

## 106919 – Οδηγίες Χρήσης

### Χαρακτηριστικά

- 1 Η ψηφιακή αυτή πυξίδα παρέχει θερμοκρασία, βέλος σημείου του βορρά και ανάγνωση σημείων του ορίζοντα.  
Εύρος πυξίδας 0° – 359°, 1 με 16 γραφικούς δείκτες
- 2 Ρυθμιζόμενη γωνία απόκλισης για περιοχές με μαγνητική παραλλαγή.
- 3 Μέτρηση υψόμετρου σε μέτρα ή πόδια.
- 4 Μέτρηση βαρομετρικής πίεσης και πίεσης στο επίπεδο της θάλασσας, σε mb / hpa, mmHG, ή σε HG.
- 5 Εικονίδια πρόγνωση καιρού: ηλιοφάνεια, ελαφριά συννεφιά, συννεφιά, βροχόπτωση.
- 6 Ώρα και Ημερομηνία
- 7 Ξυπνητήρι
- 8 Καταγραφή θερμοκρασίας σε °C ή °F
- 9 Αντίσταση στο νερό
- 10 Περιλαμβάνεται λουρί για εύκολη μεταφορά

### Προδιαγραφές

- 1 Εύρος μέτρησης θερμοκρασίας: -20° με +60 °C (-4° με +140 °F)
- 2 Εύρος μέτρησης υψόμετρου: -400 ~9000 μέτρα
- 3 Εύρος μέτρησης βαρομετρικής πίεσης: 300 hpa – 1100 hpa
- 4 Πίεση στο επίπεδο της θάλασσας: 900 mbar-1100 mbar
- 5 Παροχή ρεύματος: CR2032 λιθίου x 2τμχ
- 6 Διαστάσεις: 54x103x17 mm

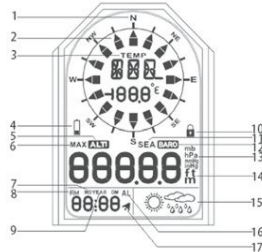
### Παρουσίαση Προϊόντος



1. Πλήκτρο ▼ **BARO**: Ρύθμιση Λειτουργιών Βαρομέτρου / Μείωση τιμών μέτρησης.
2. Πλήκτρο ▲ **ALTI**: Ρύθμιση Λειτουργιών Υψόμετρου / Αύξηση τιμών μέτρησης
3. Πλήκτρα **TIME / AL / MOD**: Εναλλαγή οθόνης μεταξύ ώρας, ημερομηνίας, χρονολογίας και Ξυπνητηριού, ρύθμιση λειτουργιών ώρας / Ξυπνητηριού.
4. Πλήκτρο **COMPASS**: Σημεία διόπτευσης και σημεία ορίζοντα, ρύθμιση λειτουργιών πυξίδας. Εγκαταλείψτε κάθε ρύθμιση.
5. Πλήκτρο **LIGHT/LOCK**: Ανάψτε το φωτισμό. Πλήκτρο Κλειδώματος / Ξεκλειδώματος.

## 6. Θήκη Μπαταριών.

### Οθόνη LCD



1. Σημεία Οριζοντα ενώ η πυξίδα βρίσκεται σε βόρεια κατεύθυνση
2. Βέλη κατεύθυνσης
3. Θερμοκρασία (Εμφανίζεται εικονίδιο όταν δεν είναι σε ρύθμιση πυξίδας)
4. Ένδειξη χαμηλής μπαταρίας
5. Σε λειτουργία υψόμετρου
6. Δείχνει το μέγιστο υψόμετρου
7. Δείχνει την οθόνη Ημέρας και Μήνα
8. AM/PM
9. Χρονολογία
10. Το πληκτρολόγιο είναι κλειδωμένο
11. Εμφανίζεται όταν φαίνεται η πίεση στην επιφάνεια της θάλασσας
12. Σε κατάσταση Βαρομέτρου
13. Μονάδες μέτρησης ατμοσφαιρικής πίεσης
14. Μονάδες μέτρησης υψόμετρου, εμφανίζονται σε λειτουργία υψόμετρου
15. Εικονίδιο πρόγνωσης καιρού
16. Σε λειτουργία Ξυπνητηριού
17. Εμφανίζεται όταν το ξυπνητήρι είναι ενεργοποιημένο

### Στήσιμο

- 1 Πατήστε και κρατήστε τα πλήκτρα **"LOCK"** & **"COMPASS"** μέχρι η LCD να ενεργοποιηθεί. Δύο μπαταρίες CR2032 έχουν ήδη μπει στη συσκευή.
- 2 Όταν η μπαταρία είναι χαμηλή, το εικονίδιο χαμηλής μπαταρίας θα εμφανιστεί. Χρησιμοποιήστε ένα μικρό καταβίδι για να βγάλετε τη βίδα από το κάλυμμα των μπαταριών, βγάλτε έξω τις μπαταρίες και τοποθετήστε την θετική πλευρά προς τα πάνω. Έπειτα σφίξτε τη βίδα στο κάλυμμα.

### Λειτουργίες

- 1 Πατήστε το πλήκτρο MODE για εναλλαγή μεταξύ των λειτουργιών του Ρολογιού της Ημερομηνίας, της Χρονολογίας και του Ξυπνητηριού.



- 2 Πατήστε ALTI ▲, ▼ BARO, COMPASS για εναλλαγή μεταξύ:








Υψόμετρο (Altimeter Mode)    Βαρόμετρο (Barometer Mode)    Πυξίδα(Compass Mode)

## Λειτουργία Ώρας

### 1) Χειροκίνητη Ρύθμιση Ώρας

- 3 Πατήστε και κρατήστε το πλήκτρο "MODE" για 3 δευτερόλεπτα μέχρι να μπείτε στις ρυθμίσεις. Πατήστε ▲ ή ▼ για να αλλάξετε τη ρύθμιση και πατήστε το πλήκτρο "MODE" για να επιβεβαιώσετε και να μετακινηθείτε στην επόμενη ρύθμιση.
- 4 Η ακολουθία των ρυθμίσεων είναι ως εξής: 12/24ωρη μορφή ώρας, Ώρα, Λεπτό, Δευτερόλεπτο, Χρόνος, Ημέρα και Μήνα μορφή οθόνη, Μήνας, Ημέρα, μονάδα Θερμοκρασίας, Πίεσης και Υψόμετρου.
- 5 Αν κανένα πλήκτρο δεν πατηθεί για 15 δευτερόλεπτα, η οθόνη θα επιστρέψει στην προηγούμενη κατάσταση.
- 6 Πατήστε το πλήκτρο "COMPASS" για να βγείτε από τις Ρυθμίσεις Ώρας.

### 2) Ρύθμιση για το Ξυπνητήρι



- 1 Πατήστε το "TIME/AL" για να πλοηγηθείτε στην οθόνη Ώρας για το Ξυπνητήρι. (Εμφανίζεται το εικονίδιο "AL" στην LCD ).
- 2 Κρατήστε πατημένο για 3 δευτερόλεπτα το "TIME/AL" για να μπείτε σε οθόνη ρυθμίσεων για το Ξυπνητήρι. Πατήστε ▲ ή ▼ για να αλλάξετε τη ρύθμιση και πατήστε το πλήκτρο "TIME/AL" για να επιβεβαιώσετε και να μετακινηθείτε στην επόμενη ρύθμιση.
- 3 Η ακολουθία των ρυθμίσεων είναι ως εξής: Ώρα, Λεπτά και Ξυπνητήρι ON  / OFF 
- 4 Όταν το Ξυπνητήρι ανοίγει το σύμβολο  εμφανίζεται και όταν κλείνει εξαφανίζεται.
- 5 Όταν το Ξυπνητήρι χτυπάει το  αναβοσβήνει, πατήστε οποιοδήποτε πλήκτρο για να σταματήσετε το Ξυπνητήρι. Αν κανένα πλήκτρο δεν πατηθεί για 15 δευτερόλεπτα, το Ξυπνητήρι σταματάει να χτυπάει μετά από 2 λεπτά αυτόματα.

## Υψόμετρο και Βαρόμετρο



Αφού βάλετε τη μπαταρία, η συσκευή θα διαβάσει τη μέτρηση του Βαρόμετρου και τη μέγιστη μέτρηση της πίεσης στο επίπεδο της θάλασσας.

### 1) Ρύθμιση και Επαναφορά του Υψόμετρου

Υψόμετρο: Μετρήσεις σε μέτρα ή πόδια, εύρος -400 ~ 900 μέτρα. Η συσκευή παρέχει μαζί τρέχων υψόμετρο και μέγιστο υψόμετρο.

- i. Ένδειξη Τρέχοντος Υψόμετρου 
  - ii. Ένδειξη Μέγιστου Υψόμετρου 
- 1 Πατήστε το πλήκτρο "ALT" για να βάλετε τη ρύθμιση του υψόμετρου. Πατήστε ξανά το πλήκτρο "ALT" για να εμφανιστεί το μέγιστο υψόμετρο.
  - 2 Όταν η LCD δείχνει το τρέχων υψόμετρο, πατήστε και κρατήστε το πλήκτρο "ALT" για 3 δευτερόλεπτα για να βάλετε τη ρύθμιση. Πατήστε ▲ ή ▼ για να προσαρμόσετε το υψόμετρο και πατήστε το πλήκτρο "MODE" για να επιβεβαιώσετε και να βγείτε από τη ρύθμιση. Την ίδια στιγμή πατήστε ▲ ή ▼, η μονάδα του υψόμετρου θα επανέλθει στο 0.
  - 3 Όταν η οθόνη δείχνει το μέγιστο υψόμετρο, πατήστε ▲ ή ▼ την ίδια στιγμή, η εγγραφή της μέγιστου υψόμετρου διαγράφεται και επανέρχεται στο 0.





## 2) Για να ρυθμίσετε τα εικονίδια της Πίεσης στην Επιφάνεια της Θάλασσας και τη Πρόγνωση του Καιρού

- i. Τρέχουσα Βαρομετρική Πίεση: 
  - ii. Πίεση στο επίπεδο της θάλασσας: 
- 1 Πατήστε "▲ BARO" για να μπειτε σε Βαρομετρική Ρύθμιση, η LCD θα εμφανίσει την Τρέχουσα Βαρομετρική Πίεση, πατήστε ξανά το πλήκτρο "BARO" για να εμφανιστεί η Βαρομετρική Πίεση στο επίπεδο της θάλασσας.
  - 2 Σε οθόνη Πίεσης στην επιφάνεια της θάλασσας, κρατήστε το πλήκτρο "BARO" για 3 δευτερόλεπτα για να βάλετε τη ρύθμιση. Πατήστε ▲ ή ▼ για να αλλάξετε τη ρύθμιση και πατήστε το πλήκτρο "MODE" για να επιβεβαιώσετε και να μετακινηθείτε στην επόμενη ρύθμιση.
  - 3 Η ακολουθία των ρυθμίσεων είναι ως εξής: πίεση στο επίπεδο της θάλασσας, μπάρα με εικονίδια πρόγνωσης του καιρού. (Η πρόγνωση του καιρού έχει τέσσερα κινούμενα εικονίδια όπως παρακάτω)



- 3 Η πρόγνωση του καιρού θα ξεκινήσει 6 ώρες αφού μπει η τρέχουσα κατάσταση του καιρού.

### Σημείωση:

1. Μέτρηση Βαρομετρικής Πίεσης και Πίεσης στο επίπεδο της θάλασσας σε mb/hpa, mmHG, ή HG. Όταν η πίεση στην επιφάνεια της θάλασσας αλλάξει, το υψόμετρο θα προσαρμοστεί αυτόματα αντίστοιχα.
2. Το εύρος της πίεσης στο επίπεδο της θάλασσας είναι 900mbar ~ 1100mbar.
3.  Ελαφριά Συννεφιά
4.  Συννεφιά
5.  Βροχή
6.  Ηλιοφάνεια

## Πυξίδα

Η Πυξίδα δείχνει διόπτευση σε μοίρες σχετικά με το Βορρά μαζί με 16 σημεία του Οριζοντα.

- 4 Πατήστε το πλήκτρο **COMPASS**, η μονάδα θα μπει σε ρυθμίσεις Πυξίδας, κρατήστε την Πυξίδα οριζόντια. Δείξτε τη θέση της 12 η ώρας της πυξίδας και σε κατεύθυνση που θέλετε να μετρήσετε. Όπως δείχνει το παρακάτω γράφημα, η κατεύθυνση που μετράτε τώρα είναι WSW 223° Το βέλος ▲ θα δείχνει το Βορά.



- 5 Όταν η Πυξίδα δείχνει το Βορά (μοίρες από -12.5 με +12.5), το εικονίδιο κατεύθυνσης θα φανεί. Αν κανένα πλήκτρο δεν πατηθεί για 30 δευτερόλεπτα, η συσκευή θα βγει από τις ρυθμίσεις πυξίδας και θα μπει σε ρυθμίσεις θερμοκρασίας.



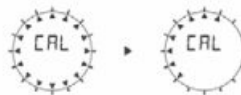
## Σημείωση:

1. Η πυξίδα πρέπει να κρατηθεί σε μια κατεύθυνση όταν είναι σε χρήση. Παίρνοντας μια μέτρηση όταν η πυξίδα δεν είναι σε οριζόντια θέση (σε σχέση με το οριζόντα) μπορεί να είναι λάθος μέτρηση.
2. Πάντα πάρτε τις μετρήσεις σε ανοιχτό περιβάλλον γιατί μπορεί να επηρεαστούν από πηγές μαγνητισμού.

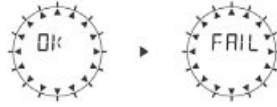
Κατεύθυνση	Σημασία	Κατεύθυνση	Σημασία
N	North (Βόρεια)	NNE	North – Northeast (Βόρεια – Βορειοανατολική)
NE	Northeast (Βορειοανατολική)	ENE	East – Northeast (Ανατολική – Βορειοανατολική)
E	East (Ανατολική)	ESE	East – Southeast (Ανατολική – Νοτιοανατολική)
SE	Southeast (Νοτιοανατολική)	SSE	South – Southeast (Νότια – Νοτιοανατολική)
S	South (Νότια)	SSW	South – Southwest (Νότια – Νοτιοδυτική)
SW	Southwest (Νοτιοδυτική)	WSW	West – Southwest (Δυτική – Νοτιοδυτική)
W	West (Δυτική)	WNW	West – Northwest (Δυτική – Βορειοδυτική)
NW	Northwest (Βορειοδυτική)	NNW	North – Northwest (Βόρεια – Βορειοδυτική)

### 1. Αισθητήρας Ισοστάθμισης Πυξίδας

Η πυξίδα θα πρέπει να είναι ισοσταθμισμένη πριν τη χρήση ή όταν η μπαταρία έχει αντικατασταθεί.



- 6 Σε λειτουργία πυξίδας κρατήστε για 3 δευτερόλεπτα το πλήκτρο **COMPASS** για να βάλετε τον αισθητήρα ισοστάθμισης της πυξίδας, πατήστε το πλήκτρο **COMPASS** για να ξεκινήσει η ισοστάθμιση.
- 7 Κρατήστε τη μονάδα σε ένα επίπεδο ή πάνω σε ένα μη μεταλλικό τραπέζι / γραφείο, αναφορικά με το βέλος που δείχνει την LCD, γυρίστε την LCD απαλά δεξιόστροφα για μια ολόκληρη περιστροφή.



- 1 Όταν τελειώσετε η LCD θα δείχνει "OK" αν η ισοστάθμιση έχει γίνει με επιτυχία ή "Fail" αν έχει αποτύχει.

## 2. Ρυθμίστε τη γωνία απόκλισης

Η γωνία μεταξύ μαγνητικού βορρά και της πραγματικής βόρειας κατεύθυνσης ονομάζεται μαγνητική απόκλιση. Οι μαγνητικοί πόλοι της γης δέχονται διακυμάνσεις με την πάροδο του χρόνου και ποικίλουν από μέρος σε μέρος. Βρίσκοντας την απόκλιση από το χάρτη ή το διαδίκτυο, βάλτε την απόκλιση σε αυτή τη συσκευή για να αντισταθμίσετε τη διαφορά μεταξύ του μαγνητικού βορρά και του πραγματικού βορρά. Παρακαλούμε σημειώστε ότι αν αποτύχετε να κάνετε αυτή την ενέργεια τότε οι αναγνώσεις αυτής της συσκευής μπορεί να είναι λάθος.

- 2 Σε λειτουργία "COMPASS", κρατήστε το πλήκτρο "COMPASS" για 3 δευτερόλεπτα για να εισάγετε τον αισθητήρα ρύθμισης της πυξίδας, πατήστε "MODE" για να ρυθμίσετε τη γωνία απόκλισης. Η γωνία θα αναβοσβήνει στην LCD. (πχ "0°" θα αναβοσβήνει στην LCD).



- 3 Πατήστε ▲ ή ▼ για να αλλάξετε τη γωνία, εύρος από -90° έως +90° και πατήστε το πλήκτρο "MODE" για να επιβεβαιώσετε και να βγείτε από τις ρυθμίσεις.

## Θερμοκρασία

- 4 Όταν η λειτουργία της πυξίδας είναι κλειστή, οι δυο πάνω σειρές της LCD θα εμφανίζουν τη θερμοκρασία σε °C ή °F, το εύρος είναι από -20 °C μέχρι +60 °C.



- 5 Όταν η θερμοκρασία είναι χαμηλότερη από -20, η οθόνη LCD θα δείχνει LLL ο C. Όταν η θερμοκρασία είναι υψηλότερη από +60 ο C η LCD δείχνει HH.H ο C.

## Φωτισμός / Κλειδωμα Πληκτρολογίου

- 6 Πατήστε το πλήκτρο LIGHT για να ανοίξετε το φωτισμό για 5 δευτερόλεπτα.
- 7 Πατήστε και κρατήστε το πλήκτρο LIGHT για 3 δευτερόλεπτα, το πληκτρολόγιο θα κλειδώσει και το εικονίδιο θα εμφανιστεί στην LCD οθόνη. Κρατήστε το πλήκτρο LIGHT για 3 δευτερόλεπτα για να ξεκλειδώσετε το πληκτρολόγιο.

## Σημείωση:

- 1 Μην αποσυναρμολογείτε ή τροποποιείτε τη συσκευή.
- 2 Μην χρησιμοποιείτε έντονα καθαριστικά.
- 3 Μη ρίχνετε νερό, υγρά ή σκουπίδια στη συσκευή.