

Οδηγός γρήγορης εκκίνησης για τα μοντέλα φορητού αναλυτή οξυγόνου AX300-I και φορητής συσκευής παρακολούθησης οξυγόνου MX300-I

Ο οδηγός γρήγορης εκκίνησης περιγράφει τα βήματα για την επιτυχή εκκίνηση και βαθμονόμηση του οργάνου. Αυτός ο οδηγός καλύπτει τη σειρά αναλυτών και συσκευών παρακολούθησης AX/MX 300-I. Προτού θέσετε το όργανο σε λειτουργία, διαβάστε το εγχειρίδιο χρήσης που συνοδεύει τη συσκευή.

Εξαρτήματα

Η φορητή συσκευή παρακολούθησης οξυγόνου AX/MX 300-I περιλαμβάνει τα εξής:

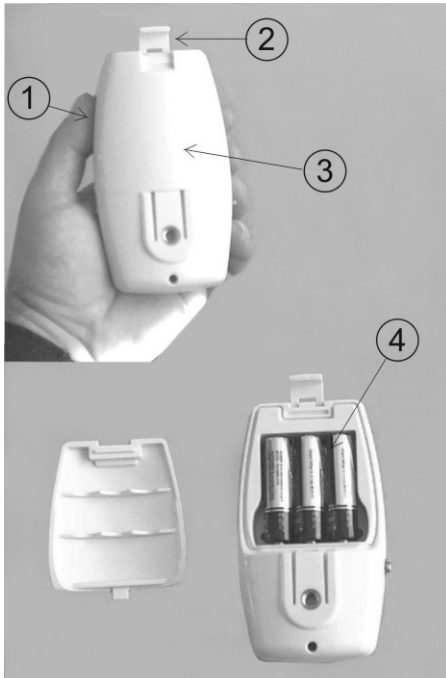
- Ανιχνευτή και εκτροπέα
- Καλώδιο ανιχνευτή
- Προσαρμογέα τύπου T
- Προσαρμογέα στήριξης τύπου V
- Μπαταρίες AA
- Εγχειρίδιο οδηγιών



Εγκατάσταση

Η εγκατάσταση είναι απλή:

1. Συνδέστε το σπειροειδές καλώδιο του ανιχνευτή στη συσκευή παρακολούθησης και σφίξτε το περικόχλιο σύλληψης.
2. Συνδέστε το άλλο άκρο στον ανιχνευτή και σφίξτε το περικόχλιο σύλληψης.
3. Τοποθετήστε 3 αλκαλικές μπαταρίες AA.



Τοποθέτηση μπαταριών

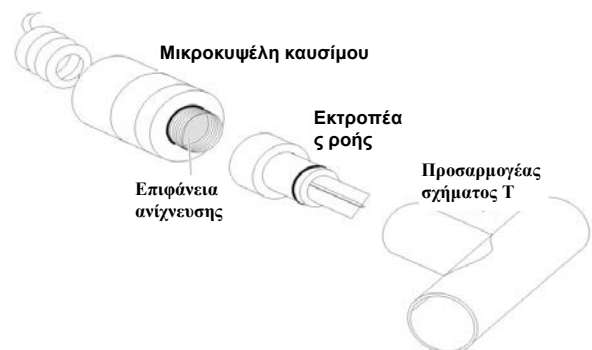
1. Κρατήστε το όργανο στραμμένο προς τα κάτω.
2. Χρησιμοποιώντας ένα νόμισμα, περιστρέψτε απαλά για να ανοίξετε το αρθρωτό μάνταλο της θύρας του διαμερίσματος μπαταριών.
3. Ανασηκώστε τη θύρα κοντά στο μάνταλο και τραβήξτε προς τα έξω.
4. Τοποθετήστε 3 αλκαλικές μπαταρίες AA προσέχοντας τη σωστή πολικότητα.

Σημείωση: Το πάτημα κουμπιών κατά την τοποθέτηση των μπαταριών ενδέχεται να ενεργοποιήσει έναν κωδικό σφάλματος. Για επαναφορά, αφαιρέστε και επανατοποθετήστε την μπαταρία.

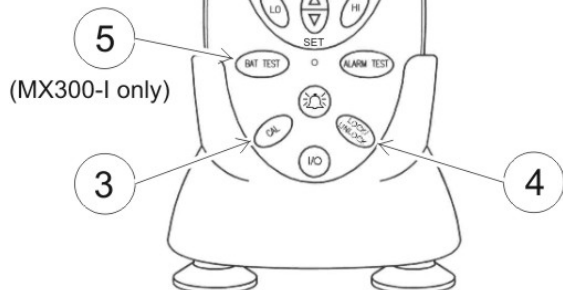
Σημείωση: Χρησιμοποιήστε μόνον αλκαλικές μπαταρίες

Βαθμονόμηση

Σημείωση: Τα AX300-I και MX300-I μπορούν να βαθμονομηθούν μόνο με τη χρήση οξυγόνου 100% ή αέρα δωματίου (20,9%). Η εσφαλμένη βαθμονόμηση ή η χρήση συγκεντρώσεων άλλου αερίου θα ενεργοποιήσει την ένδειξη $\sqrt{\text{SENSOR}}$ (ANIXNEYTHΣ).



(MX300-I only)



(MX300-I only)

1. Μετά την τοποθέτηση των μπαταριών, στην οθόνη LCD θα αναβοσβήνει η ένδειξη 00.0.
2. Περάστε τον εκτροπέα ροής επάνω από τον ανιχνευτή και εισαγάγετέ τον στον πλαστικό προσαρμογέα σχήματος T, όπως φαίνεται στην εικόνα παραπάνω. Συνδέστε σε παροχή καθαρού ξηρού οξυγόνου με ροή 1-2 λίτρα ανά λεπτό.
3. Μετά από 20 δευτερόλεπτα, πατήστε το κουμπί CAL (ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗ). Στην οθόνη LCD θα αρχίσει αντίστροφη μέτρηση από το 9 έως το 0. Όταν ολοκληρωθεί η βαθμονόμηση, η οθόνη LCD θα εμφανίσει την τιμή του αερίου.
4. Πατήστε το κουμπί LOCK/UNLOCK (ΑΣΦΑΛΙΣΗ/ΑΠΑΣΦΑΛΙΣΗ) για να αποθηκεύσετε τα δεδομένα βαθμονόμησης. Η οθόνη LCD θα σταματήσει να αναβοσβήνει.
5. Ελέγξτε τις μπαταρίες πατώντας το κουμπί BAT TEST (ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ). **(MX300-I μόνο)**
6. Αποσυνδέστε τον ανιχνευτή από την παροχή οξυγόνου και επιβεβαιώστε ότι η ένδειξη στην οθόνη LCD είναι μικρότερη

από 22% σε αέρα δωματίου. Δεν είναι απαραίτητο η ένδειξη να είναι ακριβώς 20,9.

Ρύθμιση συναγερμών (MX300-I μόνο)

Συναγερμός HI (ΥΨΗΛΗΣ ΤΙΜΗΣ)

1. Απασφαλίστε τα κουμπιά ελέγχου πατώντας το κουμπί LOCK/UNLOCK (ΑΣΦΑΛΙΣΗ/ΑΠΑΣΦΑΛΙΣΗ). Η οθόνη θα αρχίσει να αναβοσβήνει.
2. Πατήστε μία φορά το κουμπί HI ALARM SET (ΡΥΘΜΙΣΗ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΥΨΗΛΗΣ ΤΙΜΗΣ). Πατήστε τα κουμπιά με το βέλος προς τα ΠΑΝΩ και προς τα ΚΑΤΩ, έως ότου εμφανιστεί η επιθυμητή τιμή στην κάτω δεξιά γωνία. Πατήστε το κουμπί ασφάλισης για να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις ή συνεχίστε με τη ρύθμιση συναγερμού χαμηλής τιμής παρακάτω.

Σημείωση: Οι συναγερμοί υψηλής και χαμηλής τιμής μπορούν να ακυρωθούν ρυθμίζοντας το όριο του συναγερμού υψηλής τιμής ένα βήμα πάνω από το 100%. Στην οθόνη θα αναβοσβήνει συνεχώς η ένδειξη ALARM OFF (ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ) σε αυτό τον τρόπο λειτουργίας.

Συναγερμός LO (ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΙΜΗΣ):

3. Πατήστε μία φορά το κουμπί LO ALARM SET (ΡΥΘΜΙΣΗ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΙΜΗΣ). [Ενδέχεται πρώτα να πρέπει να απασφαλίσετε τα κουμπιά με το LOCK/UNLOCK (ΑΣΦΑΛΙΣΗ/ΑΠΑΣΦΑΛΙΣΗ)]. Πατήστε τα κουμπιά με το βέλος προς τα ΠΑΝΩ και προς τα ΚΑΤΩ για να επιλέξετε μια τιμή που εμφανίζεται στην κάτω αριστερή γωνία. Ένα ενσωματωμένο χαρακτηριστικό ασφαλείας δεν θα σας επιτρέψει να επιλέξετε τιμή συναγερμού ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΙΜΗΣ μικρότερη από 18%. Πατήστε το κουμπί ασφάλισης για να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις.

Έλεγχος συναγερμών:

4. Για να ελέγξετε τους συναγερμούς, απασφαλίστε τα κουμπιά ελέγχου πατώντας το κουμπί LOCK/UNLOCK (ΑΣΦΑΛΙΣΗ/ΑΠΑΣΦΑΛΙΣΗ και στην συνέχεια πατήστε το κουμπί ALARM TEST (ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ). Ο συναγερμός ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΙΜΗΣ ακολουθούμενος από τον συναγερμό ΥΨΗΛΗΣ ΤΙΜΗΣ θα αναβοσβήσει και ο ηχητικός και οπτικός συναγερμός θα ενεργοποιηθεί για περίπου 1 δευτερόλεπτο. Πατήστε το κουμπί LOCK (ΑΣΦΑΛΙΣΗ) για κανονική λειτουργία.
5. Για να σιγάσετε τον βομβητή του συναγερμού για 115 δευτερόλεπτα, πατήστε το κουμπί σίγασης συναγερμού (ΣΙΓΗ).

ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ

Για να απενεργοποιήσετε το AX/MX300-I:

1. Πατήστε το LOCK/UNLOCK (ΑΣΦΑΛΙΣΗ/ΑΠΑΣΦΑΛΙΣΗ) για να απασφαλίσετε το πληκτρολόγιο.
2. Πατήστε I/O για να θέσετε το όργανο εκτός λειτουργίας.

