

-Life



Tundra Curved

Curved design μετεωρολογικός σταθμός
με ασύρματο εξωτερικό αισθητήρα και ρολόι / ξυπνητήρι

Curved design weather station with wireless
outdoor sensor and clock with alarm function

WES-303

ΕΛ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ
EN USER MANUAL

Χαρακτηριστικά:

- Curved design οθόνη
- Έγχρωμη ψηφιακή οθόνη LCD με οπίσθιο LED φωτισμό
- Εύρος μετρήσιμης εσωτερικής θερμοκρασίας: 0°C - +50°C
- Εύρος μετρήσιμης εσωτερικής θερμοκρασίας: 0°C - +50°C
- Εύρος μετρήσιμης εξωτερικής θερμοκρασίας: -20°C - +60°C
- Εμφάνιση ημερήσιας υψηλότερης/χαμηλότερης εξωτερικής θερμοκρασίας
- Υγρόμετρο εσωτερικού χώρου: εύρος μετρήσιμης υγρασίας 20% - 95% RH
- Πρόγνωση καιρού βάσει της βαρομετρικής πίεσης και ένδειξη με 4 διαφορετικά εικονίδια: (Ηλιόλουστος, ελαφρά συννεφιασμένος, συννεφιασμένος, βροχερός)
- Ειδοποίηση σε περίπτωση παγετού / θερμοκρασίας εκτός ορισμένων ορίων
- Ένδειξη σε ληνιακής φάσης
- Ένδειξη ημερομηνίας και ημέρας της εβδομάδας σε 7 γλώσσες: Γερμανικά, Αγγλικά, Γαλλικά, Ιταλικά, Ισπανικά, Δανέζικα και Ολλανδικά
- Ψηφιακό ρολόι (12/24h)
- Λειτουργία αφύπνισης και snooze
- Ενσωματωμένο stand για επιτραπέζια τοποθέτηση
- Διαστάσεις μονάδας: 164 x 105.3 x 40mm
- Διαστάσεις οθόνης: 125 x 62 mm
- Λειτουργεί με το συμπεριλαμβανόμενο τροφοδοτικό DC 5V 200 mAh ή με μπαταρίες 2 x AAA (δεν συμπεριλαμβάνονται)

Ενδείξεις οθόνης



Λειτουργία

- Ανοίξτε την θήκη μπαταριών της εξωτερικής μονάδας και τοποθετήστε τις μπαταρίες 2 x AAA (δεν συμπεριλαμβάνονται) με την σωστή πολικότητα.
- Συνδέστε το τροφοδοτικό στην εσωτερική μονάδα. Μόλις συνδέσετε το τροφοδοτικό στην πρίζα, όλα τα εικονίδια στην οθόνη LCD θα ανάψουν για 3 δευτερόλεπτα και θα ακουστεί ένας συνεχής ήχος που υποδεικνύει την ανίχνευση της εξωτερικής θερμοκρασίας και υγρασίας. Μπορείτε να επιλέξετε την μονάδα μέτρησης °C ή °F πιέζοντας το πλήκτρο "°C / °F".
- Στην συνέχεια ο μετεωρολογικός σταθμός θα συνδεθεί με τον ασύρματο εξωτερικό αισθητήρα. Η διαδικασία θα διαρκέσει περίπου 3 λεπτά. Κατά την διάρκεια της σύνδεσης, θα αρχίσει να αναβοσβήνει το εικόνιδο RF στην ένδειξη "**OUTDOOR**" στην οθόνη της εσωτερικής μονάδας.
- Μόλις πραγματοποιηθεί ή σύνδεση με τον εξωτερικό ασύρματο αισθητήρα, τότε η συσκευή μπαίνει σε λειτουργία ρολογιού.

Ασύρματος εξωτερικός αισθητήρας (πομπός)

- Συχνότητα μετάδοσης: 433.92MHz
- Εμβέλεια μετάδοσης πομπού: max. 60m
- Δυνατότητα επιτραπέζιας ή επιτοίχιας τοποθέτησης
- Διαστάσεις: 92 x 40 x 23mm
- Λειτουργεί με μπαταρίες: 2 x AAA (δεν συμπεριλαμβάνονται)

Ρύθμιση ώρας

- Πιέστε παρατεταμένα το πλήκτρο "**MODE**" για 2 δευτερόλεπτα και η ένδειξη έτους θα αρχίσει να αναβοσβήνει.
- Πιέστε τα πλήκτρα "▲" ή "▼" για να ρυθμίσετε το σωστό έτος. Πιέστε το πλήκτρο "**MODE**" για να επιβεβαιώσετε την ρύθμιση σας.
- Η ένδειξη μήνα θα αρχίσει να αναβοσβήνει. Πιέστε τα πλήκτρα "▲" ή "▼" για να ρυθμίσετε τον σωστό μήνα. Πιέστε το πλήκτρο "**MODE**" για να επιβεβαιώσετε την ρύθμιση σας.
- Η ένδειξη ημερομηνίας θα αρχίσει να

αναβοσβήνει. Πιέστε τα πλήκτρα “▲” ή “▼” για να ρυθμίσετε την σωστή ημερομηνία. Πιέστε το πλήκτρο “**MODE**” για να επιβεβαιώσετε την ρύθμιση σας.

- Η ένδειξη γλώσσας θα αρχίσει να αναβοσβήνει. Πιέστε τα πλήκτρα “▲” ή “▼” για να ρυθμίσετε την επιθυμητή γλώσσα. Πιέστε το πλήκτρο “**MODE**” για να επιβεβαιώσετε την ρύθμιση σας.

- Η ένδειξη ζώνη ώρας θα αρχίσει να αναβοσβήνει. Πιέστε τα πλήκτρα “▲” ή “▼” για να ρυθμίσετε την σωστή ζώνη ώρας. Πιέστε το πλήκτρο “**MODE**” για να επιβεβαιώσετε την ρύθμιση σας.

- Η ένδειξη ώρας 12/24h θα αρχίσει να αναβοσβήνει. Πιέστε τα πλήκτρα “▲” ή “▼” για να ρυθμίσετε την σωστή ώρα. Πιέστε το πλήκτρο “**MODE**” για να επιβεβαιώσετε την ρύθμιση σας.

- Η ένδειξη λεπτών θα αρχίσει να αναβοσβήνει. Πιέστε τα πλήκτρα “▲” ή “▼” για να ρυθμίσετε τα σωστά λεπτά. Πιέστε το πλήκτρο “**MODE**” για να επιβεβαιώσετε την ρύθμιση σας.

- Η διαδικασία ρύθμισης της ώρας έχει ολοκληρωθεί. Το ρολόι θα μεταβεί σε λειτουργία ρολογιού.

Σημείωση:

- Μετά από 7 δευτερόλεπτα χωρίς να πιέσετε κανένα πλήκτρο, το ρολόι μεταβαίνει αυτόματα από τη λειτουργία ρύθμισης σε λειτουργία εμφάνισης της ώρας.

Ρύθμιση αφύπνισης

Για να ρυθμίσετε την λειτουργία αφύπνισης:

- Πιέστε παρατεταμένα το πλήκτρο “**ALARM**” για 2 δευτερόλεπτα μέχρι να αρχίσει να αναβοσβήνει η ώρα ξυπνητηριού.

- Πιέστε τα πλήκτρα “▲” ή “▼” για να ρυθμίσετε την ώρα ξυπνητηριού και πιέστε το πλήκτρο

“**ALARM**” για να επιβεβαιώσετε την ρύθμιση σας.

- Η ένδειξη λεπτών θα αρχίσει να αναβοσβήνει.

Πιέστε τα πλήκτρα “▲” ή “▼” για να ρυθμίσετε τα λεπτά της ώρας του ξυπνητηριού και πατήστε το πλήκτρο “**ALARM**” για να επιβεβαιώσετε την ρύθμιση σας.

- Η διαδικασία ρύθμισης της ώρας έχει ολοκληρωθεί. Το ρολόι θα μεταβεί σε λειτουργία ρολογιού.

- Για να δείτε τους χρόνους αφύπνισης, πιέστε το πλήκτρο “**ALARM**”. Στην οθόνη LCD εμφανίζεται το εικονίδιο “”.

- Για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την καθημερινή λειτουργία αφύπνισης, πιέστε το πλήκτρο “**ALARM**” και το εικονίδιο “” θα εμφανίζεται ή εξαφανίζεται δηλώνοντας την ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση αντίστοιχα.

Σημείωση:

- Μετά από 7 δευτερόλεπτα χωρίς να πιέσετε κανένα πλήκτρο, το ρολόι μεταβαίνει αυτόματα από τη λειτουργία ρύθμισης σε λειτουργία εμφάνισης της ώρας.

- Η αφύπνιση θα ηχεί για 1 λεπτό αν δεν την απενεργοποιήσετε πιέζοντας οποιοδήποτε πλήκτρο. Σε αυτήν την περίπτωση η αφύπνιση θα επαναληφθεί αυτόματα μετά από 24 ώρες.

- Ο ήχος αφύπνισης αλλάζει ένταση 4 φορές κατά την διάρκεια κουδουνίσματος (crescendo, διάρκεια: 1 λεπτό).

Λειτουργία αναβολής (snooze)

- Κατά την διάρκεια κουδουνίσματος του ξυπνητηριού, πιέστε το πλήκτρο “**SNOOZE**” / “**LIGHT**” για να ενεργοποιήσετε την λειτουργία snooze. Με τη λειτουργία snooze αναβάλλεται το ξυπνητήρι για 5 λεπτά, οπότε και θα επαναληφθεί και το κουδούνισμα.

- Όταν είναι ενεργοποιήμενη η λειτουργία snooze, στην οθόνη εμφανίζεται το σύμβολο “**Z^z**”.

- Η λειτουργία Snooze μπορεί να διακοπεί πιέζοντας οποιοδήποτε πλήκτρο στο πίσω μέρος της συσκευής.

Ένδειξη θερμοκρασίας

- Η μονάδα μέτρησης θερμοκρασίας εμφανίζεται σε °C ή °F. Μπορείτε να αλλάξετε την μονάδα μέτρησης πιέζοντας το πλήκτρο “**▼**”.

Διαδικασία μετάδοσης RF

- Ο μετεωρολογικός σταθμός ξεκινά αυτόματα την λήψη των σημάτων από τον ασύρματο εξωτερικό αισθητήρα δίνοντας πληροφορίες για την εξωτερική θερμοκρασία, μόλις το ποιοθετηθούν οι μπαταρίες στην εξωτερική μονάδα και συνδεθεί το τροφοδοτικό στην πρίζα.

- Εάν η μετάδοση από τον εξωτερικό αισθητήρα στην εσωτερική μονάδα δεν ολόκληρωθεί αυτόματα επιτυχώς (ένδειξη “- -” στην οθόνη), πιέστε παρατεταμένα για 3 δευτερόλεπτα το πλήκτρο “**▼**”

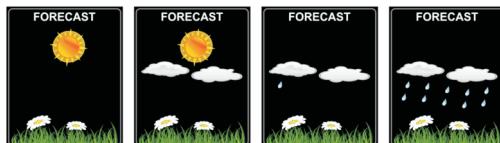
για να πραγματοποιήσετε την μετάδοση χειροκίνητα. Το εικονίδιο RF “” θα αναβοσβήνει στην οθόνη του μετεωρολογικού σταθμού.

Οπίσθιος φωτισμός

- Όταν ο μετεωρολογικός σταθμός τροφοδοτείται με μπαταρίες, πιέστε το πλήκτρο “**SNOOZE / LIGHT**” για να ενεργοποιήσετε τον οπίσθιο φωτισμό για 15 δευτερόλεπτα.
- Σύρετε τον διακόπτη του “**BACKLIGHT**” στην θέση “**HIGH**” για υψηλή φωτεινότητα.
- Γυρίστε τον διακόπτη του “**BACKLIGHT**” στην θέση “**LOW**” για χαμηλή φωτεινότητα.

Μετεωρολογική πρόγνωση

- Ο μετεωρολογικός σταθμός εμφανίζει τα παρακάτω εικονίδια:



- Τα εικονίδια απεικονίζουν την πρόβλεψη των καιρικών συνθηκών για τις επόμενες δώδεκα ώρες και όχι τις τρέχουσες καιρικές συνθήκες.

Σημείωση:

- Λάβετε υπόψη τις καιρικές προβλέψεις από την τοπική υπηρεσία πρόγνωσης καιρού και τις προβλέψεις από την συσκευή. Εάν υπάρχουν αποκλίσεις μεταξύ των πληροφοριών της συσκευής και την προαναφερθείσας υπηρεσίας, παρακαλούμε συμβουλευτείτε την τελευταία ως πιο έγκυρη.
- Η πρόγνωση καιρού βασίζεται στην εκτίμηση των διακυμάνσεων της βαρομετρικής πίεσης και μπορεί να αποκλίνει από τις πραγματικές καιρικές συνθήκες.



ENGLISH

Specifications

- Curved design display
- LCD display with LED backlight
- Indoor and outdoor thermometer
- Indoor temperature measuring ranges:
0°C - +50°C (32°F - +122°F)
- Outdoor temperature measuring ranges:
-20°C - +60°C (-4°F - + 140°F)
- Indoor hygrometer measuring ranges:
20% - 95% RH
- Display highest/lowest daily outdoor temperature
- Weather forecast and display with 4 icons:
(Sunny, Partly Cloudy, Cloudy, Rainy)
- Digital clock display (12/24h)
- Date and weekday display (7 languages available: English, German, Italian, French, Spanish, Netherlands and Danish)
- Alarm and snooze function
- Dimensions: 164 x 105.3 x 40mm
- Power supply: included adapter DC 5V 200 mAh or 2 x AAA (not included)

Wireless remote outdoor sensor

- Transmission frequency: 433.92MHz
- Range of transmission: max.60m (200ft)
- Easy to install with practical stand support or wall mounted
- Dimensions: 92 x 40 x 23mm
- Power supply: 2 x AAA (not included)

LCD Display



Operation

- Open the battery compartment cover at the wireless outdoor sensor.
- Insert 2 x AAA batteries (not included) following the polarity marks "+" and "-".
- Connect the included power supply to the weather station.
- When you connect the power supply the mains, all the icons on LCD display will briefly light up for 3 seconds, and a beep tone will be heard, detecting indoor temperature and humidity.
- The weather station will now start the connection with the wireless outdoor sensor. This operation lasts approximately for 3 minutes. An icon of a RF antenna will flash on the "OUTDOOR" sensor icon of the receiver.
- After receiver has created a connection to the wireless outdoor sensor, device enters to the clock mode.

Setting time

- Press and hold for 2 seconds the "**MODE**" button and the year 2012 starts to flash. Now use the "▲" and "▼" buttons to set the correct year. Press "**MODE**" to confirm your setting.
- The Month display will start to flash. Now use the "▲" and "▼" buttons to set the month. Press "**MODE**" to confirm your setting.

- The Date display will start to flash. Now use the “▲” and “▼” buttons to set the date. Press “**MODE**” to confirm your setting.
- The Language display will start to flash. Now use the “▲” and “▼” buttons to set the language. Press “**MODE**” to confirm your setting.
- The Time zones display will start to flash. Now use the “▲” and “▼” buttons to set the correct Time zone. Press “**MODE**” to confirm your setting.
- The 12/24 hour mode display will start to flash. Now use the “▲” and “▼” buttons to set the hour mode. Press “**MODE**” to confirm your setting.
- The Hour display will start to flash. Now use the “▲” and “▼” buttons to set the hour. Press “**MODE**” to confirm your setting.
- The minute display will start to flash. Now use the “▲” and “▼” buttons to set the minutes. Press “**MODE**” to confirm your setting.
- Press “**SET**” to confirm your setting and to end the settings procedures. The clock enter the clock mode.

Note:

- After 7 seconds without pressing any button, the clock switches automatically from Set Mode to Normal Time Mode.

Setting daily alarm

To set the daily alarm function:

- Press and hold the “**ALARM**” button for 2 seconds until the alarm Time starts flashing.
- The Hour display on the alarm will start to flash. Now use the “▲” and “▼” buttons to set the required hour. Press the “**ALARM**” button to confirm your setting.
- The Minutes display on the alarm will start to flash. Now use the “▲” and “▼” buttons to set the required minutes. Press the “**ALARM**” button to confirm your setting.
- The alarm time set is complete. The clock will switch to clock mode.
- To activate or deactivate the alarm function, press the ALARM key and the “

Note:

- After 7 seconds without pressing any button the clock switches automatically from the setting mode to Normal clock mode.
- The alarm will sound for 1 minute if you do not deactivate it by pressing any button. In this case the alarm will be repeated automatically after 24 hours.
- Rising alarm sound changes the volume level 4 times while the alarm is ringing (crescendo, duration: 1 minute).

Snooze function

- Press the “**SNOOZE/LIGHT**” button while the alarm is ringing to activate the SNOOZE mode. When the snooze function is activated, the “Z” symbol appears in the display.
- This operation moves the alarm back by 5 minutes and the alarm will be repeated at this time.
- The Snooze function can be interrupted by pressing any button.

Temperature display

- The temperature unit is switchable in °C or °F. You can change the unit by pressing the “▼” button.

RF Transmission Procedure

- The outdoor sensor will automatically transmit temperature signal to the Weather Station after batteries inserted.
- If the Weather Station fails to receive transmission from the outdoor sensor (“- -” display on the LCD), press and hold “▼” button for 3 seconds to receive transmission manually. RF icon “

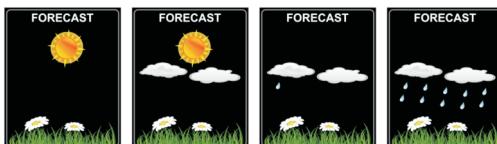
6

Backlight

- On the back side of the device, select the “Hi” or “Low” position of the switch for high or low brightness
- When the device is battery powered, press the “**SNOOZE/LIGHT**” button and the backlight will light up for 15 seconds.

Weather forecast

- The weather station displays the following weather symbols:



- The weather symbols indicate the weather forecast over the next 12 hours and not the current weather conditions.

Note:

- Please note the weather forecast from your local weather forecasting service into account as well as the forecast from your weather station. If there are discrepancies between the information from your device and from the local weather forecasting service, please take the advice of the latter as authoritative.
- The weather forecast is based on the evaluation of fluctuations in the barometric pressure and may deviate from the actual weather conditions.



Made in PRC



ΙΩΝΙΑΣ - ΚΑΛΟΧΩΡΙ, 570 09 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ ΕΛΛΑΔΑ, ΤΗΛ. +30 2310 700777
IONIAS - KALOCHORI, 570 09 THESSALONIKI GREECE, TEL. +30 2310 700777
e-mail: info@sun.gr www.sun.gr