

-Life



WES-401

Wi-Fi Μετεωρολογικός σταθμός
με ασύρματο εξωτερικό αισθητήρα και ρολόι/ξυπνητήρι

Wi-Fi Weather station with wireless outdoor sensor
and clock with alarm function

ΕΛ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ
EN USER MANUAL

ΕΛΛΗΝΙΚΑ

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Εσωτερική μονάδα:

- Ημερολόγιο έως το 2099
- Ένδειξη της ημέρας της εβδομάδας σε 8 γλώσσες (αγγλικά, γερμανικά, ιταλικά, γαλλικά, ισπανικά, ολλανδικά, δανικά και ρωσικά)
- Εμφάνιση ώρας σε μορφή 12/24h
- Αυτόματη ενημέρωση της ώρας που παρέχεται από το internet

Βαρομετρική πίεση:

- Βαρομετρική πίεση που παρέχεται από δεδομένα του internet

- Μονάδα μέτρησης της πίεσης σε hPa / mb ή σε

Hg ή mmHg

- Ταχύτητα και κατεύθυνση ανέμου που παρέχεται από το internet

- Μονάδα μέτρησης της ταχύτητας σε km/h ή Mph

- Εύρος μετρήσιμης εσωτερικής υγρασίας: 20% RH έως 95% RH

• Εσωτερική θερμοκρασία:

- Εύρος μέτρησης θερμοκρασίας: -20° C έως 60°

C ή (-4°F έως 140°F)

- Μονάδα μέτρησης: °C ή °F

- Ένδειξη ελάχιστης / μέγιστης υγρασίας και θερμοκρασίας

- Λειτουργία πρόγνωσης των καιρικών συνθηκών και της θερμοκρασίας, της σημερινής και των επόμενων 4 ημερών, με πληροφορίες που παρέχονται από το internet

- Άμεση σύνδεση με Wi-Fi

- Τροφοδοσία: με το συμπεριλαμβανόμενο τροφοδοτικό: 5V 1.2A ή με μπαταρίες 2 x AA (δεν συμπεριλ.)

Ασύρματος εξωτερικός αισθητήρας:

- Εύρος μέτρησης εξωτερικής θερμοκρασίας: -40°C ~ 70°C (-4°F - +158°F)
- Εύρος μέτρησής εξωτερικής υγρασίας: 20% RH έως 95% RH
- Συχνότητα μετάδοσης δεδομένων: 433Mhz
- Εμβέλεια μετάδοσης πομπού: max. 60m (σε ανοιχτό χώρο, χωρίς εμπόδια)
- Μπαταρίες: 2 x AA (δεν συμπεριλ.)
- Δείκτης στρεγανότητας: IPX4

Ενδείξεις της οθόνης της εσωτερικής μονάδας:



Μέρος Α- Οθόνη LCD

A1: Εικονίδιο της ώρας που παρέχεται από το internet

A2: Ήρα

A3: Ένδειξη της σημερινής ημέρας

A4: Ένδειξη ημερομηνίας

A5: Εικονίδιο αφύπνισης

A6: WIFI

A7: Εξωτερική θερμοκρασία

A8: Εσωτερική θερμοκρασία

A9: Εξωτερική υγρασία

A10: Ασύρματο κανάλι

A11: Εσωτερική υγρασία

A12: Αίσθηση κρύου

A13: Βαρομετρική πίεση

A14: Κατεύθυνση ανέμου

A15: Ταχύτητα ανέμου

A16: Πρόγνωση καιρού της τέταρτης ημέρας μετά την τρέχουσα

A17: Ένδειξη της τέταρτης ημέρας μετά την τρέχουσα

A18: Πρόβλεψη ελάχιστης θερμοκρασίας της τέταρτης ημέρας μετά την τρέχουσα

A19: Πρόβλεψη μέγιστης θερμοκρασίας της τέταρτης ημέρας μετά την τρέχουσα

A20: Πρόβλεψη καιρού της τρίτης ημέρας μετά την τρέχουσα

A21: Ένδειξη της τρίτης ημέρας μετά την τρέχουσα

A22 Πρόβλεψη ελάχιστης θερμοκρασίας της τρίτης ημέρας μετά την τρέχουσα

A23: Πρόβλεψη μέγιστης θερμοκρασίας της τρίτης ημέρας μετά την τρέχουσα

A24: Πρόβλεψη καιρού για την μεθεπόμενη ημέρα

A25: Ένδειξη της μεθεπόμενης ημέρας

A26: Πρόβλεψη ελάχιστης θερμοκρασίας της μεθεπόμενης ημέρας

A27: Πρόβλεψη μέγιστης θερμοκρασίας της μεθεπόμενης ημέρας

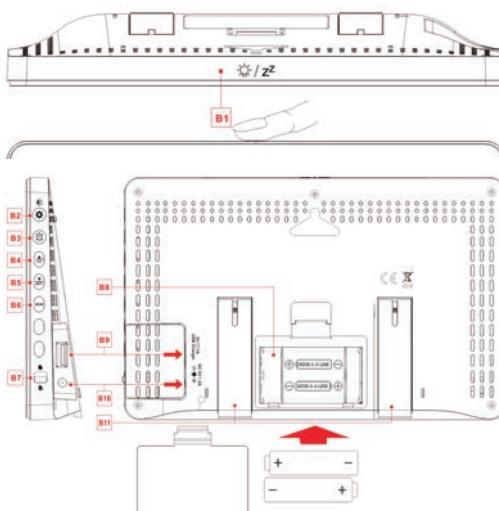
A28: Πρόβλεψη καιρού για την επόμενη ημέρα

A29: Ένδειξη της επόμενης ημέρας

A30: Πρόβλεψη ελάχιστης θερμοκρασίας της επόμενης ημέρας

A31: Πρόβλεψη μέγιστης θερμοκρασίας της επόμενης ημέρας

A32: Πρόβλεψη καιρού για την τρέχουσα ημέρα



Μέρος Β – Πλήκτρα και Τροφοδοσία

B1: “ / ” (light / snooze) πλήκτρο αφής

B2: Πλήκτρο “”

B3: Πλήκτρο ALARM “”

B4: Πλήκτρο “”

B5: Πλήκτρο “”

B6: Πλήκτρο “**MEMORY**”

B7: ALARM ON/OFF (Διακόπτης ενεργοποίησης / απενεργοποίησης αφύπνισης)

B8: Θήκη μπαταριών

B9: Υποδοχή USB για τη φόρτιση συσκευών

B10: Υποδοχή τροφοδοσίας ρεύματος

B11: Βάση επιτραπέζιας τοποθέτησης

Αρχική Λειτουργία και ρύθμιση της εφαρμογής (app)

• Αφαιρέστε το καπάκι της θήκης μπαταριών του εξωτερικού αισθητήρα και τοποθετήστε 2 μπαταρίες AA με τη σωστή πολικότητα [“+” και “-”].

• Μετακινήστε τον διακόπτη επιλογής καναλιού στο επιθυμητό κανάλι.

• Μετά την τοποθέτηση των μπαταριών, όλα τα εικονίδια στην οθόνη LCD του εξωτερικού αισθητήρα αναβοσβήνουν για 3 δευτερόλεπτα. Ο εξωτερικός αισθητήρας θα μεταβεί στην κανονική λειτουργία, ανιχνεύοντας την εξωτερική θερμοκρασία και υγρασία. Ο εξωτερικός αισθητήρας θα μεταδίδει ένα σήμα ανά λεπτό και η ένδειξη του θα αναβοσβήνει στιγμιαία σε κάθε μετάδοση.

• Αναζητήστε και εγκαταστήστε την εφαρμογή “WeatherSense” από:



Απαιτήσεις Hardware:

iPhone 4s (ή επόμενα μοντέλα)

Απαιτήσεις Software:

iOS 7 (ή επόμενες εκδόσεις iOS) or Android 4.3 (ή επόμενες εκδόσεις Android)

Download IOS APP application software URL:

<https://itunes.apple.com/cn/app/weathersense/id1273633929?mt=8>



Download Android APP application software URL:

<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.emax.weahter>



Μέρος Γ – Ασύρματος εξωτερικός αισθητήρας:

C1: LCD ένδειξη εξωτερικής θερμοκρασίας

C2: LCD ένδειξη εξωτερικής υγρασίας

C3: LED Ένδειξη μετάδοσης σήματος

C4: Πλήκτρο “”

C5: Πλήκτρο “”

C6: Διακόπτης επιλογής καναλιού (1,2,3)

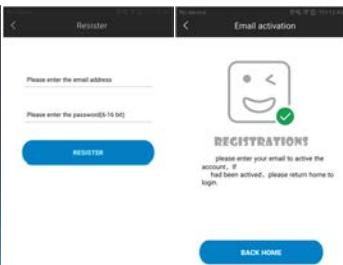
C7: Θήκη μπαταριών

Εγγραφή χρήστη:

Κατεβάστε την εφαρμογή, ανοίξτε την και θα μεταφερθείτε στο interface εγγραφής χρήστη, όπως φαίνεται παρακάτω. Όταν ολοκληρώσετε την εγγραφή σας, εισάγετε την διεύθυνσή του ηλεκτρονικού σας ταχυδρομείου για να ενεργοποιήσετε τον λογαριασμό σας.



Παράθυρο εισόδου χρήστη



Παράθυρο εγγραφής χρήστη



Εισαγωγή διευθυνσης ηλεκ/κου ταχυδρομείου για επιβεβαιώση εγγραφής χρήστη

Σύνδεση μέσω APP

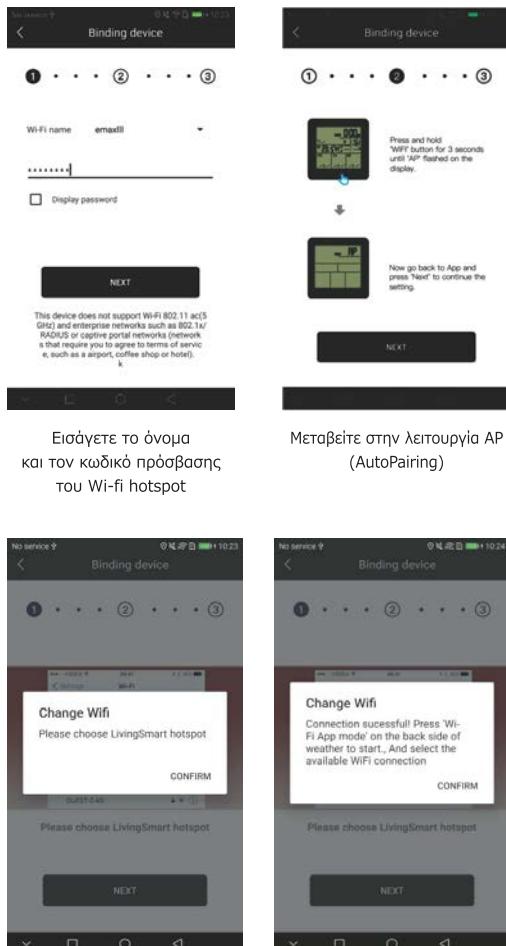
• Μετά την εγγραφή και την ενεργοποίηση του λογαριασμού σας, κάντε login και θα μεταφερθείτε στο interface της εφαρμογής. Επιλέξτε το όνομα του modem, εισάγετε τον κωδικό πρόσβασης Wi-Fi και επιλέξτε “NEXT” για να μεταβείτε στο επόμενο interface.

• Συνδέστε το τροφοδοτικό στην εσωτερική μονάδα και στην συνέχεια συνδέστε το στην πρίζα τροφοδοσίας. Όλα τα σύμβολα στην οθόνη θα αναβοσβήνουν για περίπου 3 δευτερόλεπτα. Αν πρόκειται για την πρώτη χρήση της εσωτερικής μονάδας, θα μεταβεί αυτόματα στη λειτουργία AP (AutoPairing) και θα εμφανιστεί το εικονίδιο AP στην οθόνη. Σε περίπτωση που δεν είναι η πρώτη χρήση, η εσωτερική μονάδα θα μεταβεί στην κανονική λειτουργία, ανιχνεύοντας την θερμοκρασία και την υγρασία του περιβάλλοντος. Καθώς δεν έχει ρυθμιστεί η λειτουργία Wi-Fi, δεν μπορούν να ληφθούν πληροφορίες σχετικά με τις καρικές συνθήκες από το internet και επομένως, η πίεση του αέρα, η πρόγνωση του καιρού και η πρόβλεψη της θερμοκρασίας δεν θα εμφανιστούν. Πιέστε το πλήκτρο “” για περισσότερο από 3 δευτερόλεπτα και η εσωτερική μονάδα θα μεταβεί αυτόματα στη λειτουργία AP (AutoPairing).

• Όταν η εσωτερική μονάδα εισέλθει στη λειτουργία AP (AutoPairing), επιλέξτε “NEXT” και θα μεταφερθείτε αυτόματα στις ρυθμίσεις του Wi-Fi συστήματος. Επιλέξτε το hotspot Wi-Fi “LivingSmart” και επιβεβαιώστε τη σύνδεση. Κάντε κλικ στο εικονίδιο “<Weathersense” επάνω αριστερά για να επιστρέψετε αυτόματα στο interface της εφαρμογής και να ολοκληρώσετε την σύνδεση.

• Συνεχίστε επιλέγοντας διαδοχικά το “NEXT”, για να ξεκινήσετε τη σύνδεση της εσωτερικής μονάδας και μετά από μερικά δευτερόλεπτα, εφόσον η αντιστοίχιση είναι επιτυχής, θα εμφανιστεί ένα μήνυμα επιτυχούς

σύνδεσης. Κρατήστε πατημένο το πλήκτρο “” στην μονάδα για περισσότερο από 3 δευτερόλεπτα, ώστε να βγει από την λειτουργία AP(AutoPairing). Θα μεταφερθείτε ξανά στις ρυθμίσεις WI-FI του συστήματος. Επιλέξτε το σωστό σημείο πρόσβασης Wi-Fi και στη συνέχεια κάντε κλικ στην επάνω αριστερή γωνία του εικονιδίου “Weathersense” για να επιστρέψετε στο interface της εφαρμογής. • Όταν εμφανιστεί το interface της εφαρμογής, η εφαρμογή θα ρυθμίσει αυτόματα τη θέση της εσωτερικής μονάδας. Ταυτόχρονα, συνδέεται αυτόματα με το hot-spot Wi-Fi. Μόλις η σύνδεση επιτευχθεί, η μονάδα θα ρυθμίσει αυτόματα την ημερομηνία και την ώρα και θα προβάλει στην εσωτερική μονάδα την πίεση του αέρα, την πρόγνωση του καιρού και την πρόβλεψη θερμοκρασίας μέσω internet.



Επιλέξτε το Wi-Fi hotspot “LivingSmart”

Επιτυχής σύνδεση

- Η μονάδα θα ξεκινήσει τη σύνδεση με τον ασύρματο εξωτερικό αισθητήρα. Αυτή η λειτουργία διαρκεί περίου 3 λεπτά. Στη στήλη ένδειξης "OUTDOOR" θα αναβοσθήνει το εικονίδιο της κεραίας RF "", υποδεικνύοντας ότι η εσωτερική μονάδα αναζητά σήμα από τον εξωτερικό αισθητήρα. Παράλληλα, η εσωτερική μονάδα αρχίζει την σύνδεση μέσω Wi-Fi (για λεπτομέρειες δείτε την παραπάνω περιγραφή σύνδεσης μέσω Wi-Fi).

Σημείωση: Η μπαταρία είναι μια εφεδρική παροχή ρεύματος η οποία διασφαλίζει την κανονική λειτουργία της εσωτερικής μονάδας, αν η παροχή ρεύματος από το τροφοδοτικό διακοπεί. Η λειτουργία WIFI απενεργοποιείται αυτόματα.

Μετάδοση εξωτερικού αισθητήρα:

- Όταν η εσωτερική μονάδα λαμβάνει επιτυχώς σήματα από τον εξωτερικό αισθητήρα, η εξωτερική θερμοκρασία και η υγρασία εμφανίζονται στις αντίστοιχες ένδειξεις στην στήλη OUTDOOR της εσωτερικής μονάδας.
- Η εσωτερική μονάδα μπορεί να συνδεθεί με max. 3 εξωτερικούς αισθητήρες (ένα σε κάθε κανάλι). Σε αυτήν την περίπτωση κάθε εξωτερικός αισθητήρας πρέπει να μεταδίδει σε διαφορετικό κανάλι.
- Πιέστε το πλήκτρο "" για να μεταβείτε μεταξύ των 3 διαφορετικών καναλιών. Η σειρά των καναλών μεταβαίνει διαδοχικά σε 1,2,3. Όταν εμφανιστεί το σύμβολο "", οι ενδείξεις θα εναλλάσσονται αυτόματα διαδοχικά στα κανάλια 1,2 και 3 ανά 5 δευτερόλεπτα.
- Εάν η εσωτερική μονάδα δεν λάβει κάποια μετάδοση από τον εξωτερικό αισθητήρα ("--" στην οθόνη LCD), πιέστε παρατεταμένα το πλήκτρο "" για 3 δευτερόλεπτα για να πραγματοποιήσετε την λήψη χειροκίνητα. Το εικονίδιο του συμβόλου της κεραίας RF θα αναβοσθήνει και η εσωτερική μονάδα θα λάβει εκ νέου το σήμα του εξωτερικού αισθητήρα.

Σημείωση: Όταν ο ασύρματος αισθητήρας ρυθμίζεται σε διαφορετικό κανάλι, η εσωτερική μονάδα θα πρέπει επίσης να μεταβεί στο ίδιο κανάλι. Όταν δεν εκπέμπεται σήμα από τον εξωτερικό αισθητήρα στο κανάλι, στο κανάλι της εσωτερικής μονάδας θα εμφανίζεται η ένδειξη "--"

Χειροκίνητες Ρυθμίσεις

- Πιέστε παρατεταμένα το πλήκτρο "" για 2 δευτερόλεπτα, η ένδειξη θερμοκρασίας θα αρχίσει να αναβοσθήνει. Τώρα χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα "" και "" για να ρυθμίσετε τη μονάδα θερμοκρασίας σε °C ή °F.
- Πιέστε "" για να επιβεβαιώσετε τη ρύθμιση και η

ένδειξη βαρομετρικής πίεσης (hPa / mb) θα αρχίσει να αναβοσθήνει. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα "" και "" για να ρυθμίσετε τη μονάδα πίεσης σε hPa / mb ή inHg ή mmHg.

- Πιέστε το πλήκτρο "" για να επιβεβαιώσετε τη ρύθμιση. Η ένδειξη μορφής της ώρας 12/24 θα αρχίσει να αναβοσθήνει. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα "" και "" για να ρυθμίσετε την μορφή ένδειξης της ώρας.
- Πιέστε το πλήκτρο "" για να επιβεβαιώσετε την ρύθμιση, οι ζώνες ώρας αρχίζουν να αναβοσθήνουν. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα "" και "" για να ρυθμίσετε την ώρα.
- Πιέστε το πλήκτρο "" για να επιβεβαιώσετε την ρύθμιση, οι ενδείξεις λεπτών αρχίζουν να αναβοσθήνουν. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά "" και "" για να ρυθμίσετε τα λεπτά.

- Πιέστε το πλήκτρο "" για να επιβεβαιώσετε την ρύθμιση, η ένδειξη ώρας θα αρχίσει να αναβοσθήνει. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα "" και "" για να ορίσετε την ένδειξη της ημερομηνίας είτε ως Μήνας / Ημερομηνία είτε ως Ημερομηνία / Μήνας.
- Πιέστε το πλήκτρο "" για να επιβεβαιώσετε την ρύθμιση, η ένδειξη έτος αρχίζει να αναβοσθήνει. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά "" και "" για να ορίσετε το έτος.

- Πιέστε το πλήκτρο "" για να επιβεβαιώσετε την ρύθμιση, η ένδειξη Μήνας αρχίζει να αναβοσθήνει. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα "" και "" για να ορίσετε το μήνα.
- Πιέστε το πλήκτρο "" για να επιβεβαιώσετε την ρύθμιση, η ένδειξη Ημερομηνία αρχίζει να αναβοσθήνει. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα "" και "" για να ορίσετε την ημερομηνία.

- Πιέστε το πλήκτρο "" για να επιβεβαιώσετε την ρύθμιση, η επιλογή γλώσσας για τις ενδείξεις της ημέρας της θα αρχίσει να αναβοσθήνει. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα "" και "" για να ορίσετε μια γλώσσα.

Γλώσσα	Κυριακή	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Σάββατο
Αγγλικά, EN	SU	MO	TU	WE	TH	FR	SA
Γερμανικά, DE	SO	MO	DI	MI	DO	FR	SA
Γαλλικά, FR	DI	LU	MA	ME	JE	VEN	SA
Ιταλικά, IT	DO	LU	MA	ME	GI	VEN	SA
Ισπανικά, SP	DO	LU	MA	MI	JU	VIE	SA
Ολλανδικά, DU	ZO	MA	DI	WO	DO	VRI	ZA
Δανικά, DA	SO	MA	TI	ON	TO	FRE	LO
Ρωσικά, RU	BC	TH	BT	CP	QT	PT	CG

- Πιέστε το πλήκτρο "" για να επιβεβαιώσετε την ρύθμιση και στη συνέχεια, θα μεταβείτε στην κανονική

λειτουργία.

Σημείωση:

- Μετά από 20 δευτερόλεπτα χωρίς να πιέσετε οποιοδήποτε κουμπί, η εσωτερική μονάδα μεταβαίνει αυτόματα από τη λειτουργία ρύθμισης στην κανονική λειτουργία.
- Υπάρχουν 8 γλώσσες για την ένδειξη της ημέρας της εβδομάδας: αγγλικά, γερμανικά, ιταλικά, γαλλικά, ισπανικά, ολλανδικά, δανικά και ρωσικά.
- Όταν η σύνδεση WI-FI είναι επιτυχής, η ώρα θα ενημερωθεί αυτόματα στην ώρα του internet και το σύμβολο “” θα εμφανιστεί. Με την αυτόματη ενημέρωση ώρας μέσω internet, η ζώνη ώρας και η ώρα δεν μπορούν να αλλάξουν χειροκίνητα.

Ρύθμιση της λειτουργίας αφύπνισης:

- Πιέστε το πλήκτρο “ALARM” και η οθόνη θα μεταβεί στην λειτουργία αφύπνισης. Πιέστε ξανά το πλήκτρο “ALARM” για να ενεργοποιήσετε την λειτουργία αφύπνισης. Θα ακούσετε έναν ήχο, και θα εμφανιστεί το εικονίδιο αφύπνισης “” που σημαίνει την ενεργοποίηση της λειτουργίας.
- Πιέστε παρατεταμένα το πλήκτρο “ALARM” για 2 δευτερόλεπτα μέχρι να αρχίσει να αναβοσθήνει η ένδειξη της ώρας αφύπνισης. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα “ CH” και “ WiFi” για να ορίσετε την ώρα.
- Πιέστε το πλήκτρο “ALARM” για να επιβεβαιώσετε την ρύθμιση και η ένδειξη Minute θα αρχίσει να αναβοσθήνει. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά “ CH” και “ WiFi” για να ρυθμίσετε τα λεπτά.
- Πιέστε το πλήκτρο “ALARM” για να επιβεβαιώσετε την ρύθμιση, ο χρόνος αναβολής της αφύπνισης θα αρχίσει να αναβοσθήνει. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα “ CH” και “ WiFi” για να ρυθμίσετε τα επιθυμητά λεπτά της αναβολής.
- Πιέστε το πλήκτρο “ALARM” για να επιβεβαιώσετε την ρύθμιση και να ολοκληρώσετε τη διαδικασία της ρύθμισης.

Απενεργοποίηση της λειτουργίας αφύπνισης

- Όταν ο διακόπτης αφύπνισης βρίσκεται στην θέση “”, στην οθόνη LCD εμφανίζεται το εικονίδιο “”, η λειτουργία αφύπνισης ενεργοποιείται συνοδευόμενη από ένα ηχητικό σήμα.
- Όταν ο διακόπτης αφύπνισης βρίσκεται στην θέση “”, το εικονίδιο “” εξαφανίζεται και η λειτουργία αφύπνισης απενεργοποιείται.

Απενεργοποίηση του κουδουνίσματος της αφύπνισης

- Κατά την διάρκεια του κουδουνίσματος της

αφύπνισης, πιέστε οποιοδήποτε πλήκτρο εκτός από το “ / Z” ή αγγίξτε το “ / Z” για τουλάχιστον 3 δευτερόλεπτα για να απενεργοποιήσετε την αφύπνιση.

Σημείωση:

- Μετά από 20 δευτερόλεπτα χωρίς να πιέσετε οποιοδήποτε κουμπί, το ρολόι μεταβαίνει αυτόματα από τη λειτουργία ρύθμισης, στην κανονική λειτουργία της ώρας.
- Η αφύπνιση θα διαρκέσει για 2 λεπτά αν δεν την απενεργοποιήσετε πιέζοντας οποιοδήποτε κουμπί. Σε αυτήν την περίπτωση η αφύπνιση θα επαναληφθεί αυτόματα μετά από 24 ώρες.
- Ο ήχος αφύπνισης αιώναται (crescendo, διάρκεια: 2 λεπτά) αλλάζοντας την ένταση 4 φορές, κατά την διάρκεια του.
- Εύρος ρύθμισης του χρόνου αναβολής: 5 ~ 60 λεπτά (κλίμακα ανά λεπτό)
- OFF: η λειτουργία αναβολής αφύπνισης είναι απενεργοποιημένη

Λειτουργία αναβολής (snooze):

- Κατά την διάρκεια του κουδουνίσματος του ξυπνητηριού, πιέστε το πλήκτρο “ / Z” μία φορά για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία αναβολής. Το ξυπνητήρι θα ηχήσει ξανά σύμφωνα με την ώρα αναβολή που ρυθμίσατε.
- Κατά την λειτουργία αφύπνισης, πατήστε οποιοδήποτε πλήκτρο εκτός από το “ / Z” παρατεταμένα για 3 δευτερόλεπτα για απενεργοποίηση της λειτουργίας αναβολής.

Σημείωση:

Κατά την διάρκεια της λειτουργίας αφύπνισης, αν η λειτουργία αναβολής (snooze) είναι απενεργοποιημένη, πιέζοντας το πλήκτρο “ / Z” δεν θα ενεργοποιηθεί η αναβολή (snooze).

Μέγιστη / Ελάχιστη Θερμοκρασία και υγρασία

- Για να προβάλετε τα δεδομένα μέγιστης θερμοκρασίας και υγρασίας εσωτερικού / εξωτερικού χώρου, πιέστε το πλήκτρο “MEMORY”:
 - Μία φορά για να εμφανιστούν οι μέγιστες τιμές θερμοκρασίας και υγρασίας.
 - Δύο φορές για να εμφανιστούν οι ελάχιστες τιμές θερμοκρασίας και υγρασίας.
 - Τρεις φορές για να επιστρέψετε στα τρέχοντα επίπεδα θερμοκρασίας και υγρασίας.
 - Για να καθαρίσετε το ιστορικό της μέγιστης και

ελάχιστης θερμοκρασία και υγρασία, πιέστε παρατεταμένα το πλήκτρο **"MEMORY"** για περίου 2 δευτερόλεπτα. Έτσι, θα διαγράψετε όλα τα ελάχιστα και μέγιστα δεδομένα που έχουν καταγραφεί.

Σημείωση:

Αν η ένδειξη θερμοκρασίας είναι κάτω από το μετρήσιμο εύρος της συσκευής, εμφανίζεται η ένδειξη **"LL.L"**. Αν η ένδειξη θερμοκρασίας είναι πάνω από αυτό, εμφανίζεται η ένδειξη **"HH.H"**.

ΧΑΜΗΛΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑ:

- Εάν το εικονίδιο της μπαταρίας εμφανίζεται στην στήλη "IN", τοποθετήστε νέες μπαταρίες στην εσωτερική μονάδα.
- Εάν το εικονίδιο της μπαταρίας εμφανίζεται στην στήλη "OUT", ελέγχετε αρχικά με ποιο κανάλι είναι συνδεδεμένη η εσωτερική μονάδα. Στην συνέχεια, τοποθετήστε νέες μπαταρίες στον αντίστοιχο εξωτερικό αισθητήρα.

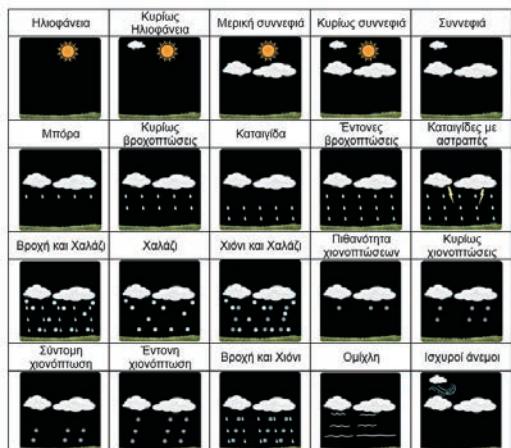
Οπίσθιος φωτισμός

- Όταν η εσωτερική μονάδα λειτουργεί με το τροφοδοτικό, πιέστε το πλήκτρο για να ρυθμίσετε τη φωτεινότητα του φωτισμού ή να τον απενεργοποιήσετε πλήρως (low/mid/high / off) .
- Όταν ο φωτισμός βρίσκεται στο χαμηλό επίπεδο ή είναι απενεργοποιημένος, μπορείτε να πιέσετε το πλήκτρο / για να ενεργοποιήσετε τον φωτισμό στο μέγιστο επίπεδο φωτεινότητας για 15 δευτερόλεπτα.
- Εάν το προϊόν τροφοδοτείται με μπαταρίες, αγγίξτε το πλήκτρο / και ο φωτισμός θα ανάψει για 15 δευτερόλεπτα.

Πρόγνωση καιρού

- Όταν η εσωτερική μονάδα συνδεθεί στο WI-FI hotspot, οι πληροφορίες για τον καιρό θα ενημερώνονται αυτόματα κάθε ώρα σύμφωνα με τις καιρικές προβλέψεις που λαμβάνονται από το internet.
- Η εσωτερική μονάδα ενημερώνεται αυτόματα από το internet και σε πραγματικό χρόνο για την πίεση του αέρα, την σημερινή πρόγνωση του καιρού, τις καιρικές προβλέψεις των επόμενων τεσσάρων ημερών και τις προβλέψεις σχετικά την υψηλότερη και την χαμηλότερη θερμοκρασία.
- Η εσωτερική μονάδα ενημερώνει αυτόματα με δεδομένα εσωτερικής και εξωτερικής θερμοκρασίας και υγρασίας τον κεντρικό υπολογιστή και η εφαρμογή πραγματοποιεί αυτόματη λήψη δεδομένων από τον διακομιστή μέσω του internet.

- Εικονίδια πρόγνωσης καιρού που μπορεί να εμφανιστούν στην εσωτερική μονάδα:



Προδιαγραφές του app interface:

- Εμφάνιση δεδομένων πρώτης σελίδας:



D1: Κύριο μενού

D2: Ανανέωση δεδομένων

D3: Τοποθεσία

D4: Δεδομένα θερμοκρασίας και υγρασίας της εσωτερικής μονάδας και του καιρού της τρέχουσας ημέρας

D5: Γρήγορη ρύθμιση ειδοποίησης της θερμοκρασίας και της υγρασίας της εσωτερικής μονάδας

D6: Real Feel

D7: Βαρομετρική πίεση τρέχουσας ημέρας

D8: Ονομασία ασύρματου εξωτερικού αισθητήρα

D9: Ισχύς μπαταρίας εξωτερικού αισθητήρα

D10: Η θερμοκρασία και η υγρασία που παρέχονται από τον ασύρματο εξωτερικό αισθητήρα

D11: Γρήγορη ρύθμιση ειδοποίησης της θερμοκρασίας και της υγρασίας του ασύρματου εξωτερικού

αισθητήρα

- D12: Πρόβλεψη για τις επόμενες τέσσερις ημέρες
- D13: Εμφάνιση χάρτη της τοποθεσίας της συσκευής
- D14: Η ταχύτητα και η κατεύθυνση του ανέμου της τρέχουσας ημέρας
- D15: Όρα ανατολή της τρέχουσας ημέρας κα δύσης της τρέχουσας ημέρας



Αυτή η συσκευή έχει εξεταστεί σύμφωνα με όλες τις σχετικές τρέχουσες οδηγίες CE, όπως οι οδηγίες ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας και χαμηλής τάσης, και έχει κατασκευαστεί σύμφωνα με τους πιο πρόσφατους κανονισμούς για την ασφάλεια. Μπορεί να γίνουν τεχνικές αλλαγές χωρίς προγενέστερη ειδοποίηση!



Σημασία του συμβόλου "Σκουπιδοτενεκέδον"

Προστατεύετε το περιβάλλον μας: μην πετάτε τον ηλεκτρικό εξοπλισμό στα εσωτερικά απόβλητα. Παρακαλώ επιστρέψτε οποιοδήποτε ηλεκτρικό εξοπλισμό που δεν χρησιμοποιείτε πλέον στα σημεία που παρέχονται για τη διάθεσή τους.

ENGLISH

Technical Data and Features

Base station:

- Calendar Up to Year 2099
- Weekday in 8 languages: English, German, Italian, French, Spanish, Dutch, Danish and Russian
- Time in 12/24 hour format
- Automatic calibration of network time service
- Barometric pressure:
 - Barometric pressure data source network
 - Pressure alternatively in hPa/mb or inHg or mmHg
- Wind speed and direction data source network
 - Wind speed alternatively in km/h or Mph
- Indoor humidity measurement ranges: 20%RH to 95%RH
- Indoor temperature:
 - Temperature measurement ranges: -20°C to 60°C or (-4°F to 140°F)
 - Measurement unit: °C or °F
- Minimum/maximum display for humidity and temperature
- "Feels like" temperature data source network

- Weather forecast and temperature report function provided by the network
- Direct Wi-Fi connection
- Power Supply: Included adapter DC5V 1.2A or battery powered 2 x AA(not included)

Wireless Outdoor Sensor:

- Outdoor temperature measurement ranges: -40°C (-4°F) ~ 70°C (158°F)
- Outdoor measurement range: 20%RH to 95%RH
- Data transmission frequency: 433 MHz
- Wireless range: max. 60 m (200ft)
- Batteries: 2 x AA
- Protection class: IPX4

Base station Appearance:

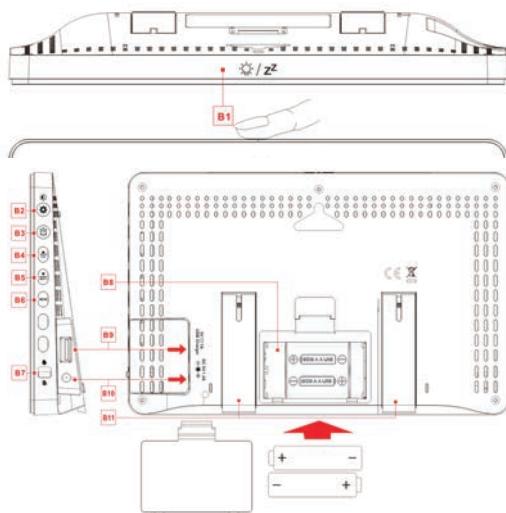


Part A-Positive LCD

- A1: Network Time icon
- A2: Time
- A3: Weekday Display
- A4: Date
- A5: ALARM icon
- A6: WIFI icon
- A7: Outdoor Temperature
- A8: Indoor Temperature
- A9: Outdoor Humidity
- A10: Remote wireless channel
- A11: Indoor Humidity
- A12: "Feels like"
- A13: Barometric pressure
- A14: Wind Direction
- A15: Wind Speed
- A16: Weather forecast of the fourth day after today
- A17: Display of the fourth weekday after today
- A18: Minimum temperature forecast of fourth day after today
- A19: Maximum temperature forecast of the fourth day after today
- A20: Weather forecast of the third day after today
- A21: Display of the third weekday after today

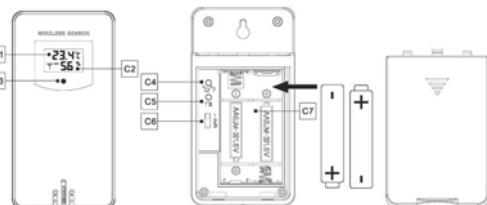
A22: Minimum temperature forecast of the third day after today
 A23: Maximum temperature forecast of the third day after today
 A24: Weather forecast of the day after tomorrow
 A25: Display of the weekday after tomorrow
 A26: Minimum temperature forecast of the day after tomorrow
 A27: Maximum temperature forecast of the day after tomorrow
 A28: Weather forecast of tomorrow
 A29: Display of tomorrow's weekday
 A30: Minimum temperature forecast of tomorrow
 A31: Maximum temperature forecast of tomorrow
 A32: Weather forecast of today

Part B – Back button and power



B1: "☀️ / ZZ" touch button
 B2: "⚙️" button
 B3: "⏰" button (ALARM)
 B4: "CH" button
 B5: "WiFi" button
 B6: "MEMORY" button
 B7: Alarm on/off shift switch
 B8: Battery compartment
 B9: USB charging port (output)
 B10: Power supply port (input)
 B11: Support frame

Part C – Wireless Outdoor Sensor:



C1: LCD display - Temperature
 C2: LCD display - Humidity
 C3: Transmit signal LED
 C4: "°C/°F" button
 C5: "TX" button
 C6: Channel selector switch
 C7: Battery compartment

Starting operation:

- Remove Wireless Outdoor Sensor battery cover and insert 2 x AA batteries with the right polarity ["+" and "-"]. Push the Channel selector switch to set the correct channel.
- All the icons on the LCD display will briefly light up for 3 seconds. The Wireless Outdoor Sensor will switch to the normal mode, detecting the current temperature and humidity. At this time, the sensor will automatically start transmitting wireless signal per minute. Each transmission will be indicated by one flash.
- Weather station APP software:
DOWNLOAD APP "WeatherSense":



Hardware Requirements:

iPhone 4s (or above) enabled smart device

Software Requirements

iOS 7 (or above) or Android 4.3 (or above)

Download APP (Weather Sense)

Download IOS APP application software URL:

<https://itunes.apple.com/cn/app/weathersense/id1273633929?mt=8>

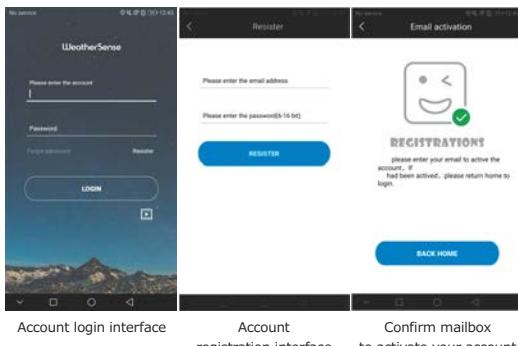


Download Android APP application software URL:
<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.emax.weahter>



User registration:

Download the APP, open APP, and you will be transferred to the registration interface, as shown below. When registration is completed, enter your mailbox to activate your account.



Base station and APP connection

- After registration and activation, login and you will be transferred to the base station interface. Choose the base station router name, enter Wi-Fi login password, and go to the next interface by clicking NEXT.
- Connect the adapter to base station and after connect it with the mains. All the symbols on the display screen will be displayed for approximately 3 seconds. If it is the first use of the base station, it will automatically enter the AP mode, and AP (AutoPairing) will be displayed.

If it is not the first use, the base station will switch to the normal mode, detecting the current temperature, and humidity. However, because Wi-Fi mode is not set up, the network weather forecast information cannot be obtained, and the air pressure, weather forecast and temperature forecast will not be displayed. In this case, when the "Wi-Fi" button is held for more than 3 seconds, the base station will automatically enter the AP (AutoPairing) mode.

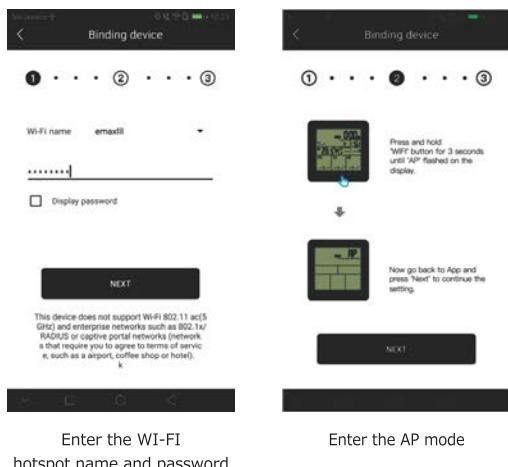
When the base station enters the AP (AutoPairing) mode, click "NEXT" on the APP interface, and you will automatically be transferred to the system's Wi-Fi settings, select the Wi-Fi hot spot "LivingSmart" and

confirm the connection. Click the "<WeatherSense" icon on the top left to automatically return to the APP interface to complete.

Continue by clicking "NEXT", to start the base station connection, and after a few seconds, if the match is successful, the APP interface will pop up a matching success message. At this time, hold "Wi-Fi" button on the base station for more than 3 seconds, letting the base station exit AP (AutoPairing) mode. You will be transferred to the system's WI-FI settings again. Select the right Wi-Fi hot spot, and then click on the top left corner of the "<Weathersense" icon to return to the APP interface.

When the APP interface is displayed, APP will automatically set the location of the base station and show the main matches. At the same time, the base station is automatically connected to the Wi-Fi hot spot after the AP (AutoPairing) mode is exited. When the connection is successful, the base station will automatically obtain the time, air pressure, weather forecast and temperature prediction of the network, and display it on the screen.

After the successful, connection the base station will automatically obtain and display the time, air pressure, weather forecast and temperature forecast of the network.





Choose Wi-Fi hotspot
"LivingSmart"



Successful connection

- The Base Station will now start the connection to the outdoor remote sensor. This operation lasts approximately 3 minutes and is followed by a flashing reception RF antenna symbol “” the “OUTDOOR” display area on the receiver. The “OUTDOOR” display area will show the RF antenna symbol flashing, indicating the base station is searching for the signal from the outdoor sensor. At the same time the base station begins to establish Wi-Fi connections (for details check the previous Wi-Fi connection description).

Note: The battery is a backup power supply of the Base Station, in case the power adapter is unexpectedly cut off. However, after the power adapter is disconnected, the WI-FI connection of the base station will be automatically disconnected and the station will switch to normal mode.

Outdoor sensor transmission:

- When the Base Station successfully receives signals from the wireless sensor, the outdoor temperature and humidity are displayed on the “OUTDOOR” column of the Base Station.
- The base station can be connected up to 3 wireless channel sensors. Each wireless sensor must emit in a different channel.
- Push the “” button to switch the display of a different channel of outdoor temperature and humidity. When the symbol “” is displayed, it will change channels automatically every 5 seconds.
- If the Base Station fails to receive transmission from outdoor sensor (“--” display on the LCD), push and hold “” button for 3 seconds to receive transmission manually. The outdoor temperature will

show an animation of the RF antenna symbol and the Base Station will receive the wireless signal of the outdoor sensor.

Note: When the wireless sensor set up different channels, the base station “OUTDOOR” also must switch to the same channel. When there is no wireless sensor signal transmission on the channel, “--” will be displayed in the channel of the base station.

Manual settings:

- Push and hold the “” button for 2 seconds, the temperature display will start to flash. Now use “” and “” buttons to set the temperature unit in °C or °F.
- Push “” to confirm your setting, the barometric pressure display (hPa/mb) will start to flash. Now use “” and “” buttons to set the pressure unit in hPa/mb or inHg or mmHg.
- Push “” to confirm your setting, the wind speed display (km/h) will start to flash. Now use “” and “” buttons to set the pressure unit in km/h or Mph.
- Push “” to confirm your setting, the 12/24 hour mode display will start to flash. Now use “” and “” buttons to set the correct 12/24 hour mode.
- Push “” to confirm your setting, the Time zones will start to flash, Now use “” and “” buttons set the correct time zone (-12 to +12).
- Push “” to confirm your setting, the Hour display will start to flash. Now use “” and “” buttons to set the correct hour.
- Push “” to confirm your setting, the Minute display will start to flash. Now use “” and “” buttons to set the correct minute.
- Push “” button to confirm your setting, the Month and Date display will start to flash. Now use “” and “” buttons to set the date display either as Month/Date or Date/Month.
- Push “” button to confirm your setting, the Year display (2017) will start to flash. Now use “” and “” buttons to set the correct year.
- Push “” button to confirm your setting, the Month display will start to flash. Now use “” and “” buttons to set the correct month.
- Push “” button to confirm your setting, the Date display will start to flash. Now use “” and “” buttons to set the correct date.
- Push “” button to confirm your setting, the language selection for the Weekday display will start to flash. Now use “” and “” buttons to select a language.

Language	Sunday	Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday	Saturday
English, EN	SU	MO	TU	WE	TH	FR	SA
German, GE	SO	MO	DI	MI	DO	FR	SA
French, FR	DI	LU	MA	ME	JE	VEN	SA
Italian, IT	DO	LU	MA	ME	GI	VEN	SA
Spanish, SP	DO	LU	MA	MI	JU	VIE	SA
Dutch, DU	ZO	MA	DI	WO	DO	VRI	ZA
Danish, DA	SO	MA	TI	ON	TO	FRE	LO
Russian, RU	BC	ПН	БТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ

- Push “  ” to confirm your setting and then finish the setting procedures, by entering the clock mode.

Note:

- After 20 seconds without pressing any button, the clock switches automatically from Set Mode to Normal Time Mode.
- There are 8 languages for Weekday: English, German, Italian, French, Spanish, Dutch, Danish and Russian
- When the WIFI connection is successful, the time will be automatically updated to the network time, the symbol “  ” will display. At this time, time and time zones cannot change manually.

Setting the daily alarms:

- Push once the “**ALARM ON/OFF**” button and the display will switch to alarm activation mode. Press “**ALARM**” button for 2 seconds until Alarm Time hour display starts to flash. Use the “  CH ” and “  WiFi ” buttons to set the required hour.
- Press “**ALARM**” button to confirm your setting, the Minute display starts to flash. Use the “  CH ” and “  WiFi ” buttons to set the required minute.
- Press “**ALARM**” button to confirm your setting, the snooze time of the Alarm starts to flash. Use the “  CH ” and “  WiFi ” buttons to set the minute of snooze.
- Press “**ALARM**” button to confirm your setting and finish the setting procedure

Turning on/off the alarm function

- When the alarm switch is pushed in the “  ” position, LCD display shows the “  ” icon, the alarm function is on followed by a “beep” sound.
- When the alarm switch is pushed in the “  ” position, the “  ” icon disappears and the alarm function is off.

Switching off the alarm signal

- While the alarm rings, press any button except the “  /  ” button or touch the “  /  ” button for at least 3 seconds to stop the alarm signal.

NOTE:

- After 20 seconds without pushing any button the clock switches automatically from setting mode to normal clock mode.
- The alarm will sound for 2 minutes if you do not deactivate it by pushing any button. In this case the alarm will be repeated automatically after 24 hours.
- Rising alarm sound (crescendo, duration: 2 minutes) changes the volume 4 times while the alarm signal is heard.
- The snooze time setting range: 5 ~ 60MIN (Snooze time unit: minute)
- OFF: no snooze function

Snooze Function:

- While the alarm is ringing, touch the “  /  ” button once to activate the snooze function. The alarm signal sounds again as you had already set.
- When in snooze mode, press any button except the “  /  ” button or touch the “  /  ” button at least 3 seconds to exit the snooze mode.

Note:

When the snooze function is set to OFF, while the alarm is ringing, by pushing the “  /  ” button it will not activate the snooze function.

Maximum/Minimum Temperature and Humidity

- To toggle indoor/outdoor maximum, minimum temperature and humidity data, push the “**MEMORY**” button:
 - Once to show the maximum temperature and humidity values.
 - Twice to show the minimum temperature and humidity values.
 - Three times to return to the current temperature and humidity levels.
- To reset the maximum and minimum temperature and humidity, push and hold down the “**MEMORY**” button about 2 seconds. This will reset all minimum and maximum data recorded to the current displayed values.

Note:

If the temperature reading is below ranges, the “**LL.L**” will be displayed. If the temperature reading is above ranges, the “**HH.H**” will be displayed.

LOW BATTERY:

- If the battery icon “  ” appears in the “IN” column, please replace the new batteries in the base

station.

- If the battery icon "  " appears in the "OUT" column, please check the channel connected to the base station. Afterwards, replace the batteries in the matching wireless sensor,

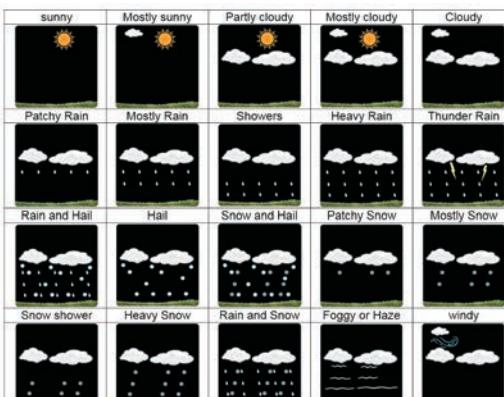
Background lighting

- If the weather station is powered by the power supply adapter, the backlight will be continuously on. Press the "  " button to adjust the brightness of the backlight. You can adjust it in 3 different brightness backlights and in no backlight (low, medium, high/OFF). Users can choose according to personal preferences of different brightness backlight or turn off the backlight. When the backlight is in the dark brightness or off, you can touch the "  /  " button to lighten the maximum brightness of backlight for 15 seconds.
- If the product is power supplied by batteries, touch the "  /  " field. Backlight turns on for 15 seconds.

Weather Forecast

- After the base station is connected to the WI-FI hotspot, the weather information of the base station will be updated automatically every hour with the weather forecast information obtained from the network.
- You can also push "Wi-Fi" button once at the base station and open the Wi-Fi function, to manually connect the network for information update.
- The base station automatically downloads real-time air pressure from the network, today's weather forecasts, the next four days of weather forecasts and forecasts of the highest and lowest temperatures
- The base station automatically uploads data of indoor and outdoor temperature and humidity from the base station to the server, and the APP can download data automatically from the server through the network.

- Weather forecast icons that may be displayed on the base station



APP interface specification:

- Front page data display



D1: Main menu bar

D2: Data Refresh

D3: Location City

D4: Temperature and humidity data of base station and current weather conditions

D5: Quick setting of temperature and humidity alert of base station

D6: Real Feel

D7: Current barometer pressure

D8: Wireless remote sensor's name

D9: Battery power for wireless remote sensor

D10: Temperature and humidity data of wireless remote sensor

D11: Quick setting of temperature and humidity alert for wireless remote sensor equipment

D12: Weather forecast for the next four days

D13: Map display of device location

D14: Current wind speed and direction

D15: Current sunrise and sunset of temperature, humidity, or air pressure.



This device has been tested according to all relevant current CE guidelines, such as electromagnetic compatibility and low voltage directives, and has been constructed in accordance with the latest safety regulations. Subject to technical changes without prior notice!



Meaning of the "Dustbin" Symbol

Protect our environment: do not dispose of electrical equipment in the domestic waste. Please return any electrical equipment that you will no longer use to the collection points provided for their disposal. This helps avoid the potential effects of incorrect disposal on the environment and human health. This will contribute to the recycling and other forms of reutilisation of electrical and electronic equipment. Information concerning where the equipment can be disposed of can be obtained from your local authority.

Made in PRC



ΙΩΝΙΑΣ - ΚΑΛΟΧΩΡΙ, 570 09 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ ΕΛΛΑΔΑ, ΤΗΛ. +30 2310 700777

ΙΩΝΙΑΣ - ΚΑΛΟΧΟΡΙ, 570 09 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ GREECE, TEL. +30 2310 700777

e-mail: info@sun.gr www.sun.gr