MAJESTIC

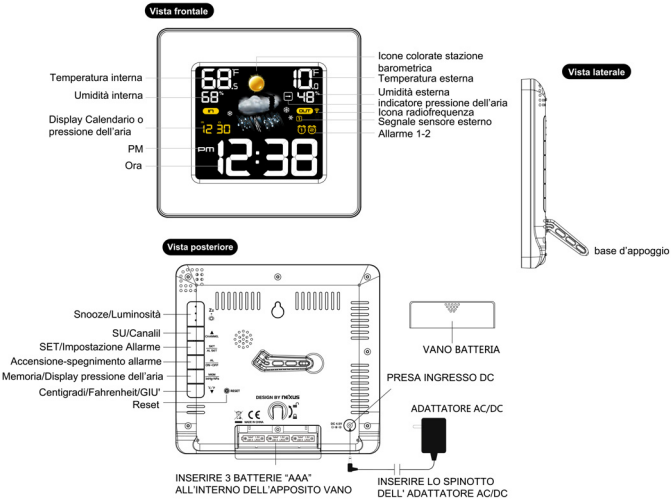
STAZIONE BAROMETRICA A COLORI

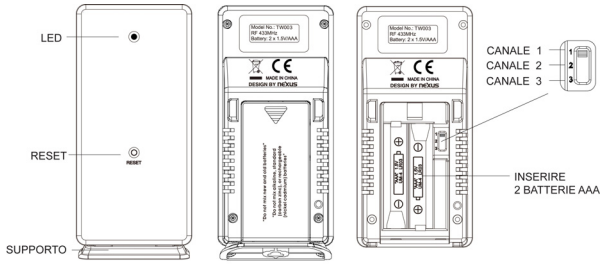
MODELLO: WT 247



MANUALE D'ISTRUZIONI

Si raccomanda di leggere attentamente il seguente manuale d'istruzioni prima dell'utilizzo dell'apparecchio





SENSORE ESTERNO

IMPOSTAZIONE RAPIDA

1:
Inserire l'adattatore AC/DC nella presa di corrente domestica. Inserire la presa DC nella parte posteriore dell'apparecchio.

2:
Posizionare la stazione barometrica e il trasmettitore esterno senza fili vicini uno all'altro. Fare scorrere il coperchio del vano batterie posizionato nella parte posteriore del trasmettitore esterno, inserire 2 batterie alcaline AAA all'interno del vano stesso. Accertarsi che il selettore dei canali sia sulla posizione 1. Chiudere il vano batterie.

Accertarsi che 1 (Canale 1) appaia sul display sotto la temperatura esterna e l'umidità. E' possibile premere **/ CHANNEL** per selezionare il Canale 1.

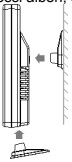
La stazione barometrica riceverà il segnale dati dal trasmettitore esterno in pochi secondi. Quindi posizionare il trasmettitore esterno in un luogo asciutto e riparato.

Installazione batterie di back up nell'apparecchio
La stazione barometrica richiede l'utilizzo di 3 batterie alcaline AAA per garantire la funzione di back up nel caso si verificasse una interruzione temporanea di corrente elettrica.

- Posizionare l'apparecchio su una superficie piana
- Fare scorrere il vano batterie verso il basso
- Inserire 3 batterie alcaline AAA nell'apposito vano rispettando la corretta polarità + e – come indicato nel vano stesso.
- Chiudere il coperchio del vano batteria.

Nel caso si verificasse un'interruzione di corrente, la luce di sottofondo si spegnerà. La batteria di back up consentirà di mantenere l'ora e le impostazioni dell'apparecchio inalterate. Premere una volta il tasto Zz ☼ per accendere la luce di sottofondo per 5 secondi.

Note:
Il trasmettitore esterno consente una trasmissione all'aria aperta fino a un massimo di 30 metri senza ostruzioni. La trasmissione attuale può variare a seconda degli ostacoli che trova il segnale. Qualsiasi ostacolo (tetti, muri, pavimenti, soffitti, grossi alberi, ecc …) potrà effettivamente dimezzare il segnale.



Inserire il supporto nella base del trasmettitore esterno se lo si appoggia su un tavolo/scrivania, oppure inserire il supporto sul retro del trasmettitore per effettuare il montaggio a muro.

IMPOSTAZIONE MANUALE DELL'APPARECCHIO
L'impostazione dell'apparecchio parte dalla sequenza sul display di 12/24 ore, minuti, anno, mese, data, mese-data/data-mese e della durata della funzione Snooze.

1. Tenere premuto il tasto SET AL·SET per 2 secondi, l'ora digitata cambierà sul formato "**24Hr**" e lampeggerà. Premere i tasti SU/GIU' per selezionare il format ora "1**2 Hr**". Una volta selezionato il formato 12H, l'indicatore **PM** apparirà sul display.

2. Premere il tasto SET/AL SET ancora una volta, l'ora digitata "**0**" lampeggerà. Premere i tasti SU/GIU' per selezionare l'ora. Tenere premuto il tasto SU/GIU' per accelerare le impostazioni.

3. Premere il tasto SET/AL SET ancora una volta, I minuti digitati "**00**"" lampeggeranno. Premere i tasti SU/GIU' per impostare I minuti. Tenere premuto il tasto SU/GIU' per accelerare le impostazioni.

4. Premere il tasto SET/AL SET ancora una volta, l'anno"**Yr**" e "**2013**" lampeggeranno. Premere i tasti SU/GIU' per impostare l'anno.



5. Premere il tasto SET/AL SET ancora una volta, il mese lampeggerà. Premere i tasti SU/GIU' per impostare il mese.

6. Premere il tasto SET/AL SET ancora una volta, la data lampeggerà. Premere i tasti SU/GIU' per impostare la data.

7. Premere il tasto SET/AL SET ancora una volta, il mese e la data "**m**", "**d**" lampeggeranno. Premere i tasti SU/GIU' per selezionare la data-mese "**m**" "**d**" oppure il calendario "**d**" "**m**".



8. Premere il tasto SET/AL SET ancora una volta, "**SN**" e "**05**". Premere i tasti SU/GIU' per impostare la durata della funzione snooze da 5 a 60 minuti.



9. Premere il tasto SET/AL SET per tornare alla modalità normale, oppure l'apparecchio tornerà automaticamente alla modalità normale dopo circa 10 secondi se nessun tasto viene premuto.

IMPOSTAZIONE ALLARME

1. Premere una volta SET/AL SET, l'ora digitata cambia sull'ora d'allarme "**6:00**" e "**A1**". Tenere premuto il tasto SET/AL SET per 2 secondi, l'ora d'allarme lampeggerà. Premere i tasti SU/GIU' per impostare l' ora d'allarme desiderata.



2. Premere ancora una volta il tasto SET/AL SET, i minuti d'allarme lampeggeranno. Premere i tasti SU/GIU' per impostare I minuti d'allarme desiderati.

3. Premere ancora una volta il tasto SET/AL SET, la stazione barometrica tornerà alla modalità normale, oppure l'apparecchio tornerà automaticamente alla modalità normale dopo circa 10 secondi se nessun tasto viene premuto.

4. Premere due volte il tasto SET/AL SET, l'ora digitata cambierà sull'ora d'allarme "**6:00**" e "**A2**" apparirà sul display. Ripetere i passaggi per l'impostazione in modalità Allarme 1.



ACCENSIONE/SPEGNIMENTO ALLARME QUOTIDIANO

Premere il tasto AL1•2 ON•OFF per accendere o spegnere l' Alarm 1, Alarm 2, oppure Alarm 1 & 2.

Quando Alarm 1 è attivo, l'icona appare sul display. Quando Alarm 2 è attivo, l'icona appare sul display.

UTILIZZO DELL'ALLARME SNOOZE

Quando l'orario raggiunge l'ora d'allarme impostato, la Vostra Stazione Barometrica emetterà un suono "Beep" che farà da sveglia. Le icone corrispondenti oppure lampeggeranno.

Premere una volta il tasto Zz ☼ per arrestare temporaneamente l'allarme. Una volta arrestato temporaneamente l'allarme, le icone corrispondenti oppure lampeggeranno. L'allarme suonerà di nuovo in accordo con la durata dell'impostazione Snooze.

ARRESTO DELL'ALLARME

Quando l'allarme suona, premere una volta qualsiasi tasto tranne il tasto Snooze, l'allarme si arresterà, le icone oppure rimarranno statiche, l'allarme suonerà ancora il giorno successivo alla stessa ora.

Durata dell'Allarme: 2 minuti

REGOLAZIONE LUMINOSITA'

Premere una volta il tasto Zz ☼ per regolare la luminosità del display e consentire la vision notturna**.**

TO DISPLAY TEMPERATURE IN DEGREE °C OR °F

Premere semplicemente il tasto °C/°F per commutare gradi tra Centigradi / Fahrenheit

PREVISIONI DEL TEMPO E INDICATORE DELLA PRESSIONE

La stazione meteo ha un sensore barometrico incorporato che misura la variazione della pressione dell'aria nel tempo. La stazione meteo necessita di circa 24 ore per raccogliere le informazioni medie relative la pressione aria e per fornire le previsioni del tempo per le successive 12-24 ore.

ICONE METEO

Ci sono 5 tipi possibili di icone meteo che possono essere visualizzate:

SOLE	
SOLE E NUVOLE (PARZIALMENTE NUVOLOSO)	
NUVOLOSO	
PIOGGIA	
TEMPESTA	
ALLERTA GHIACCIO	 L'icona Allerta Ghiaccio compare quando la temperatura esterna è inferiore a 0°C.

INDICATORI TENDENZA PRESSIONE DELL'ARIA
Quando la freccia appare in questo modo ↗ , significa che la pressione dell'aria è in aumento, il tempo tende a migliorare.

Quando la freccia appare in questo modo ↘, significa che la pressione dell'aria è in diminuzione, il tempo tende a peggiorare.

Quando la freccia appare in questo modo → , significa che la pressione dell'aria è stabile.

Osservazioni: Spostare la stazione meteo da un piano di un edificio ad un altro piano influenzerà la precisione della vostra stazione meteo, che dovrebbe operare alla stessa altitudine per tutto il tempo. Se si sposta in una nuova posizione, ci vorranno 24 ore per ottenere stabilità e precisione.

La stazione meteo prevede le previsioni successive dopo 12-24 ore. Ciò che viene visualizzato potrebbe non coincidere con le condizioni meteo esterne attuali.

LETTURA DELLA PRESSIONE DELL'ARIA

Tenere premuto il tasto MEM inHg-hPa fino a quando il calendario mostra la lettura della pressione dell'aria in hPa. Tenere premuto ancora il tasto MEM inHg-hPa per visualizzare di nuovo il calendario sul display.

LETTURA TEMPERATURA INTERNA/ESTERNA MASSIMA E MINIMA E UMIDITA'

Premere semplicemente il tasto MEM inHg-hPa per visualizzare la temperatura massima interna ed esterna e l'umidità, l'icona "**MAX**" apparirà sul display. Premere di nuovo per visualizzare la temperatura minima interna ed esterna e l'umidità e la pressione dell'aria, l'icona "**MIN**" apparirà sul display.

Quando MIN e MAX appariranno sul display, tenere premuto il tasto MEM inHg-hPa per resettare le informazioni, quindi la registrazione MAX e MIN riprenderà nuovamente.

QUANDO SI PERDE IL SEGNALE DELLA TEMPERATURA ESTERNA

Quando la temperatura esterna e l'umidità non verranno visualizzate apparirà '**---**", la trasmissione wireless è stata interrotta oppure è andata perduta. Tenere premuto il tasto **/ CHANNEL** per dare inizio alla ricerca del segnale dal trasmettitore esterno con l'icona lampeggiante.

Nel caso il segnale della temperatura esterna e dell'umidità continueranno a non visualizzarsi, che potrebbe accadere nel caso di un clima estremamente freddo, provare a posizionare il trasmettitore di segnale in una posizione differente fino a quando si riuscirà ad ottenere la trasmissione dei dati della temperatura e dell'umidità. Verificare anche che le batterie non siano scariche.

COME SINCRONIZZARE LA STAZIONE BAROMETRICA CON UN ALTRO TRASMETTITORE ESTERNO.

1. Premere il tasto **/ CHANNEL** posto nella parte posteriore della stazione barometrica, l'icona apparirà sotto la temperatura e l'umidità.

2. Premere il tasto **/ CHANNEL** fino a quando l'icona lampeggerà, la stazione barometrica sta effettuando la ricerca del segnale di un altro trasmettitore esterno sul Canale 2.

3. Aprire il coperchio della batteria del vostro secondo trasmettitore, spostare l'interruttore in posizione centrale contrassegnata con 2, quindi inserire due batterie di tipo AAA nell'apposito vano, osservando la corretta polarità +/-. Riposizionare il coperchio della batteria.

4. La temperatura esterna e l'umidità del secondo trasmettitore apparirà sul display LCD insieme con l'icona entro pochi secondi. Se i dati non appaiono, premere una volta il tasto **RESET** nella parte frontale del secondo trasmettitore.

5. Per sincronizzare la stazione barometrica con un terzo sensore esterno, ripetere gli stessi passaggi scegliendo l'icona sulla stazione barometrica e selezionare 3 sul terzo trasmettitore.

SCORRIMENTO AUTOMATICO DELLA TEMPERATURA ESTERNA E DELL'UMIDITA' DI DIFFERENTI TRASMETTITORI

Premere una volta il tasto **/ CHANNEL** contemporaneamente fino a che l'icona 1 lampeggerà. Quindi la temperatura esterna e l'umidità dei differenti trasmettitori esterni apparirà sul display per alcuni secondi in modo alternato con le icone 1 , 2 , 3 lampeggianti.

Per arrestare lo scorrimento automatico, premere una volta il tasto **/ CHANNEL** per tornare alla visualizzazione della temperatura e dell'umidità del trasmettitore 1, l'icona 1 rimarrà statica sul display.

INDICATORE BATTERIA SCARICA DEL TRASMETTITORE ESTERNO

L'icona apparirà per indicare che il livello delle batterie del trasmettitore esterno sta diventando basso. In questo caso è necessario sostituire le batterie del trasmettitore con batterie nuove.

Le temperature estremamente fredde (per esempio inferiori ai 10°C) potranno causare un basso voltaggio delle batterie.

GUIDA AD EVENTUALI PROBLEMI RISCONTRATI

Se la Vostra stazione meteo mostra informazioni irrilevanti o cifre errate, forse potrebbero essere causate da scariche elettrostatiche o da interferenze dovute ad altri dispositivi. Utilizzare un oggetto appuntito per premere il tasto RESET. L'apparecchio verrà ripristinato alle impostazioni predefinite ed è necessario reimpostare l'ora, il calendario e la sveglia.

Problema	**Soluzione**
L'LCD è vuoto	• Premere il tasto **RESET** sull'apparecchio • Sostituire le batterie della stazione barometrica
Sul display non appare la Temperatura esterna e l'umidità	• Tenere premuto il tasto **/ CHANNEL** sulla stazione barometrica • Premere il tasto **RESET** sul trasmettitore esterno • Accertarsi che venga selezionato il corretto segnale sulla stazione barometrica (l'impostazione di default è Canale 1 1) • Controllare l'icona della batteria scarica nella parte sinistra della temperatura esterna. Nal caso la batteria fosse esaurita, sostituire con batterie alcaline nuove. • Non usare dispositivi che possano fare interferenza con il segnale del sensore esterno (come monitor di computer, apparecchio TV, cuffie, altoparlanti). Il segnale viaggia in linea retta, una sorgente elettrica vicino alla "linea retta" potrebbe causare interferenza.
La temperatura, l'umidità o la pressione dell'aria non sono indicate correttamente	• Premere il tasto **RESET** sull'apparecchio. • Accertarsi che l'apparecchio e il trasmettitore esterno siano posizionati lontano da fonti di calore / di freddo / o alla luce diretta del sole.

AVVERTENZE:

- Non esporre l'apparecchio alle temperature elevate, all'acqua o alla luce diretta del sole.
- Evitare contatti con qualsiasi materiale corrosivo.
- Non esporre l'apparecchio alla polvere e all'umidità.
- Non aprire la parte posteriore e non manomettere alcun componente di questo apparecchio.
- Non usare alcun adattatore AC/DC con specifiche e voltaggio diverso da quello indicato.
- Per qualsiasi malfunzionamento rivolgersi al centro assistenza autorizzato.
- Evitare colpi o cadute dell'unità principale e del trasmettitore esterno.

SPECIFICHE TECNICHE :

Temperature :

Interna	0°C a +50°C (il display mostra HH.H / LL.L se fuori da questa portata)
Esterna	-40°C a +60°C (il display mostra HH.H / LL.L se fuori da questa portata)

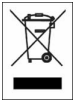
Umidità

Interna	20% - 95%
Esterna	20% - 95%

Risoluzione temperatura	0.1°C
Risoluzione RH%	1%
Temperatura e Umidità	misurazione ogni 30 secondi
Pressione dell'Aria	850 hPa a 1050 hPa
Durata Allarme	2 minuti
Snooze	da 5 a 60 minuti

Alimentatore: AC 230V/50Hz DC 4.5V 200mA (incluso)
Alimentazione con 3 batterie alcaline da 1,5V "AAA" (non incluse)
Alimentazione sensore esterno: 2 batterie alcaline 1,5V "AAA" (non incluse)

INFORMAZIONE AGLI UTENTI DI APPARECCHIATURE DOMESTICHE



Ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 25 luglio 2005, n. 151 "Attuazione delle Direttive 2011/65/EU, 2002/96/CE e 2003/108/CE, relative alla riduzione dell'uso di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche, nonché allo smaltimento dei rifiuti".

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura o sulla sua confezione indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti. L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettronici ed elettrotecnici, oppure riconsegnarla al rivenditore al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno.

L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dismessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientalmente compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il reimpiego e/o riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura.

Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni di cui alla corrente normativa di legge.

CONDIZIONI GENERALI DI GARANZIA PER I PRODOTTI DELLA New MAJESTIC S.p.A.

Gentile Cliente, La ringraziamo per il Suo acquisto e Le ricordiamo che il prodotto risponde alle normative vigenti in fatto di costruzione e di sicurezza.
Nel caso si dovessero riscontrare anomalie o difetti del prodotto, la New Majestic S.p.A. offre una Garanzia convenzionale soggetta alle condizioni qui riportate (precisando che la Garanzia convenzionale lascia impregiudicati i diritti del consumatore di cui al D.Lgs. n.206 del 06/09/2005).
Per Garanzia si intende esclusivamente la riparazione o la sostituzione gratuita dei singoli componenti o dell'intero bene riconosciuti difettosi nella fabbricazione.
Il periodo di Garanzia non verrà rinnovato o prolungato a seguito di successiva rivendita, riparazione o sostituzione del prodotto stesso.
Le parti riparate, sostituite o il cambio totale del prodotto saranno garantiti per un periodo di **60 giorni** a partire dalla data della riparazione o della sostituzione e naturalmente per la restante durata della Garanzia stessa.
La Garanzia ha validità a partire dalla data comprovata da un documento fiscale valido (scontrino fiscale oppure fattura d'acquisto) per un periodo di **24 mesi** in caso di acquisto con scontrino fiscale e **12 mesi** in caso di acquisto con fattura fiscale (partita iva).
Ci sono dei beni che per le loro normali caratteristiche sono deperibili nel tempo oppure soggetti a consumo e usura derivanti dall'utilizzo, pertanto, per gli accessori inclusi nella confezione di vendita la Garanzia ha validità di **12 mesi**.
Un accumulatore ricaricabile si ritiene difettoso e sostituibile in Garanzia **12 mesi** solo quando risulta interrotto, ossia non eroga più energia e la tensione ai suoi capi è di Zero Volt. Nel caso in cui la capacità di erogare energia risultasse ridotta rispetto al prodotto nuovo (trattasi di consumo/usura) il periodo di Garanzia sarà di **6 mesi**.

Non sono coperti da Garanzia:

- Il deterioramento dovuto ad usura delle parti estetiche e di tutte le componenti che dovessero risultare difettose a causa di negligenza o trascuratezza nell'uso, di errata manutenzione ovvero di circostanze che non possano ricondursi a difetti di fabbricazione dell'apparecchio.
- I manuali d'uso, i software di terzi, le configurazioni, le applicazioni o i dati scaricati dal cliente.
- I difetti causati da un uso improprio del prodotto (cadute, pressioni, deformazioni o uso di oggetti appuntiti).
- Apertura, modifica o riparazione del prodotto da parte di soggetti diversi dal Centro Assistenza Autorizzato.
- I numeri di serie, la data di produzione , il codice a barre o il codice IMEI * che risultano essere cancellati, alterati o illeggibili.

Per interventi in Garanzia si prega di rivolgersi presso uno dei Centri Assistenza Autorizzati della New Majestic S.p.A., la cui lista completa è consultabile sul sito www.newmajestic.com, oppure presso il punto vendita dove è stato acquistato il prodotto, consegnando il tagliando di Garanzia debitamente compilato ed allegando lo scontrino fiscale relativo l'acquisto.

ATTENZIONE:

È opportuno conservare integri sia l'imballo che tutti gli accessori in esso contenuti, poiché in caso di invio al laboratorio tecnico è meglio utilizzare la confezione originale con tutti i suoi accessori.

New Majestic S.p.A.

* IL CODICE IMEI E' PER SMARTPHONE, TELEFONI & TABLET 3G

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' UE

La sottoscritta Società: **NEW MAJESTIC S.P.A.**

Via Rossi Martini 41

26013 CREMA (CR)

dichiara sotto la propria responsabilità che il prodotto:

TIPO: STAZIONE BAROMETRICA CON SVEGLIA
MARCA: MAJESTIC
MODELLO: WT 247

è costruito in conformità alle seguenti normative:

EN 301 489-1 V1.9.2:2011
EN 301 489-3 V1.6.1:2013
EN 300 220-1 V2.4.1:2012
EN 300 220-2 V2.4.1:2012
EN 300 330-1 V1.8.1:2014
EN 300 330-2 V1.6.1:2014
EN 62479:2010
EN 55014-1:2006 + A1:2009+A2:2011
EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013
EN 55014-2:1997 + A1:2011 + A2:2008
EN 60950-1:2006 +Am11:2009 + Am1:2010 + Am12:2011 + Am 2:2013
e soddisfa i requisiti essenziali richiesti dalla direttiva 2014/30/EU, dalla direttiva 2014/53/EU, dalla direttiva 2011/65/EU e dal Regolamento Reach (EC) 1907/2006.

Relativamente l'adattatore, Mod. HKYFGS045200D1, siamo a confermare che è costruito in conformità alle seguenti normative:

EN 60065:2002 + A1:2006 + A11:2008 + A2:2010 + A12:2011
EN 55013:2013
EN 61000-3-3:2013
EN 55020:2007 + A11
EN 50563:2011+ Annex I di EC 278/2009

e soddisfa i requisiti essenziali richiesti dalla direttiva 2014/35/EU, dalla direttiva 2014/30/EU, dalla direttiva 2009/125/EC, dalla direttiva 2011/65/EU e dal Regolamento Reach (EC) 1907/2006.

NEW MAJESTIC S.P.A.
Dean Lacchinelli

DATA PRODUZIONE: MARZO 2017

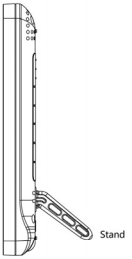
INSTRUCTION MANUAL OF WT 247
COLOR WEATHER FORECAST STATION

MAJESTIC

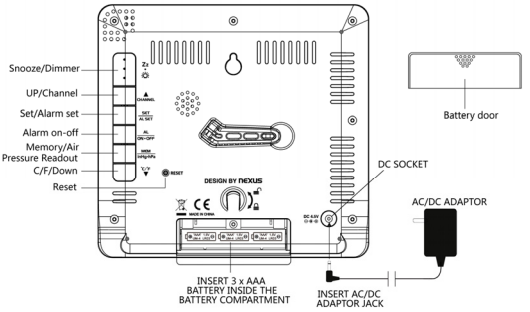
Front View

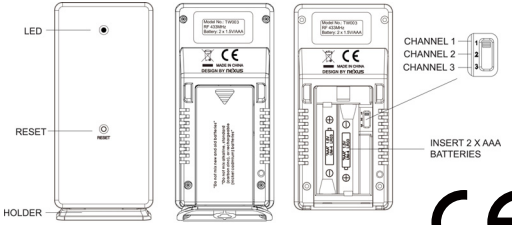


Side View



Back View





OUTDOOR SENSOR

QUICK SETUP

Step 1:
Insert the AC/DC adaptor to any AC household outlet. Then insert the DC jack to the back case of your unit.

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.

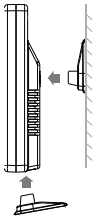
Installing backup batteries to your unit

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

1. Place your unit face down on a flat surface.
2. Slide and remove the battery cover at the bottom of your unit.
3. Insert 3 x AAA alkaline batteries into the battery compartment by observing the "+" and "-" polarity as indicated.
4. 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 unit. Press Zz ☼ 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.

TO SET YOUR UNIT MANUALLY

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

1. Press and hold SET / ALSET for 2 seconds, time digits change to "**24Hr**" and flash. Press ▲ or ▼ to select "1**2 Hr**" time format. When 12Hr time format is selected, **PM** indicator will be displayed.

2. Then press SET/AL SET once again, "**0**" the hour digits flash. Press ▲ or ▼ button to set the hours. Press and hold ▲ / ▼ will accelerate your setting faster.

3. Then press SET/AL SET once again, "**00**"" the minute digits flash. Press ▲ or ▼ button to set the minutes. Press and hold ▲ / ▼ will accelerate your setting faster.

4. Then press SET/AL SET once again, "**Yr**" and "**2013**" digits flash. Press ▲ or ▼ button to set the year.



5. Then press SET/AL SET once again, month digits flash. Press ▲ or ▼ button to set the month.

6. Then press SET/AL SET once again, date digits flash. Press ▲ or ▼ button to set the date.

7. Then press SET/AL SET once again, "**m**", "**d**", month-date digits flash. Press ▲ or ▼ to select month-date "**m**" "**d**" or date-month "**d**" "**m**" calendar display.



8. Then press SET/AL SET once again, "**SN**" and "**05**". Press ▲ or ▼ button to set the snooze duration from 5 minutes to 60 minutes.



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



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

3. Then press SET/AL SET once again your weather station will return to normal mode, or it will return to normal mode in around 10 seconds if no further press of any other buttons.

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



TO TURN ON OR OFF YOUR DAILY ALARM

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.

Press Zz ☼ once to stop the alarm temporarily, the corresponding or keeps flashing. The alarm will beep again according to your set snooze duration.

TO STOP ALARM

When the alarm is sounding, press any button once except the snooze button, 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 Zz ☼ button once to adjust the display brightness for nighttime viewing.

TO DISPLAY TEMPERATURE IN DEGREE °C OR °F

Simply press **°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 24 hours to gather and average air- pressure readings to provide a weather forecast for next 12-24 hours.

WEATHER ICONS

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

SUNNY	
SUNNY AND CLOUDY (PARTLY SUNNY)	
CLOUDY	

RAINY	
STORMY	
FROST ALERT	Frost Alert Icon appears when outdoor temperature is below 0°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 24 hours to get stable and accurate again.

Our weather station provides next 12-24 hours weather forecast. It may not match with the current weather condition outside.

TO DISPLAY AIR PRESSURE READOUT

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

TO READ MAXIMUM-MINIMUM IN-OUT TEMPERATURES AND HUMIDITIES

Simply press the MEM inHg•hPa 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 MEM inHg•hPa 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, 2 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 2 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 3 on your weather station and select **3** on your third transmitter.

AUTO SCROLLING THE OUTDOOR TEMPERATURE AND HUMIDITY OF DIFFERENT TRANSMITTER

Press ▲ **/ CHANNEL** one at a time until the 1 icon flashes. Then the outdoor temperature and humidity of different outdoor transmitter will be displayed for few seconds alternately with 1 , 2 , 3 flashing.

To stop the auto scrolling, press ▲ **/ CHANNEL** once to go back to constant display of the temperature and humidity of the 1 transmitter, the 1 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 -10 °C) will also cause low battery voltage.

TROUBLESHOOTING

In case your weather station clock shows irrelevant information or digits, it maybe 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	1. Press **RESET** on the main unit. 2. Replace fresh batteries in your weather station.
No Outdoor Temperature and Humidity is displayed	1. Press and hold ▲ **/ CHANNEL** on the weather station. 2. 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	1. Press **RESET** on the main unit. 2. Make sure your main unit and the outdoor transmitter is away from sources of heat / cold / direct sunshine.

CARE OF YOUR WEATHER STATION CLOCK

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 0°C to +50°C (display shows HH.H / LL.L if out of this range)
Outdoor -40°C to +60°C (display shows HH.H / LL.L if out of this range)

Humidity Range

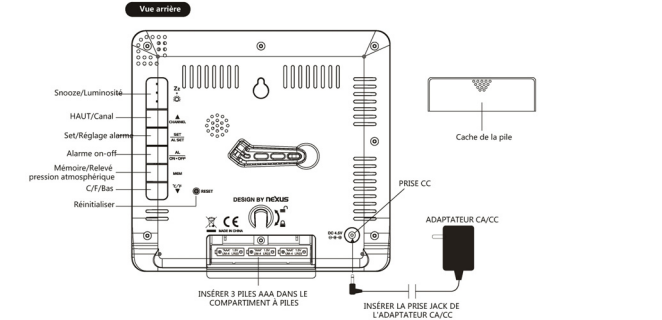
Indoor	20% - 95%
Outdoor	20% - 95%
Temperature Resolution	0.1°C
RH% Resolution	1%
Temperature & Humidity	measure every 30 seconds
Air Pressure Range	850 hPa to 1050 hPa
Alarm Duration	2 minutes
Snooze Duration	5 to 60 minutes

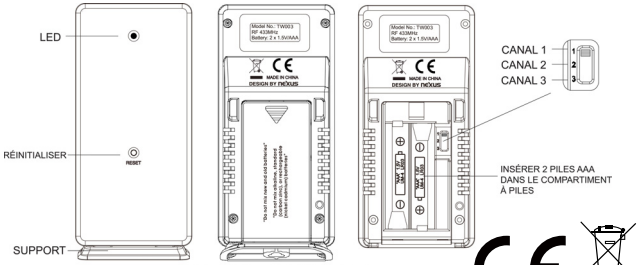
Power supply: AC 230V/50Hz DC 4.5V 200mA (included)
3 x 1,5V “AAA” alkaline battery power supply (battery not included)
Outdoor sensor power supply: 2 x 1,5V “AAA” alkaline battery (battery not included)

MANUEL D'INSTRUCTIONS WT 247
STATION MÉTÉO COULEURS

MAJESTIC







CAPTEUR EXTÉRIEURE

CONFIGURATION RAPIDE

1 :
Insérez l'adaptateur CA/CC dans la prise de courant domestique. Insérez la prise CC dans la partie arrière de l'appareil.

2 :
Positionnez la station météo et le transmetteur externe sans fil proches l'un de l'autre. Faites glisser le couvercle du compartiment à piles positionné dans la partie arrière du transmetteur externe, insérez 2 piles alcalines AAA à l'intérieur du compartiment. Veillez à ce que le sélecteur de canaux soit en position 1. Fermez le compartiment à piles.

Veillez à ce que 1 (Canal 1) s'affiche sur l'écran en dessous de la température extérieure et de l'humidité. Il est possible d'appuyer sur **/ CANAL** pour sélectionner le Canal 1.

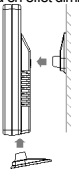
La station météo recevra le signal de données depuis le transmetteur externe en quelques secondes. Puis repositionnez le transmetteur externe dans un lieu sec et à l'abri.

Installation des piles de sauvegarde dans l'appareil
La station météo requiert l'utilisation de 3 piles alcalines AAA pour garantir la fonction de sauvegarde et en cas d'interruption temporaire de courant électrique.

- Positionnez l'appareil sur une surface plane
- Faites glisser vers le bas le compartiment à piles
- Insérez 3 piles alcalines AAA dans le compartiment prévu à cet effet en veillant à respecter la polarité + et - tel qu'indiqué dans le compartiment même.
- Fermez le couvercle du compartiment à piles.

En cas d'interruption de courant, l'éclairage de fond s'éteindra. La pile de sauvegarde permettra de maintenir inaltérées l'heure et les configurations de l'appareil. Appuyez une fois sur la touche Zz ☼ pour allumer l'éclairage de fond pendant 5 secondes.

Remarques :
Le transmetteur externe permet une transmission à l'air libre jusqu'à un maximum de 30 mètres sans obstructions. La transmission actuelle peut varier en fonction des obstacles rencontrés par le signal. Tout obstacle (toits, murs sols, plafonds, gros arbres, etc.) pourra en effet diminuer le signal.



Insérez le support dans la base du transmetteur externe si vous souhaitez l'appuyer sur une table/un bureau ou bien insérez le support sur l'arrière du transmetteur afin de pouvoir procéder à une fixation au mur.

CONFIGURATION MANUELLE DE L'APPAREIL
La configuration de l'appareil débute par la séquence sur l'écran de 12/24 heures, minutes, année, mois, date, mois-date/date-mois et de la durée de la fonction Snooze.

1. Maintenez pressée la touche SET AL SET pendant 2 secondes, l'heure saisie basculera en format "**24 H**" et clignotera. Appuyez sur les touches HAUT/BAS pour sélectionner le format horaire "**12 H**". Une fois le format 12 H sélectionné, l'indicateur **PM** s'affichera sur l'écran.

2. Appuyez à nouveau sur la touche SET AL SET, l'heure saisie "**0**" clignotera. Appuyez sur les touches HAUT/BAS pour sélectionner l'heure. Maintenez pressée la touche / pour accélérer les configurations.

3. Appuyez à nouveau sur la touche SET AL SET, les minutes "**00**" clignoteront. Appuyez sur les touches HAUT/BAS pour configurer les minutes. Maintenez pressée la touche / pour accélérer les configurations.

4. Appuyez à nouveau sur la touche SET AL SET l'année"**Yr**" et "**2013**" clignoteront. Appuyez sur les touches HAUT/BAS pour configurer l'année.



5. Appuyez à nouveau sur la touche SET AL SET, le mois clignotera. Appuyez sur les touches HAUT/BAS pour configurer le mois.

6. Appuyez à nouveau sur la touche SET AL SET, la date clignotera. Appuyez sur les touches HAUT/BAS pour configurer la date.

7. Appuyez à nouveau sur la touche SET AL SET, le mois et la date "**m**", "**d**" clignoteront. Appuyez sur les touches HAUT/BAS pour sélectionner la date-mois "**m**" "**d**" ou bien le calendrier "**d**" "**m**".



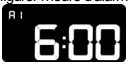
8. Appuyez à nouveau sur la touche SET AL SET, "**SN**" et "**05**". Appuyez sur les touches HAUT/BAS pour configurer la durée de la fonction Snooze de 5 à 60 minutes.



9. Appuyez sur la touche SET AL SET pour retourner à la modalité normale, dans le cas contraire, l'appareil retournera automatiquement à la modalité normale après environ 10 secondes si aucune touche n'est pressée.

CONFIGURATION DE L'ALARME

1. Appuyez une fois sur SET AL SET, l'heure saisie change en fonction de l'heure de l'alarme "**6:00**" et "**A1**".
   Maintenez pressée la touche SET AL SET pendant 2 secondes, l'heure d'alarme clignotera. Appuyez sur les touches HAUT/BAS pour configurer l'heure d'alarme désirée.



2. Appuyez à nouveau sur la touche SET AL SET, les minutes d'alarme clignoteront. Appuyez sur les touches HAUT/BAS pour configurer les minutes d'alarme désirées.
3. Appuyez à nouveau sur la touche SET AL SET, la station météo retournera à la modalité normale, dans le cas contraire, l'appareil retournera automatiquement à la modalité normale après environ 10 secondes si aucune touche n'est pressée.
4. Appuyez deux fois sur la touche SET AL SET, l'heure saisie changera en fonction de l'heure d'alarme "**6:00**" et "**A2**" s'affichera sur l'écran. Répétez les étapes pour la configuration en modalité Alarme 1.



ACTIVATION/DÉSACTIVATION DE L'ALARME QUOTIDIENNE

Appuyez sur la touche AL1•2 ON•OFF pour activer ou désactiver l'Alarme 1, l'Alarme 2 ou bien les Alarmes 1 et 2. Lorsque l'Alarme 1 est activée, l'icône s'affiche sur l'écran. Lorsque l'Alarme 2 est activée, l'icône s'affiche sur l'écran.

UTILISATION DE L'ALARME SNOOZE

Lorsque l'horaire atteint l'heure d'alarme configurée, votre station météo émettra un son "Beep" qui fera office de réveil. Les icônes correspondantes ou clignoteront.

Appuyez une fois sur la touche Zz ☼ pour arrêter temporairement l'alarme. Après avoir arrêté l'alarme temporairement, les icônes correspondantes ou clignoteront. L'alarme sonnera à nouveau une fois la durée de la configuration Snooze écoulée.

ARRÊT DE L'ALARME

Lorsque l'alarme retentit, appuyez une fois sur n'importe quelle touche sauf la touche Snooze, l'alarme s'arrêtera, les icônes ou resteront statiques, l'alarme sonnera encore le jour suivant à la même heure.

Durée de l'alarme : 2 minutes

RÉGLAGE DE LA LUMINOSITÉ

Appuyez une fois sur la touche Zz ☼ pour régler la luminosité de l'écran et permettre une vision nocturne.

AFFICHAGE DE LA TEMPÉRATURE EN DEGRÉS °C OU °F

Appuyez simplement sur la touche °C/°F pour commuter les degrés entre Centigrades et Fahrenheit

PRÉVISIONS DU TEMPS ET INDICATEUR DE PRESSION

La station météo dispose d'un capteur barométrique incorporé permettant de mesurer la variation de la pression atmosphérique dans le temps. La station météo nécessite environ 24 heures pour recueillir les informations moyennes relatives à la pression atmosphérique et pour fournir les prévisions météo pour les 12 à 24 heures suivantes.

ICÔNES MÉTÉO

5 types d'icônes peuvent être visualisés :

SOLEIL	
SOLEIL ET NUAGES (PARTIELLEMENT NUAGEUX)	
NUAGEUX	
PLUIE	
TEMPÊTE	
ALERTE GEL	 L'icône Alerte gel s'affiche lorsque la température extérieure est inférieure à 0 °C.

INDICATEURS DE TENDANCE DE LA PRESSION ATMOSPHÉRIQUE

Lorsque la flèche s'affiche de cette manière ↗, cela signifie que la pression atmosphérique est en cours d'augmentation, le temps tend à s'améliorer.

Lorsque la flèche s'affiche de cette manière ↘, cela signifie que la pression atmosphérique est en cours de diminution, le temps tend à se dégrader.

Lorsque la flèche s'affiche de cette manière →, cela signifie que la pression atmosphérique est stable.

Observations : Le fait de déplacer la station météo d'un étage d'un édifice à un autre étage aura une influence sur sa précision, cette dernière devrait fonctionner tout le temps à la même altitude. Si vous la déplacez dans une nouvelle position, il faudra 24 heures pour obtenir une stabilité et une précision.

La station météo fournit les prévisions successives après 12 à 24 heures. Ce qui est affiché pourrait ne pas correspondre aux conditions météo extérieures actuelles.

LECTURE DE LA PRESSION ATMOSPHÉRIQUE

Maintenez pressée la touche MEM inHg-hPa jusqu'à ce que le calendrier affiche la lecture de la pression atmosphérique en hPa. Maintenez à nouveau pressée la touche MEM inHg-hPa afin de pouvoir visualiser à nouveau le calendrier sur l'écran.

LECTURE DE LA TEMPÉRATURE INTÉRIEURE/EXTÉRIEURE MAXIMUM ET MINIMUM ET HUMIDITÉ

Appuyez simplement sur la touche MEM inHg-hPa pour visualiser la température maximum intérieure et extérieure ainsi que l'humidité, l'icône "**MAX**" s'affichera sur l'écran. Appuyez à nouveau sur la touche pour visualiser la température minimum intérieure et extérieure ainsi que l'humidité et la pression atmosphérique, l'icône "**MIN**" s'affichera sur l'écran.

Lorsque MIN et MAX apparaîtront sur l'écran, maintenez pressée la touche MEM inHg-hPa pour réinitialiser les informations, l'enregistrement MAX et MIN reprendra.

LORSQUE L'ON PERD LE SIGNAL DE LA TEMPÉRATURE EXTÉRIEURE

Lorsque la température extérieure et l'humidité ne peuvent pas être visualisées, "---" s'affichera. Cela signifie que la transmission sans fil a été interrompue ou qu'elle a été perdue. Maintenez pressée la touche **/ CANAL** pour lancer la recherche du signal du transmetteur externe avec l'icône clignotant.

Si le signal de la température extérieure et de l'humidité ne sont toujours pas visualisables, cela peut être dû à un climat extrêmement froid. Essayez de positionner le transmetteur de signal dans une position différente jusqu'à pouvoir obtenir une transmission des données de la température et de l'humidité. Assurez-vous également que les piles ne soient pas à plat.

COMMENT SYNCHRONISER LA STATION MÉTÉO AVEC UN AUTRE TRANSMETTEUR EXTERNE.

1. Appuyez sur la touche **/ CANAL** située dans la partie arrière de la station météo, l'icône s'affichera sous la température et l'humidité.

2. Appuyez sur la touche **/ CANAL** jusqu'à ce que l'icône clignote, la station météo effectue la recherche du signal d'un autre transmetteur externe sur le Canal 2.

3. Ouvrez le cache de la pile de votre second transmetteur, mettez l'interrupteur en position centrale portant le numéro 2, puis insérez deux piles de type AAA dans le compartiment prévu à cet effet en respectant la polarité +/-. Remettez en place le cache de la pile.

4. La température extérieure et l'humidité du second transmetteur s'afficheront sur l'écran LCD avec l'icône d'ici quelques secondes. Si les données ne s'affichent pas, appuyez une fois sur la touche **RÉINITIALISER** sur la partie frontale du second transmetteur.

5. Pour synchroniser la station météo avec un troisième capteur externe, répétez les mêmes étapes en choisissant l'icône sur la station météo et sélectionnez 3 sur le troisième transmetteur.

DÉFILEMENT AUTOMATIQUE DE LA TEMPÉRATURE EXTERNE DE L'HUMIDITÉ DES DIFFÉRENTS TRANSMETTEURS

Appuyez une fois sur la touche **/ CANAL** en même temps jusqu'à ce que l'icône 1 clignote. Par conséquent, la température extérieure et l'humidité des différents transmetteurs externes s'afficheront sur l'écran pendant quelques secondes en alternance avec les icônes 1, 2, 3 clignotantes.

Pour arrêter le défilement automatique, appuyez une fois sur la touche **/ CANAL** pour retourner à l'affichage de la température et de l'humidité du transmetteur 1, l'icône 1 restera statique sur l'écran.

INDICATEUR BATTERIE FAIBLE DU TRANSMETTEUR EXTERNE

L'icône s'affichera pour indiquer que le niveau des piles du transmetteur externe est faible. Dans ce cas, il est nécessaire de remplacer les piles du transmetteur par des piles neuves.

Les températures extérieures froides (par exemple, inférieures à 10 °C) peuvent causer une faible tension des piles.

GUIDE CONCERNANT LES PROBLÈMES ÉVENTUELLEMENT RENCONTRÉS

Si votre station météo affiche des informations non-pertinentes ou des chiffres erronés, cela pourrait être dû à des décharges électrostatiques ou à des interférences générées par d'autres dispositifs. Utilisez un objet pointu pour appuyer sur la touche RÉINITIALISER. L'appareil sera réinitialisé aux configurations prédéfinies et il faudra réinitialiser l'heure, le calendrier ainsi que le réveil.

Problème	**Solution**
L'écran LCD est vide	• Appuyez sur la touche **RÉINITIALISER** de l'appareil • Remplacez les piles de la station météo
La température extérieure et l'humidité n'apparaissent pas sur l'écran	• Maintenez pressée la touche **/ CANAL** sur la station météo • Appuyez sur la touche **RÉINITIALISER** du transmetteur externe • Assurez-vous d'avoir sélectionné le signal correct sur la station météo (la configuration par défaut est Canal 1 1) • Contrôlez l'icône de batterie faible au niveau de la partie gauche de la température extérieure. Si les piles sont à plat, remplacez-les par des piles alcalines neuves. • N'utilisez pas de dispositifs susceptibles d'interférer avec le signal du capteur externe (comme l'écran d'ordinateur, la TV, le casque, le haut-parleur). Le signal se déplace en ligne droite, une source électrique proche de la "ligne droite" pourrait entraîner une interférence.
La température, l'humidité ou la pression atmosphérique ne sont pas indiquées correctement	• Appuyez sur la touche **RÉINITIALISER** de l'appareil. • Assurez-vous que l'appareil et que le transmetteur externe soient positionnés loin des sources de chaleur/de froid et à l'abri de la lumière directe du soleil.

AVERTISSEMENTS :

- N'exposez pas l'appareil à des températures élevées, à l'eau ou à la lumière directe du soleil.
- Évitez tout contact avec n'importe quel matériau corrosif.
- N'exposez pas l'appareil à la poussière et à l'humidité.
- N'ouvrez pas la partie arrière et ne trafiquez aucun composant de cet appareil.
- N'utilisez aucun adaptateur CA/CC avec des caractéristiques et une tension différentes de celles indiquées.
- En cas de dysfonctionnement, contactez le centre d'assistance agréé.
- Évitez de heurter ou de faire tomber l'unité principale du transmetteur externe.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Températures :
Intérieure de 0 °C à + 50 °C (l'écran affiche HH.H / LL.L si la valeur est hors de cette portée)
Extérieure de - 40 °C à + 60 °C (l'écran affiche HH.H / LL.L si la valeur est hors de cette portée)

Humidité
Intérieure 20 % - 95 %
Extérieure 20 % - 95 %

Résolution température 0,1 °C
Résolution RH % 1 %
Température et humidité mesure effectuée toutes les 30 secondes
Pression atmosphérique de 850 hPa à 1050 hPa
Durée de l'alarme 2 minutes
Snooze de 5 à 60 minutes

Alimentation: AC 230V / 50Hz DC 4.5V 200mA (inclus)
3 alcaline bactéries 1.5V piles "AAA" (non incluses)
Alimentation externe de capteurs: 2 piles alcalines 1.5V piles "AAA" (non incluses)