche und finanzielle Entscheidungen und / oder landwirtschaftliche Planungen.
2. Die Vorhersage zeigt nicht das aktuelle Wetter sondern ist eine Voraussage.

Einstellen der Wetterstation

1. Drücken Sie die Taste [HISTORY] für ca. 3 Sekunden bis Sie einen kurzen Signalton hören.
2. Wählen Sie mit den Tasten [+/C/F] oder [-/RCC] die Anzeige des atmosphärischen Drucks in Hektopascal (hPa) oder Inch Quecksilbersäule (InHg).
3. Drücken Sie die Taste [HISTORY] um die Eingabe zu bestätigen.
4. Wählen Sie mit den Tasten [+/C/F] oder [-/RCC] die Anzeige des absoluten oder relativen atmosphärischen Drucks.
5. Drücken Sie die Taste [HISTORY] um die Eingabe zu bestätigen.
6. Wählen Sie mit den Tasten [+/C/F] oder [-/RCC] die Einheit der Anzeige der Höhe über dem Meeresspiegel Ihres Ortes.
7. Drücken Sie die Taste [HISTORY] um die Eingabe zu bestätigen.
8. Wählen Sie mit den Tasten [+/C/F] oder [-/RCC] die aktuelle Wettersituation an Ihrem Standort (Symbole s. Fig. 3).
9. Drücken Sie die Taste [HISTORY] um die Eingabe zu bestätigen.

Barometer

Die Wetterstation benötigt ca. 24 Stunden, um die aufgezeichneten Barometerwerte zu verarbeiten und zu analysieren. Sind diese 24 Stunden nicht erreicht, können die Vorhersagen für den Luftdruck und das Wetter stark von den tatsächlichen Werten abweichen.



Anzeige der Luftdruckentwicklung

Die Entwicklung des Luftdrucks wird anhand der gespeicherten Informationen durch Pfeilsymbole angezeigt.



Hinweis: Die Entwicklung des Luftdrucks kann nur ordnungsgemäß gemessen werden wenn die Wetterstation am gleichen Standort (Meereshöhe) verbleibt. Durchläuft die Wetterstation innerhalb kurzer Zeit Standorte mit unterschiedlichen Meereshöhen, verfälscht der schwankende Luftdruck die Berechnungsgrundlage. Die Voraussage der Luftdruckentwicklung kann erst wieder ordnungsgemäß erfolgen, wenn die Wetterstation für mehr als 24 Stunden an einem Ort verbleibt.

Anzeige der aufgezeichneten Luftdruckwerte

Die Luftdruckwerte werden in stündlichen Intervallen aufgezeichnet und können für die vergangenen 12 Stunden abgerufen und angezeigt werden. Drücken Sie die Taste [HISTORY] wiederholt, um die Aufzeichnungen anzusehen. „-1 HR“ kennzeichnet dabei den Luftdruck vor einer Stunde. Die Anzeige erscheint für ca. 20 Sekunden, bevor der aktuelle Luftdruckwert wieder angezeigt wird.

Umschalten der Anzeige:

Drücken Sie die Taste [Mode] um zwischen Uhrzeit, Weckzeit 1 (A1) und Weckzeit 2 (A2) umzuschalten. (Beachten Sie, dass es 2 verschiedenen Weckzeiten gibt). Die Anzeige kehrt automatisch nach ca. 20 Sekunden zur Uhrzeitanzeige zurück oder wenn Sie die Taste [Mode] noch einmal drücken.

Uhr funktgesteuert stellen (RCC)

Sofern das Funksignal empfangen wird stellt sich die Uhr automatisch zu den folgenden Zeiten: 02:03, 03:03, 04:03, 05:03. Zusätzlich können Sie die Uhr jederzeit wie folgt manuell funktgesteuert aktualisieren.

Drücken Sie die Taste [-/RCC] ca. 3 Sekunden lang, bis blinkt.

Wenn dieses Symbol blinkt, versucht sich die Uhr mit dem Funksignal zu synchronisieren. blinkt, wenn ein ausreichend starkes Signal empfangen wird und die Synchronisierung beginnen kann. Dieser Vorgang kann bis zu 7 Minuten dauern.

hört auf zu blinken und leuchtet stattdessen ständig, wenn die Synchronisierung läuft.

wird nicht angezeigt, wenn die Uhr innerhalb der vorgegebenen Zeit nicht synchronisiert werden kann. Sie können dann die Synchronisation selbst auslösen oder abwarten, bis sich die Uhr zu den genannten Zeiten wieder versucht, sich automatisch selbst zu synchronisieren. Wenn die Uhr versucht, sich zu synchronisieren, können Sie diesen Vorgang durch Drücken der Taste [-/RCC] abbrechen.

Vermeiden Sie es, Einstellungen an der Uhr / Wetterstation vorzunehmen, solange diese versucht, sich zu synchronisieren. Warten Sie bis der Vorgang abgeschlossen ist und nehmen Sie erst dann ggf. Einstellungen vor.

Wenn während der Synchronisation das Wecksignal ertönt, wird die Synchronisierung abgebrochen. Starten Sie ggf. die Synchronisation erneut wie beschrieben.

Zeit-Offset

Die Wetterstation hat eine funktgesteuerte Zeiteinstellung. Sollte es erforderlich sein, kann der Zeit-Offset für eine andere Zeitzone eingestellt werden. Ebenso können Sie ggf. Abweichungen für Sommer-/Winterzeit über diese Funktion einstellen.

1. Drücken Sie die Taste [-/RCC] einmal für „+1 Stunde“.
2. Drücken Sie die Taste [-/RCC] noch einmal für „+2 Stunden“.
3. Drücken Sie die Taste [-/RCC] noch einmal für „-1 Stunde“.
4. Drücken Sie die Taste [-/RCC] noch einmal für die gleiche Zeitzone.

Zeiteinstellung manuell

1. Drücken Sie ggf. die Taste [MODE] so oft, bis die Zeit angezeigt wird.
2. Drücken und halten Sie die Taste [ALM SET ON/OFF] ca. 3 Sekunden lang bis die Ziffern der Uhrzeit blinken.
3. Stellen Sie mit der Taste [+/C/F] oder der Taste [-/RCC] die Stunden ein. Drücken Sie die Taste [ALM SET ON/OFF] zur Bestätigung.
4. Stellen Sie mit der Taste [+/C/F] oder der Taste [-/RCC] die Minuten ein. Drücken Sie die Taste [ALM SET ON/OFF] zur Bestätigung.
5. Stellen Sie mit der Taste [+/C/F] oder der Taste [-/RCC] das Jahr ein. Drücken Sie die Taste [ALM SET ON/OFF] zur Bestätigung.
6. Drücken Sie die Taste [+/C/F] oder die Taste [-/RCC] um zwischen „Tag/Monat“ und „Monat/Tag“ umzuschalten. Drücken Sie die Taste [ALM SET ON/OFF] zur Bestätigung.
7. Stellen Sie mit der Taste [+/C/F] oder der Taste [-/RCC] den Monat ein. Drücken Sie die Taste [ALM SET ON/OFF] zur Bestätigung.
8. Stellen Sie mit der Taste [+/C/F] oder der Taste [-/RCC] den Tag ein. Drücken Sie die Taste [ALM SET ON/OFF] zur Bestätigung.
9. Drücken Sie die Taste [+/C/F] oder die Taste [-/RCC] um zwischen „am/pm“ und „24-Stunden“ um-

- zuschalten. Drücken Sie die Taste [ALM SET ON/OFF] zur Bestätigung.
10. Drücken Sie die Taste [+/C/F] oder die Taste [-/RCC] um die Sprache einzustellen. EN für Englisch; GE für Deutsch; IT für Italienisch; FR für Französisch; NE für Niederländisch; SP für Spanisch; DA für Dänisch. Drücken Sie die Taste [ALM SET ON/OFF] zur Bestätigung.

Weckzeit einstellen

1. Drücken Sie die Taste [MODE] einmal. Die Weckzeit 1, gekennzeichnet als **A1**, wird angezeigt. Drücken Sie die Taste [MODE] noch einmal. Die Weckzeit 2, gekennzeichnet als **A2**, wird angezeigt.
2. Wenn **A1** angezeigt wird, drücken und halten Sie die Taste [ALM SET ON/OFF] ca. 3 Sekunden lang bis **A1** blinkt.
3. Stellen Sie mit der Taste [+/C/F] oder der Taste [-/RCC] die Stunden ein.
4. Drücken Sie die Taste [ALM SET ON/OFF] zur Bestätigung.
5. Stellen Sie mit der Taste [+/C/F] oder der Taste [-/RCC] die Minuten ein.
6. Drücken Sie die Taste [ALM SET ON/OFF] zur Bestätigung.
7. Wiederholen Sie die Einstellungen für Weckzeit 2.

Wecker aktivieren

1. Drücken Sie die Taste [MODE] einmal. Die Weckzeit 1, gekennzeichnet als **A1**, wird angezeigt.
2. Drücken Sie die Taste [ALM SET ON/OFF] um den Wecker ein- (ON) oder auszuschalten (OFF). Ist der Wecker **A1** eingeschaltet wird das Symbol angezeigt.
3. Wiederholen Sie die Einstellungen für Weckzeit 2.

Schlummerfunktion (Snooze) einschalten

1. Drücken Sie während das Wecksignal ertönt die Taste [SNOOZE / LIGHT] um die Snooze-Funktion einzuschalten. Das Symbol blinkt, wenn die Snooze-Funktion eingeschaltet ist. Das Wecksignal ertönt nach 5 Minuten erneut.
2. Wenn das Wecksignal dann wieder ertönt, aktivieren Sie erneut die Schlummerfunktion (Snooze) mit der Taste [SNOOZE / LIGHT] oder schalten Sie das Wecksignal durch Drücken einer beliebigen Taste aus. Das Symbol blinkt nicht mehr, wenn die Snooze-Funktion ausgeschaltet ist.

Thermometer einstellen

Drücken Sie die Taste [+ / C / F] um zwischen der Anzeige in Fahrenheit oder Celsius umzuschalten. Drücken Sie die Taste [MAX/MIN] um die gespeicherte maximale Innentemperatur und Feuchtigkeit anzuzeigen. Drücken Sie die Taste [MAX/MIN] um die gespeicherte minimale Innentemperatur und Feuchtigkeit anzuzeigen. Drücken Sie die Taste [MAX/MIN] um die aktuelle Innentemperatur und Feuchtigkeit anzuzeigen. Drücken und halten Sie die Taste [MAX/MIN] um die gespeicherten Werte zu löschen.

Temperaturentwicklung

1. zeigt eine steigende Temperatur an.
2. zeigt eine gleichbleibende Temperatur an.
3. zeigt eine fallende Temperatur an.

Wettervorhersage

Wenn angezeigt wird, ist die Vorhersage „Sonnig“ für die nächsten 2 - 12 Stunden. Wenn angezeigt wird, ist die Vorhersage „Bewölkt“ für die nächsten 2 - 12 Stunden. Wenn angezeigt wird, ist die Vorhersage „Regnerisch“ für die nächsten 2 - 12 Stunden.

Beim Betrieb mit Batterien:

Drücken Sie die Taste [Light/snooze] um die Displaybeleuchtung für ca. 5 s einzuschalten.

Konfiguration des Thermometers

An Ihrer Wetterstation können bis zu drei externe Temperaturfühler angeschlossen werden. Ein externer Temperaturfühler ist bereits mitgeliefert.

Externe(r) Temperaturfühler



Fig. 4 Rückseite

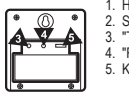


Fig. 5 Rückseite - geöffnet

1. Halterung zur Wandmontage des Fühlers
2. Schrauben für Batteriefachabdeckung
3. "TX"-Taste
4. "RESET"-Taste
5. Kanalwahlschalter "Channel 1 2 3"

Einsetzen der Batterien

1. Öffnen Sie das Batteriefach auf der Rückseite. Benutzen Sie einen geeigneten Schraubendreher, um die zwei kleinen Schrauben (2) zu entfernen (s. Fig. 4).
2. Setzen Sie 2x "AAA" (Micro) Batterien in das Batteriefach ein. Verwenden Sie bitte nur Alkaline-Batterien. Verwenden Sie keine Akkus.
3. Die Wetterstation kann die Informationen auf drei unterschiedlichen Kanälen empfangen. Wählen Sie eine Kanalnummer (1, 2 oder 3) mit dem Kanalwahlschalter (5). Wenn Sie nur einen Temperatursensor haben, wählen Sie „1“.
4. Drücken Sie die "RESET"-Taste einmal; das rote Licht leuchtet einmal kurz auf.
5. Schließen Sie das Batteriefach wieder und drehen Sie die beiden Schrauben (2) wieder ein.

Installation des externen Temperaturfühlers

1. Hängen Sie den externen Temperaturfühler am vorgesehenen Platz, an dem Sie bereits eine passende Schraube (nicht mitgeliefert) montiert haben, an der Halterung (1) auf. Alternativ können Sie den Fühler auch auf eine horizontale Fläche legen.
2. Sie können den Temperaturfühler innen oder außen platzieren. Die Einheit ist wetterfest. Tauchen Sie den Fühler nicht ins Wasser. Setzen Sie die Einheit nicht über längere Zeit Wasser aus. Vermeiden Sie die Ansammlung von Wasser oder Schnee auf der Einheit. Setzen Sie sie nicht direktem Sonnenlicht aus. Entfernen Sie die Einheit bei Außenmontage von ihrem Platz, wenn extreme Wetterverhältnisse wie z. B. schwere Stürme erwartet werden. Vermeiden Sie generell die Montage an sehr windigen Stellen.
3. Montieren Sie den Temperatursensor nicht weiter als ca. 30 Meter von der Wetterstation entfernt. Zwischen ihm und der Wetterstation sollten sich keine größeren Hindernisse oder störende Funksignale befinden. Wenn keine Verbindung zwischen dem Temperaturfühler und der Wetterstation möglich ist, verringern Sie den Abstand. Dies könnte aufgrund von Hindernissen oder störenden Funksignalen notwendig sein. In diesem Fall sollten Sie durch Probieren einen geeigneten Standort herausfinden, um einen guten Empfang zu erzielen.

Konfiguration der Wetterstation zum Empfang der Signale eines externen Temperaturfühlers

1. Installieren Sie den externen Temperaturfühler wie vorstehend beschrieben.
2. Drücken Sie die Taste [CHANNEL] an der Wetterstation für ca. 3 Sekunden. Das Symbol blinkt. Alle Temperaturspeicher werden gelöscht.
3. Die Wetterstation beginnt, nach Empfangssignalen für den Kanal 1 zu suchen. Sobald Signale empfangen werden wird die Temperatur angezeigt. Die Wetterstation sucht automatisch nach Signalen für die anderen Kanäle. Auf jedem Kanal wird für ca. 3 Sekunden nach einem Signal gesucht, bevor auf den nächsten Kanal weitgeschaltet wird.
4. Wenn die Wetterstation alle Ihre Kanäle (jeden externen Temperatursensor) empfangen hat, drücken Sie die Taste [CHANNEL] noch einmal zur Bestätigung. Das Symbol verschwindet. Die Wetterstation empfängt automatisch ca. alle 30 Sekunden ein neues Signal und aktualisiert dementsprechend die Temperaturanzeige.
6. Drücken Sie die Taste [CHANNEL] auf der Wetterstation wiederholt um zwischen Kanal 1, 2 und 3 umzuschalten.
7. Wenn das Symbol auf der Wetterstation angezeigt wird, ist es notwendig, bei einem der externen Temperaturfühler die Batterien auszutauschen.

Sicherheitshinweise

- Schützen Sie das Gerät vor übermäßiger Staubentwicklung, setzen Sie es keinen extremen Temperaturen oder extrem hoher Luftfeuchtigkeit aus, und lassen Sie es nicht fallen.
- Tauchen Sie das Gerät nicht ins Wasser.
- Entfernen Sie keine der Schrauben.
- Werfen Sie das Gerät nicht ins Feuer. Es könnte explodieren.
- Halten Sie das Gerät von kleinen Kindern fern. Teile davon könnten verschluckt werden.

Spezifikationen

1. Anzeigebereich Temperatur: -10°C - 50°C

Entsorgung



Helfen Sie die Umwelt zu schützen! Beachten Sie die geltenden Umweltschriften. Bringen Sie irreparable Elektrogeräte zu einer entsprechenden Entsorgungsstelle.

Hotline

Bei technischen Problemen können Sie sich an unsere Service-Hotline unter Tel. 0900 00 1675 innerhalb der Schweiz (Kosten Swisscom bei Drucklegung: CHF 2.60/min) wenden.

Konformität



Dieses Gerät entspricht der europäischen EMV Richtlinie. Für die komplette Konformitätserklärung nutzen Sie bitte den kostenlosen Download von unserer Website www.dexford.com.

WSRC 3500 Mode d'emploi



Généralités

En plus d'une fonction « prévisions météo » et de l'affichage de la pression atmosphérique, votre station météo offre une horloge avec deux heures de réveil, un calendrier ainsi que l'affichage de la température et de l'humidité de l'air. L'alimentation électrique s'effectue par l'intermédiaire de l'appareil d'alimentation ci-joint ou de piles. Nous recommandons le fonctionnement avec l'appareil d'alimentation.

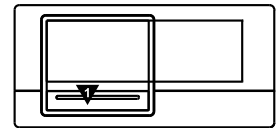


Fig. 1 Vue de face

- 1 Touche [SNOOZE / LIGHT]
- 2 Station de base
- 3 Touche [MODE]
- 4 Touche [ALM SET ON/OFF]
- 5 Touche [CHANNEL]
- 6 Touche [-RCC]
- 7 Touche [+C/F]
- 8 Compartiment à piles
- 9 Entrée pour l'appareil d'alimentation
- 10 Touche [MAX/MIN]
- 11 Touche [HISTORY]

Mise en service

Pendant la première mise en service, les sondes de température et d'humidité de l'air ont besoin d'au moins une heure pour s'habituer aux conditions ambiantes. Par conséquent, nous recommandons de placer l'appareil ainsi que les sondes externes une heure avant l'installation dans la pièce, dans laquelle ils doivent être utilisés plus tard.

Nous recommandons le fonctionnement avec appareil d'alimentation.

Insertion des piles (en option)

1. Ouvrez le compartiment à piles au dos de la station.
2. Insérez 3 piles « AAA » (micro). Utilisez exclusivement des piles alcalines.
3. Un bip court confirme la mise en place correcte des piles.
4. Refermez le compartiment à piles.

Indications de sécurité

1. Lisez ce mode d'emploi attentivement.
2. Respectez la bonne polarité (+/-) lors de la mise en place des piles.
3. Remplacez toujours le lot complet de piles.
4. Ne mélangez jamais de nouvelles piles avec des piles utilisées.
5. Retirez les piles vides dans les meilleurs délais.
6. Retirez les piles quand l'appareil n'est pas utilisé.
7. N'essayez pas de recharger les piles et ne les jetez pas dans le feu, car elles pourraient exploser.
8. Gardez toujours les piles à distance d'objets métalliques, des contacts pouvant engendrer des courts-circuits.
9. Les piles ne doivent être exposées ni à des températures extrêmes ou à l'humidité ni au rayonnement direct du soleil.
10. Gardez les piles hors de portée des enfants.
11. Conservez l'emballage pour un usage ultérieur.

Ajustement de la station météo

Un bip court retentit quand les piles sont insérées correctement ou quand la station météo est connectée correctement à l'appareil d'alimentation.

1. Les numéros situés dans le coin inférieur droit de l'écran clignotent. Ils indiquent l'altitude au-dessus du niveau de la mer. Pour garantir le fonctionnement correct de la station météo, vous devez indiquer l'altitude correcte au-dessus du niveau de la mer (nombre de mètres au-dessus du niveau zéro) de votre ville. Réglez en mètres l'altitude au-dessus du niveau de la mer de votre ville à l'aide des touches [+C/F] et [-RCC]. Si vous avez besoin d'informations à ce propos, adressez-vous le cas échéant à l'administration de votre commune.

2. Appuyez sur la touche [HISTORY] pour confirmer la saisie.
3. Réglez les conditions météorologiques existantes actuellement à l'aide des touches [+C/F] et [-RCC]. L'illustration suivante vous présente les différentes possibilités. Sélectionnez le symbole correspondant le mieux aux conditions météorologiques actuelles.

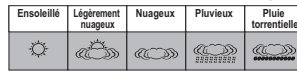


Fig. 3

4. Appuyez sur la touche [HISTORY] pour confirmer la saisie.

Interprétation des symboles des prévisions météo

L'adaptation de la station météo aux conditions atmosphériques locales nécessite au moins 24 heures. La station météo traite et analyse les conditions météorologiques des dernières 24 heures pour émettre alors des prévisions. Ces prévisions peuvent être différentes du temps réel si les 24 heures requises ne sont pas écoulées. Les prévisions, représentées par les symboles mentionnés précédemment, portent sur les prochaines 12-24 heures et un champ d'environ 30 à 50 km.

Indication :

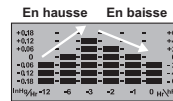
1. Les prévisions, avec une probabilité d'env. 70%, servent uniquement de référence et seulement pour l'usage domestique. Ne vous reposez pas sur les prévisions de la station météo pour toute affaire sérieuse, comprenant sans s'y limiter : santé personnelle, éventuelles décisions commerciales et financières et/ou planifications agricoles.
2. Les prévisions n'indiquent pas le temps actuel, mais sont des prévisions.

Réglage de la station météo

1. Appuyez sur la touche [HISTORY] pendant environ 3 secondes jusqu'à ce que vous entendiez un bip court.
2. Sélectionnez l'affichage de la pression atmosphérique en hectopascal (hPa) ou en pouces de mercure (inHg) à l'aide des touches [+C/F] ou [-RCC].
3. Appuyez sur la touche [HISTORY] (5) pour confirmer la saisie.
4. Sélectionnez l'affichage de la pression atmosphérique absolue ou relative à l'aide des touches [+C/F] ou [-RCC].
5. Appuyez sur la touche [HISTORY] pour confirmer la saisie.
6. Sélectionnez l'unité d'affichage pour l'altitude au-dessus du niveau de la mer de votre ville à l'aide des touches [+C/F] ou [-RCC].
7. Appuyez sur la touche [HISTORY] pour confirmer la saisie.
8. Sélectionnez les conditions météorologiques actuelles de votre emplacement à l'aide des touches [+C/F] ou [-RCC]. (Pour les symboles, voir fig. 3).
9. Appuyez sur la touche [HISTORY] pour confirmer la saisie.

Baromètre

La station météo demande environ 24 heures pour traiter et analyser les valeurs du baromètre enregistrées. Si ces 24 heures ne sont pas atteintes, les prévisions concernant la pression de l'air et la météo peuvent être très différentes des valeurs réelles.



Affichage du développement de la pression de l'air

Les symboles fléchés indiquent le développement de la pression de l'air à l'aide des informations mémorisées.

En hausse	Constant	En baisse

Indication : Le développement de la pression de l'air peut être mesuré correctement seulement si la station météo reste au même endroit (altitude au-dessus du niveau de la mer). Si, pendant une brève période, la station météo passe par des endroits dont l'altitude au-dessus du niveau de la mer est différente, la pression de l'air oscillante altère la base de calcul. Les prévisions du développement de la pression de l'air peuvent avoir lieu de nouveau correctement seulement quand la station météo reste plus de 24 heures à un endroit.

Affichage des valeurs de la pression de l'air enregistrées

Les valeurs de la pression de l'air sont enregistrées à intervalles horaires et peuvent être appelées et affichées pour les dernières 12 heures. Appuyez sur la touche [HISTORY] de manière répétée pour consulter les enregistrements. « -1HR » caractérise la pression de l'air une heure auparavant. L'affichage apparaît pendant environ 20 secondes avant que la valeur de la pression de l'air actuelle ne réapparaisse.

Commutation de l'affichage

Appuyez sur la touche [Mode] pour commuter entre l'heure, l'heure de réveil 1 (A1) et l'heure de réveil 2 (A2). (Notez qu'il existe deux heures de réveil). L'affichage revient automatiquement à l'affichage de l'heure après env. 20 secondes ou quand vous appuyez sur la touche [Mode] encore une fois.

Régler l'horloge radio-pilotée (RCC)

Dans la mesure où le signal radio est réceptionné, l'horloge se règle automatiquement aux heures suivantes : 02:03, 03:03, 04:03, 05:03. De plus, vous pouvez mettre à jour à tout moment l'horloge radio-pilotée manuellement comme suit.

Appuyez sur la touche [-RCC] pendant environ 3 secondes jusqu'à ce que clignote.

Quand ce symbole clignote, l'horloge tente de se synchroniser avec le signal radio. clignote quand un signal suffisamment fort est réceptionné et la synchronisation peut commencer. Ce processus peut durer jusqu'à 7 minutes.

cesse de clignoter et, au lieu de cela, brille en permanence quand la synchronisation est en cours.

ne s'affiche pas quand l'horloge ne peut pas être synchronisée pendant le temps prescrit. Vous pouvez alors déclencher la synchronisation vous-même ou attendre que l'horloge tente de nouveau de se synchroniser automatiquement elle-même aux heures mentionnées.

Quand l'heure essaie de se synchroniser, vous pouvez interrompre ce processus en appuyant sur la touche [-RCC].

Évitez de procéder aux réglages de l'horloge/la station météo tant que celle-ci tente de se synchroniser. Attendez la fin du processus et, le cas échéant, procédez aux réglages seulement dès ce moment-là.

Si la sonnerie du réveil retentit pendant la synchronisation, la synchronisation est interrompue. Le cas échéant, redémarrez la synchronisation comme décrit.

Heure Offset

Die Wetterstation hat eine funkgesteuerte Zeiteinstellung. Sollte es erforderlich sein, kann der Zeit-Offset für eine andere Zeitzone eingestellt werden. Ebenso können Sie ggf. Abweichungen für Sommer-/Winterzeit über diese Funktion einstellen.

1. Appuyez une fois sur la touche [-RCC] pour « +1 heure ».
2. Appuyez à nouveau sur la touche [-RCC] pour « +2 heures ».
3. Appuyez à nouveau sur la touche [-RCC] pour « -1 heure ».
4. Appuyez à nouveau sur la touche [-RCC] pour le même fuseau horaire.

Régler l'heure manuellement

1. Appuyez sur la touche [MODE], le cas échéant, plusieurs fois, jusqu'à ce que l'heure s'affiche.
2. Appuyez sur la touche [ALM SET ON/OFF] pendant environ 3 secondes jusqu'à ce que les chiffres de l'heure clignotent.
3. Réglez les heures à l'aide de la touche [+C/F] ou de la touche [-RCC]. Appuyez sur la touche [ALM SET ON/OFF] pour confirmer.
4. Réglez les minutes à l'aide de la touche [+C/F] ou de la touche [-RCC]. Appuyez sur la touche [ALM SET ON/OFF] pour confirmer.
5. Réglez l'année à l'aide de la touche [+C/F] ou de la touche [-RCC]. Appuyez sur la touche [ALM SET ON/OFF] pour confirmer.
6. Appuyez sur la touche [+C/F] ou la touche [-RCC] pour changer entre « Jour/Mois » et « Mois/Jour ». Appuyez sur la touche [ALM SET] pour confirmer.
7. Réglez le mois à l'aide de la touche [+C/F] ou de la touche [-RCC]. Appuyez sur la touche [ALM SET ON/OFF] pour confirmer.
8. Réglez le jour à l'aide de la touche [+C/F] ou de la touche [-RCC]. Appuyez sur la touche [ALM SET ON/OFF] pour confirmer.
9. Appuyez sur la touche [+C/F] ou la touche [-RCC] pour changer entre les formats « am/pm » et

- « 24 heures ». Appuyez sur la touche [ALM SET ON/OFF] pour confirmer.
10. Appuyez sur la touche [+C/F] ou la touche [-RCC] pour régler la langue. EN pour anglais ; GE pour allemand ; IT pour italien ; FR pour français ; NE pour néerlandais ; SP pour espagnol ; DA pour danois. Appuyez sur la touche [ALM SET ON/OFF] pour confirmer.

Réglage de l'heure du réveil

1. Appuyez une fois sur la touche [MODE]. L'heure de l'alarme1, caractérisée par A1, est affichée. Appuyez encore une fois sur la touche [MODE]. L'heure du réveil 2, caractérisée par A2, est affichée. Quand A1 est affiché, appuyez sur la touche [ALM SET ON/OFF] et maintenez-la enfoncée pendant environ 3 secondes jusqu'à ce que A1 clignote.
2. Réglez les heures à l'aide de la touche [+C/F] ou de la touche [-RCC].
3. Appuyez sur la touche [ALM SET ON/OFF] pour confirmer.
4. Réglez les minutes à l'aide de la touche [+C/F] ou de la touche [-RCC].
5. Appuyez sur la touche [ALM SET ON/OFF] pour confirmer.
6. Répétez les paramètres pour l'heure du réveil 2.

Activer le réveil

1. Appuyez encore une fois sur la touche [MODE]. L'heure du réveil 1, caractérisée par A1, est affichée.
2. Appuyez sur la touche [ALM SET ON/OFF] pour activer (ON) ou désactiver (OFF) le réveil. Si le réveil A1 est activé, le symbole est affiché.
3. Répétez les paramètres pour l'heure du réveil 2.

Activer la fonction de répétition du réveil (Snooze)

1. Pendant que la sonnerie retentit, appuyez sur la touche [SNOOZE / LIGHT] pour activer la fonction Snooze. Le symbole clignote quand la fonction Snooze est activée. La sonnerie retentit de nouveau après 5 minutes.
2. Quand le signal d'alarme retentit encore une fois, activez une nouvelle fois la fonction de répétition du réveil (Snooze) avec la touche [SNOOZE / LIGHT] ou désactivez le signal d'alarme en appuyant sur une touche quelconque. Le symbole ne clignote plus quand la fonction Snooze est désactivée.

Réglage du thermomètre

Appuyez sur la touche [+C / F] pour commuter entre l'affichage en degrés Celsius et en degrés Fahrenheit.

Appuyez sur la touche [MAX/MIN] pour afficher l'humidité et la température intérieure maximale enregistrée.

Appuyez sur la touche [MAX/MIN] pour afficher l'humidité et la température intérieure minimale enregistrée. Appuyez sur la touche [MAX/MIN] pour afficher l'humidité et la température intérieure actuelle. Appuyez sur la touche [MAX/MIN] et maintenez-la enfoncée pour supprimer les valeurs enregistrées.

Développement de la température

1. indique une température en hausse.
2. indique une température constante.
3. indique une température en baisse.

Prévisions météo

L'affichage de indique la prévision météo « ensoleillé » pour les 2 à 12 prochaines heures. L'affichage de indique la prévision météo « nuageux » pour les 2 à 12 prochaines heures. L'affichage de indique la prévision météo « pluvieux » pour les 2 à 12 prochaines heures.

Fonctionnement avec des piles :

Appuyez sur la touche [Light/snooze] pendant env. 5 secondes pour activer l'éclairage de l'écran.

Configuration du thermomètre

Il est possible de raccorder jusqu'à trois sondes de température externes à votre station météo. Une sonde de température externe est déjà livrée avec l'appareil.

Sonde(s) de température externe(s)



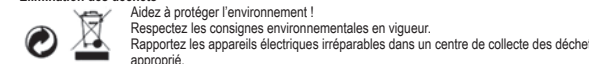
Fig. 4 Dos



Fig. 5 Dos - ouvert

1. Support pour le montage mural de la sonde
2. Vis pour le couvercle du compartiment à piles
3. Touche « TX »
4. Touche « RESET » (réinitialiser)
5. Sélecteur de canaux « canal 1 2 3 »

Élimination des déchets



Aidez à protéger l'environnement ! Respectez les consignes environnementales en vigueur. Rappez les appareils électriques irréparables dans un centre de collecte des déchets approprié.

Hotline

En cas de problème technique, vous pouvez vous adresser à notre Service-Hotline au numéro de téléphone suivant : 0900 00 1675 en Suisse (coût Swisscom au moment de l'impression : CHF 2.60/min).

Conformité

Cet appareil correspond à la directive CEM européenne. Pour obtenir la déclaration de conformité complète, veuillez la télécharger gratuitement sur notre site internet : www.dexford.com.

Insertion des piles

1. Ouvrez le compartiment à piles au dos de la station. Utilisez un tournevis approprié pour retirer les deux petites vis (2).
2. Insérez 2 piles « AAA » (micro) dans le compartiment à piles. Veuillez utiliser uniquement des piles alcalines. N'utilisez pas d'accumulateurs.
3. La station météo peut recevoir les informations de trois différents canaux. Sélectionnez un numéro de canal (1, 2 ou 3) avec le sélecteur de canal (5). Si vous n'avez qu'une seule sonde de température, sélectionnez « 1 ».
4. Appuyez une fois sur la touche [RESET] (4), le voyant rouge s'allume une fois brièvement.
5. Refermez le compartiment à piles et revissez les deux vis (2).

Installation de la sonde de température externe

1. Accrochez la sonde de température externe sur le support (1) à l'emplacement prévu, sur lequel vous avez déjà monté une vis adaptée (non livrée) De manière alternative, vous pouvez poser la sonde sur une surface horizontale.
2. Vous pouvez placer la sonde de température à l'intérieur ou à l'extérieur. L'unité résiste aux intempéries. Ne plongez pas la sonde dans l'eau. Ne soumettez pas l'unité à l'eau pendant une période prolongée. Évitez l'accumulation d'eau ou de neige sur l'unité. Ne pas exposer la sonde à la lumière directe du soleil. Lorsque l'unité est montée à l'extérieur, retirez-la si des conditions météorologiques extrêmes telles que de grosses tempêtes, par exemple, sont attendues. En général, évitez de monter la sonde dans des endroits très venteux.
3. La distance entre le capteur de température et la station météo ne doit pas dépasser environ 30 mètres. Aucun grand obstacle ou signal radio parasite ne doit se trouver entre le capteur et la station météo. Si aucune liaison n'est possible entre la sonde de température et la station météo, réduisez la distance. Cela pourrait s'avérer nécessaire en raison d'obstacles ou de signaux radio parasites. Dans ce cas, essayez de trouver un emplacement approprié pour obtenir une bonne réception.

Configuration de la station météo pour réceptionner les signaux d'une sonde de température externe

1. Installez la sonde de température externe comme décrit précédemment.
2. Appuyez sur la touche [CHANNEL] de la station météo pendant environ 3 secondes. Le symbole clignote. Tous les enregistrements de température sont effacés.
3. La station météo commence à chercher des signaux de réception pour le canal 1. Dès que des signaux sont réceptionnés, la température est affichée. La station météo cherche automatiquement des signaux pour les autres canaux. Un signal est recherché pendant environ 3 secondes sur chaque canal avant de passer au canal suivant.
4. Quand la station météo a réceptionné tous vos canaux (chaque sonde de température externe), appuyez encore une fois sur la touche [CHANNEL] (7) pour confirmer. Le symbole disparaît.
5. La station météo réceptionne un nouveau signal automatiquement environ toutes les 30 secondes et actualise en conséquence l'affichage de la température.
6. Appuyez sur la touche [CHANNEL] (7) de la station météo de manière répétée pour commuter entre les canaux 1, 2 et 3.
7. Quand le symbole est affiché sur la station météo, il est indispensable de remplacer les piles de l'une des sondes de température externes.

Indications de sécurité

- Protégez l'appareil contre un développement excessif de poussière, ne l'exposez pas à des températures extrêmes ou à une humidité de l'air extrêmement élevée et évitez toute chute.
- Ne plongez pas l'appareil dans l'eau.
- Ne retirez aucune des vis.
- Ne jetez pas l'appareil dans le feu. Il pourrait exploser.
- Gardez l'appareil hors de portée des enfants. Des pièces de l'appareil peuvent être avalées.

Spécifications

1. Zone d'indication température : -10°C - 50°C

WSRC 3500

Istruzioni per l'uso



Informazioni generali

La Sua stazione meteorologica oltre alla funzione di previsione del tempo e alla visualizzazione della pressione atmosferica Le offre anche un orologio con 2 tempi da sveglia, un calendario e l'indicazione della temperatura e dell'umidità atmosferica. L'approvvigionamento della corrente elettrica avviene per mezzo dell'adattatore incluso o con delle batterie. Raccomandiamo di metterla in funzione con l'adattatore.

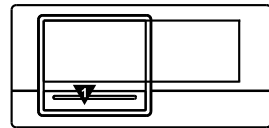


Fig. 1 Visione frontale

- 1 Tasto [SNOOZE / LIGHT]
- 2 Stazione di base
- 3 Tasto [MODE]
- 4 Tasto [ALM SET ON/OFF]
- 5 Tasto [CHANNEL]
- 6 Tasto [-/RCC]
- 7 Tasto [+/C/F]
- 8 Alloggiamento batteria
- 9 Ingresso per cavo di alimentazione
- 10 Tasto [MAX/MIN]
- 11 Tasto [HISTORY]

Messa in funzione

Durante la prima messa in funzione il sensore della temperatura e dell'umidità necessitano almeno un'ora di tempo per abituarsi alle condizioni ambientali. Per questo raccomandiamo di posizionare l'apparecchio i sensori esterni almeno un'ora prima dell'installazione nel locale in cui dopo verranno impiegati.

Raccomandiamo la funzione con adattatore.

Inserimento delle batterie (opzionale)

1. Aprire l'alloggiamento delle batterie presente nella parte posteriore del dispositivo.
2. Introdurre 3 pezzi di batterie "AAA" (Micro). Utilizzare esclusivamente batterie alcaline.
3. Un breve messaggio vocale confermerà il corretto inserimento delle batterie.
4. Richiudere l'alloggiamento .

Informazioni di sicurezza

1. Leggere attentamente le presenti istruzioni operative.
2. Assicurarsi di inserire le batterie nella giusta polarità (+/-).
3. Sostituire sempre il set completo di batterie.
4. Non mischiare mai batterie nuove e usate.
5. Rimuovere le batterie vuote nel più breve tempo possibile.
6. Se il dispositivo non viene utilizzato, rimuovere le batterie.
7. Non cercare di ricaricare le batterie e non gettare le stesse nel fuoco, poiché potrebbero esplodere.
8. Conservare sempre le batterie lontano da oggetti metallici, poiché il contatto potrebbe provocare cortocircuiti.
9. Non conservare le batterie in luoghi a temperature estreme o a umidità elevata, non esporle alla luce solare diretta.
10. Tenere le batterie fuori dalla portata dei bambini.
11. Conservare la confezione per future consultazioni.

Impostazione della stazione meteorologica

Un breve messaggio vocale confermerà il corretto inserimento delle batterie o del cavo di alimentazione nel dispositivo.

1. I numeri verranno visualizzati nell'angolo inferiore destro del dispositivo. Tali numeri mostrano l'alitu-

dine sopra il livello del mare. Per un utilizzo regolare della stazione atmosferica, è necessario impostare la corretta altitudine (m ù NN) del luogo. Regolare con i tasti [+/C/F] e [-/RCC] l'altitudine sopra il livello del mare del luogo in cui ci si trova; la misura verrà espressa in "metri". Nel caso in cui fossero necessarie informazioni specifiche, rivolgersi eventualmente alle autorità locali competenti.

2. Premere il tasto [HISTORY] per confermare la richiesta.
3. Regolare con i tasti [+/C/F] e [-/RCC] le condizioni atmosferiche predefinite. Di seguito sono mostrate le varie possibilità di impostazione. Selezionare il simbolo che meglio corrisponde all'attuale condizione atmosferica.

Soleggiato	Poco nuvoloso	Nuvoloso	Pioggia	Temporale

Fig. 3

4. Premere il tasto [HISTORY] per confermare la richiesta.

Interpretazione dei simboli relativi alle previsioni meteorologiche

La stazione meteorologica necessita di almeno 24 ore per potersi adattare alle condizioni atmosferiche del luogo. Il dispositivo elabora e analizza le condizioni atmosferiche delle 24 ore trascorse ed effettua una previsione del tempo. E' possibile che tale previsione si discosti dalla reale situazione atmosferica se non sono passate le 24 ore necessarie per l'adeguamento.

La previsione viene effettuata sulle prossime 12-24 ore per un'area di circa 30 - 50 km e viene visualizzata mediante il simbolo indicato in precedenza.

Nota:

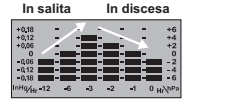
1. La prevenzione con una probabilità del 70% ca. funge solo da riferimento ed esclusivamente per l'uso domestico. Per qualsiasi questione importante, non basarsi sulla previsione della stazione meteorologica. Tali questioni includono, ma non sono solamente limitate a: salute personale, eventuali decisioni aziendali o finanziarie e/o pianificazioni agricole.
2. Questa funzione non mostra la situazione atmosferica attuale, bensì una previsione futura.

Regolazione della stazione meteorologica

1. Premere il tasto [HISTORY] per circa 3 secondi fino a che non si riceve un breve messaggio vocale.
2. Selezionare con i tasti [+/C/F] o [-/RCC] l'unità di misura della pressione atmosferica, espressa in hectopascal (hPa) o pollici di mercurio (inHg).
3. Premere il tasto [HISTORY] per confermare la richiesta.
4. Selezionare con i tasti [+/C/F] o [-/RCC] il tipo di pressione, assoluta o relativa.
5. Premere il tasto [HISTORY] per confermare la richiesta.
6. Selezionare con i tasti [+/C/F] o [-/RCC] l'unità di misura per l'altitudine sopra il livello del mare del luogo in cui ci si trova.
7. Premere il tasto [HISTORY] per confermare la richiesta.
8. Selezionare con i tasti [+/C/F] o [-/RCC] la condizione atmosferica attuale del luogo. I simboli disponibili per questa visualizzazione sono presenti nella sezione „Impostazione della stazione meteorologica“, riportata in precedenza.
9. Premere il tasto [HISTORY] per confermare la richiesta.

Barometro

La stazione meteorologica necessita di circa 24 ore per elaborare e analizzare i dati registrati rilevati dal barometro. Qualora non fossero trascorse le 24 ore, la previsione per la pressione e per le condizioni atmosferiche potrebbero discostarsi in modo significativo dai valori reali.



Indicazione per l'evoluzione della pressione atmosferica

L'evoluzione della pressione atmosferica viene rilevata in base alle informazioni memorizzate dallo strumento e visualizzata mediante la freccia.

In salita	Stazionaria	In discesa

Nota: l'evoluzione della pressione atmosferica può essere misurata regolarmente solo se la stazione meteorologica viene posizionata nello stesso luogo (altezza dal mare). La pressione variabile dell'aria, dovuta al trasferimento della stazione meteorologica in breve tempo in luoghi con diverse altitudini, può provocare l'alterazione della base di calcolo su cui si fonda la rilevazione. La previsione regolare dell'evoluzione della pressione atmosferica può essere effettuata solamente se la stazione meteorologica permane per più di 24 ore nello stesso luogo.

Indicazione del valore di pressione atmosferica

Il valore di pressione atmosferica viene registrato a intervalli di un'ora e può rilevare e verificare i valori di pressione delle 12 ore trascorse. Tenere premuto il tasto [HISTORY] per verificare le registrazioni. „-1HR“ mostra la pressione atmosferica di un'ora prima. L'indicazione appare per circa 20 secondi, dopo di che è possibile visualizzare nuovamente il valore della pressione atmosferica corrente.

Commutazione dell'indicazione

Prema il tasto [Mode] per passare dall'orario, all'orario della sveglia 1 (A1) e della sveglia 2 (A2) e viceversa. (Consideri che ci sono due orari diversi della sveglia). L'indicazione dopo ca. 20 secondi ritorna automaticamente all'indicazione dell'orario. Lo stesso avviene se preme nuovamente il tasto [Mode].

Impostazione del segnale radio (RCC)

Non appena si riceve il segnale radio, l'orologio si imposta automaticamente sui seguenti orari: 02:03, 03:03, 04:03, 05:03. Inoltre, è possibile attualizzare il segnale radio manualmente in ogni momento.

Premere il tasto [-/RCC] per circa 3 secondi, fino a che lampeggia .

Se il simbolo lampeggia, il dispositivo proverà a sincronizzare l'orologio con il segnale radio. lampeggia se il dispositivo riceve un segnale tale da poter iniziare la sincronizzazione. Questa operazione può durare fino a 7 minuti.

termina di lampeggiare e rimane illuminato durante la sincronizzazione.

non viene visualizzato se non è stato possibile sincronizzare l'orologio entro il tempo prestabilito. In questo caso, si può procedere con la sincronizzazione manuale o attendere che l'orologio provi a sincronizzarsi automaticamente.

Quando l'orologio cerca di sincronizzarsi, può interrompere questo procedimento premendo il tasto [-/RCC].

Si raccomanda di non regolare l'orologio/la stazione meteorologica durante la sincronizzazione. Attendere la fine del processo per effettuare tutte le modifiche desiderate.

Se durante la sincronizzazione il dispositivo emette un segnale acustico, significa che la sincronizzazione è stata interrotta. Se necessario, iniziare nuovamente la sincronizzazione come descritto in precedenza.

Impostazioni fuso orario e ora legale

La stazione meteorologica dispone di un orologio radiocomandato. Se necessario, è possibile impostare l'orologio in base ad un altro fuso orario. Allo stesso modo è possibile eventualmente modificare l'orario per l'ora legale.

1. Premere una volta il tasto [-/RCC] (8) per „+1 ora“.
2. Premere nuovamente il tasto [-/RCC] (8) per „+2 ore“.
3. Premere nuovamente il tasto [-/RCC] (8) per „-1 ora“.
4. Premere nuovamente il tasto [-/RCC] (8) per il fuso orario.

Impostazione manuale dell'orologio

1. Prema eventualmente il tasto [MODE] fino a che non venga visualizzato l'orario.
2. Tenere premuto il tasto [ALM SET ON/OFF] per circa 3 secondi, fino a che non lampeggiano i numeri per l'impostazione dell'ora.
3. Impostare le ore premendo il tasto [+/C/F] oppure il tasto [-/RCC]. Premere il tasto [ALM SET ON/OFF] per confermare.
4. Impostare i minuti premendo il tasto [+/C/F] oppure il tasto [-/RCC]. Premere il tasto [ALM SET ON/OFF] per confermare.
5. Impostare l'anno premendo il tasto [+/C/F] oppure il tasto [-/RCC]. Premere il tasto [ALM SET ON/OFF] per confermare.
6. Premere il tasto [+/C/F] oppure il tasto [-/RCC] per selezionare la visualizzazione tra „giorno/mese“ e „mese/giorno“. Premere il tasto [ALM SET ON/OFF] per confermare.
7. Impostare il mese premendo il tasto [+/C/F] oppure il tasto [-/RCC]. Premere il tasto [ALM SET ON/OFF] per confermare.
8. Impostare il giorno premendo il tasto [+/C/F] oppure il tasto [-/RCC]. Premere il tasto [ALM SET ON/OFF] per confermare.
9. Premere il tasto [+/C/F] oppure il tasto [-/RCC] per selezionare la visualizzazione tra „am/pm“ e

10. Premere il tasto [ALM SET ON/OFF] per confermare.
11. Premere il tasto [+/C/F] oppure il tasto [-/RCC] per impostare la lingua. EN per inglese; GE per tedesco; IT per italiano; FR per francese; NE per olandese; SP per spagnolo; DA per danese. Premere il tasto [ALM SET ON/OFF] per confermare.

Impostare l'orario della sveglia

1. Premere una volta il tasto [MODE]. L'ora della sveglia 1, contraddistinta come A1, viene visualizzata.
2. Prema nuovamente il tasto [MODE]. Viene indicato l'orario della sveglia 2, designato con A2. Se viene indicato A1, preme e tenga premuto il tasto [ALM SET ON/OFF] per 3 secondi ca. fino a che non lampeggia A1.
3. Impostare le ore premendo il tasto [+/C/F] oppure il tasto [-/RCC].
4. Premere il tasto [ALM SET ON/OFF] per confermare.
5. Impostare i minuti premendo il tasto [+/C/F] oppure il tasto [-/RCC].
6. Premere il tasto [ALM SET ON/OFF] per confermare.
7. Ripeta le impostazioni per l'orario della sveglia 2.

Attivare la sveglia

1. Prema una volta il tasto [MODE]. Viene indicato l'orario della sveglia 1, designato con A1.
2. Premere il tasto [ALM SET ON/OFF] per attivare (ON) o disattivare (OFF) l'allarme. Se l'allarme A1 è attivato, viene visualizzato il simbolo .
3. Ripeta le impostazioni per l'orario della sveglia 2.

Accendere la funzione snooze (snooze)

1. Mentre risuona il segnale della sveglia, preme il tasto [SNOOZE / LIGHT] per accendere la funzione snooze. Con la funzione snooze accesa lampeggia il simbolo z". Il segnale della sveglia risuona dopo 5 minuti.
2. Se risuona il segnale della sveglia, attivo nuovamente la funzione snooze (snooze) con il tasto [SNOOZE / LIGHT] o spenga il segnale della sveglia, premendo un tasto qualsiasi. Il simbolo z" non lampeggia più con la funzione snooze spenta.

Impostare il termometro

Prema il tasto [+ / C / F] per passare dall'indicazione in Fahrenheit a quella in Celsius e viceversa. Prema il tasto [MAX/MIN] per visualizzare la temperatura e l'umidità interna massima memorizzata. Prema il tasto [MAX/MIN] per visualizzare la temperatura e l'umidità interna minima memorizzata. Prema il tasto [MAX/MIN] per visualizzare la temperatura interna e l'umidità attuale. Prema e tenga premuto il tasto [MAX/MIN] per cancellare i valori memorizzati.

Evoluzione della temperatura

1. indica una temperatura in salita.
2. indica una temperatura stazionaria.
3. indica una temperatura in discesa.

Previsioni del tempo

Se viene visualizzato ☀ , si hanno le previsioni „soleggiato“ per le prossime 2-12 ore.
Se viene visualizzato ☁ , si hanno le previsioni „nuvoloso“ per le prossime 2-12 ore.
Se viene visualizzato ☔ , si hanno le previsioni „piovoso“ per le prossime 2-12 ore.

Per il funzionamento a batterie:

Prema il tasto [Light/snooze] per accendere l'illuminazione del display per ca. 5 secondi.

Configurazione del termometro

E' possibile collegare alla stazione meteorologica fino a 3 sensori di temperatura esterna. Un sensore di temperatura esterna è già compreso nella fornitura.

Sensore di temperatura esterna



Parte posteriore



Parte posteriore-aperta

1. Supporto per montaggio a parete del sensore
2. Viti per coperchio dell'alloggiamento della batteria
3. Tasto "TX"
4. Tasto "RESET"
5. Selezionatore canale "Channel 1 2 3"

Inserimento delle batterie

1. Aprire l'alloggiamento delle batterie presente nella parte posteriore del dispositivo. Utilizzare un cacciavite adeguato per rimuovere le due piccole viti (2) dell'alloggiamento.
2. Inserire le batterie 2x "AAA" (Micro). Utilizzare solamente batterie alcaline. Non impiegare alcun accumulatore.
3. La stazione meteorologica può ricevere le informazioni da tre diversi canali. Selezionare un numero di canale (1, 2 o 3) mediante il selezionatore canale (5). Se se si dispone di un solo sensore della temperatura, selezionare „1“.
4. Premere una volta il tasto [RESET] (4); la luce rossa rimarrà illuminata per poco tempo.
5. Chiudere l'alloggiamento e avvitare nuovamente entrambe le viti (2).

Installazione dei sensori di temperatura esterni

1. Per mezzo del supporto(1), appendere il sensore di temperatura esterno su di una parete piana su cui è già stata inserita una vite adeguata (non compresa nella fornitura). In alternativa, è possibile disporre il sensore anche su di una superficie orizzontale.
2. E' possibile montare il sensore sia all'interno di un edificio, sia all'aperto. L'unità è resistente alle condizioni atmosferiche. Non immergere il sensore nell'acqua. Non lasciare l'unità a contatto con l'acqua per lungo tempo. Evitare che neve o pioggia si accumulino su di essa. Non esporre il sensore alla luce solare diretta. In caso di intemperie, come forti temporali o tempeste, rimuovere l'unità dalla sua posizione. In generale, evitare di montare il sensore in luoghi molto ventilati.
3. Non installare il sensore della temperatura più lontano di circa 30 metri dalla stazione meteorologica. Tra il sensore e la stazione non ci dovrebbe essere alcun oggetto o materiale che può ostacolare il collegamento, come anche un segnale radio disturbato. Qualora non sia possibile il collegamento tra sensore e stazione meteorologica, diminuire le distanze tra le due unità. Il collegamento può non riuscire a causa di ostacoli o sdi egnale radio debole. In questo caso, si dovrebbe trovare un giusto luogo attraverso prove di posizionamento, al fine di raggiungere una buona ricezione.

Configurazione della stazione meteorologica per la ricezione del segnale di un sensore di temperatura esterno

1. Installare il sensore di temperatura esterno come descritto in precedenza.
2. Premere il tasto [CHANNEL] presente sulla stazione meteorologica per circa 3 secondi. Il simbolo Y lampeggia. Tutti i memorizzatori della temperatura si spengono.
3. La stazione comincia a cercare il segnale di ricezione per il canale 1. Non appena viene recepito il segnale, viene visualizzata sul display la temperatura. Il dispositivo cercherà automaticamente i segnali per gli altri canali. Per ogni canale viene ricercato un segnale per circa 3 secondi, dopo di che la ricerca passa al canale successivo.
4. Se la stazione meteorologica ha ricevuto i segnali per tutti i canali (per ogni sensore di temperatura esterno), preme ancora una volta il tasto [CHANNEL] per confermare. Il simbolo C compare. Il dispositivo riceve automaticamente un nuovo segnale ogni 30 secondi, aggiornando in modo corrispondente l'indicazione della temperatura.
5. Tenere premuto il tasto [CHANNEL] sul dispositivo per selezionare un canale tra 1, 2 e 3.
7. Se viene visualizzato il simbolo □ sulla stazione meteorologica, è necessario sostituire le batterie di un sensore di temperatura esterno.

Informazioni di sicurezza

- Evitare che sul dispositivo si formi una quantità eccessiva di polvere e non lasciarlo in ambienti con temperature estreme o a elevata umidità. Non lasciare cadere la stazione meteorologica.
- Non immergere nell'acqua.
- Non rimuovere le viti.
- Non gettare il dispositivo nel fuoco, poiché potrebbe esplodere.
- Tenere fuori dalla portata dei bambini. Alcune parti potrebbero essere ingerite.

Specifiche

1. Rilevazione e visualizzazione della temperatura : -10°C - 50°C

Smaltimento



Contribuite a proteggere l'ambiente! Rispettate le leggi ambientali in vigore. Smaltire gli apparecchi elettrici non riparabili in una discarica di rifiuti adeguata.

Servizio clienti

Per problemi tecnici, potete rivolgervi al nostro servizio assistenza clienti al numero 0900 00 1675 all'interno della Svizzera, (costo della chiamata Swisscom al momento della stampa: CHF 2.60/min).

Conformità

Questo dispositivo rispetta la direttiva europea EMC. Potete scaricare gratuitamente una dichiarazione di conformità completa dal nostro sito www.dexford.com.

