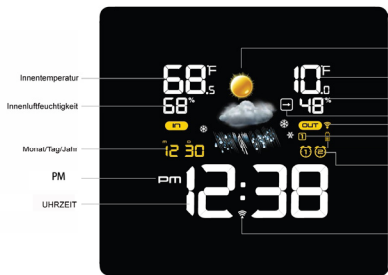


WS6440 - WETTERSTATION BEDIENUNGSANLEITUNG

Front View

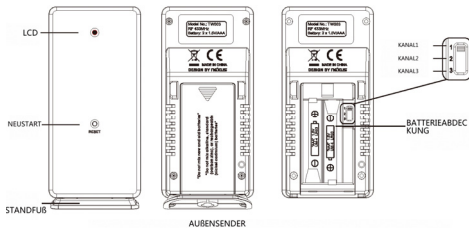
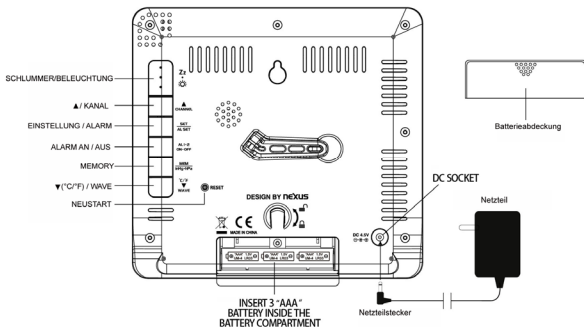


Side View



- Wettervorhersage
- Außentemperatur
- Außenluftfeuchtigkeit
- Luftdruck
- Funksignal-Anzeige
- Außensenderkanal
- Außensender-Batterieendanzeige
- Alarm 1-2
- Funksignal-Anzeige

Back View



EIGENSCHAFTEN

- 4.7" / 120mm (diagonal) Display mit 1.1" Zeitziffern
- Uhrzeit und Datum automatisch über Funk
- Alarm 1 und Alarm 2
- Einstellbare Schlummerfunktion
- Dimmer für Nachtbetrieb
- Farbige Wettervorhersage: Sonnig, Teilweise Bewölkt, Bewölkt, Regnerisch, Stürmisch
- 12-stündige Vorhersage basierend auf Luftdruckveränderungen
- Tendenzanzeige von Luftdruckschwankungen
- Innen- und Außenwerte für Temperatur und Luftfeuchtigkeit (RH%)
- Max und Min-Aufzeichnungen von Temperatur und Luftfeuchtigkeit
- Wechselbare Anzeige: Kalender mit Monat und Datum / Luftdruck (in hPa)
- Temperaturanzeige in C/F Grad
- Zeitformate: 12/24 Stunden
- 433Mhz drahtloser Außensender (ein Sender inklusive)
- Übertragung von Außentemperatur und –luftfeuchtigkeit über bis zu 30 Meter (Freifeld)
- Automatischer Durchlauf von Temperatur und Luftfeuchtigkeit der Außensender möglich
- Batterieanzeige der Außensender
- 2 weitere Außensender können genutzt werden (nicht inklusive)
- Wetterstation wird durch externes Netzteil betrieben
- Batterien : 3 "AAA" Alkaline als Back-up für die Wetterstation (nicht inklusive)
2 "AAA" Alkaline für Außensender (nicht inklusive)

UMWELTEFFEKTE AUF DEN EMPFANG

Ihre Wetterstation empfängt die genaue Uhrzeit über Funktechnik. Der Empfang kann wie bei allen Funkgeräten durch folgende Umstände gestört werden:

- Große Übertragungsdistanz
- Nahegelegene Berge und Täler
- Lage zwischen großen Gebäuden
- Nähe zu Eisenbahngleisen, Hochspannungsleitungen, etc.
- Nähe zu Autobahnen, Flughäfen, etc.
- Nähe zu Baustellen
- Innerhalb von Betongebäuden
- Nähe zu elektrischen Geräten
- Nähe zu Computern und Fernsehgeräten
- Innerhalb von jeglichen Fortbewegungsmitteln
- Nähe zu metallischen Strukturen

Platzieren Sie ihre Wetterstation an einen Ort mit optimalem Empfang, z.B. in der Nähe eines Fensters und entfernt von metallischen Oberflächen und elektrischen Geräten.

INBETRIEBNAHME

Schritt 1:

Stecken Sie das Netzteil in eine 220-240V Haushaltssteckdose und stecken Sie dann das Netzteil in die Rückseite ihrer Wetterstation.

Schritt 2:

Legen Sie den Außensender neben die Wetterstation. Öffnen Sie die Batterieabdeckung auf der Rückseite des Außensenders und legen Sie 2 x AAA Alkaline Batterien in das Batteriefach. Gehen Sie sicher, dass die Kanalauswahl auf Position 1 steht und legen Sie die Batterieabdeckung wieder auf.

Gehen Sie sicher, dass **1** (Kanal 1) unter der Außentemperatur und –luftfeuchtigkeit der Wetterstation angezeigt wird. Drücken Sie **▲ / CHANNEL** um Kanal 1 auszuwählen.

Ihre Wetterstation empfängt nach wenigen Sekunden ein Funksignal mit allen Daten. Platzieren Sie den Außensender an einer trockenen und schattigen Stelle.

Einsetzen der Back-up Batterien

Ihre Wetterstation benötigt 3 x "AAA" Alkaline Batterien um im Falle einer temporären Unterbrechung der Stromzufuhr im Backup-Modus weiterzuarbeiten.

1. Platzieren Sie die Wetterstation mit der Vorderseite nach unten auf einen ebenen Untergrund.
2. Öffnen Sie die Batterieabdeckung auf der Unterseite der Wetterstation.
3. Legen Sie 3 x "AAA" Alkaline Batterien in das Batteriefach unter Beachtung der Polaritätsvorgaben(+ / -).
4. Schließen Sie das Batteriefach mit der Batterieabdeckung.

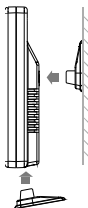
Die Bildschirmbeleuchtung geht aus, wenn die Hauptstromversorgung durch das Netzteil abbricht. Die Backup-Batterien erhalten die Zeit und persönliche Einstellungen Ihrer Wetterstation. Drücken Sie die



Taste um die Displaybeleuchtung für 5 Sekunden anzuschalten.


Hinweis:

Beachten Sie, dass Ihr Außensender eine 30 Meter Übertragungsreichweite im Freien besitzt. Die tatsächliche Übertragungsreichweite kann von Hindernissen negativ beeinflusst werden. Hindernisse wie Dächer, Wände, Böden, Dachböden und Bäume können diese Reichweite halbieren.




Fügen Sie den Halter in die Unterseite des Außensenders für die Tischaufstellung ein oder fügen Sie es in die Rückseite des Außensenders für die Wandaufhängung ein.


EMPFANG DES FUNKSIGNALS UND SIGNALANZEIGE

Ihre Wetterstation fängt automatisch an ein Funksignal zu empfangen, sobald eine Stromversorgung sichergestellt ist. Das  Symbol blinkt.


Schwaches / kein Funksignal

(nur  Symbol blinkt)

Starker Funksignalempfang

( Symbol blinkt)

Erfolgreicher Empfang

( Symbol ist konstant)

Fehlgeschlagener Empfang

( Symbol verschwindet)

Hinweis: Alle Tasten bis auf die Snooze / Light Taste sind während des Funkempfangs nicht funktionsfähig.

ZEITSIGNAL ÜBER FUNKEMPFANG



Ihre Wetterstation aktualisiert automatisch die genaue Uhrzeit über das Funk-Zeitsignal. Die Wetterstation versucht jede Nacht um 01:00 Uhr, 02:00 Uhr, 03:00 Uhr, 04:00 Uhr und jeder weiteren Stunde automatisch ein Zeitsignal zu empfangen. Wird um 03:00 Uhr ein Zeitsignal empfangen, dann wird bis 01:00 Uhr des nächsten Tages kein neues Zeitsignal gesucht.

Drücken Sie die **WAVE / – (°C/°F)** Taste für 2 Sekunden um eine manuelle Signalsuche zu beginnen. Drücken Sie die **WAVE / – (°C/°F)** Taste für 2 Sekunden um den Funkempfang wieder zu beenden.

MANUELLE EINSTELLUNG IHRER WETTERSTATION

Die manuelle Einstellung Ihrer Wetterstation folgt folgendem Ablauf: Zeitzone, 12/24 Stunden, Stunden, Minuten, Jahr, Monat, Datum, Monat-Datum / Datum-Monat Anzeige und Schlummerdauer.



1. Drücken Sie die **AL SET** Taste für 2 Sekunden und die Zeitziffern wechseln zu "00". Drücken Sie die  /  Taste um die Zeitzone einzustellen:

- 01 GMT 00 Stunden (z.B. UK)
- 00 GMT +1 Stunden (z.B. Deutschland)
- 01 GMT +2 Stunden (z.B. Finnland)

2. Drücken Sie die **SET** **AL SET** Taste und **"24Hr"** blinkt auf der Zeitanzeige. Drücken Sie die **▲ / ▼** Taste um das **"12 Hr"** Zeitformat auszuwählen. Der **PM** Indikator wird angezeigt, wenn das **"12 HR"** Zeitformat ausgewählt ist.

3. Drücken Sie die **SET** **AL SET** Taste und **"0"** blinkt auf der Stundenanzeige. Drücken Sie die **▲ / ▼** Taste um die Stunde einzustellen. Halten Sie die **▲ / ▼** Taste gedrückt um diesen Vorgang zu beschleunigen.

4. Drücken Sie die **SET** **AL SET** Taste und **"00"** blinkt auf der Minutenanzeige. Drücken Sie die **▲ / ▼** Taste um die Minuten einzustellen. Halten Sie die **▲ / ▼** Taste gedrückt um diesen Vorgang zu beschleunigen.

5. Drücken Sie die **SET** **AL SET** Taste, **"Yr"** und **"2013"** Ziffern blinken. Drücken Sie die **▲ / ▼** Taste um das Jahr einzustellen.



6. Drücken Sie die **SET** **AL SET** Taste und die Monatsziffern blinken. Drücken Sie die **▲ / ▼** Taste um den Monat einzustellen.


7. Drücken Sie die **SET** **AL SET** Taste und die Datumsziffern blinken. Drücken Sie die **▲ / ▼** Taste um das Datum einzustellen.

8. Drücken Sie die **SET** **AL SET** Taste und **"m", "d"**, Monat-Datum Ziffern blinken. Drücken Sie die **▲ / ▼** Taste um Monat-Datum **"m" "d"** oder Datum-Monat **"d" "m"** Kalenderanzeige auszuwählen.






9. Drücken Sie die **SET** **AL SET** Taste und die **"SN"** und **"05"** Ziffern blinken. Drücken Sie die **▲ / ▼** Taste um eine Schummerzeit zwischen 5 und 60 Minuten einzustellen.




10. Drücken Sie die  Taste um zum Zeitanzeigemodus zurückzukehren oder Sie kehren automatisch nach 10 Sekunden ohne Aktivität zurück in den Zeitanzeigemodus.

EINSTELLUNG DER ALARMZEIT

1. Drücken Sie die  Taste im Zeitanzeigemodus und die Alarmzeit **"6:00"** und **"A1"** werden angezeigt. Drücken Sie die  Taste für 2 Sekunden und die Alarmstunde blinkt. Drücken Sie die  Taste um die gewünschte Alarmstunde einzustellen.




2. Drücken Sie die  Taste und die Alarmminuten blinken. Drücken Sie die  Taste um die gewünschte Alarmminute einzustellen.



3. Drücken Sie die  Taste und die Alarmzeit **"6:00"** und **"A2"** werden angezeigt. Wiederholen Sie die Vorgehensweise von Alarm 1.




4. Ihre Wetterstation kehrt automatisch in den Zeitanzeigemodus zurück, wenn innerhalb von 10 Sekunden keine weitere Tasten betätigt werden.

AN- / AUSSCHALTEN DES TÄGLICHEN ALARMS

Drücken Sie  um Alarm 1 / Alarm 2 / Alarm 1 & 2 an- oder auszuschalten.




 wird angezeigt wenn Alarm 1 angeschaltet ist und  wird angezeigt wenn Alarm 2 angeschaltet ist.

SCHLUMMERALARMS

Ihre Wetterstation gibt einen Klingelton von sich, wenn die eingestellte Alarmzeit erreicht ist. 


und/oder  wird/werden blinken.

1) Drücken Sie die  Taste um den Alarm vorerst zu beenden.  oder  blinkt weiterhin. Der Alarm klingelt nach der eingestellten Schlummerzeit erneut.

2) Drücken Sie die  Taste während des Alarms und der Alarmton verstummt.  oder  wird konstant angezeigt.

Alarmdauer: 2 Minuten

DIMMER-FUNKTION

Drücken Sie die  Taste um die Display-Helligkeit anzupassen.

TEMPERATUR IN °C ODER °F







Drücken Sie die **WAVE / ▼ (°C/°F)** Taste um zwischen einer Temperaturanzeige °C und °F zu wählen.

WETTERVORHERSAGE UND LUFTDRUCKTREND




Ihre Wetterstation hat einen eingebauten barometrischen Sensor, der zeitliche Luftdruckveränderungen misst. Innerhalb von 12 Stunden werden von ihrer Wetterstation alle Luftdruckdaten erfasst, welche für eine Wettervorhersage für die nächsten 12 Stunden benötigt werden.

WETTERSYMBOLE

Fünf verschiedene Wettersymbole können angezeigt werden:


SONNIG		REGNERISCH	
TEILWEISE BEWÖLKT		STÜRMISCH	
BEWÖLKT		FROSTALARM	 Das Frostalarm-Symbol erscheint, wenn die Außentemperatur unter +3°C sinkt.


LUFTDRUCKTENDENZ-ANZEIGE

- Beim  Pfeil steigt der Luftdruck und die Wetteraussichten verbessern sich.
- Beim  Pfeil sinkt der Luftdruck und die Wetteraussichten verschlechtern sich.
- Beim  Pfeil bleibt der Luftdruck gleichmäßig.


Hinweis: Wird die Wetterstation bewegt, z.B. von einer Etage eines Gebäudes in eine andere Etage, dann wird dies die Genauigkeit der Vorhersage beeinflussen. Eine gleichmäßige Höhe der Wetterstation sollte gewährleistet sein. Innerhalb von 12 Stunden nach einer Bewegung stellt sich die Genauigkeit der Vorhersage wieder ein. Die Wetterstation liefert eine Vorhersage für die nächsten 12 Stunden, welche nicht der aktuellen Wetterlage entsprechen muss.

ANZEIGE DES LUFTDRUCKS


Drücken Sie die  Taste bis die Kalenderanzeige den Luftdruck in hPa anzeigt. Drücken Sie die

 Taste um zur Kalenderanzeige zurückzukehren.


MAXIMALE UND MINIMALE INNEN- UND AUSSEN-TEMPERATUR UND -LUFTFEUCHTIGKEITMUM

Drücken Sie die  Taste um die maximale Innen- und Außentemperatur und -luftfeuchtigkeit mit dem

Symbol "MAX" anzeigen zu lassen. Drücken Sie die  Taste erneut um die minimale Innen- und Außentemperatur und -luftfeuchtigkeit und den Luftdruck mit dem Symbol "MIN" anzeigen zu lassen.





Halten Sie die  Taste gedrückt, während die maximalen oder minimalen Werte angezeigt werden um die bisherigen Werte zurückzusetzen und eine neue Datensammlung zu beginnen.

BEI VERLUST DER AUSSENTEMPERATUR UND DES -LUFTDRUCKS





Wird "--" anstatt der Außentemperatur und -luftfeuchtigkeit angezeigt, dann ist die Verbindung zum Außensender abgebrochen. Halten Sie die **▲ / CHANNEL** Taste gedrückt um eine Signalsuche zum Außensender zu beginnen. Das  Symbol blinkt.

Stellen Sie den Sender an verschiedenen Orten auf, bis Sie eine gute Verbindung aufgebaut haben, wenn Sie die Außentemperatur und -luftfeuchtigkeit auf der Anzeige wiederholt verlieren, was durch besonders kaltes Wetter passieren kann.

VERBINDUNG DER WETTERSTATION MIT WEITEREN AUSSENSENDERN


1. Drücken Sie die **▲ / CHANNEL** Taste auf der Rückseite ihrer Wetterstation und das  Symbol erscheint unter der Außentemperatur und -luftfeuchtigkeit.
2. Drücken Sie die **▲ / CHANNEL** Taste bis das  Symbol blinkt und Ihre Wetterstation sucht nun nach dem Außensendersignal für Kanal 2.
3. Öffnen Sie die Batterieabdeckung des zweiten Außensenders und schieben Sie den Schalter auf die mittlere Position, welche mit **2** markiert ist. Legen Sie 2 x AAA Batterien unter Beachtung der Polarität +/- in das Batteriefach und verschließen Sie das Batteriefach mit der Batterieabdeckung.
4. Die Außentemperatur und -luftfeuchtigkeit werden auf der LCD-Anzeige zusammen mit dem  Symbol angezeigt. Drücken Sie **RESET** auf der vorderen Seite ihres zweiten Außensenders, sofern keine Daten gefunden worden.
5. Wiederholen Sie diese Schritte für einen dritten Sender, in dem Sie  auf der Wetterstation und **3** auf ihrem dritten Außensender auswählen.

AUTOMATISCHER DURCHLAUF DER AUSSENENDER-KANÄLE

Drücken Sie mehrfach die **▲ / CHANNEL** Taste bis das  Symbol blinkt. Die Außentemperatur und -luftfeuchtigkeit wechseln innerhalb von wenigen Sekunden und abwechselnd blinken die entsprechenden Kanalsymbole ,  und .

Drücken Sie die **▲ / CHANNEL** Taste um den automatischen Kanaldurchlauf zu beenden. Die Außensenderdaten von **1** werden angezeigt und das **1** Symbol bleibt konstant auf der Anzeige.

BATTERIEENDANZEIGE DES AUßSENSENDERS

Das  Symbol erscheint um einen stark gesunkenen Energiewert ihrer Batterie anzuzeigen. Wechseln Sie die alten Batterien dieses Außensenders gegen neue Batterien. Besonders kalte Temperaturen (z.B. unter $-10\text{ }^{\circ}\text{C}$) werden auch zu einer niedrigeren Batteriespannung führen.

FEHLERSUCHE

Falsche Informationen und Zahlen können im Falle einer Fehlfunktion auftreten, welche durch elektrostatische Entladungen oder andere Störquellen entstehen können. Nutzen Sie ein spitzes Objekt um den **RESET** Knopf zu drücken und alle Einstellungen werden auf ihre Standardwerte zurückgesetzt. Alle Einstellungen zur Uhrzeit, Kalender und Alarmzeit müssen neu eingestellt werden.

Problem	Lösung
LCD zeigt nichts an	<ol style="list-style-type: none">1. Drücken Sie die RESET Taste auf der Wetterstation.2. Geben Sie neue Batterien in die Wetterstation.
Keine Außentemperatur und – luftfeuchtigkeit werden angezeigt	<ol style="list-style-type: none">1. Halten Sie die ▲ / CHANNEL Taste auf der Wetterstation gedrückt.2. Halten Sie die ▲ / CHANNEL Taste gedrückt und drücken Sie die RESET Taste auf dem Außensender.3. Gehen Sie sicher, dass der richtige Kanal in der Wetterstation ausgewählt ist (Standardkanal ist 1 – Kanal 1).4. Schauen Sie, ob die Batterieendanzeige links von der Außentemperatur zu sehen ist. Legen Sie neue Alkaline Batterien ein, sofern dies der Fall sein sollte.5. Keine möglichen Störquellen (wie Computer, Fernsehgeräte, Kopfhörer oder Lautsprecher) sollten zwischen Wetterstation und Außensender stehen. Da das Signal einen direkten Weg von Sender zu Empfänger zurücklegt, sollten in diesen "Weg" elektrische Störungen vermieden werden.
Temperatur, Luftfeuchtigkeit oder Luftdruck sind nicht passend	<ol style="list-style-type: none">1. Drücken Sie die RESET Taste auf der Wetterstation.2. Gehen Sie sicher, dass die Wetterstation und der Außensender entfernt vor Hitze- und Wärmequellen, sowie geschützt vor direktem Sonnenlicht aufgestellt sind.

PFLEGE IHRER WETTERSTATION

1. Setzen Sie ihre Wetterstation nicht extremen Temperaturen, Wasser oder direkten Sonnenlicht aus.
2. Vermeiden Sie jeglichen Kontakt mit ätzenden Stoffen.
3. Setzen Sie ihre Wetterstation nicht übermäßigen Belastungen, Staub oder Luftfeuchtigkeit aus.
4. Öffnen Sie nicht das innere Gehäuse und verändern Sie keine Bestandteile.
5. Benutzen Sie nur das originale Netzteil und kein Netzteil mit anderen Angaben zur Spannung.

TECHNISCHE DATEN:

Temperaturbereich

Innen +32°F bis +122°F (0°C bis +50°C)(Anzeige zeigt bei Werten außerhalb des Messbereichs HH.H / LL.L an)

Außen -58°F bis +158°F (-50°C bis +70°C)(Anzeige zeigt bei Werten außerhalb des Messbereichs HH.H / LL.L an)

Luftfeuchtigkeitsbereich:

Innen 20% - 95%

Außen 20% - 95%

Temperaturauflösung 0.2°F / 0.1°C

RH% Auflösung 1%

Temperatur & Luftfeuchtigkeit Messung alle 30 Sekunden

Luftdruckbereich 850 hPa bis 1050 hPa

Alarmdauer 2 Minuten

Schlummerdauer 5 Minuten



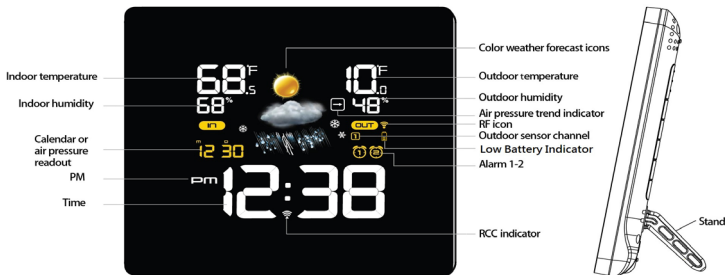
Hinweispflicht nach dem Batteriegesetz

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!

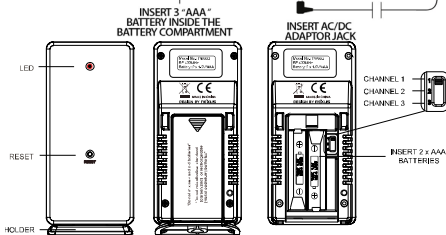
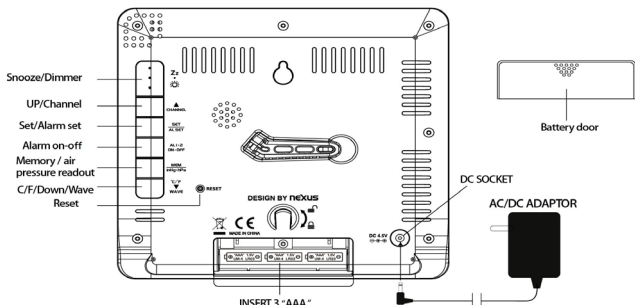
WS6440 - WEATHER STATION INSTRUCTION MANUAL

Front View

Side View



Back View



OUTDOOR TEMPERATURE SENSOR

FEATURE LIST

- 4.7" / 120mm (diagonal) display with 1.1" time digits
- Radio controlled time / date sets itself
- Alarm 1 and Alarm 2
- Programmable Snooze
- Dimmer for nighttime viewing
- Color forecast : Sunny, Partly Cloudy, Cloudy, Rainy, Stormy
- 12 hour forecast based on changing air pressure
- Tendency indicator of weather forecast
- Indoor-outdoor temperature and humidity (RH%)
- Max-Min records of temperature and humidity
- Month-Date Calendar interchangeable with Air pressure readout (in hPA)
- Degree C/F readout
- 12/24 hour time format
- 433Mhz wireless outdoor transmitter (one transmitter is included)
- Up to 100-feet transmission of outdoor temperature and humidity
- Auto scrolling of outdoor temperatures and humidity of different transmitters
- Low battery indicator of outdoor transmitter
- Can expand to use with two additional outdoor transmitters (not included)
- Weather station powered by external AC/DC adaptor
- Batteries : 3 "AAA" alkaline for backup of the main weather station (not included)
2 "AAA" alkaline for outdoor transmitter (not included)

ENVIRONMENTAL RECEPTION EFFECTS

Your weather station obtains the accurate time with wireless technology. Same as all wireless devices, the receiving ability maybe affected by, but not limited to, the following circumstances:-

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

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

QUICK SETUP

Step 1:

Insert the AC/DC adaptor to any 220-240V AC household outlet. Then insert the DC jack to the back case of your weather station.

Step 2:

Keep your weather station and wireless outdoor transmitter next to each other. Slide open the battery cover at the back of your wireless outdoor transmitter, then insert 2 x AAA alkaline batteries to the battery compartment. Make sure the Channel selector is at **1** position. Replace the battery cover.

Make sure **1** (Channel 1) is displayed under the outdoor temperature and humidity. You could press **▲ / CHANNEL** to select Channel 1.

Your weather station will receive data signal from the outdoor transmitter in few seconds. Then place your outdoor transmitter in a dry and shaded area.

Installing backup batteries

Your weather station requires 3 "AAA" alkaline batteries to provide backup power to it in the event of a temporary power interruption.

Place your weather station face down on a flat surface.

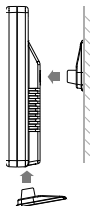
1. Slide and remove the battery cover at the bottom of your weather station.
2. Insert 3 "AAA" alkaline batteries into the battery compartment by observing the "+" and "-" polarity as indicated.
3. Replace the battery cover.

If the AC main power is interrupted, the backlight will go off. The backup batteries will keep the time and

all settings of your weather station. Press  once to turn on the backlight for 5 seconds.

Remarks:





Keep in mind that your outdoor transmitter has a 30-meter open air transmission with no obstructions. Actual transmission range will vary depending on what is in the path of the signal. Each obstruction (roof, walls, floors, ceilings, thick trees, etc.) will effectively cut signal range in half.



Insert the holder to the bottom of the outdoor transmitter for desktop or insert it to the back of the transmitter for wall mount purpose.

DCF SIGNAL RECEPTION AND SIGNAL INDICATOR

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

Weak or no DCF signal	(only  icon flashing)
Receiving strong DCF signal	( icon flashing)
Successful Reception	( icon becomes static)
Failed Reception	( icon disappear)

Remark: when your weather station is receiving the radio controlled time signal, all buttons except the snooze / light button do not function.




DCF TIME SIGNAL RECEPTION

Your weather station will automatically update itself to the exact time after receipt of the DCF time code. The weather station will automatically attempt to receive the DCF signal every night at 1:00 am, 2:00 am, 3:00 am, 4:00 am and onwards. If it receives DCF signal at 3:00 am it will stop receiving until 1:00 am next day.




To start DCF reception manually, press **WAVE / – (°C/°F)** button for 2 seconds. To stop DCF reception, press and hold **WAVE / – (°C/°F)** for 2 seconds.






TO SET YOUR WEATHER STATION MANUALLY






The setting of your weather station comes into the sequence of Time Zone, 12/24 hour, hours, minutes, year, month, date, month-date/date-month display and snooze duration.


1. Press and hold  for 2 seconds, time digits change to "00". Press  /  to set the time zone:

-01	GMT 00 hour (e.g. UK)
00	GMT +1 hour (e.g. Germany)
01	GMT +2 hour (e.g. Finland)

2. Then press  again, time digits change to "24Hr" and flash. Press  or  to select "12 Hr" time format. When 12Hr time format is selected, **PM** indicator will be displayed.

3. Then press  once again, "0" the hour digits flash. Press  or  button to set the hours. Press and hold  /  will accelerate your setting faster.


4. Then press  once again, "00" the minute digits flash. Press  or  button to set the minutes. Press and hold  /  will accelerate your setting faster.

5. Then press  once again, "Yr" and "2013" digits flash. Press ▲ or ▼ button to set the year.




6. Then press  once again, month digits flash. Press ▲ or ▼ button to set the month.


7. Then press  once again, date digits flash. Press ▲ or ▼ button to set the date.

8. Then press  once again, "m", "d", month-date digits flash. Press ▲ or ▼ to select month-date "m" "d" or date-month "d" "m" calendar display.





9. Then press  once again, "SN" and "05" digits flash. Press ▲ or ▼ button to set the snooze duration from 5 minutes to 60 minutes.



10. Press  to return to normal mode, or it will return to normal mode in around 10 seconds if no further press of any other buttons.

TO SET ALARM TIME

1. Press  once, time digits change to alarm time digits "6:00" and "A1". Then press and hold  for 2 seconds, the alarm hour digits flash. Press ▲ or ▼ to set the hours of your desired alarm time.



SCT

2. Then press **AL SET** once again, the alarm minute digits flash. Press ▲ or ▼ button to set the minutes of your desired alarm time.

SCT

3. Press **AL SET** once, time digits change to alarm time digits "6:00" and "A2" is displayed. Then repeat the above in Alarm 1 setting.





3. Your weather station will automatically return to normal mode in around 10 seconds if no further buttons are pressed.

TO TURN ON OR OFF YOUR DAILY ALARM

**AL1-2
ON-OFF**




Simply press **AL1-2 ON-OFF** to turn on or off the Alarm 1, Alarm 2, or Alarm 1 & 2.

When Alarm 1 is turned on, the  appears. When Alarm 2 is turned on, the  appears.

TO USE SNOOZE ALARM

When time reaches your set alarm time, your weather station will give a beep sound to wake you up.

The corresponding  or  will flash.


1) Press  once to stop the alarm temporarily, the corresponding  or  keeps flashing.

The alarm will beep again according to your set snooze duration.

2) When the alarm is sounding, press **AL1-2 ON-OFF** once, the alarm beep will stop,  or  become static, alarm will beep again at the same time next day.

Alarm Duration: 2 minutes

TO USE THE DIMMER

Press  button once to adjust the display brightness for nighttime viewing.

TO DISPLAY TEMPERATURE IN DEGREE °C OR °F

Simply press **WAVE / ▼ (°C/°F)** to display temperature in degree °C or degree °F.







WEATHER FORECAST AND PRESSURE TREND INDICATOR

Your weather station has a built-in barometric sensor which measures the change of the air pressure


over time. Your weather station takes around 12 hours to gather and average air- pressure readings to provide a weather forecast for next 12 hours.


WEATHER ICONS


There are five possible types of weather icons that will be displayed:

SUNNY		RAINY	
PARTLY CLOUDY		STORMY	
CLOUDY		FROST ALERT	 Frost Alert Icon appears when outdoor temperature is below +3°C

AIR PRESSURE TENDENCY INDICATORS



When the  arrow appears, the air pressure is increasing, the weather is expected to improve.

When the  arrow appears, the air pressure is decreasing, the weather is expected to become worse.


When the  arrow appears, the air pressure change is stable.


Remarks: Moving your weather station from one floor of a building to another floor will affect the accuracy of your weather station, which should operate at the same altitude all the time. If you move it to a new location, it will take 12 hours to get stable and accurate again. Our weather station provides next 12 hours weather forecast. It may not match with the current weather condition outside.

TO DISPLAY AIR PRESSURE READOUT


Press and hold  until the calendar display shows the air pressure readout in hPa. Press and hold  again to revert back to calendar display.

TO READ MAXIMUM-MINIMUM IN-OUT TEMPERATURES AND HUMIDITIES

Simply press the  to view the maximum indoor-outdoor temperatures and humidities records with "MAX" icons appearing on the display. Press again to view the minimum indoor-outdoor temperatures and humidities and the air pressure with "MIN" icons appearing on the display.





When the maximums or minimums are displayed, press and hold the  to reset both records and it will start to record the maximums and minimums again.

IF YOU LOSE THE OUTDOOR TEMPERATURE AND HUMIDITY







When the outdoor temperature and humidity digits show "----", the wireless transmission is either interrupted or lost. Press and hold the **▲ / CHANNEL** button to start searching for the signal from the outdoor transmitter with the  flashing.

If you continue to lose the outdoor temperature and humidity display, which could happen in extreme cold weather, try placing the transmitter in a different location until you have smooth transmission of temperature / humidity data.


HOW TO SYNCHRONIZE YOUR WEATHER STATION WITH ANOTHER OUTDOOR TRANSMITTER

1. Press **▲ / CHANNEL** at the back of your weather station,  icon appears under your outdoor temperature and humidity.
2. Press and hold **▲ / CHANNEL** until the  icon blinks, your weather station is searching for the signal of another outdoor transmitter at Channel 2.
3. Slide open the battery door of your second transmitter, slide the switch to the middle position marked with **2**, then insert two AAA batteries into the battery compartment by observing the correct +/- polarity. Replace the battery cover.
4. The outdoor temperature and humidity of your second transmitter will appear on the LCD together with  icon within few seconds. If the data still does not appear, press **RESET** at the front of your second transmitter once.
5. To synchronize your weather station with a third outdoor sensor, repeat the same step by choosing  on your weather station and select **3** on your third transmitter.

AUTO SCROLLING THE OUTDOOR TEMPERATURE AND HUMIDITY OF DIFFERENT TRANSMITTER

Press **▲ / CHANNEL** frequently until the  icon flashes. Then the outdoor temperature and humidity of different outdoor transmitter will be displayed for few seconds alternately with , ,  flashing. To stop the auto scrolling, press **▲ / CHANNEL** once to go back to constant display of the temperature and humidity of the  transmitter, the  icon remains static on the display.

LOW BATTERY INDICATION OF YOUR OUTDOOR TRANSMITTER

The  icon will appear to indicate the battery level of your outdoor transmitter is getting low. You may need to replace the batteries of your outdoor transmitter with new ones. Extreme cold weather (e.g. below 14 °F) will also cause low battery voltage.

TROUBLESHOOTING

In case your weather station clock shows irrelevant information or digits, it may be affected by electrostatic discharge or interferences from other devices. Use a sharp object to press **RESET**. Your unit will be reset to default settings and you need to set the time, calendar and alarm time again.

Problem	Solution
LCD is blank	<ol style="list-style-type: none">1. Press RESET on the weather station.2. Replace fresh batteries in your weather station.
No Outdoor Temperature and Humidity is displayed	<ol style="list-style-type: none">1. Press and hold ▲ / CHANNEL on the weather station.2. Press and hold ▲ / CHANNEL, then press RESET on the outdoor transmitter.3. Make sure the correct channel is selected on your weather station (default setting is 1 – Channel 1)4. Observe if the Low Battery icon appears on the left of the outdoor temperature. If yes, replace batteries in outdoor sensor with fresh alkaline batteries.5. No other interfering sources are being used (such as computer monitors, TV sets, headphones, or speakers) in the path of signal from the outdoor sensor. The signal travels in a straight line; an electrical source near that "line" may cause interference.
Temperature, humidity, or air pressure is incorrect	<ol style="list-style-type: none">1. Press RESET on the weather station.2. Make sure your weather station and the outdoor transmitter are away from sources of heat / cold / direct sunshine.

CARE OF YOUR WEATHER STATION

1. Do not expose the unit to extreme temperature, water or direct sunlight.
2. Avoid contact with any corrosive materials.
3. Do not subject the unit to excessive force, dust or humidity.
4. Do not open the inner back case or tamper with any components of this unit.
5. Do not plug in any other AC/DC adaptor with incorrect specifications or voltage.

SPECIFICATIONS:

Temperature Range

- Indoor +32°F to +122°F (0°C to +50°C) (display shows HH.H / LL.L if out of this range)
Outdoor -58°F to +158°F (-50°C to +70°C) (display shows HH.H / LL.L if out of this range)

Humidity Range

- | | |
|------------------------|--------------------------|
| Indoor | 20% - 95% |
| Outdoor | 20% - 95% |
| Temperature Resolution | 0.2°F / 0.1°C |
| RH% Resolution | 1% |
| Temperature & Humidity | measure every 30 seconds |
| Air Pressure Range | 850 hPa to 1050 hPa |
| Alarm Duration | 2 minutes |
| Snooze Duration | 5 minutes |

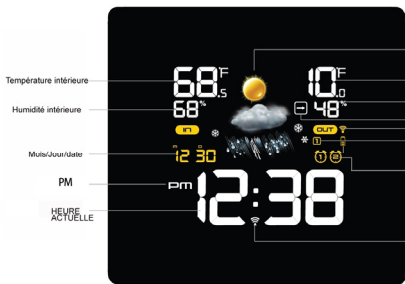


Consideration of duty according to the battery law

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!

WS6440 - STATION MÉTÉO NOTICE D'UTILISATION

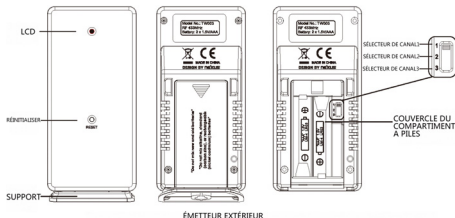
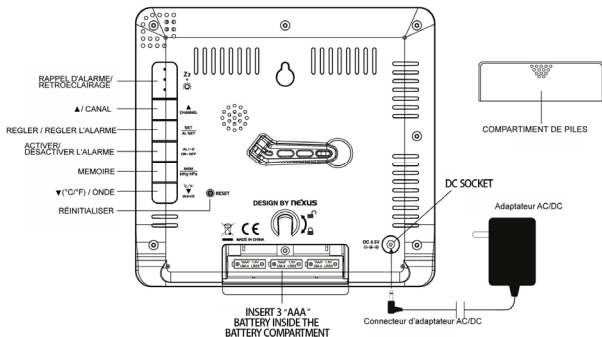
Front View



Side View



Back View



CARACTERISTIQUES

- Ecran 4,7"/120mm (diagonale) avec affichage de l'heure avec des chiffres de 1,1"
- Heure/date radio-pilotée, réglage automatique
- Alarme 1 et alarme 2
- Rappel d'alarme programmable
- Gradateur pour l'affichage de nuit
- Prévisions en couleur : Ensoleillé, Partiellement nuageux, Nuageux, Pluvieux, Orageux
- Prévisions de 12 heures basées sur le changement de la pression atmosphérique
- Indicateur de tendance des prévisions météo
- Température et humidité (%HR) intérieure/extérieure
- Enregistrements des températures et humidités max./min.
- Calendrier Mois-Jour interchangeable avec affichage de la pression atmosphérique (en hPa)
- Affichage en degré C/F
- Format de l'heure 12/24 heures
- Emetteur extérieur sans fil à 433Mhz (un émetteur est fourni)
- Transmission des températures et humidités extérieures dans un rayon allant jusqu'à 30m
- Défilement automatique des températures et humidités extérieures des différents émetteurs
- Indicateur batterie faible de l'émetteur extérieur
- Deux émetteurs extérieurs supplémentaires (non fournis) peuvent être ajoutés
- Station météo alimentée par un adaptateur secteur externe
- Piles : 3 piles alcalines "AAA" de secours pour la sauvegarde des réglages de la station météo principale (non fournies)
2 piles alcalines "AAA" pour l'émetteur extérieur (non fourni)

EFFETS DE RÉCEPTION DUS À L'ENVIRONNEMENT

Votre station météo obtient l'heure exacte grâce à la technologie sans fil. Conformément à tout appareil sans fil, la capacité de réception peut être affectée, entre autres, par les cas suivants :

- Distance de transmission longue.
- Montagnes et vallées toute proches.
- Entouré de bâtiments élevés.
- À proximité de chemins de fer, de câbles haute tension, etc.
- À proximité d'une autoroute, d'un aéroport, etc.
- À proximité d'un chantier de construction.
- À l'intérieur de bâtiments en béton.
- À proximité d'appareils électriques.
- À proximité d'ordinateurs et de téléviseurs.
- À l'intérieur de véhicules mobiles.
- À proximité de structures métalliques.

Placez votre station météo dans un endroit avec un signal optimal, par exemple près d'une fenêtre et loin des surfaces métalliques et des appareils électriques.

INSTALLATION RAPIDE

Etape 1 :

Branchez l'adaptateur secteur à une prise de courant 220-240V. Insérez l'autre extrémité dans la prise CC à l'arrière de la station météo.

Etape 2 :

Mettez votre station météo et l'émetteur extérieur sans fil proches l'un de l'autre. Ouvrez le couvercle du compartiment à piles situé à l'arrière de votre émetteur extérieur sans fil, et y insérez 2 piles alcalines AAA. Assurez-vous que le sélecteur de canal est sur la position **1**. Remettez le couvercle du compartiment à piles.

Assurez-vous que **1** (canal 1) est affiché sous la température et l'humidité extérieure. Vous pouvez appuyer sur **▲ / CHANNEL** pour sélectionner le canal 1.

Votre station météo reçoit les données de signal à partir de l'émetteur extérieur en quelques secondes. Placez ensuite votre émetteur extérieur dans un endroit aéré et ombragé.

Installation des piles de secours

Votre station météo nécessite 3 piles alcalines "AAA" pour assurer une alimentation de secours en cas de coupure temporaire du courant.

1. Placez votre station météo sur une surface plane, face vers le bas.
2. Faites glisser et retirez le couvercle du compartiment à piles de votre station météo.
3. Insérez 3 piles alcalines "AAA" dans le compartiment à piles en respectant les polarités "+" et "-" comme indiqué.
4. Remettez le couvercle du compartiment à piles.

En cas de coupure du courant secteur, le rétroéclairage sera désactivé. Les piles de secours vont permettre de sauvegarder l'heure et tous les réglages de votre station météo. Appuyez une fois sur

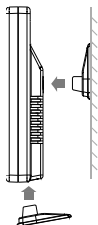


pour activer le rétroéclairage pendant 5 secondes.

Remarques :

N'oubliez pas que votre émetteur extérieur a une portée de 30 mètres en plein air sans aucun obstacle.

La portée de transmission réelle peut varier en fonction des obstacles qui se trouvent sur le chemin du signal. Chaque obstruction (toit, murs, planchers, plafonds, arbres touffus, etc.) aura pour effet de réduire de moitié la portée du signal.



Insérez le support au fond de l'émetteur extérieur pour le bureau ou l'insérer à l'arrière de l'émetteur pour un montage mural.

RECEPTION DU SIGNAL DCF ET INDICATEUR DE SIGNAL

Une fois votre station météo allumée, elle commence à recevoir le signal DCF. L'icône



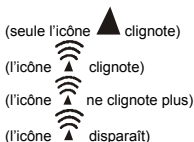
clignote.

Signal DCF faible ou absent

Signal de réception DCF fort

Réception réussie

Réception impossible



Remarque : Lorsque votre station météo reçoit le signal horaire radio-pilotée, toutes les touches seront verrouillées à l'exception de rappel d'alarme/rétroéclairage.


RÉCEPTION DU SIGNAL HORAIRE DCF

Votre station météo se met à jour automatiquement à l'heure exacte après la réception du code horaire DCF. La station météo essaie de recevoir automatiquement le signal DCF tous les soirs à 01h00, 02h00, 03h00, 04h00 et au-delà. Si elle reçoit le signal DCF à 3h00 du matin elle arrête de le recevoir jusqu'à 1h00 le lendemain matin.

Pour lancer la réception manuelle du signal DCF, maintenez appuyée la touche **WAVE/- (°C/°F)** pendant 2 secondes. Pour arrêter la réception du signal DCF, maintenez appuyée la touche **WAVE/- (°C/°F)** pendant 2 secondes.

REGLAGE MANUEL DE LA STATION MÉTÉO

Le réglage de votre station météo se fait dans l'ordre suivant : fuseau horaire, 12/24 heures, heures, minutes, année, mois, jour, affichage mois-jour/jour-mois et la durée du rappel d'alarme.

- Maintenez appuyée la touche  pendant 2 secondes, les chiffres de l'heure changent en "00". Utilisez les touches ▲ / ▼ pour régler le fuseau horaire :

- 01 GMT 00 heure (par exemple, Allemagne)
- 00 GMT +1 heure (par exemple, Allemagne)
- 01 GMT +2 heures (par exemple, Finlande)



2. Puis appuyez de nouveau sur **SET AL SET**, les chiffres des heures changent en "24Hr" et se mettent à clignoter. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le format de l'heure "12 H". Lorsque le format 12 H est sélectionné, l'indicateur PM sera affiché.



3. Appuyez ensuite de nouveau sur **SET AL SET**, les chiffres des heures "0" se mettent à clignoter. Utilisez les touches ▲/▼ pour régler les heures. Une pression longue sur la touche ▲ / ▼ permet d'accélérer rapidement vos paramètres.



4. Appuyez ensuite de nouveau sur **SET AL SET**, les chiffres des minutes "00" se mettent à clignoter. Utilisez les touches ▲/▼ pour régler les minutes. Une pression longue sur la touche ▲ / ▼ permet d'accélérer rapidement vos paramètres.



5. Appuyez ensuite de nouveau sur **SET AL SET**, "Yr" et "2013" se mettent à clignoter. Utilisez les touches ▲/▼ pour régler l'année.



6. Appuyez de nouveau sur **SET AL SET**, les chiffres du mois se mettent à clignoter. Utilisez les touches ▲/▼ pour régler le mois.



7. Appuyez de nouveau sur **SET AL SET**, les chiffres du jour se mettent à clignoter. Utilisez les touches ▲/▼ pour régler le jour.




8. Appuyez de nouveau sur **SET AL SET**, les indications m", "d" se mettent à clignoter. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner mois-jour "m" "d" ou jour-mois "d" "m" pour l'affichage du calendrier.





9. Appuyez ensuite de nouveau sur **SET AL SET**, les indications "SN" et "05" se mettent à clignoter. Utilisez ▲ / ▼ pour régler la durée de rappel d'alarme de 5 à 60 minutes.





10. Appuyez sur  pour retourner au mode normal, ou la station météo retourne automatiquement au mode normal si aucune touche n'est appuyée pendant environ 10 secondes.

POUR RÉGLER L'HEURE DU RÉVEIL

1. Appuyez une fois sur  , les chiffres de l'heure changent en chiffres de l'heure d'alarme "6:00" et "A1". Puis maintenez appuyée la touche  pendant 2 secondes, les chiffres des heures de l'alarme se mettent à clignoter. Utilisez ▲ / ▼ pour régler les heures de l'heure de votre alarme.




2. Appuyez de nouveau sur  ; les chiffres des minutes de l'alarme se mettent à clignoter. Utilisez ▲ / ▼ pour régler les minutes de l'heure de votre alarme.
3. Appuyez une fois sur  , les chiffres de l'heure changent en chiffres de l'heure d'alarme, "6:00" et "A2" se met à clignoter. Répétez ensuite le réglage de l'alarme 1 ci-dessus.





4. La station météo retourne automatiquement au mode normal si aucune touche n'est appuyée pendant environ 10 secondes.







POUR ACTIVER/DESACTIVER VOTRE ALARME QUOTIDIENNE

Il suffit d'appuyer sur  pour activer ou désactiver Alarme 1, Alarme 2 ou Alarme 1 & 2.

 apparaît lorsque alarme 1 est activée.  apparaît lorsque alarme 2 est activée.


POUR UTILISER LA FONCTION RAPPEL D'ALARME

Lorsque l'heure d'alarme programmée arrive, la station météo émet un signal sonore pour vous réveiller. Le symbole  ou  correspondant se met à clignoter.

- Appuyez une fois sur  pour arrêter temporairement l'alarme, le symbole  ou  correspondant continue de clignoter. L'alarme émet à nouveau un signal sonore après la durée de rappel d'alarme fixée.
- Pendant que l'alarme sonne, appuyez une fois sur , le signal sonore de l'alarme s'arrête,  ou  devient fixe ; l'alarme se déclenche à nouveau à la même heure le lendemain.

Durée de l'alarme : 2 minutes

UTILISATION DE LA FONCTION RETROECLAIRAGE

Appuyez sur la touche  pour régler le rétroéclairage de l'écran pour l'affichage de nuit.

POUR AFFICHER LA TEMPÉRATURE EN °C OU °F







Il suffit d'appuyer sur **WAVE / ▼ (°C/°F)** pour afficher la température en °C ou °F.

INDICATEUR DES PRÉVISIONS MÉTÉO ET TENDANCE DE PRESSION


Votre station météo est équipée d'un capteur barométrique qui mesure la variation de la pression atmosphérique au fil du temps. Votre station météo prend environ 12 heures pour collecter les valeurs de la pression atmosphérique et en calculer la moyenne pour pouvoir fournir des prévisions météo pour les 12 prochaines heures.


SYMBOLES DES PREVISIONS

La station utilise cinq symboles pour afficher les prévisions météo :

ENSOLEILLE		PLUVIEUX	
PARTIELLEMENT NUAGEUX		ORAGEUX	
NUAGEUX		ALERTE GEL	 L'icône alerte gel apparaît lorsque la température extérieure est inférieure à +3° C

INDICATEURS DE TENDANCE DE LA PRESSION ATMOSPHERIQUE

Lorsque la flèche  apparaît, la pression atmosphérique est en augmentation et on s'attend à une amélioration du temps.


Lorsque la flèche  apparaît, la pression atmosphérique est en baisse et on s'attend à une dégradation du temps.


Lorsque la flèche  apparaît, le changement de la pression atmosphérique est stable.

Remarques : Le déplacement de la station météo d'un étage de bâtiment à un autre affecte la précision de la station météo, qui est censée fonctionner à la même altitude tout le temps. Déplacée dans un autre endroit, elle prendra 12 heures pour devenir à nouveau stable et précise.


Notre station météo fournit des prévisions météo pour les 12 prochaines heures. Elles peuvent ne pas correspondre aux conditions météo actuelles à l'extérieur.


POUR AFFICHER LA PRESSION ATMOSPHERIQUE

Maintenez appuyée la touche  jusqu'à ce que le calendrier affiche la valeur de la pression



atmosphérique en hPa. Maintenez appuyée de nouveau  pour retourner à l'affichage du calendrier.

LECTURE DES TEMPERATURES ET HUMIDITES INTERIEURES-EXTERIEURES MAXIMALES-MINIMALES

Il suffit d'appuyer sur  pour afficher les températures et humidités intérieures-extérieures maximales avec l'icône "MAX" affiché à l'écran. Appuyez à nouveau pour afficher les températures et humidités intérieures-extérieures minimales avec l'icône "MIN" affiché à l'écran.





Lorsque les valeurs maximales ou minimales sont affichées, maintenez appuyée la touche  pour remettre à zéro tous les enregistrements ; la station recommence à enregistrer les valeurs maximales ou minimales.



SI LA TEMPERATURE ET L'HUMIDITE EXTERIEURES NE SONT PLUS AFFICHÉES

Lorsque les chiffres de la température et l'humidité extérieures deviennent "--", cela signifie que la transmission sans fil est interrompue ou perdue. Maintenez appuyée la touche  pour chercher le signal de l'émetteur extérieur, le symbole  se met à clignoter.







Si vous continuez à perdre l'affichage de la température et l'humidité extérieures, ce qui pourrait se produire pendant un froid extrême, essayez de placer l'émetteur dans des endroits différents jusqu'à ce que l'affichage des données de température/humidité redevient continu.

COMMENT SYNCHRONISER VOTRE STATION METEO AVEC UN AUTRE EMETTEUR EXTERIEUR


1. Appuyez sur  située à l'arrière de la station météo, l'icône  apparaît sous la température et humidité extérieures.
2. Maintenez appuyée la touche  jusqu'à ce que l'icône  se mette à clignoter, indiquant que votre station météo est à la recherche du signal d'un autre émetteur extérieur sur le canal 2.
3. Ouvrez le couvercle du compartiment à piles de votre deuxième émetteur, faites glisser le commutateur sur la position du milieu marquée par 2, puis y insérez les deux piles AAA en respectant les polarités +/- . Remettez le couvercle du compartiment à piles.

- La température et l'humidité extérieures de votre deuxième émetteur apparaissent sur l'écran LCD avec l'icône  au bout de quelques secondes. Si les données n'apparaissent toujours pas, appuyez une fois sur **RESET** située à l'avant de votre deuxième émetteur.
- Pour synchroniser votre station météo avec un troisième capteur extérieur, répétez la même opération en choisissant  sur votre station météo et en sélectionnant **3** sur votre troisième émetteur.

DEFILEMENT AUTOMATIQUE DES TEMPERATURES ET HUMIDITES EXTERIEURES DES DIFFERENTS EMETTEURS

Appuyez plusieurs fois sur **▲ / CHANNEL** jusqu'à ce que l'icône  se mette à clignoter. Les températures et humidités extérieures des différents émetteurs extérieurs seront affichées successivement pendant quelques secondes avec , ,  clignotant. Pour arrêter le défilement automatique, appuyez une fois sur **▲ / CHANNEL** pour retourner à l'affichage continu de la température et de l'humidité de l'émetteur , l'icône  reste affiché sur l'écran.


INDICATEUR PILES FAIBLES DE L'ÉMETTEUR EXTÉRIEUR

L'icône  apparaît pour signaler que le niveau des piles de votre émetteur extérieur est faible. Vous devriez remplacer les piles de votre émetteur extérieur par des piles neuves.

Un froid extrême (ex. température inférieure à -10°C) entraînerait également une faible tension des piles.

DEPANNAGE

Dans le cas où l'horloge de votre station météo affiche des informations ou chiffres erronés, cela est peut être dû par des décharges électrostatiques ou des interférences provenant d'autres appareils. Utilisez un objet pointu pour appuyer sur **RESET**. Les réglages par défaut de votre appareil seront rétablis mais vous devez régler à nouveau l'heure, le calendrier et l'heure de l'alarme.

Problème	Solution
Rien n'est affiché sur l'écran	<ol style="list-style-type: none"> Appuyez sur RESET de la station météo. Remplacez les piles de votre station météo par des piles neuves.
La température et l'humidité extérieures ne sont pas affichées	<ol style="list-style-type: none"> Maintenez appuyée la touche ▲ / CHANNEL de la station météo. Maintenez appuyée la touche ▲ / CHANNEL, puis appuyez sur RESET du capteur extérieur. Vérifiez que c'est le bon canal qui est sélectionné sur votre station météo (le réglage par défaut est  - canal 1). Vérifiez si l'icône piles faibles apparaît à gauche de la température extérieure. Dans l'affirmative, remplacez les piles du capteur extérieur avec des piles alcalines neuves. Aucune source d'interférences n'est présente (telle que écrans d'ordinateurs, téléviseurs, casques ou enceintes) sur le chemin du signal provenant du capteur extérieur. Le signal se déplace en ligne droite ; une source électrique dans le voisinage de cette "ligne" peut provoquer des interférences.

Température, humidité ou pression atmosphérique incorrecte

1. Appuyez sur **RESET** de la station météo.
2. Assurez-vous que votre station météo et le capteur extérieur sont loin de sources de chaleur/froid/des rayons du soleil.

ENTRETIEN DE VOTRE STATION MÉTÉO

1. Ne pas exposer l'appareil à des températures extrêmes, à l'eau ou aux rayons du soleil.
2. Éviter tout contact avec des matériaux corrosifs.
3. Ne pas soumettre l'appareil à une force excessive, à la poussière ou à l'humidité.
4. Ne pas ouvrir l'arrière du boîtier intérieur ou modifier les composants de cette unité.
5. N'utilisez que l'adaptateur secteur fourni sur un réseau de mêmes spécifications ou tension.

SPÉCIFICATIONS :

Plage de températures

Intérieure 0°C à +50°C (+32°F à +122°F) (dans le cas contraire HH.H / LL.L sera affiché)
Extérieure -50°C à +70°C(-58°F à +158°F) (dans le cas contraire HH.H / LL.L sera affiché)

Plage d'humidité

Intérieure	20% - 95%
Extérieure	20% - 95%
Résolution thermique	0,2°F / 0,1°C
Précision de l'humidité relative	1%
Températures et humidités	mesurées toutes les 30 secondes
Plage de pression atmosphérique	850 hPa à 1050 hPa
Durée de l'alarme	2 minutes
Durée de rappel	5 minutes



Noter l'obligation de la Loi sur la batterie

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 usagées!

ELENCO CARATTERISTICHE

- Display 4,7" / 120 mm (diagonale) con cifre orario da 1,1"
- Impostazioni data / orario radiocontrollati
- Sveglia 1 e Sveglia 2
- Funzione snooze programmabile
- Oscuratore graduale per visualizzazione durante la notte
- Previsione a colori: Soleggiato, Parzialmente nuvoloso, Nuvoloso, Piovoso, Tempestoso
- Previsione di 12 ore basata sulla variazione di pressione dell'aria
- Indicatore di tendenza della previsione meteo
- Temperatura interna/esterna e umidità (RH%)
- RegISTRAZIONI max./min. della temperatura e dell'umidità
- Calendario Mese-Data intercambiabile con lettura della pressione dell'aria (in hPa)
- Lettura °C/°F
- Formato 12/24 ore
- Trasmettitore esterno wireless 433Mhz (un trasmettitore incluso)
- Trasmissione della temperatura esterna e dell'umidità fino a 100 piedi.
- Scorrimento automatico delle temperature esterne e dell'umidità di diversi trasmettitori
- Indicatore di batteria quasi scarica del trasmettitore esterno
- È possibile espandere per utilizzare con due trasmettitori esterni aggiuntivi (non inclusi)
- Stazione meteo alimentata con alimentatore CA/CC esterno
- Batterie: 3 batterie alcaline "AAA" di riserva della stazione meteo principale (non incluse)
2 batterie alcaline "AAA" per trasmettitore esterno (non incluse)

EFFETTI RICEZIONE AMBIENTALE

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

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

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

INSTALLAZIONE RAPIDA

Fase 1:

Inserire l'adattatore CA/CC in una qualsiasi presa 220-240 CA. Quindi inserire il jack CC sul retro della stazione meteo.

Fase 2:

Tenere la stazione meteo e il trasmettitore esterno wireless l'uno accanto all'altro. Aprire il coperchio del vano batteria sul retro del trasmettitore esterno wireless, quindi inserire 2 batterie alcaline AAA nel vano batteria. Assicurarsi che il selettore Channel sia in posizione **1**. Riposizionare il coperchio delle batterie.

Assicurarsi che **1** (Channel 1) sia visualizzato sotto la temperatura esterna e l'umidità. È possibile premere **▲ / CHANNEL** per selezionare Channel 1.


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

Installazione batterie di riserva

La stazione meteo richiede 3 batterie alcaline "AAA" per fornire alimentazione di riserva in caso di mancanza di alimentazione.

1. Collocare la stazione meteo rivolta verso il basso su una superficie piana.
2. Far scorrere e rimuovere il coperchio del vano batterie sulla parte bassa della stazione meteo.
3. Inserire 3 batterie alcaline "AAA" nel vano batteria osservando la polarità "+" e "-" come indicato.
4. Riposizionare il coperchio delle batterie.

Se l'alimentazione CA è interrotta, la retroilluminazione si spegne. Le batterie di riserva manterranno

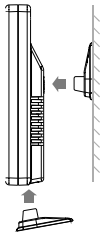
l'orario e tutte le impostazioni della stazione meteo. Premere  una volta per accedere alla retroilluminazione per 5 secondi.

Osservazioni:

Ricordarsi che il trasmettitore esterno ha un raggio di trasmissione di 30 metri in area aperta senza ostruzioni.

Il raggio di trasmissione attuale varierà a seconda di ciò che è presente nel percorso del segnale.

Ogni ostruzione (tetto, pareti, pavimenti, soffitti, alberi spessi ecc.) ridurrà il raggio di trasmissione della metà.



Inserire il supporto sulla parte bassa del trasmettitore esterno per scrivania o inserirlo sul retro del trasmettitore per supporto a parete.

RICEZIONE SEGNALE DCF E INDICATORE SEGNALE

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



lampeggia.

Segnale DCF debole o assente

(solo l'icona  lampeggia)

Ricezione forte del segnale DCF

(L'icona  lampeggia)

Ricezione avvenuta con successo

(L'icona  diventa fissa)

Ricezione fallita

(L'icona  scompare)

Osservazioni: Quando la stazione meteo sta ricevendo il segnale orario radiocontrollato, tutti i pulsanti non funzionano eccetto il pulsante snooze/luce.





RICEZIONE SEGNALE ORARIO DCF

La stazione meteo si aggiorna automaticamente all'ora esatta dopo la ricezione del codice orario DCF. La stazione meteo tenta automaticamente di ricevere il segnale DCF ogni ora all'1:00, 2:00, 3:00, 4:00 e così via. Se essa riceve il segnale DCF alle 3:00, interromperà la ricezione fino all'1:00 del giorno successivo.

Per avviare la ricezione DCF manualmente, premere il pulsante **WAVE / - (°C/°F)** per 2 secondi. Per interrompere la ricezione DCF, premere e tenere premuto **WAVE / - (°C/°F)** per 2 secondi.

PER IMPOSTARE MANUALMENTE LA STAZIONE METEO

L'impostazione della stazione meteo avviene nella sequenza di visualizzazione Fuso Orario, 12/24 ore, ore, minuti, anno, mese, data, mese-data/data-mese e durata snooze.

1. Premere e tenere premuto  **AL SET** per 2 secondi, le cifre dell'orario passano a "00". Premere **▲ / ▼** per impostare il fuso orario:
01 Ora GMT 00 (ad es. Regno Unito)
00 Ora GMT +1 (ad es. Germania)
01 Ora GMT +2 (ad es. Finlandia)
2. Quindi premere nuovamente  **AL SET**, le cifre dell'ora passano a "24Hr" e lampeggiano. Premere **▲** o **▼** per selezionare il formato orario "12 Hr". Quando si seleziona il formato 12 ore, l'indicatore **PM** sarà visualizzato.
3. Quindi premere nuovamente una volta  **AL SET**, le cifre dell'ora "0" lampeggiano. Premere il pulsante **▲** o **▼** per impostare le ore. Premere e tenere premuto **▲ / ▼** accelererà la velocità dell'impostazione.
4. Quindi premere nuovamente una volta  **AL SET**, le cifre dei minuti "00" lampeggiano. Premere il pulsante **▲** o **▼** per impostare i minuti. Premere e tenere premuto **▲ / ▼** accelererà la velocità dell'impostazione.

5. Quindi premere nuovamente una volta  , le cifre dell'ora "Yr" e "2013" lampeggiano. Premere il pulsante ▲ o ▼ per impostare l'anno.



6. Quindi premere nuovamente una volta  , le cifre del mese lampeggiano. Premere il pulsante ▲ o ▼ per impostare il mese.



7. Quindi premere nuovamente una volta  , le cifre della data lampeggiano. Premere il pulsante ▲ o ▼ per impostare la data.

8. Quindi premere nuovamente una volta  , le cifre mese-data "m", "d" lampeggiano. Premere ▲ o ▼ per selezionare la visualizzazione del calendario mese-data "m" "d" o data-mese "d" "m".





9. Quindi premere nuovamente una volta  , le cifre "SN" e "05" lampeggiano. Premere il pulsante ▲ o ▼ per impostare la durata della funzione snooze da 5 a 60 minuti.



10. Premere il pulsante   per ritornare alla modalità normale o si ritornerà alla modalità normale in circa 10 secondi se non sono premuti altri pulsanti.


IMPOSTARE L'ORARIO DELLA SVEGLIA

1. Premere una volta  , le cifre dell'ora passano alle cifre dell'ora della sveglia "6:00" e

"A1". Quindi premere e tenere premuto   per 2 secondi, le cifre dell'ora della sveglia lampeggiano. Premere ▲ o ▼ per impostare l'orario desiderato della sveglia.




2. Quindi premere nuovamente una volta , le cifre dei minuti della sveglia lampeggiano. Premere il pulsante ▲ o ▼ per impostare i minuti desiderati della sveglia.

3. Premere una volta , le cifre dell'ora passano alle cifre dell'ora della sveglia "6:00" e "A2". Quindi ripetere l'impostazione per la Sveglia 1 precedente.





4. La stazione meteo ritornerà automaticamente alla modalità normale in circa 10 secondi se non è premuto nessun altro pulsante.







ACCENSIONE E SPEGNIMENTO DELLA SVEGLIA GIORNALIERA

Premere semplicemente  per accendere o spegnere la Sveglia 1, Sveglia 2 o Sveglia 1 & 2.

Quando Sveglia 1 è attiva, appare . Quando Sveglia 2 è attiva, appare .


PER UTILIZZARE LA FUNZIONE SNOOZE

Quando l'orario raggiunge l'orario impostato per la sveglia, la stazione meteo emette un bip per svegliarti. La  o  corrispondente lampeggia.

- 1) Premere una volta  per interrompere temporaneamente la sveglia,  o  corrispondente lampeggia. La sveglia emetterà un altro bip in base alla durata della funzione snooze.
- 2) Mentre la sveglia sta suonando, premere una volta , il bip dell'allarme si interrompe,  o  diventano fissi, la sveglia emette nuovamente un bip alla stessa ora del giorno successivo.

Durata sveglia: 2 minuti

PER UTILIZZARE L'OSCURATORE GRADUALE

Premere una volta il pulsante  per regolare la luminosità del display per la visualizzazione di notte.

VISUALIZZAZIONE TEMPERATURA IN °C O °F

Basta premere **WAVE** / ▼ (°C/°F) per visualizzare la temperatura in °C o °F.

PREVISIONI METEO E INDICATORE TENDENZA PRESSIONE


La stazione meteo ha un sensore barometrico integrato che misura la variazione della pressione dell'aria nel tempo. La stazione meteo impiega circa 12 ore per raccogliere e fornire la media delle letture della pressione dell'aria per una previsione meteo delle 12 ore successive.


ICONE METEO

Ci sono cinque possibili tipi di icone meteo che saranno visualizzate:

SOLEGGIATO		PIOVOSO	
PARZIALMENTE NUVOLOSO		TEMPESTOSO	
NUVOLOSO		ALLERTA GELO	 L'icona Allerta Gelo appare quando la temperatura esterna è al di sotto di +3°C

INDICATORI TENDENZA PRESSIONE ARIA



Quando la freccia  appare, la pressione dell'aria sta crescendo, ci si aspetta che il tempo migliori.

Quando la freccia  appare, la pressione dell'aria sta diminuendo, ci si aspetta che il tempo peggiori.


Quando la freccia  appare, la variazione della pressione dell'aria è stabile.


Osservazioni: Spostando la stazione meteo da un ambiente all'altro dell'edificio si influenzerà la precisione della stazione meteo, che deve operare sempre alla stessa altitudine. Se si sposta in una nuova posizione, essa impiegherà circa 12 ore per ottenere nuovamente precisione e stabilità. La nostra stazione meteo fornisce una previsione per le 12 ore successive. Ciò può non corrispondere alle condizioni meteo esterne attuali.

PER VISUALIZZARE LA LETTURA DELLA PRESSIONE DELL'ARIA



Premere e tenere premuto  finché il display del calendario non mostra la lettura della pressione dell'aria in hPa. Premere e tenere premuto nuovamente  per tornare alla visualizzazione del calendario.

PER LEGGERE LA TEMPERATURA MINIMA-MASSIMA INTERNA-ESTERNA E L'UMIDITÀ

Basta premere  per visualizzare le registrazioni massime delle temperature interne-esterne e dell'umidità con le icone "MAX" che appaiono sul display. Premere nuovamente per visualizzare le temperature interne-esterne minime e l'umidità e la pressione dell'aria con le icone "MIN" che appaiono sul display.







Quando le registrazioni minime o massime sono visualizzate, premere e tenere premuto  per ripristinare entrambe le registrazioni e inizierà nuovamente la registrazione dei valori minimi e massimi.

SE SI PERDE LA TEMPERATURA ESTERNA E L'UMIDITÀ







Quando le cifre della temperatura esterna e dell'umidità mostrano "—", la trasmissione wireless è interrotta o persa. Premere e tenere premuto il pulsante  / **CHANNEL** per iniziare la ricerca del segnale dal trasmettitore esterno con  che lampeggia.

Se si continua a perdere la visualizzazione della temperatura esterna e dell'umidità, cosa che potrebbe accadere in condizioni di freddo estremo, cercare di porre il trasmettitore in una posizione diversa finché non si ottiene una trasmissione corretta dei dati della temperatura/umidità.

COME SINCRONIZZARE LA STAZIONE METEO CON UN ALTRO TRASMETTITORE ESTERNO


1. Premere  / **CHANNEL** sul retro della stazione meteo, l'icona  appare sotto la temperatura esterna e l'umidità.
2. Premere e tenere premuto  / **CHANNEL** finché l'icona  lampeggia, la stazione meteo cerca il segnale dell'altro trasmettitore esterno su Channel 2.
3. Aprire il vano batteria del secondo trasmettitore, portare l'interruttore alla posizione centrale contrassegnata con **2**, quindi inserire due batterie AAA nel vano batteria osservando la corretta polarità +/- . Riposizionare il coperchio delle batterie.
4. La temperatura esterna e l'umidità del secondo trasmettitore apparirà sull'LCD insieme all'icona  in pochi secondi. Se i dati non appaiono ancora, premere una volta **RESET** sulla parte anteriore del secondo trasmettitore.
5. Per sincronizzare la stazione meteo con un terzo sensore esterno, ripetere la stessa operazione scegliendo  sulla stazione meteo e selezionare **3** sul terzo trasmettitore.

SCORRIMENTO AUTOMATICO DELLE TEMPERATURE ESTERNE E DELL'UMIDITÀ DI DIVERSI TRASMETTITORI

Premere  / **CHANNEL** di frequente finché l'icona  lampeggia. Quindi la temperatura esterna e l'umidità di diverso trasmettitore esterno sarà visualizzata per alcuni secondi alternativamente con    lampeggiante. Per interrompere lo scorrimento automatico, premere per una volta  /

CHANNEL per ritornare alla visualizzazione costante della temperatura e dell'umidità del trasmettitore **1**, l'icona **1** resta fissa sul display.

INDICAZIONE BATTERIA SCARICA DEL TRASMETTITORE ESTERNO

L'icona  appare per indicare che il livello della batteria del trasmettitore esterno è basso. Può essere necessario sostituire le batterie del trasmettitore esterno con delle nuove.

Condizioni meteo di freddo estremo (ad es. sotto i 14°F) causeranno anche bassa tensione della batteria.

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Nel caso in cui la stazione meteo mostri delle informazioni o cifre errate, ciò potrebbe essere influenzato da interferenze o scariche elettrostatiche provenienti da altri dispositivi. Utilizzare un oggetto affilato per premere **RESET**. L'unità sarà ripristinata alle impostazioni predefinite e sarà necessario impostare nuovamente orario, calendario e ora di allarme.

Problema	Soluzione
LCD è vuoto	<ol style="list-style-type: none">1. Premere RESET sulla stazione meteo.2. Porre batterie nuove nella stazione meteo.
Nessuna temperatura esterna e umidità è visualizzata	<ol style="list-style-type: none">1. Premere e tenere premuto ▲ / CHANNEL sulla stazione meteo.2. Premere e tenere premuto ▲ / CHANNEL, quindi premere RESET sul trasmettitore esterno.3. Assicurarsi di selezionare il canale corretto sulla stazione meteo (impostazione predefinita è 1 – Channel 1).4. Osservare se l'icona della batteria scarica appare alla sinistra della temperatura esterna. Se sì, sostituire le batterie nel sensore esterno con batterie alcaline nuove.5. Nessun'altra fonte di interferenza deve essere usata (come monitor per computer, TV, cuffie o altoparlanti) nel percorso del segnale dal sensore esterno. Il segnale viaggia in linea dritta; una fonte elettrica accanto a tale "linea" può causare interferenza.
Temperatura, umidità e pressione dell'aria non sono corrette	<ol style="list-style-type: none">1. Premere RESET sulla stazione meteo.2. Assicurarsi che la stazione meteo e il trasmettitore esterno siano lontani da fonti di calore / freddo / raggi solari diretti.

CURA DELLA STAZIONE METEO

1. Non esporre l'unità a temperature estreme, acqua o raggi solari diretti.
2. Evitare il contatto con qualsiasi materiale corrosivo.
3. Non sottoporre l'unità a forza eccessiva, polvere o umidità.
4. Non aprire l'alloggiamento posteriore interno o alterare componenti di questa unità.
5. Non utilizzare altri adattatori CA/CC con specifiche o voltaggio incorretti.

SPECIFICHE:

Intervallo di temperatura

Interno da 0°C a +50°C (il display mostra HH.H / LL.L se fuori dall'intervallo)
Esterno da -50°C a +70°C (il display mostra HH.H / LL.L se fuori dall'intervallo)

Intervallo di umidità

Interno	20% - 95%
Esterno	20% - 95%
Risoluzione temperatura	0.2°F / 0.1°C
Risoluzione RH%	1%
Temperatura e umidità	misura ogni 30 secondi
Intervallo pressione aria	da 850 hPa a 1050 hPa
Durata sveglia	2 minuti
Durata funzione Snooze	5 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!

WS6440 - ESTACIÓN METEOROLÓGICA

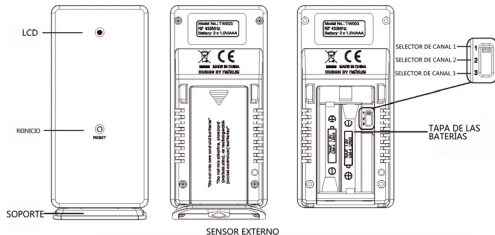
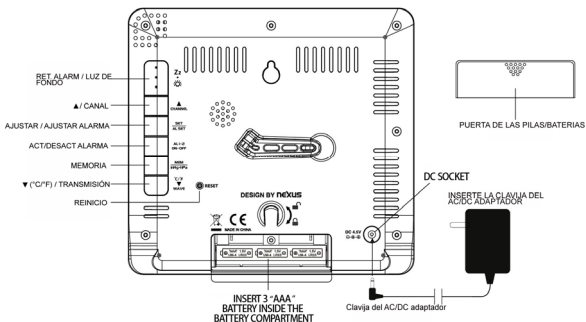
MANUAL DE INSTRUCCIONES

Front View

Side View



Back View



LISTA DE CARACTERÍSTICAS

- Pantalla de 4,7" / 120mm (diagonal) con los dígitos de la hora de 1,1" (28mm)
- Hora / Fecha radio controlada de ajuste automático
- Alarma 1 y Alarma 2
- Retardo de alarma programable
- Atenuador de intensidad para la noche
- Previsión meteorológica a color: Soleado, Parcialmente cubierto, Nublado, Lluvia, Tormenta
- Previsión meteorológica de 12 horas basada en la variación de la presión
- Indicador de tendencia de la previsión meteorológica
- Temperatura y humedad (% HR) en interiores y exteriores
- Registros de Temperatura y humedad máx./mín.
- Calendario Mes-Día intercambiable con la lectura de la Presión atmosférica (en hPa)
- Lectura de temperatura en C/F
- Formato de la hora en 12/24
- Sensor inalámbrico para exteriores a 433Hz (incluido un transmisor)
- Alcance de transmisión de hasta 100 pies (30 m) de la temperatura y humedad en exteriores
- Presentación automática de la temperatura y humedad de los diferentes transmisores
- Indicador de batería baja del transmisor exterior
- Ampliable para usar con dos sensores exteriores adicionales (no incluidos)
- La estación meteorológica está alimentada por un adaptador eléctrico externo
- Pilas: 3 pilas AAA alcalinas de respaldo de la estación meteorológica principal (no incluidas)
2 pilas AAA alcalinas para el sensor exterior (no incluidas)

EFECTOS AMBIENTALES EN LA RECEPCIÓN

Su estación meteorológica obtiene la hora exacta con tecnología inalámbrica. Al igual que todos los aparatos inalámbricos, la capacidad de recibir puede verse afectada, pero no limitada a, los siguientes factores:

- Largas distancias de transmisión.
- Proximidad de montañas y valles.
- Encontrarse entre edificios altos.
- Proximidad de vías de tren, cables de alta tensión, etc.
- Estar cerca de una autopista, aeropuerto, etc.
- Proximidad de edificios en construcción.
- En el interior de edificios de hormigón.
- Cerca de electrodomésticos.
- Cerca de PCs y TVs.
- En el interior de vehículos en movimiento.
- Proximidad de estructuras metálicas.

Coloque su estación meteorológica en una posición donde obtenga una señal óptima, p.ej. cerca de una ventana y lejos de superficies metálicas o electrodomésticos.

AJUSTE RÁPIDO

Paso 1:

Inserte el adaptador de CA/CC en cualquier toma de corriente casera de 220-240 CA. Luego introduzca la clavija CC del adaptador en el conector de la parte trasera de la estación.

Paso 2:

Mantenga su estación meteorológica y el sensor exterior cerca el uno del otro. Deslice la tapa del compartimiento de las pilas en la parte trasera del sensor exterior inalámbrico, y luego coloque 2 pilas alcalinas AAA en su interior. Cerciérese que el selector de canal esté en la posición **1**. Vuelva a colocar la tapa de las pilas.

Verifique que aparece **1** (Canal 1) debajo de la presentación de la temperatura y humedad. Puede pulsar el botón **▲ / CHANNEL** para seleccionar el Canal 1.


Su estación meteorológica recibirá señal de datos procedente del sensor de exteriores en unos cuantos segundos. Entonces coloque el transmisor en el lugar seco y a la sombra en el exterior.

Instalar las pilas de respaldo

Su estación meteorológica necesita 3 pilas AAA alcalinas para que le proporcionen energía de reserva en el caso de un corte temporal en la red eléctrica.

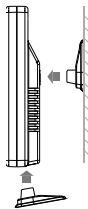
1. Coloque su estación meteorológica boca abajo sobre una superficie plana.
2. Deslice y quite la tapa de las pilas en la parte de abajo de su estación meteorológica.
3. Coloque las 3 pilas AAA alcalinas dentro del compartimiento haciendo corresponder la polaridad “+” y “-” indicada.
4. Vuelva a colocar la tapa de las pilas.

Si hay un corte en la red eléctrica, la luz de fondo de la pantalla se apagará. Las pilas de respaldo

conservarán la hora y la configuración de su estación meteorológica. Pulse **Zz**  una vez para encender la luz de fondo durante 5 seg.


Observaciones:

Tenga en cuenta que el sensor exterior tiene 30 m de alcance en aire abierto sin obstrucciones. El alcance real de transmisión variará dependiendo de las obstrucciones en el camino de la señal. Cada obstrucción (tejado, paredes, suelos, techos, árboles grandes, etc.) reducirá el alcance de la señal a la mitad.




Coloque el soporte en la parte de abajo del sensor exterior para su colocación apoyado, o colóquelo en la parte trasera para colgarlo en una pared.

RECEPCIÓN DE LA SEÑAL DCF E INDICADOR DE SEÑAL

Después de encender su estación meteorológica, ésta empieza a recibir la señal DCF. El icono  parpadea.


Sin señal DCF o señal débil

(sólo parpadea el icono )

Recibiendo señal DCF fuerte

(Icono  parpadeando)

Recepción correcta

(el icono  permanece estático)

Recepción errónea

(el icono  desaparece)

Observaciones: Cuando su estación meteorológica está recibiendo la señal horaria radiocontrolada, no funcionan ninguno de los botones excepto el botón Retardo alarma/Luz.




RECEPCIÓN DE LA SEÑAL HORARIA DCF

Su estación meteorológica actualizará automáticamente la hora exacta después de recibir el código horario DCF. La estación meteorológica intentará recibir automáticamente la señal DCF todas las noches a la 1:00 am, 2:00 am, 3:00 am, 4:00 am y en adelante. Si recibe la señal DCF a las 03:00 am no volverá a recibirla hasta la 01:00 del día siguiente.




Para iniciar la recepción de la señal DCF manualmente, pulse el botón **WAVE / - (°C/°F)** durante 2 segundos. Para detener la recepción DCF, mantenga pulsado **WAVE / - (°C/°F)** durante 2 segundos.






AJUSTAR SU ESTACIÓN METEOROLÓGICA MANUALMENTE

Los parámetros a ajustar de su estación meteorológica vienen en la secuencia siguiente: Zona horaria, modo 12/24h, horas, minutos, año, mes, día, presentación mes-día/día-mes y retardo de reactivación de la alarma.

1. Mantenga pulsado  durante 2 segundos y los dígitos de la hora cambiarán a "00". Use  /  para establecer la zona horaria:

01 GMT 00 hora (p.ej. Alemania)
00 GMT +1 hora (p.ej. Alemania)
01 GMT +2 horas (p.ej. Finlandia)

2. Luego pulse  otra vez, y los dígitos de la hora cambian a "24Hr" y parpadean. Pulse  o  para seleccionar el formato horario de "12 Hr". Cuando haya seleccionado el formato 12Hr, la aparecerá el indicador **PM** en la pantalla.

3. Luego pulse  una vez más, "0" los dígitos de las horas parpadean. Use los botones  o  para ajustar las horas. Manteniendo pulsado  /  acelerará el ajuste.

4. Luego pulse **SET** **AL SET** una vez más, "00" los dígitos de los minutos parpadean. Use los botones ▲ o ▼ para ajustar los minutos. Manteniendo pulsado ▲ / ▼ acelerará el ajuste.
5. Luego pulse **SET** **AL SET** una vez más, "Yr" y los dígitos "2013" parpadean. Use los botones ▲ o ▼ para ajustar el año.



6. Luego pulse **SET** **AL SET** una vez más, los dígitos del mes parpadean. Use los botones ▲ o ▼ para ajustar el mes.
7. Luego pulse **SET** **AL SET** una vez más, los dígitos del día parpadean. Use los botones ▲ o ▼ para ajustar el día.
8. Luego pulse **SET** **AL SET** una vez más, las letras "m", "d" (mes-día) parpadean. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar mes-día "m" "d" o día-mes "d" "m" al mostrar el calendario.



9. Luego pulse **SET** **AL SET** una vez más, "SN" y los dígitos "05" parpadean. Pulse el botón ▲ o ▼ para ajustar la duración del retardo de alarma desde 5 a 60 minutos.



10. Pulse **SET** **AL SET** para regresar al modo normal, o regresará automáticamente si no pulsa ningún otro botón en 10 segundos.

ESTABLECER LA HORA DE LA ALARMA

1. Pulse **SET** **AL SET** una vez y los dígitos de la hora del reloj cambian por los dígitos de la hora de la alarma 1 "6:00" y "A1". Entonces mantenga pulsado **SET** **AL SET** durante 2 segundos y los dígitos de las horas parpadearán. Pulse ▲ o ▼ para ajustar las horas a la que quiere que suene la alarma.





- Luego pulse **SET** **AL SET** una vez más, y los dígitos de los minutos parpadean. Pulse el botón ▲ o ▼ para ajustar los minutos de la alarma.
- Pulse **SET** **AL SET** una vez y los dígitos de la hora de la alarma 1 cambian a los dígitos de la alarma 2 "6:00" y "A2". Entonces repita el procedimiento anterior para ajustar la hora de alarma.





- Su estación meteorológica regresará automáticamente al modo normal en 10 segundos si no pulsa ningún otro botón.






HABILITAR O INHABILITAR SU ALARMA

Simplemente pulse **AL1+2** **ON-OFF** para habilitar la Alarma 1, la Alarma 2, o ambas alarmas (1 & 2).

Cuando esté la Alarma 1 habilitada, le aparecerá  en pantalla. Cuando esté la Alarma 2 habilitada, le aparecerá  en pantalla.

USAR EL RETARDO DE ALARMA

Cuando sea la hora de activación de la alarma, su estación meteorológica emitirá una serie de 'bips' para despertarle. Simultáneamente el icono  o  correspondiente parpadeará.

- Pulse  una vez para parar la alarma temporalmente, el icono  o  correspondiente continúa parpadeando. La alarma volverá a sonar después de que transcurra el periodo de retardo de alarma establecido.
- Cuando esté sonando la alarma, pulse **AL1+2** **ON-OFF** una vez, y dejará de sonar, los iconos  o  dejan de parpadear y la alarma volverá a sonar al día siguiente a la hora establecida.

Duración de la Alarma: 2 minutos

USAR EL ATENUADOR DE LUZ

Pulse el botón  una vez para ajustar el brillo de la pantalla para las horas nocturnas.

CÓMO MOSTRAR LA TEMPERATURA EN GRADOS °C O °F

Simplemente pulse **WAVE / ▼ (°C/°F)** para ver la temperatura en grados centígrados °C o en Fahrenheit °F.

ICONOS DE PREVISIÓN METEOROLÓGICA E INDICADOR DE TENDENCIA DE LA PRESIÓN


Su estación meteorológica tiene un sensor barométrico integrado, que mide los cambios de la presión atmosférica en el transcurso del tiempo. Su estación meteorológica tarda alrededor de 12 horas en reunir y baremar las lecturas de la presión para proporcionar una previsión meteorológica para las próximas 12 horas.


ICONOS METEOROLÓGICOS


Hay cinco tipos posibles de iconos meteorológicos que pueden aparecer en pantalla:

SOLEADO		LLUVIOSO	
PARCIALMENTE NUBOSO		TORMENTA	
NUBLADO		ALERTA DE HELADA	 El icono de Alerta de helada aparece cuando la temperatura exterior está por debajo de los +3°C

INDICADORES DE LA TENDENCIA BAROMÉTRICA



Cuando la flecha  aparece, la presión atmosférica está subiendo y se espera que el tiempo mejore.

Cuando la flecha  aparece, la presión atmosférica está bajando y se espera que el tiempo empeore.


Cuando la flecha  aparece, la presión atmosférica es estable.


Observaciones: Si mueve la estación meteorológica desde un piso de un edificio a otro piso, puede afectar la precisión de la medida, ya que debería trabajar a la misma altura todo el tiempo. Si la cambia a una posición nueva, tardará 12 horas en estabilizarse y volver a ser precisa. Nuestra estación meteorológica proporciona previsión meteorológica para las próximas 12 horas. Puede no coincidir con las condiciones meteorológicas actuales del exterior.

VER LA LECTURA DE LA PRESIÓN ATMOSFÉRICA



Mantenga pulsado  hasta que la lectura de la presión atmosférica en hPa (hecto Pascales) aparezca en el calendario. Mantenga pulsado  otra vez para regresar a la presentación del calendario.

VER LA TEMPERATURA Y HUMEDAD MÁX. Y MÍN. EN INTERIORES-EXTERIORES

Simplemente pulse  para ver los registros de la temperatura y humedad máximas en interiores/exteriores con los iconos "MAX" en la pantalla. Púlselo otra vez para ver los registros de la temperatura y humedad mínima en interiores/exteriores con los iconos "MIN" en la pantalla.







Cuando esté viendo los registros máximos o mínimos, mantenga pulsado  para poner los valores a cero y empezar a registrar los máximos y mínimos otra vez.

SI DEJA DE RECIBIR LA TEMPERATURA Y LA HUMEDAD DEL EXTERIOR

Cuando los dígitos de la temperatura y humedad en exteriores sean "---", es porque la transmisión inalámbrica se ha interrumpido o se ha perdido. Mantenga pulsado el botón  / CHANNEL para iniciar la búsqueda de la señal procedente del sensor exterior con el símbolo  parpadeando.

Si continúa perdiendo la presentación de la temperatura y humedad del exterior, lo que podría ocurrir con tiempo atmosférico extremo, intente colocar el sensor externo en un lugar diferente hasta que tenga una transmisión sin interrupciones de los datos de temperatura/humedad.

CÓMO SINCRONIZAR SU ESTACIÓN METEOROLÓGICA CON OTRO SENSOR EXTERIOR

1. Pulse  / CHANNEL en la parte trasera de su estación meteorológica y le aparecerá el icono  debajo de la temperatura y humedad en exteriores.
2. Mantenga pulsado  / CHANNEL hasta que el icono  parpadee, lo que indica que estación meteorológica está buscando la señal de otro sensor exterior en el canal 2.
3. Abra la puerta de las pilas del Segundo sensor exterior, y displace el interruptor a la posición de en medio marcada con **2**, luego introduzca las dos pilas AAA en el compartimento haciendo coincidir las marcas de la polaridad +/- correctamente. Vuelva a colocar la tapa de las pilas.
4. La temperatura y la humedad exterior de su segundo sensor aparecerá en la pantalla LCD junto con el icono  en unos cuantos segundos. Si los datos no aparecen, pulse **RESET** en el frontal de su segundo sensor.
5. Para sincronizar su estación meteorológica con un tercer sensor exterior, repita el mismo procedimiento eligiendo  en su estación meteorológica y seleccionando **3** en su tercer sensor.

PRESENTACIÓN AUTOMÁTICA DE LA TEMPERATURA Y HUMEDAD DE LOS DIFERENTES SENSORES

Pulse **▲ / CHANNEL** varias veces hasta que el icono **1** parpadee. Entonces la temperatura y la humedad de los diferentes sensores exteriores se mostrará durante unos segundos alternativamente con los iconos **1**, **2**, **3** parpadeando. Para detener la presentación automática, pulse **▲ / CHANNEL** una vez para regresar a la presentación fija de la temperatura y humedad del sensor **1** y el icono **1** permanece estático en la pantalla.

INDICACIÓN DE BATERÍA BAJA DE SU SENSOR EXTERIOR

El icono **1** aparecerá para indicar que el nivel de batería de su sensor exterior está bajo. Puede ser que necesite cambiar las pilas de su sensor externo por unas nuevas.

El frío extremo (p.ej. por debajo de los -10°C) causará una bajada tensión en las pilas.

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

En el caso de que su estación meteorológica muestre información o dígitos sin sentido, puede ser que esté siendo afectada por descargas electrostáticas o por interferencias de otros dispositivos. Use un objeto fino para presionar sobre **RESET**. Su unidad recuperará la configuración de fábrica y necesitará volver a ajustar la hora, el calendario y las alarmas.

Problema	Solución
LCD en blanco	<ol style="list-style-type: none">1. Pulse RESET en la estación meteorológica.2. Cambie las pilas por unas nuevas en la estación meteorológica.
No aparece la presentación de Temperatura y Humedad en exteriores	<ol style="list-style-type: none">1. Mantenga pulsado ▲ / CHANNEL en la estación meteorológica.2. Mantenga pulsado ▲ / CHANNEL, y luego pulse RESET en el sensor exterior.3. Compruebe que tiene seleccionado el canal correcto en su estación meteorológica (la configuración predeterminada es 1 – Canal 1).4. Observe si aparece el icono de Batería Baja a la izquierda de la temperatura exterior. En caso afirmativo, reemplace las pilas del sensor exterior por unas alcalinas nuevas.5. No se utilizaran otros aparatos fuentes de interferencias (como pantallas de PCs, TVs, auriculares, o altavoces) en el camino de la señal del sensor exterior. La señal viaja en línea recta; una fuente eléctrica próxima a esa "línea" puede causar interferencias.
La temperatura, la humedad o la presión atmosférica son incorrectas.	<ol style="list-style-type: none">1. Pulse RESET en la estación meteorológica.2. Compruebe que su estación meteorológica y el sensor exterior están alejados de fuentes de calor / frío / rayos directos del sol.

CUIDADOS DE SU ESTACIÓN METEOROLÓGICA

1. No exponga la unidad a temperaturas extremas, al agua ni a la luz solar directa.
2. Evite que entre en contacto con materiales corrosivos.
3. No someta la unidad a una fuerza, suciedad o humedad excesivas.
4. No abra la carcasa posterior interna ni altere ningún componente de la unidad.
5. No conecte ningún otro adaptador de CA/CC con especificaciones o voltaje incorrectos.

ESPECIFICACIONES:

Margen de temperaturas

Interiores	+32°F hasta +122°F (0°C hasta +50°C) (la pantalla mostrará HH.H / LL.L si está fuera del margen)
Exteriores	-58°F hasta +158°F (-50°C hasta +70°C) (la pantalla mostrará HH.H / LL.L si está fuera del margen)

Margen de humedad

Interiores	20% - 95%
Exteriores	20% - 95%
Resolución de Temperatura	0.2°F / 0.1°C
Resolución de HR	1%
Temperatura y humedad	medición cada 30 segundos
Rango de la presión atmosférica	850 hPa hasta 1050 hPa
Duración de la alarma	2 minutos
Retardo de la alarma	5 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!

WS6440 - WEERSTATION GEBRUIKSHANDLEIDING

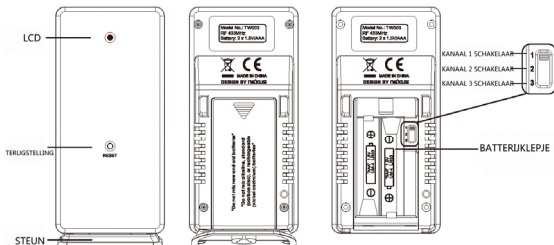
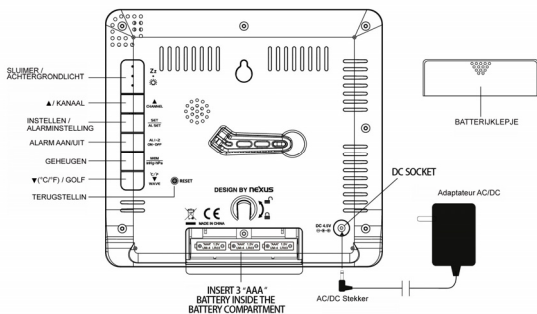
Front View



Side View



Back View



EIGENSCHAPPEN

- 4,7" / 120mm (diagonale) display met 1,1" tijdcijfers
- Radiogestuurde tijd / datum stelt zichzelf in
- Alarm 1 en Alarm 2
- Programmeerbare Sluimertijd
- Dimmer voor nachtweergave
- Gekleurde weersvoorspelling: Zonnig, Lichtbewolkt, Bewolkt, Regenachtig, Stormachtig
- 12 uur weersvoorspelling gebaseerd op schommelingen in luchtdruk
- Tendensindicator van weersvoorspelling
- Binnen/buitentemperatuur en luchtvochtigheid (RH%)
- Max/Min registraties van temperatuur en luchtvochtigheid
- Maand/Datumkalender uitwisselaar met de gemeten Luchtdruk (in hPa)
- Graden C/F weergave
- 12/24 uur tijdformaat
- 433Mhz draadloze buitenzender (levering bevat één zender)
- Tot op 30 meter signaaloverdracht van buitentemperatuur en luchtvochtigheid
- Automatisch scrollen van buitentemperaturen en luchtvochtigheid van verschillende zenders
- "Lage batterij"-indicator van buitenzender
- Uitbreidbaar met twee aanvullende buitenzenders (niet inbegrepen)
- Weerstation aangedreven door externe AC/DC adapter
- Batterijen: 3 "AAA" alkaline voor back-up van het primaire weerstation (niet inbegrepen)
2 "AAA" alkaline voor buitenzender (niet inbegrepen)

OMGEVINGSEFFECTEN OP ONTVANGST

Uw weerstation gebruikt draadloze technologie om de tijd nauwkeurig bij te houden. Zoals met alle draadloze apparatuur, kan de ontvangstcapaciteit worden aangetast in, maar niet beperkt tot, de volgende omstandigheden:

- Lange zendafstand.
- Nabij bergen en valleien.
- Tussen hoge gebouwen.
- Nabij spoorwegen, hoogspanningskabels, enz.
- Nabij snelwegen, vliegvelden, enz.
- Nabij bouwterreinen.
- Binnenin betonnen gebouwen.
- Nabij elektrische apparatuur.
- Nabij computers en TV's.
- Binnenin bewegende voertuigen.
- Nabij metalen gebouwen.

Plaats uw weerstation op een plek met een optimaal signaal, bijv. dicht in de buurt van een raam en uit de buurt van metalen oppervlaktes of elektrische apparatuur.

SNEL STARTEN

Stap 1:

Steek de AC/DC adapter in een willekeurig, huishoudelijk 220-240V AC stopcontact. Steek vervolgens de DC stekker in de achterbehuizing van uw weerstation.

Stap 2:

Houd uw weerstation en draadloze buitenzender naast elkaar. Schuif het batterijklepje op de achterzijde van uw draadloze buitenzender open en installeer vervolgens 2 x AAA alkalinebatterijen in de batterijhouder. Zorg ervoor de Kanaalschakelaar op stand **1** in te stellen. Plaats het batterijklepje terug.


Controleer of **1** (Kanaal 1) wordt weergegeven onder de buitentemperatuur en luchtvochtigheid. U kunt op **▲ / CHANNEL** drukken om Kanaal 1 te selecteren.

Uw weerstation zal het gegevenssignaal vanaf de buitenzender binnen enkele seconden ontvangen. Plaats uw buitenzender vervolgens in de schaduw op een droge plek.

Back-upbatterijen installeren

Uw weerstation gebruikt 3 "AAA" alkalinebatterijen voor back-upvoeding in het geval dat de voeding tijdelijk wordt onderbroken.

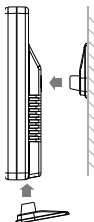
1. Plaats uw weerstation ondersteboven op een vlak oppervlak.
2. Schuif het batterijklepje op de onderzijde van uw weerstation open.
3. Plaats 3 "AAA" alkalinebatterijen in de batterijhouder en let daarbij op de gemarkeerde "+" en "-" polariteit.
4. Plaats het batterijklepje terug.

Het achtergrondlicht zal uitschakelen zodra de AC netvoeding wordt onderbroken. De back-upbatterijen zullen de tijd en alle instellingen van uw weerstation behouden. Druk eenmaal op  om het achtergrondlicht voor 5 seconden in te schakelen.

Opmerkingen:


Vergeet niet dat uw buitenzender een overdrachtbereik heeft van 30 meter in de open lucht zonder obstructies.

Het daadwerkelijke overdrachtbereik varieert op basis van obstructies in het signaalpad. Elke obstructie (dak, muren, vloeren, plafonds, dikke bomen, enz.) zal het effectieve signaalbereik halveren.



Steek de houder in de onderzijde van de buitenzender voor bureagebruik of steek het in de achterzijde van de zender voor muurmontage.


DCF-SIGNAALONVANGST EN SIGNAALINDICATOR

Nadat uw weerstation is ingeschakeld, start het de ontvangst van het DCF-signaal. Het  icoontje knippert.


Zwak of geen DCF-signaal

(alleen het  icoontje knippert)


Sterke DCF-signaalontvangst

( icoontje knippert)

Geslaagde Ontvangst

( icoontje blijft constant)

Mislukte Ontvangst

( icoontje verdwijnt)

OPMERKING: Wanneer uw weerstation het radiogestuurde tijdsignaal ontvangt, zullen geen van de toetsen functioneren met uitzondering van de sluimer/lichttoets.

ONTVANGST VAN HET DCF-TIJDSIGNAAL

Uw weerstation zal zichzelf automatisch updaten tot op de exacte tijd na ontvangst van de DCF-tijdcode. Het weerstation probeert automatisch elke nacht het DCF-signaal te ontvangen om 1:00 am, 2:00 am, 3:00 am, 4:00 am enzovoorts. Als het DCF-signaal om 3:00 am wordt ontvangen, wordt de ontvangst gestopt tot 1:00 am de volgende dag.





U kunt de DCF-ontvangst handmatig starten door 2 seconden op **WAVE / - (°C/°F)** te drukken. Houd **WAVE / - (°C/°F)** voor 2 seconden ingedrukt om de DCF-ontvangst te stoppen.







UW WEERSTATION HANDMATIG INSTELLEN







De instellingen van uw weerstation zijn beschikbaar in de volgorde Tijdzone, 12/24 uur, uren, minuten, jaar, maand, datum, maand-datum/datum-maand weergave en sluimertijd.





1. Houd  voor 2 seconden ingedrukt en de tijdcijfers veranderen in "00". Druk op  om de tijdzone in te stellen:

- 01 GMT 00 uur (bijv. Verenigd Koninkrijk)
00 GMT +1 uur (bijv. Duitsland)
01 GMT +2 uur (bijv. Finland)





2. Druk vervolgens nogmaals op  , de tijdcijfers veranderen in "24Hr" en knipperen. Druk op  of  om het "12 Hr" tijdformaat te selecteren. Wanneer u het 12 uur tijdformaat selecteert, zal de **PM**-indicator worden weergegeven.

3. Druk vervolgens nogmaals op  , "0" de urenknijpers. Druk op de toets  of  om de uren in te stellen. Houd  /  ingedrukt om de instelling sneller te doorlopen.





4. Druk vervolgens nogmaals op  , "00" de minuutknijpers. Druk op  /  om de minuten in te stellen. Houd  /  ingedrukt om de instelling sneller te doorlopen.

5. Druk vervolgens nogmaals op  , "Yr" en de cijfers "2013" knipperen. Druk op de toets  of  om het jaar in te stellen.







6. Druk vervolgens nogmaals op  , de maandknijpers. Druk op de toets  of  om de maand in te stellen.


7. Druk vervolgens nogmaals op  , de datumknijpers. Druk op de toets  of  om de datum in te stellen.

8. Druk vervolgens nogmaals op  , "m", "d", de maand-datumknijpers. Druk op  of  om de kalenderweergave maand-datum "m" "d" of datum-maand "d" "m" te selecteren.





9. Druk vervolgens nogmaals op  , "SN" en de "05" cijfers knipperen. Druk op de toets  of  om de sluimertijd in te stellen tussen 5 en 60 minuten.




10. Druk op  om terug te keren naar de normale modus of wacht ca. 10 seconden zonder op een toets te drukken om automatisch terug te keren naar de normale modus.

HET INSTELLEN VAN DE ALARMTIJD

1. Druk eenmaal op  , de tijdcijfers veranderen in de cijfers voor de alarmtijd "6:00" en "A1". Houd vervolgens  voor 2 seconden ingedrukt en de cijfers voor de alarmuren knippen. Druk op ▲ of ▼ om de uren van de gewenste alarmtijd in te stellen.



2. Druk vervolgens nog een keer eenmaal op  , de cijfers voor de alarmminuten knippen. Druk op de toets ▲ of ▼ om de minuten in te stellen van de gewenste alarmtijd.

3. Druk eenmaal op  , de tijdcijfers veranderen in de tijdcijfers van het alarm "6:00" en "A2" wordt weergegeven. Herhaal vervolgens de instructies hierboven voor instelling van Alarm



4. Uw weerstation zal automatisch terugkeren naar de normale modus als u voor ca. 10 seconden op geen enkele toets drukt.

UW DAGELIJKS ALARM IN- OF UITSCHAKELEN







U hoeft slechts op  te drukken om Alarm 1, Alarm 2 of Alarm 1 & 2 in of uit te schakelen.

Wanneer Alarm 1 is ingeschakeld, zal  verschijnen. Wanneer Alarm 2 is ingeschakeld, zal

 verschijnen.


HET SLUIMERALARM GEBRUIKEN

Wanneer de tijd de ingestelde alarmtijd bereikt, zal uw weerstation een korte pieptoon laten horen om u te wekken. De corresponderende  of  zal knippen.

- 1) Druk eenmaal op  om het alarm tijdelijk te stoppen, de corresponderende  of  blijft knipperen. Het alarm zal weer klinken zodra de ingestelde sluimertijd is verlopen.
- 2) Wanneer het alarm klinkt, druk eenmaal op  en de alarmtoon zal stoppen,  of  wordt statisch, het alarm zal de volgende dag op dezelfde tijd weer klinken.

Alarmduur: 2 minuten

DE DIMMER GEBRUIKEN

Druk eenmaal op de toets  om de weergavehelderheid aan te passen voor nachtweergave.

TEMPERATUUR WEERGEVEN IN GRADEN °C OF °F

U hoeft slechts op **WAVE / ▼ (°C/°F)** te drukken om de temperatuurweergave te wisselen tussen graden °C en graden °F.

WEERSVOORSPELLING EN DRUKTREND-INDICATOR


Uw weerstation is voorzien van een ingebouwde barometrische sensor, die de veranderingen in de luchtdruk met verloop van tijd meet. Uw weerstation neemt ca. 12 uur in beslag om de gemiddelde luchtdruk te meten en berekenen om vervolgens een weersvoorspelling voor de komende 12 uur te geven.


WEERICOONTJES

Er kunnen vijf mogelijk weericoontjes worden weergegeven:

ZONNIG		REGENACHTIG	
LICHTBEWOLKT		STORMACHTIG	
BEWOLKT		VORSTWAARSCHUWING	 Het icoontje Vorstwaarschuwing verschijnt wanneer de buitentemperatuur lager is dan +3°C

TENDENSINDICATORS VAN DE LUCHTDRIK

Wanneer het pijltje  verschijnt, is de luchtdruk aan het verhogen en wordt er beter weer verwacht.



Wanneer het pijltje  verschijnt, is de luchtdruk aan het verlagen en wordt er slechter weer verwacht.

Wanneer het pijltje  verschijnt, is de wijziging in luchtdruk stabiel.

Opmerkingen: Uw weerstation verplaatsen van ene naar de andere verdieping in een gebouw, zal de nauwkeurigheid van uw weerstation aantasten, omdat het station altijd op dezelfde hoogteligging dient te werken. Nadat u het station naar een nieuwe locatie verplaatst, zal het 12 uur duren om weer een stabiele en nauwkeurige lezing te krijgen.


Ons weerstation verstrekt weersvoorspellingen voor de komende 12 uur. Het komt mogelijk niet overeen met de huidige weersomstandigheden buiten.

LUCHTDRIKLEZING WEERGEVEN

Houd  ingedrukt totdat de kalenderweergave de luchtdruk in hPa toont. Houd  nogmaals ingedrukt om terug te keren naar de kalenderweergave.

DE MAXIMUM/MINIMUM BINNEN/BIJTENTEMPERATUUR EN VOCHTIGHEID LEZEN

U hoeft slechts op  te drukken om de geregistreerde maximum binnen/buitentemperatuur en vochtigheid weer te geven, waarbij de "MAX"-icoontjes op de display verschijnen. Druk nogmaals in om de minimum binnen/buitentemperatuur en vochtigheid en luchtdruk weer te geven, waarbij de "MIN"-icoontjes op de display verschijnen.

Wanneer de maximum of minimum registraties worden weergegeven, kunt u  ingedrukt houden om beide registraties terug te stellen, het station begint vervolgens een nieuwe meting van de maximum en minimum registraties.



ALS U DE BIJTENTEMPERATUUR EN VOCHTIGHEID VERLIEST

Wanneer de buitentemperatuur- en vochtigheids cijfers "----" verschijnen, dan is de draadloze signaaloverdracht onderbroken of verloren. Houd de toets  / **CHANNEL** ingedrukt om naar het signaal vanaf de buitenzender met de knipperende  te zoeken.







Als u de buitentemperatuur- en vochtigheidsweergave blijft verliezen, kan dit liggen aan extreem koud weer. Probeer de zender in dit geval op een andere plek te plaatsen totdat u een soepele overdracht krijgt van de temperatuur/vochtigheidsgegevens.

UW WEERSTATION SYNCHRONISEREN MET EEN ANDERE BIJTZENDER


1. Druk op  / **CHANNEL** op de achterzijde van uw weerstation, het icoontje  verschijnt onder de buitentemperatuur en vochtigheid.
2. Houd  / **CHANNEL** ingedrukt totdat het icoontje  knippert, uw weerstation zoekt nu naar het signaal van een andere buitenzender op Kanaal 2.

- Schuif het batterijklepje op uw tweede zender open, schuif de schakelaar naar de middenstand gemarkeerd met **2**, plaats vervolgens twee AAA batterijen in de batterijhouder en let daarbij op de juiste +/- polariteit. Plaats het batterijklepje terug.
- De buitentemperatuur en vochtigheid van uw tweede zender zullen binnen enkele seconden samen met het icoontje  op de LCD verschijnen. Als de gegevens nog steeds niet verschijnen, druk a.u.b. eenmaal op **RESET** op de voorzijde van uw tweede zender.
- U kunt uw weerstation met een derde buitensensor synchroniseren door dezelfde stappen te herhalen en  op uw weerstation te kiezen en **3** op uw derde zender te selecteren.

AUTOMATISCH SCROLLEN VAN BUITENTEMPERAATUUR EN VOCHTIGHEID VAN VERSCHILLENDE ZENDERS

Druk meerdere keren op **▲ / CHANNEL** totdat het icoontje  knippert. De buitentemperatuur en vochtigheid van verschillende buitenzenders zullen vervolgens afwisselend enkele seconden worden weergegeven, samen met een knipperende , , . Stop het automatisch scrolen door eenmaal op **▲ / CHANNEL** te drukken en terug te keren naar de constante weergave van de temperatuur en vochtigheid van de  zender, het icoontje  blijft nu statisch op de display.


“LAGE BATTERIJ” INDICATIE VAN UW BUITENZENDER

Het icoontje  zal verschijnen om aan te geven dat de batterij van uw buitenzender uitgeput raakt. U dient in dit geval de batterijen van uw buitenzender door nieuwe batterijen te vervangen.

Extreem koud weer (bijv. lager dan 14°F) zal ook een lage batterijspanning veroorzaken.

PROBLEEMOPLOSSING

In het geval dat uw weerstation onverklaarbare informatie of cijfers toont, kan dit liggen aan elektrostatische ontlading of interferenties van andere apparatuur. Gebruik een puntig voorwerp om op **RESET** te drukken. Uw apparaat wordt nu teruggesteld naar de standaard instellingen en u dient de tijd, kalender en alarmtijd opnieuw in te stellen.

Probleem	Oplossing
LCD is blanco	<ol style="list-style-type: none"> Druk op RESET op het weerstation. Plaats verse batterijen in uw weerstation.
Er wordt geen Buitentemperatuur en Vochtigheid weergegeven	<ol style="list-style-type: none"> Houd ▲ / CHANNEL op het weerstation ingedrukt. Houd ▲ / CHANNEL ingedrukt, druk vervolgens op RESET op de buitenzender. Controleer of het juiste kanaal is geselecteerd op uw weerstation (standaard instelling is  – Channel 1). Controleer of het icoontje Lage Batterij links van de buitentemperatuur is opgelicht. Zo ja, vervang de batterijen in de buitensensor door verse alkalinebatterijen. Geen andere verstorende bronnen (zoals computermonitors, TV's, hoofdtelefoons of luidsprekers) worden in het signaalpad vanaf de buitensensor gebruikt. Het signaal wordt overgedragen in een rechte lijn; een elektrische bron in de buurt van deze "lijn" kan interferentie veroorzaken.

Temperatuur, vochtigheid of luchtdruk is incorrect

1. Druk op **RESET** op het weerstation.
2. Zorg ervoor uw weerstation en buitenzender uit de buurt van hete/koude bronnen en direct zonlicht te houden.

UW WEERSTATION ONDERHOUDEN

1. Stel het apparaat niet bloot aan extreme temperaturen, water of direct zonlicht.
2. Laat het niet in contact komen met bijtende materialen.
3. Stel het apparaat niet bloot aan overmatige krachten, teveel stof of vochtigheid.
4. Open nooit de interne achterbehuizing en modificeer geen enkele onderdelen van dit apparaat.
5. Sluit geen andere AC/DC-adapter met incorrecte specificaties of een incorrect voltage aan.

SPECIFICATIES:

Temperatuurbereik

Binnen +32°F tot +122°F (0°C tot +50°C) (display toont HH.H / LL.L indien buiten dit bereik)

Buiten -58°F tot +158°F (-50°C tot +70°C) (display toont HH.H / LL.L indien buiten dit bereik)

Vochtigheidsbereik

Binnen 20% - 95%

Buiten 20% - 95%

Temperatuurresolutie 0,2°F / 0,1°C

RH% Resolutie 1%

Temperatuur & Vochtigheid meting elke 30 seconden

Luchtdrukbereik 850 hPa tot 1050 hPa

Alarmduur 2 minuten

Sluimerduur 5 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 verbruiker wettelijk verplicht oude batterijen, als omschreven, in te leveren.

WS6440 - STACJA POGODOWA

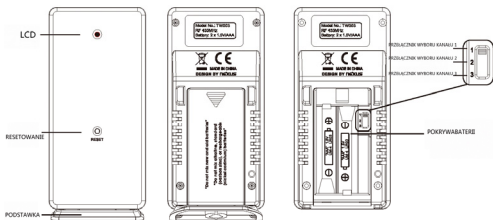
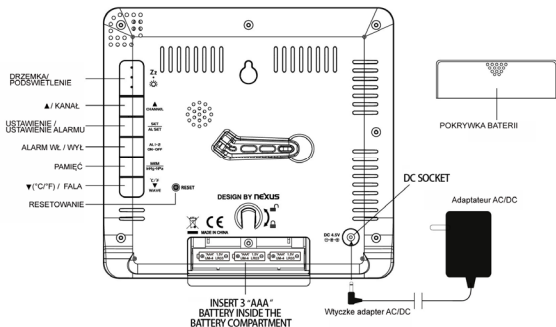
INSTRUKCJA OBSŁUGI

Front View

Side View



Back View



PRZEKAZNIK ZEWNĘTRZNY

LISTA WŁAŚCIWOŚCI

- Wyświetlacz 4,7" / 120mm (przekątna) z cyframi czasu 1,1"
- Czas sterowany radiowo / ustawianie daty samodzielnie
- Alarm 1 i Alarm 2
- Programowalna drzemka
- Funkcja przyciemniania do widoku nocnego
- Prognoza pogody w kolorze: Słonecznie, częściowe zachmurzenie, zachmurzenie, deszcz, burza
- Prognoza 12-godzinna na podstawie zmian ciśnienia powietrza
- Wskaźnik tendencji prognozy pogody
- Temperatura wewnątrz/na zewnątrz oraz wilgotność (RH%)
- Zarejestrowane wartości maks./min. temperatury i wilgotności
- Kalendarz miesiąc-dzień wymienny z odczytem ciśnienia powietrza (w hPa)
- Odczyt w stopniach C/F
- Format czasu 12/24 godz.
- Bezprzewodowy przekaźnik zewnętrzny 433 Mhz (dołączony jest jeden przekaźnik)
- Przekaz temperatury i wilgotności na zewnątrz do 100 stóp
- Automagiczne przewijanie temperatur i wilgotności na zewnątrz z różnych przekaźników
- Wskaźnik rozładowania baterii przekaźnika zewnętrznego
- Można rozbudować do zastosowania z dwoma dodatkowymi przekaźnikami zewnętrznymi (nie są dołączone)
- Stacja pogodowa zasilana zewnętrznym adapterem AC/DC
- Baterie: 3 baterie alkaliczne „AAA” zapasowe dla głównej stacji pogodowej (nie są dołączone)
2 baterie alkaliczne „AAA” dla przekaźnika zewnętrznego (nie są dołączone)

ŚRODOWISKOWE EFEKTY ODBIORU

Stacja pogodowa pobiera dokładny czas za pomocą technologii bezprzewodowej. Tak jak wszystkie urządzenia bezprzewodowe, zdolność odbioru może być zakłócana między innymi poniższymi warunkami:

- Duża odległość przekazu.
- Góry i doliny poblizu.
- Między wysokimi budynkami.
- Bliskość linii kolejowych, linii wysokiego napięcia, itd.
- Poblizu autostrad, lotnisk, itd.
- Bliskość budów.
- Wewnątrz betonowych budynków.
- W poblizu urządzeń elektrycznych.
- W poblizu komputerów i telewizorów.
- W poruszających się pojazdach.
- Obok konstrukcji metalowych.

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

SZYBKA KONFIGURACJA

Krok 1:

Umieść zasilacz AC/DC w jakimkolwiek gniazdku zasilania 220-240 AC. Następnie włożyć wtyczkę DC z tyłu obudowy stacji pogodowej.

Krok 2:

Stację pogodową i bezprzewodowy przekaźnik zewnętrzny należy ustawiać blisko siebie. Odsunąć pokrywę baterii z tyłu bezprzewodowego przekaźnika zewnętrznego, następnie włożyć 2 baterie alkaliczne AAA do komory baterii. Upewnić się, że przycisk wybierający kanał jest ustawiony w pozycji **1**. Założyć pokrywę baterii.

Upewnić się, że pod temperaturą i wilgotnością na zewnątrz wyświetla się **1** (kanał 1). Aby wybrać kanał 1, można nacisnąć **▲ / CHANNEL**.

Stacja pogodowa odbierze sygnał danych z przekaźnika zewnętrznego za kilka sekund. Następnie należy ustawić przekaźnik zewnętrzny w suchym i ocienionym miejscu.

Wkładanie baterii zasilania rezerwowego

Aby doprowadzić zasilanie rezerwowe do stacji pogodowej w przypadku tymczasowej przerwy w zasilaniu, potrzebne są 3 baterie alkaliczne „AAA”.

1. Ustawić stację pogodową do dołu na płaskiej powierzchni.
2. Odsunąć i zdjąć pokrywę baterii na spodzie stacji pogodowej.
3. Włożyć 3 baterie alkaliczne „AAA” do komory baterii zgodnie ze wskazaną biegunowością „+” i „-”.
4. Założyć pokrywę baterii.

Jeśli nastąpiła przerwa w głównym zasilaniu AC, zgaśnie podświetlenie. Bateria zasilania rezerwowego spowodują, że czas i wszystkie ustawienia stacji pogodowej zostaną zachowane. Naciśnięcie

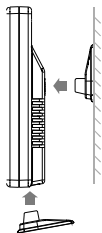


jeden raz włącza podświetlenie na 5 sekund.

Uwagi:

Należy pamiętać, że przekaz przekaźnika zewnętrznego na powietrzu wynosi 30 metrów bez przeszkód.

Aktualny zakres przekazu będzie się zmieniał w zależności od tego, co znajduje się na drodze sygnału. Każda przeszkoda (dach, ściany, podłogi, sufity, grube drzewa, itd.) będą zmniejszały zakres sygnału o połowę.



Włożyć uchwyt w spód przełącznika zewnętrznego w przypadku montażu na biurku lub z tyłu przełącznika w przypadku montażu na ścianie.

ODBIÓR SYGNAŁU DCF I WSKAŹNIK SYGNAŁU

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



miga.

Słaby sygnał DCF lub brak sygnału

(miga tylko ikona ▲)

Odbieranie silnego sygnału DCF

(ikona ▲ miga)

Pomyślny odbiór

(ikona ▲ przestaje migać)

Nieudany odbiór

(ikona ▲ znika)

Uwaga: Jeśli stacja pogodowa odbiera sygnał czasu sterowany radiowo, żaden przycisk oprócz drzemki/oświetlenia nie działa.


ODBIÓR SYGNAŁU CZASU DCF

Stacja pogodowa automatycznie zaktualizuje swój dokładny czas po odebraniu kodu czasu DCF. Stacja pogodowa będzie odbierać sygnał czasu DCF co noc o godz. 1:00, 2:00, 3:00, 4:00 i dalej. Jeśli odbierze sygnał DCF o godz. 3:00, przestanie go odbierać do godz. 1:00 następnego dnia.



Aby rozpocząć odbiór DCF ręcznie, należy nacisnąć przycisk **WAVE / - (°C/°F)** przez 2 sekundy. Aby zatrzymać odbiór DCF, należy nacisnąć i przytrzymać przycisk **WAVE / - (°C/°F)** przez 2 sekundy.

RĘCZNE USTAWIANIE STACJI POGODOWEJ



Ustawianie stacji pogodowej ma sekwencję: strefa czasowa, format godz. 12/24, godzina, minuty, rok, miesiąc, dzień, wyświetlanie miesiąc-dzień/dzień miesiąc i czas trwania drzemki.

1. Nacisnąć i przytrzymać  przez 2 sekundy, cyfry czasu zmieniają się na „00”. Nacisnąć ▲ / ▼, aby ustawić strefę czasową:

- 01 GMT + 00 godz. (np. Wlk. Brytania)
- 00 GMT +1 godz. (np. Niemcy)
- 01 GMT +2 godz. (np. Finlandia)

2. Następnie należy ponownie nacisnąć  , cyfry czasu zmieniają się na **“24 godz.”** i będą migać. Nacisnąć **▲** lub **▼**, aby wybrać format czasu **„12 godz.”**. Po wybraniu formatu czasu 12 godz. wyświetli się wskaźnik **PM**.

3. Następnie należy ponownie nacisnąć  , cyfry godziny „0” zaczną migać. Nacisnąć **▲** lub **▼**, aby ustawić godzinę. Naciśnięcie i przytrzymanie **▲** / **▼** przyspieszy ustawienia.

4. Następnie należy ponownie nacisnąć  , cyfry minut „00” zaczną migać. Nacisnąć przycisk **▲** lub **▼**, aby ustawić minuty. Naciśnięcie i przytrzymanie **▲** / **▼** przyspieszy ustawienia.

5. Następnie należy ponownie nacisnąć  , zaczną migać cyfry „Yr” i „2013”. Nacisnąć **▲** lub **▼**, aby ustawić rok.



6. Następnie należy ponownie nacisnąć  , cyfry miesiąca zaczną migać. Nacisnąć przycisk **▲** lub **▼**, aby ustawić miesiąc.



7. Następnie należy ponownie nacisnąć  , cyfry dnia zaczną migać. Nacisnąć przycisk **▲** lub **▼**, aby ustawić dzień.

8. Następnie należy ponownie nacisnąć  , zaczną migać cyfry miesiąc-dzień „m”, „d”. Nacisnąć **▲** lub **▼**, aby wybrać wyświetlanie kalendarza miesiąc-dzień „m”, „d” lub dzień-miesiąc „d”, „m”.









9. Następnie należy ponownie nacisnąć  , zaczną migać cyfry „SN” i „05”. Nacisnąć przycisk **▲** lub **▼**, aby ustawić czas trwania drzemki w zakresie od 5 do 60 minut.





10. Nacisnąć  , aby wrócić do trybu zwykłego lub nastąpi samoczynny powrót do trybu zwykłego po około 10 sekundach, jeśli nie zostanie naciśnięty żaden inny przycisk.

USTAWIANIE CZASU ALARMU

1. Nacisnąć   raz, cyfry czasu zmieniają się na cyfry czasu alarmu „6:00” i „A1”. Następnie należy nacisnąć i przytrzymać   przez 2 sekundy, cyfry godziny alarmu będą migać. Nacisnąć  lub , aby ustawić godziny żądanego czasu alarmu.




2. Następnie należy ponownie nacisnąć  , cyfry minut alarmu będą migać. Nacisnąć przycisk  lub , aby ustawić minuty żądanego czasu alarmu.

3. Nacisnąć   raz, cyfry czasu zmieniają się na cyfry czasu alarmu „6:00” i wyświetli się „A2”. Następnie należy powtórzyć powyższe działanie przy ustawieniach alarmu 1.



4. Stacja pogodowa automatycznie wróci do trybu zwykłego za około 10 sekund, jeśli nie zostaną naciśnięte inne przyciski.







WŁĄCZANIE I WYŁĄCZANIE ALARMU CODZIENNEGO

Wystarczy nacisnąć , aby włączyć lub wyłączyć alarm 1, alarm 2 lub alarm 1 i 2.

Kiedy alarm 1 jest włączony, wyświetli się . Kiedy alarm 2 jest włączony, wyświetli się .

KORZYSTANIE Z ALARMU DRZEMKI

Kiedy nadejdzie godzina ustawionego czasu alarmu, ze stacji pogodowej rozlegnie się sygnał dźwiękowy pobudki. Odpowiednie ikony  lub  będą migać.

- 1) Naciśnięcie raz  zatrzyma tymczasowo alarm, odpowiednia ikona  lub  nadal będzie migać. Alarm rozlegnie się ponownie zgodnie z ustawionym czasem drzemki.
- 2) Kiedy trwa alarm, należy nacisnąć raz , dźwięk alarmu zatrzyma się, ikony  lub  przestaną migać, alarm rozlegnie się następnego dnia o tej samej godzinie.

Czas trwania alarmu: 2 minuty

STOSOWANIE PRZYCIEMNIANIA

Nacisnąć przycisk  raz, aby wyregulować jasność wyświetlania widoku nocnego.

WYŚWIETLANIE TEMPERATURY W STOPNIACH °C LUB °F







Wystarczy nacisnąć **WAVE / ▼ (°C/°F)**, aby wyświetlić temperaturę w stopniach °C lub °F.

WSKAŹNIK PROGNOZY POGODY I TENDENCJI CIŚNIENIA




Stacja pogodowa ma wbudowany czujnik barometryczny, który mierzy zmianę ciśnienia powietrza w czasie. Stacja pogodowa potrzebuje około 12 godzin na zebranie i uśrednienie odczytów ciśnienia powietrza, aby przekazać prognozę pogody na następane 12 godzin.

IKONY POGODY

Jest pięć możliwych typów ikon pogody, jakie się wyświetlą:



SLONECZNIE		DESZCZ	
CZĘŚCIOWE ZACHMURZENIE		BURZA	
ZACHMURZENIE		ALARM O MROZIE	 Ikona alarmu o mrozie pojawia się, kiedy temperatura na zewnątrz spadnie poniżej +3°C

WSKAŹNIK TENDENCJI CIŚNIENIA POWIETRZA


- Kiedy pojawi się strzałka , ciśnienie powietrza wzrasta, spodziewana jest poprawa pogody.
- Kiedy pojawi się strzałka , ciśnienie powietrza spada, spodziewane jest pogorszenie pogody.
- Kiedy pojawi się strzałka , zmiana ciśnienia powietrza jest stabilna.


Uwagi: Przenoszenie stacji pogodowej z jednego piętra budynku na inne wpływa na dokładność stacji pogodowej, która zawsze powinna pracować na tej samej wysokości. Po przeniesieniu do nowej lokalizacji ustabilizowanie i uzyskanie dokładności zajmuje 12 godzin. Nasza stacja pogodowa przekazuje prognozę pogody na następne 12 godzin. Prognoza może nie zgadzać się z aktualnymi warunkami atmosferycznymi na zewnątrz.

WYŚWIETLENIE ODCZYTU CIŚNIENIA POWIETRZA


Nacisnąć i przytrzymać , aż na widoku kalendarza wyświetli się odczyt ciśnienia powietrza w hPa. Nacisnąć i przytrzymać , ponownie, aby wrócić do widoku kalendarza.

ODCZYT MAKSYMALNEJ I MINIMALNEJ TEMPERATURY ORAZ WILGOTNOŚCI WEWNĄTRZ I NA ZEWNĄTRZ

Wystarczy nacisnąć , aby zobaczyć zapis maksymalnej temperatury oraz wilgotności wewnątrz i na zewnątrz. Na wyświetlaczu pojawi się ikona „MAX”. Należy nacisnąć ponownie, aby zobaczyć minimalną temperaturę oraz wilgotność wewnątrz i na zewnątrz, a także ciśnienie powietrza. Na wyświetlaczu pojawi się ikona „MIN”.




Podczas wyświetlania wartości maksymalnej lub minimalnej, należy nacisnąć i przytrzymać , aby zresetować obydwa odczyty. Rozpocznie się ponowne odczytywanie wartości maksymalnej i minimalnej.

UTRATA WARTOŚCI TEMPERATURY NA ZEWNĄTRZ I WILGOTNOŚCI


Jeśli cyfry temperatury i wilgotności na zewnątrz wskazują „---”, oznacza to przerwanie lub utratę przekazu bezprzewodowego. Należy nacisnąć i przytrzymać przycisk ▲ / CHANNEL, aby rozpocząć wyszukiwanie sygnału z przekaźnika zewnętrznego. Będzie migać .

Jeśli temperatura i wilgotność na zewnątrz nadal się nie wyświetla, co może zdarzyć się w przypadku bardzo niskich temperatur, należy spróbować ustawić przekaźnik w innym miejscu, aż transmisja danych temperatury/wilgotności będzie przebiegała bez zakłóceń.









JAK ZSYNCHRONIZOWAĆ STACJĘ POGODOWĄ Z INNYM PRZEKAŹNIKIEM ZEWNĘTRZNYM.

1. Nacisnąć ▲ / CHANNEL z tyłu stacji pogodowej, pod wartościami temperatury i wilgotności na zewnątrz pojawi się ikona .
2. Nacisnąć i przytrzymać ▲ / CHANNEL, aż ikona  zacznie migać, stacja pogodowa wyszukuje sygnał drugiego przekaźnika zewnętrznego na kanale 2.
3. Zsunąć drzwiczki baterii drugiego przekaźnika, przesunąć przełącznik do pozycji środkowej oznaczonej jako 2, a następnie włożyć dwie baterie AAA do komory baterii, przestrzegając prawidłowej biegunowości +/- . Założyć pokrywę baterii.
4. Temperatura na zewnątrz i wilgotność odczytana na drugim przekaźniku pojawią się w ciągu kilku sekund na ekranie LCD wraz z ikoną . Jeśli dane nie będą się pojawiać, należy


nacisnąć jeden raz **RESET** z przodu drugiego przełącznika.

5. Aby zsynchronizować stację pogodową z trzecim czujnikiem zewnętrznym, należy powtórzyć te same kroki wybierając  na stacji pogodowej oraz **3** na trzecim przełączniku.

AUTOMATYCZNE PRZEWIJANIE TEMPERATURY I WILGOTNOŚCI NA ZEWNĄTRZ RÓŻNYCH PRZEKĄŻNIKÓW

Naciskać  / **CHANNEL**, aż ikona  zacznie migać. Następnie przez kilka sekund wyświetlać się będzie temperatura i wilgotność na zewnątrz z różnych przełączników zewnętrznych. Migać będą   . Aby zatrzymać automatyczne przewijanie, należy nacisnąć jeden raz  / **CHANNEL**, aby wrócić do stałego wyświetlania temperatury i wilgotności przełącznika . Ikona  nie miga na wyświetlaczu.




WSKAŹNIK ROZŁADOWANIA BATERII PRZEKĄŻNIKA ZEWNĘTRZNEGO

Wyświetli się ikona  wskazująca niski poziom naładowania baterii przełącznika zewnętrznego. Konieczna może być wymiana baterii przełącznika zewnętrznego na nowe.

Bardzo niskie temperatury (np. poniżej 14°F) również powodują niskie napięcie baterii.

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Jeśli stacja pogodowa pokazuje nieprawidłowe informacje lub cyfry, może to oznaczać wpływ rozładowania elektrostatycznego lub zakłóceń ze strony innych urządzeń. Należy nacisnąć **RESET** ostrym przedmiotem. Urządzenie zostanie zresetowane do ustawień standardowych i trzeba będzie ponownie ustawić czas, kalendarz oraz czas alarmu.

Problem	Rozwiązanie
Wyświetlacz LCD jest pusty	<ol style="list-style-type: none">1. Nacisnąć RESET na stacji pogodowej.2. Włożyć nowe baterie do stacji pogodowej.
Nie wyświetla się temperatura na zewnątrz ani wilgotność.	<ol style="list-style-type: none">1. Nacisnąć i przytrzymać  / CHANNEL na stacji pogodowej.2. Nacisnąć i przytrzymać  / CHANNEL, następnie nacisnąć RESET na przełączniku zewnętrznym.3. Upewnić się, że na stacji pogodowej wybrano prawidłowy kanał (ustawienie standardowe to  – kanał 1).4. Zwrócić uwagę, czy ikona rozładowania baterii wyświetla się z lewej strony przełącznika zewnętrznego. Jeśli tak, należy wymienić baterie w czujniku zewnętrznym na nowe baterie alkaliczne.5. Nie są stosowane inne źródła zakłóceń (takie jak monitory komputerowe, telewizory, słuchawki lub głośniki) na ścieżce sygnału z czujnika zewnętrznego. Sygnał przechodzi po linii prostej; źródło elektryczne obok tej „linii” może spowodować zakłócenia.

Temperatura, wilgotność lub ciśnienie powietrza są niepoprawne

1. Nacisnąć **RESET** na stacji pogodowej.
2. Upewnić się, że stacja pogodowa i przełącznik zewnętrzny znajdują się z dala od źródeł ciepła/zimna/bezpośredniego światła słonecznego.

DBANIE O STACJĘ POGODOWĄ

1. Nie narażać urządzenia na działanie ekstremalnych temperatur, wody lub bezpośredniego nasłonecznienia.
2. Unikać kontaktu z materiałami korodującymi.
3. Nie narażać urządzenia na działanie dużych sił, pyłu lub wilgotności.
4. Nie otwierać tylnej obudowy wewnętrznej ani nie ingerować w żadne komponenty urządzenia.
5. Nie podłączać do żadnego innego zasilacza AC/DC o błędnej specyfikacji lub zasilaniu.

SPECYFIKACJA:

Zakres temperatury

Wewnątrz od +32°F do +122°F (od 0°C do +50°C) (jeśli temperatura jest poza zakresem, na wyświetlaczu pojawia się HH.H / LL.L)

Na zewnątrz od -58°F do +158°F (od -50°C do +70°C) (jeśli temperatura jest poza zakresem, na wyświetlaczu pojawia się HH.H / LL.L)

Zakres wilgotności

Wewnątrz 20% – 95%

Na zewnątrz 20% – 95%

Stopniowanie temperatury 0,2°F / 0,1°C

Rozdzielczość RH% 1%

Temperatura i wilgotność pomiar co 30 sekund

Zakres ciśnienia powietrza od 850 hPa do 1050 hPa

Czas trwania alarmu 2 minuty

Czas trwania drzemki 5 minuty



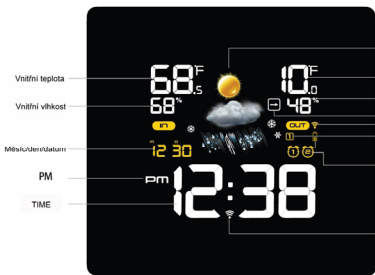
Zawiadomienie wymagań na mocy dyrektywy baterii

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

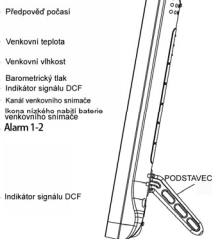
WS6440 - METEOROLOGICKÁ STANICE

NÁVOD K OBSLUZE

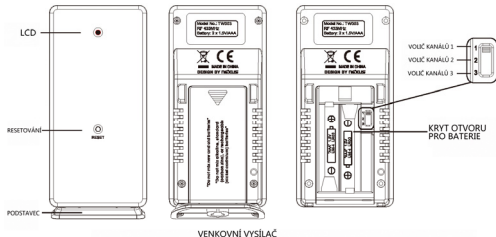
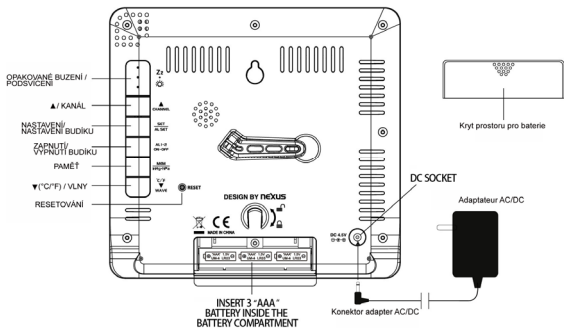
Front View



Side View



Back View



SEZNAM FUNKCÍ

- 4,7" / 120mm (úhlopříčka) displej s 1,1" číslicemi znázorňujícími čas
- Rádiem ovládaný čas/datum se nastavují automaticky
- Budík 1 a Budík 2
- Programovatelné opakované buzení
- Tlumič pro prohlížení v noci
- Barevná předpověď: Slunečno, částečně oblačno, oblačno, deštivo, bouřky
- 12 hodinová předpověď na základě změny tlaku vzduchu
- Ukazatel tendence předpovědi počasí
- Vnitřní/venkovní teplota a vlhkost (% RH)
- Max-Min záznam teploty a vlhkosti
- Kalendář po měsících zaměnitelný s hodnotou tlaku vzduchu (v hPa)
- Hodnota ve stupních C/F
- 12/24hodinový formát času
- 433Mhz bezdrátový venkovní vysílač (k dispozici je jeden vysílač)
- Přenos informací o venkovní teplotě a vlhkosti na vzdálenost až 30 metrů
- Automatické procházení informací o venkovní teplotě a vlhkosti z různých vysílačů
- Ukazatel nízkého nabití baterie venkovního vysílače
- Možnost rozšířit na použití až dvou dalších venkovních vysílačů (nejsou součástí balení)
- Meteorologická stanice napájená externím adaptér stejnosměrného/střídavého proudu
- Baterie: 3 alkalické záložní baterie AAA hlavní meteorologické stanice (nejsou součástí dodávky)
2 alkalické baterie AAA pro vnější vysílač (nejsou součástí dodávky)

VLIVY PROSTŘEDÍ NA PŘÍJEM SIGNÁLU

Vaše meteorologická stanice získává přesný čas pomocí bezdrátové technologie. Stejně jako u všech bezdrátových zařízení může být schopnost příjmu ovlivněna, ale ne omezena následujícími okolnostmi:

- Dlouhá přenosová vzdálenost.
- Blízké hory a údolí.
- Mezi vysokými stavbami.
- V blízkosti tratě, vysokého napětí atd.
- V blízkosti dálnice, letiště atd.
- V blízkosti stavenišť.
- Uvnitř betonových staveb.
- V blízkosti elektrických zařízení.
- V blízkosti počítačů a televizních přístrojů.
- Uvnitř jedoucích vozidel.
- V blízkosti kovových konstrukcí.

Umístěte meteorologickou stanici do místa s optimálním příjmem signálu, tedy do blízkosti okna a mimo kovové povrchy nebo elektrické přístroje.



RYCHLÉ NASTAVENÍ

Krok 1:

Připojte adaptér AC/DC do libovolné stěnové zásuvky AC s napětím 220-240 V. Pak do zadní části pouzdra stanice vložte konektor jack stejnosměrného proudu.

Krok 2:

Bezdrátový venkovní vysílač a bezdrátovou stanici umístěte blízko sebe. Posunutím otevřete kryt baterie v zadní části bezdrátového venkovního vysílače a do přihrádky na baterie vložte 2 alkalické baterie AAA. Volič kanálů musí být v pozici **1**. Bateriový kryt vraťte zpět.

Ujistěte se, že se pod údajem o venkovní teplotě a vlhkosti zobrazuje ikona  (Kanál 1). Kanál 1 můžete vybrat stisknutím tlačítka  / **CHANNEL**.


Vaše meteorologická stanice začne přijímat datový signál z venkovního vysílače za pár sekund. Pak umístěte venkovní vysílač na suché a stíněné místo.

Vložení záložních baterií

Meteorologická stanice vyžaduje 3 alkalické baterie AAA zajišťující záložní napájení v případě dočasného výpadku napájení.

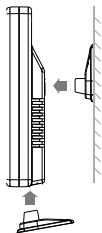
1. Meteorologickou stanici položte na rovný povrch přední stranou dolů.
2. Posuňte a sundejte kryt baterií v dolní části stanice.
3. Vložte do přihrádky na baterie 3 alkalické baterie AAA. Dávejte pozor na správnou polaritu značek + a -.
4. Bateriový kryt vraťte zpět.

Pokud dojde k přerušení hlavního napájení střídavým proudem, podsvícení zhasne. Záložní baterie slouží k zachování nastavení času a ostatních nastavení meteorologické stanice. Jedním stisknutím

tlačítka  na 5 sekund zapnete podsvícení.


Poznámky:

Mějte na paměti, že venkovní přenašeč zajišťuje přenos na 30 metrů bez překážek. Skutečný rozsah přenosu se bude lišit v závislosti na tom, co je signálu v cestě. Každá překážka (střecha, stěny, stropy a stromy s širokými kmeny atd.) účinně sníží rozsah signálu na polovinu.




Vložte držák do spodní části venkovního přenašeče v případě upevnění na stůl nebo ho připevněte na zadní stranu vysílače v případě upevnění na zeď.


PŘÍJEM SIGNÁLU DCF A UKAZATEL SIGNÁLU

Jakmile začne být meteorologická stanice napájena, začne přijímat signál DCF. Bliká ikona .


Slabý, nebo žádný signál DCF

(bliká pouze ikona )

Příjem silného signálu DCF

(bliká ikona )

Úspěšný příjem

(ikona  se znehybní)

Neúspěšný příjem

(ikona  zmizí)

Poznámka: Když meteorologická stanice přijímá rádiově ovládaný signál času, nebude funkční žádné tlačítko kromě tlačítka opakovaného buzení/světla.

PŘÍJEM SIGNÁLU ČASU DCF

Vaše meteorologická stanice se automaticky aktualizuje na přesný čas po příjmu kódu času DCF.

Stanice se bude automaticky pokoušet o příjem signálu DCF každou noc v 1:00, 2:00, 3:00, 4:00 hodiny ráno a každou další celou hodinu. Pokud přijme signál DCF ve 3:00 ráno, ukončí příjem až do 1:00 hodin ráno dalšího dne.

Pokud chcete spustit ruční příjem DCF, stiskněte tlačítko **WAVE / – (°C/°F)** na 2 sekundy. Pokud chcete příjem DCF zastavit, stiskněte a podržte tlačítko **WAVE / – (°C/°F)** na 2 sekundy.



RUČNÍ NASTAVENÍ METEOROLOGICKÉ STANICE



Nastavení meteorologické stanice probíhá postupně od časového pásma, formátu 12/24 hodin, hodin, minut, roku, měsíce, data, zobrazení podle měsíců a dat nebo dat a měsíců a doby trvání opakovaného buzení.



SET

1. Stiskněte a podržte tlačítko **AL SET** na 2 sekundy, číslice se změní na „00“. Stisknutím tlačítka **▲ / ▼** nastavte časové pásmo:

- | | |
|----|-------------------------------|
| 01 | GMT + 00 hodin (např. VB) |
| 00 | GMT +1 hodina (např. Německo) |
| 01 | GMT +2 hodiny (např. Finsko) |

2. Pak znovu stiskněte tlačítko  , číslice se změní na „24Hr“ a budou blikat. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte formát času „12 Hr“. Když je vybrán formát času 12Hr (12 hodin), zobrazí se indikátor **PM** (odpoledne).

3. Pak znovu stiskněte tlačítko  , bude blikat číslice „0“ pro hodiny. Stiskněte tlačítko ▲ nebo ▼ pro nastavení hodin. Stisknutí a podržení tlačítka ▲ / ▼ nastavování urychlí.



4. Pak znovu stiskněte tlačítko  , bude blikat číslice „00“ pro minuty. Stiskněte tlačítko ▲ nebo ▼ pro nastavení minut. Stisknutí a podržení tlačítka ▲ / ▼ nastavování urychlí.

5. Potom znovu stiskněte tlačítko  , bude blikat údaj „Yr“ (Rok) a číslice **2013**. Stiskněte tlačítko ▲ nebo ▼ pro nastavení roku.





6. Potom znovu stiskněte tlačítko  , budou blikat číslice pro měsíc. Stiskněte tlačítko ▲ nebo ▼ pro nastavení měsíce.


7. Potom znovu stiskněte tlačítko  , budou blikat číslice pro datum. Stiskněte tlačítko ▲ nebo ▼ pro nastavení data.

8. Pak znovu stiskněte tlačítko  , budou blikat písmena „m“, „d“ pro datum začínající měsícem. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte zobrazení kalendáře začínající měsícem „m“ nebo dnem „d“ nebo datum-měsíc „d“ „m“.





9. Potom znovu stiskněte tlačítko  , bude blikat údaj „SN“ a **05**. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ nastavte dobu trvání opakovaného buzení od 5 do 60 minut.





10. Stisknutím tlačítka  se vraťte do normálního režimu nebo stanice přejde do normálního režimu po 10 sekundách, pokud nestisknete žádné další tlačítko.

NASTAVENÍ ČASU BUZENÍ

1. Jednou stiskněte tlačítko , číslice pro čas se změní na číslici času buzení „6:00“ a „A1“.
- Pak stiskněte a podržte tlačítko  na 2 sekundy. Číslice hodiny buzení budou blikat. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ nastavte hodiny požadovaného času buzení.




2. Pak znovu stiskněte tlačítko , bude blikat číslice budíku pro minuty. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ nastavte minuty požadovaného času buzení.
3. Jednou stiskněte tlačítko , číslice pro čas se změní na číslici času buzení a zobrazí se „6:00“ a „A2“. Pak opakujte stejný postup jako u nastavení Budík 1.



4. Vaše meteorologická stanice se automaticky vrátí do normálního režimu po přibližně 10 sekundách, pokud nestisknete žádné další tlačítko.

ZAPNUTÍ NEBO VYPNUTÍ DENNÍHO BUZENÍ

Stačí stisknutím tlačítka  zapnout nebo vypnout Budík 1, Budík 2 nebo Budík 1 & 2.



Když je Budík 1 zapnutý, zobrazí se . Když je Budík 2 zapnutý, zobrazí se .




POUŽITÍ OPAKOVANÉHO BUZENÍ

Jakmile čas dosáhne nastaveného času buzení, stanice pípne, aby vás vzbudila. Bude blikat

příslušné tlačítko  nebo .

1) Jedním stisknutím tlačítka  budík pozastavte, pak bude blikat příslušné tlačítko

 nebo . Budík znovu pípne podle nastaveného opakovaného buzení.

2) Když se ozývá pípání budíku, jedním stisknutím tlačítka  ho zastavíte. Když bude tlačítko  nebo  statické, budík znovu pípne ve stejný čas následujícího dne.

Doba buzení: 2 minuty

POUŽITÍ STMÍVAČE

Jedním stisknutím tlačítka  nastavte jas displeje pro prohlížení v noci.

ZOBRAZENÍ TEPLoty VE STUPNÍCH °C NEBO °F

Pokud chcete zobrazit teplotu ve stupních °C nebo °F, stačí stisknout tlačítko **WAVE / ▼ (°C/°F)**.

PŘEDPOVĚĎ POČASÍ A UKAZATEL TRENDU TLAKU


Vaše meteorologická stanice je vybavena zabudovaným barometrickým snímačem tlaku, který měří změny tlaku vzduchu v průběhu času. Získání průměrných hodnot tlaku vzduchu k poskytnutí předpovědi počasí na příštích 12 hodin stanici trvá přibližně 12 hodin.


IKONY POČASÍ

Bude se zobrazovat pět možných typů ikon počasí:

SLUNEČNO		DĚŠT	
ČÁSTEČNĚ OBLAČNO		BOURKY	
ZATAŽENO		MRAZY	 Ikona mrazů se zobrazí, když venkovní teplota poklesne pod +3 °C

INDIKÁTORY TENDENCE TLAKU VZDUCHU

Když se zobrazí šipka , tlak vzduchu stoupá a očekává se zlepšení počasí.


Když se zobrazí šipka , tlak vzduchu klesá a očekává se zhoršení počasí.


Když se zobrazí šipka , je změna tlaku vzduchu stabilní.

Poznámky: Přemístění stanice z jednoho poschodí budovy do jiného bude mít vliv na přesnost meteorologické stanice, která by měla být po celou dobu ve stejné nadmořské výšce. Pokud stanici přemístíte, bude trvat 12 hodin, než bude znovu stabilní a přesná.


Naše meteorologická stanice poskytuje předpověď počasí na příštích 12 hodin. Předpověď se nemusí shodovat se současným stavem venkovního počasí.


ZOBRAZENÍ HODNOTY TLAKU VZDUCHU

Stiskněte a držte stisknuté tlačítko , až se na displeji kalendáře zobrazí hodnota tlaku



vzduchu v hPa. Dalším stisknutím a podržením tlačítka  se vraťte k zobrazení kalendáře.

ODEČTENÍ MAXIMÁLNÍ A MINIMÁLNÍ VNITŘNÍ A VENKOVNÍ TEPLoty A VLHKOSTI

Stisknutím tlačítka  zobrazte maximální záznam vnitřní a venkovní teploty pomocí ikon „MAX“ na displeji. Dalším stisknutím zobrazte minimální vnitřní-venkovní teplotu a vlhkost a tlak vzduchu se zobrazenou ikonou „MIN“ na displeji.





Po zobrazení maximální a minimální hodnoty stisknutím a podržením tlačítka  resetujte oba záznamy a záznam maximálních a minimálních hodnot se spustí znovu.



V PŘÍPADĚ ZTRÁTY VENKOVNÍ TEPLoty A VLHKOSTI

Když hodnoty pro venkovní teplotu a vlhkost ukazují „---“, znamená to, že je bezdrátový vysílač přerušeny nebo se ztratil. Stisknutím a podržením tlačítka  / **CHANNEL** začnete vyhledávat signál venkovního vysílače s blikající ikonou .







Pokud ztráta hodnot venkovní teploty a vlhkosti potrvá, což může nastat v mimořádně chladném počasí, zkuste umístit vysílač do jiného umístění, aby se obnovil plynulý přenos údajů o teplotě/vlhkosti.

JAK SYNCHRONIZOVAT METEOROLOGICKOU STANICI S JINÝM VENKOVNÍM VYSÍLAČEM


1. Stiskněte tlačítko  / **CHANNEL** na zadní straně stanice. Pod venkovní teplotou a vlhkostí se zobrazí ikona .
2. Stiskněte a držte stisknuté tlačítko  / **CHANNEL**, dokud nezačne blikat ikona , meteorologická stanice vyhledává signál jiného venkovního vysílače na kanálu 2.
3. Vysunutím otevřete dvířka přihrádky na baterie druhého vysílače, přesuňte vypínač do prostřední polohy označené **2** a pak vložte dvě baterie AAA do přihrádky na baterie. Dodržujte

4. správnou polaritu +/-, Bateriový kryt vraťte zpět.
 Na LCD displeji se během pár sekund zobrazí venkovní teplota a vlhkost druhé vysílače společně s ikonou . Pokud se data stále nezobrazují, jednou stiskněte tlačítko **RESET** na přední straně druhého vysílače.
5. Pokud chcete synchronizovat meteorologickou stanici se třetím venkovním snímačem, opakujte stejný krok výběrem ikony  na meteorologické stanici a vyberte hodnotu **3** na třetím vysílači.

AUTOMATICKÉ NAPOJENÍ NA VENKOVNÍ TEPLITU A VLHKOST JINÉHO VYSÍLAČE

Opakujte stisknutí tlačítka **▲ / CHANNEL**, dokud nezačne blikat ikona . Potom se střídavě s blikáním ikon , ,  bude zobrazovat venkovní teplota a vlhkost jiného venkovního vysílače. Pokud chcete automatické napojení na jiné vysílače vypnout, jedním stisknutím tlačítka **▲ / CHANNEL** se vraťte na konstantní zobrazení teploty a vlhkosti vysílače . Ikona  na displeji zůstane statická.


INDIKACE NÍZKÉHO NABÍTÍ BATERIE NA VENKOVNÍM VYSÍLAČI

Zobrazí se ikona  indikující, že úroveň nabití baterie venkovního vysílače začíná být nízká. Může být nutné vyměnit baterie venkovního vysílače za nové.

Příčinou nízkého napětí baterie může být také mimořádně chladné počasí (např. pod 14 °F).

ODSTRAŇOVÁNÍ POTÍŽÍ

Pokud hodiny meteorologické stanice ukazují nerelevantní informace nebo číslice, může to být způsobeno elektrostatickým výbojem nebo rušením z jiných zařízení. Pomocí ostrého předmětu stiskněte tlačítko **RESET**. Jednotka se obnoví na výchozí nastavení a bude nutné znovu nastavit čas, kalendář a dobu buzení.

Problém	Řešení
LCD displej je prázdný	<ol style="list-style-type: none"> 1. Stiskněte tlačítko RESET na meteorologické stanici. 2. Vyměňte baterie v meteorologické stanici za nové.
Nezobrazuje se žádná venkovní teplota a vlhkost.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Stiskněte a podržte tlačítko ▲ / CHANNEL na meteorologické stanici. 2. Stiskněte a podržte tlačítko ▲ / CHANNEL a potom stiskněte tlačítko RESET na venkovním vysílači. 3. Ujistěte se, že je na stanici vybrán správný kanál (výchozí nastavení je  – Channel 1). 4. Podívejte se, zda se v levé části venkovní teploty nezobrazuje ikona nízkého nabití. Pokud ano, vyměňte baterie na venkovním snímači za nové alkalické baterie. 5. Nepoužívají se jiné zdroje rušení (jako jsou počítačové monitory, televizory, sluchátka nebo reproduktory) v cestě signálu z venkovního snímače. Signál je přenášen přímo, elektrický zdroj v blízkosti tohoto přenosu může způsobit rušení.

Teplota, vlhkost nebo tlak
vzduchu nejsou správné

1. Stiskněte tlačítko **RESET** na meteorologické stanici.
2. Ujistěte se, že je stanice a venkovní vysílač mimo zdroj tepla, chladu nebo přímého slunečního záření.

PÉČE O METEOROLOGICKOU STANICI

1. Jednotku nevystavujte extrémním teplotám, vodě nebo přímému slunečnímu světlu.
2. Vyhněte se kontaktu s jakýmkoliv korozivním materiálem.
3. Jednotku nevystavujte nadměrnému tlaku, prachu nebo vlhkosti.
4. Neotevírejte vnitřní kryt a nemanipulujte s žádnými součástkami této jednotky.
5. K budíku nepřipojujte žádný jiný adaptér AC/DC s nesprávným napětím či technickými parametry.

SPECIFIKACE:

Rozsah teplot

Vnitřní 0 až +50 °C (+32 až +122 °F) (na displeji se zobrazuje HH.H / LL.L, pokud jsou mimo tento rozsah)

Venkovní -50 až +70 °C (-58 až +158 °F) (na displeji se zobrazuje HH.H / LL.L, pokud jsou mimo tento rozsah)

Rozsah vlhkosti

Vnitřní 20% – 95%

Venkovní 20% – 95%

Teplotní rozlišení 0,2 °F / 0,1 °C

Rozlišení % RH 1%

Teplota a vlhkost měření každých 30 sekund

Rozsah tlaku vzduchu 850 hPa to 1050 hPa

Doba buzení 2 minuty

Doba opakovaného buzení 5 minuty



Všimněte si požadavky podle baterie-směrnice

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

13-11-01