

Ψηφιακό ανεμόμετρο FNIRSI FAM-02

FNIRSI · EAN 5905156102361

Αυτόματη μετάφραση από τα English. Σε περίπτωση αμφιβολίας ισχύει το πρωτότυπο έγγραφο του κατασκευαστή.

FAM-02

Ψηφιακός Αναμετρητής Ταχύτητας Ανέμου Οδηγίες Χρήσης V1.2

Digital Anemometer User Manual

※Πριν χρησιμοποιήσετε το προϊόν, παρακαλούμε διαβάστε προσεκτικά αυτό το εγχειρίδιο και φυλάξτε το σωστά.

※Please read this instruction manual carefully before using the product and keep it properly.

Πίνακας Περιεχομένων

ΧΡΗΣΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ 01

A. Απαιτήσεις Ασφαλείας 01

B. Επισκόπηση Προϊόντος 02

Γ. Τεχνικές Προδιαγραφές 05

Δ. Οδηγίες Λειτουργίας 06

E. Γρήγορη Έναρξη 09

ΣΤ. Αντιμετώπιση Σφαλμάτων 09

Z. Συντήρηση και Φροντίδα 10

H. Πληροφορίες Παραγωγής 11

Θ. Πληροφορίες Εγγύησης 12

Κάρτα Εγγύησης Τελευταία Σελίδα

ΧΡΗΣΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

1 Παρακαλώ διαβάστε προσεκτικά αυτό το εγχειρίδιο χρήσης και τις οδηγίες λειτουργίας, και βεβαιωθείτε ότι τηρείτε τις διατάξεις που αναφέρονται στο έγγραφο.

2 Παρακαλώ διατηρήστε αυτό το εγχειρίδιο χρήσης σε ασφαλές μέρος.

3 Οι κατεστραμμένες συσκευές δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα, παρακαλώ απορρίψτε σύμφωνα με τους σχετικούς νόμους της χώρας ή της περιοχής σας.

4 Όταν η συσκευή παρουσιάσει οποιοδήποτε πρόβλημα ποιότητας ή έχετε απορίες σχετικά με τη χρήση της, μπορείτε να επικοινωνήσετε με την υποστήριξη πελατών της "FNIRSI" ή με τον κατασκευαστή, και θα σας βοηθήσουμε το συντομότερο δυνατό.

5 Σας ευχαριστούμε που αγοράσατε αυτό το προϊόν, για να μπορείτε να το χρησιμοποιείτε πιο εύκολα, παρακαλώ ακολουθήστε τις οδηγίες του εγχειριδίου κατά τη χρήση.

A. Απαιτήσεις Ασφαλείας

1.1 Περιβαλλοντικές Απαιτήσεις

1 Προσοχή

2 Αποφύγετε υψηλές θερμοκρασίες, ανοιχτές φλόγες, διαβρωτικά αέρια, υγρές ή σκονισμένες συνθήκες, για να αποτρέψετε βλάβες στη συσκευή.

3 Κρατήστε τη συσκευή σε κατακόρυφη θέση σε σχέση με την κατεύθυνση του ανέμου, για να διασφαλίσετε τη μέτρηση της ροής του αέρα.

Βεβαιωθείτε ότι η είσοδος αέρα δεν είναι αποκλεισμένη, για να αποφύγετε την επίδραση στις μετρήσεις.

1 □ Μακριά από τα παρακάτω αντικείμενα

2 Θερμαντήρες: Αποφύγετε τον κίνδυνο υπερθέρμανσης ή πυρκαγιάς.

3 Πηγές νερού, χημικά: Διαλύτες: Διαρροές μπορεί να προκαλέσουν ζημιά στη συσκευή ή να προκαλέσουν πυρκαγιά.

Ισχυρές μαγνητικές συσκευές: Αποτρέψτε την παρεμβολή του μαγνητικού πεδίου στη φυσιολογική λειτουργία της συσκευής.

1 Απόρριψη

Μην απορρίπτετε παλιές μπαταρίες ή συσκευές μαζί με τα οικιακά απορρίμματα, πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τους νόμους της χώρας ή της περιοχής σας. 01

B. Επισκόπηση Προϊόντος

2.1 Εισαγωγή Προϊόντος

Το FAM-02 είναι ένα ψηφιακό αναλυτή ταχύτητας ανέμου, είναι ένα επαγγελματικό όργανο μέτρησης ταχύτητας ανέμου, κυρίως χρησιμοποιούμενο σε διάφορες εφαρμογές όπως οικιακοί, γραφειακοί, αυτοκινητιστικοί ανεμιστήρες, κλιματιστικά, απορροφητήρες, εξωτερικό περιβάλλον κ.λπ. Διαθέτει οθόνη 2.0 ιντσών υψηλής ευκρίνειας, υποστηρίζει μέτρηση περιβαλλοντικής θερμοκρασίας και υγρασίας, πέντε μονάδες μέτρησης ταχύτητας ανέμου, πολλές θεματικές επιλογές κ.λπ.

2.2 Διάγραμμα Λειτουργίας Προϊόντος

Κουμπί τροφοδοσίας

Κουμπί επιστροφής Κουμπί OK

Πάνω

Αριστερά Δεξιά/Ρυθμίσεις

Κάτω

2.3 Διάγραμμα Οθόνης Ψηφιακού Αναλυτή Ταχύτητας Ανέμου

1 2 3 4 5 1 Ημερομηνία και ώρα: έτος, μήνας, ημέρα, ώρα.

2 Διατήρηση δεδομένων: Πατήστε σύντομα το κουμπί τροφοδοσίας,

6 ενεργοποιεί τη λειτουργία διατήρησης δεδομένων HOLDS.

7 3 Λειτουργία δόνησης

4 Συναγερμός ηχείου: Υποδεικνύει αν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία συναγερμού.

8 9 10 Ενδεικτική λυχνία μπαταρίας: Υποδεικνύει την κατάσταση της μπαταρίας. 6 Τιμή ταχύτητας ανέμου: Αυτή η περιοχή εμφανίζει την τιμή ταχύτητας ανέμου που μετρά η συσκευή.

7 Μονάδα ταχύτητας ανέμου. 8 Τιμή θερμοκρασίας: Αυτή η περιοχή εμφανίζει σε πραγματικό χρόνο την τιμή θερμοκρασίας που μετρά η συσκευή.

9 Επίπεδο ανέμου: Όταν δεν υπάρχει τιμή, εμφανίζεται η προετοιμασία, όταν είναι κάτω από το όριο εμφανίζεται κανονικά, όταν είναι πάνω από το όριο εμφανίζεται υψηλή ή χαμηλή αναφορά.

Κουμπί Λειτουργία Περιγραφή Λειτουργίας

Πατήστε παρατεταμένα Εναλλαγή ενεργοποίησης/απενεργοποίησης

Πατήστε σύντομα Λειτουργία διατήρησης δεδομένων HOLD

Πατήστε παρατεταμένα Είσοδος στο μενού ρυθμίσεων

Πατήστε σύντομα Είσοδος στην εναλλαγή σελίδας καμπύλης, η σελίδα καμπύλης ενημερώνεται κάθε 0.5 δευτερόλεπτα

03

2.4 Διάγραμμα Γενικών Ρυθμίσεων

Ρυθμίσεις Συναγερμού: ON/OFF Χρησιμοποιήστε τα αριστερά και δεξιά κουμπί για να επιλέξετε αν θα ενεργοποιήσετε τις ενδεικτικές λυχνίες, τη δόνηση, τον συναγερμό.

Ρυθμίσεις Ορίου: Χρησιμοποιήστε τα πάνω και κάτω κουμπί για να επιλέξετε τις επιλογές υψηλής και χαμηλής αναφοράς, στη συνέχεια πατήστε το κουμπί OK για να εισέλθετε σε τέσσερα επίπεδα πλοήγησης, για να ρυθμίσετε τις λεπτομέρειες των τιμών, πατήστε ή κρατήστε πατημένα τα πάνω και κάτω κουμπί για να ρυθμίσετε το όριο, ο συναγερμός θα ανταποκριθεί και θα καταγράψει σύμφωνα με το όριο.

Εναλλαγή Γλώσσας: ON/OFF Εναλλαγή Μονάδας: Χρησιμοποιήστε τα πάνω και κάτω κουμπί για να ρυθμίσετε τη μονάδα,

χρησιμοποιήστε τα αριστερά και δεξιά κουμπί για να επιλέξετε Κινέζικα ή Αγγλικά. Δεν χρειάζεται να πατήσετε το κουμπί OK.

Εναλλαγή Στυλ: Χρησιμοποιήστε τα αριστερά και δεξιά κουμπί για να επιλέξετε σκούρο ή ανοιχτό θέμα.

2.5 Διάγραμμα Ρυθμίσεων Συστήματος

Ημερομηνία και ώρα: Επιλέξτε οποιαδήποτε κατεύθυνση, πατήστε το κουμπί OK για να εισέλθετε και να πατήσετε ή να κρατήσετε πατημένα τα πάνω και κάτω κουμπιά για να ρυθμίσετε τις τιμές.

Ρυθμίσεις Ύπνου: ①ON/OFF

Χρησιμοποιήστε τα αριστερά και δεξιά κουμπιά για να επιλέξετε αν θα ενεργοποιήσετε τη λειτουργία ύπνου.

②Γραμμή προόδου

Χρησιμοποιήστε τα αριστερά και δεξιά κουμπιά για να ρυθμίσετε τη φωτεινότητα ύπνου.

③Είσοδος σε κατάσταση ύπνου, αυτόματη απενεργοποίηση

Χρησιμοποιήστε τα αριστερά και δεξιά κουμπιά για να ρυθμίσετε τις τιμές, η κατάσταση ύπνου θα μειώσει τη φωτεινότητα της οθόνης και την κατανάλωση ενέργειας, θα βγει από την κατάσταση ύπνου όταν ανιχνευτεί κίνηση.

04

Ρυθμίσεις Φωτεινότητας: Γραμμή προόδου πατήστε ή κρατήστε πατημένα τα αριστερά και δεξιά κουμπιά για να ρυθμίσετε τη φωτεινότητα.

Ρυθμίσεις Έντασης: ①Γραμμή προόδου Χρησιμοποιήστε τα αριστερά και δεξιά κουμπιά για να ρυθμίσετε την ένταση

②ON/OFF

Χρησιμοποιήστε τα αριστερά και δεξιά κουμπιά για να επιλέξετε αν θα ενεργοποιήσετε την ένταση, αυτή η ένταση είναι για τον γενικό ήχο, δεν ισχύει για τον ήχο του συναγερμού.

Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων: Χρησιμοποιήστε τα αριστερά και δεξιά κουμπιά για να επιλέξετε αν θα επαναφέρετε τις εργοστασιακές ρυθμίσεις, το κουμπί OK για επιβεβαίωση.

2.6 Διάγραμμα Ιστορικού Συναγερμών Ιστορικό Συναγερμών: Καταγράφει τον χρόνο και τον τύπο που υπερβαίνει τα όρια, μέχρι τριάντα καταγραφές, μετά από αυτό θα διαγραφούν όλες και θα καταγραφούν ξανά, καταγράφει μόνο όταν η κατηγορία συναγερμού αυξάνεται, πατήστε τα πάνω και κάτω κουμπιά για να περιηγηθείτε.

Γ. Τεχνικές Προδιαγραφές

3.1 Παράμετροι Μοντέλου

Παράμετροι Προδιαγραφές

Υλικό Οθόνης 2.0 ιντσών έγχρωμη οθόνη

Οπίσθιος φωτισμός Ρυθμιζόμενη φωτεινότητα οπίσθιου φωτισμού

Πηγή Τροφοδοσίας TYPE-C (5V/1A)

Μπαταρία 1500mAh

Γλώσσα Κινέζικα, Αγγλικά

Διαστάσεις Προϊόντος $\approx 63 \times 28 \times 193 \text{mm}$

Βάρος χωρίς περιτύλιγμα $\approx 199 \text{g}$

05

3.2 Παράμετροι Μέτρησης Ταχύτητας Ανέμου

Μέτρηση Ταχύτητας Ανέμου (μονάδα) Εύρος Μέτρησης Ανάλυση

m/s 0.0~30.0 0.1m/s

km/h 0.0~108 0.1km/h

ft/s 0.0~98.5 1ft/s

Knots 0.0~58.3 0.1Knots

mil/h 0.0~67.1 0.1mil/h

3.3 Παράμετροι Θερμοκρασίας και Υγρασίας Ανέμου

Μέτρηση Θερμοκρασίας Ανέμου Εύρος Μέτρησης Ανάλυση

Εύρος Θερμοκρασίας $-20 \sim 60^{\circ}\text{C}$

Ακρίβεια Θερμοκρασίας $0 \sim 45^{\circ}\text{C} \pm 1^{\circ}\text{C}$

Άλλες $\pm 2^{\circ}\text{C}$

Εύρος Υγρασίας $0 \sim 99\% \text{RH}$

Ακρίβεια Υγρασίας $20 \sim 80\% \text{RH} \pm 5\% \text{RH}$

Άλλες $\pm 6\% \text{RH}$

Δ. Οδηγίες Λειτουργίας

4.1 Ενεργοποίηση

Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί τροφοδοσίας για να ενεργοποιήσετε, περιμένετε να φορτωθεί το σύστημα και να εισέλθετε στην κύρια οθόνη του ψηφιακού αναλυτή ταχύτητας ανέμου.

06

4.2 Ρύθμιση Γλώσσας

Στην κύρια οθόνη, πατήστε παρατεταμένα το δεξί κουμπί (ρυθμίσεις) για να εισέλθετε στο μενού συστήματος, πατήστε σύντομα το κουμπί επιλογής για να επιλέξετε γενικές ρυθμίσεις, πατήστε σύντομα το κουμπί OK για να επιβεβαιώσετε και να εισέλθετε στις γενικές ρυθμίσεις, πατήστε σύντομα το κουμπί επιλογής για να επιλέξετε ρύθμιση γλώσσας , στη συνέχεια πατήστε σύντομα το κουμπί OK για να εισέλθετε στη ρύθμιση γλώσσας , ON/OFF χρησιμοποιήστε τα αριστερά και δεξιά κουμπιά για να επιλέξετε Κινέζικα ή Αγγλικά.

4.3 Ρύθμιση Ορίου Ταχύτητας Ανέμου και Μονάδας Ταχύτητας

Ρύθμιση Ορίου Ταχύτητας Ανέμου:

Στην κύρια οθόνη, πατήστε παρατεταμένα το δεξί κουμπί (ρυθμίσεις) για να εισέλθετε στο μενού συστήματος, πατήστε το κουμπί επιλογής για να επιλέξετε γενικές ρυθμίσεις, πατήστε το κουμπί OK για να επιβεβαιώσετε και να εισέλθετε στις γενικές ρυθμίσεις, πατήστε το κουμπί επιλογής για να επιλέξετε ρύθμιση ορίου, στη συνέχεια πατήστε το κουμπί OK για να εισέλθετε στη ρύθμιση ορίου, χρησιμοποιήστε τα πάνω και κάτω κουμπιά για να επιλέξετε τις επιλογές υψηλής και χαμηλής αναφοράς, στη συνέχεια πατήστε το κουμπί OK για να εισέλθετε σε τέσσερα επίπεδα πλοήγησης, για να ρυθμίσετε τις λεπτομέρειες των τιμών, πατήστε ή κρατήστε πατημένα τα πάνω και κάτω κουμπιά για να ρυθμίσετε το όριο.

Ρύθμιση Μονάδας Ταχύτητας:

Στην κύρια οθόνη, πατήστε παρατεταμένα το δεξί κουμπί (ρυθμίσεις) για να εισέλθετε στο μενού συστήματος, πατήστε το κουμπί επιλογής για να επιλέξετε γενικές ρυθμίσεις, πατήστε το κουμπί OK για να επιβεβαιώσετε και να εισέλθετε στις γενικές ρυθμίσεις, πατήστε το κουμπί επιλογής για να επιλέξετε εναλλαγή μονάδας, στη συνέχεια πατήστε το κουμπί OK για να εισέλθετε στην εναλλαγή μονάδας, χρησιμοποιήστε τα πάνω και κάτω κουμπιά για να επιλέξετε τη μονάδα ταχύτητας ανέμου, δεν χρειάζεται να πατήσετε το κουμπί επιβεβαίωσης για να αποθηκεύσετε, μπορείτε να πατήσετε απευθείας το κουμπί επιστροφής.

Άλλες ρυθμίσεις γενικών λειτουργιών:

Η επιλογή και η ενεργοποίηση των αντίστοιχων λειτουργιών είναι παρόμοια με τις παραπάνω δύο διαδικασίες, παραλείπεται η περιγραφή βημάτων.

07

4.4 Ρύθμιση Ημερομηνίας και Ώρας και Φωτεινότητας

Ρύθμιση Ημερομηνίας και Ώρας:

Στην κύρια οθόνη, πατήστε παρατεταμένα το δεξί κουμπί (ρυθμίσεις) για να εισέλθετε στο μενού συστήματος, πατήστε το κουμπί επιλογής για να επιλέξετε ρυθμίσεις συστήματος, πατήστε το κουμπί επιβεβαίωσης για να εισέλθετε στις ρυθμίσεις συστήματος, πατήστε το κουμπί επιλογής για να επιλέξετε ημερομηνία και ώρα , στη συνέχεια πατήστε το κουμπί OK για να εισέλθετε στην ημερομηνία και ώρα , χρησιμοποιήστε το κουμπί επιλογής για να επιλέξετε την ημερομηνία και ώρα που χρειάζεται να ρυθμίσετε, στη συνέχεια πατήστε το κουμπί OK για να εισέλθετε στην αριθμητική ρύθμιση, πατήστε τα πάνω και κάτω κουμπιά για να ρυθμίσετε τις τιμές, πατήστε το κουμπί επιστροφής για να αποθηκεύσετε.

Ρύθμιση Φωτεινότητας:

Στην κύρια οθόνη, πατήστε παρατεταμένα το δεξί κουμπί (ρυθμίσεις) για να εισέλθετε στο μενού συστήματος, πατήστε το κουμπί επιλογής για να επιλέξετε ρυθμίσεις συστήματος,

πατήστε το κουμπί επιβεβαίωσης για να εισέλθετε στις ρυθμίσεις συστήματος, πατήστε το κουμπί επιλογής για να επιλέξετε ρύθμιση φωτεινότητας , στη συνέχεια πατήστε το κουμπί OK για να εισέλθετε στις ρυθμίσεις φωτεινότητας , χρησιμοποιήστε τα αριστερά και δεξιά κουμπιά για να ρυθμίσετε τη φωτεινότητα σε πραγματικό χρόνο, πατήστε το κουμπί επιστροφής για να αποθηκεύσετε.

Άλλες ρυθμίσεις λειτουργιών συστήματος:

Η επιλογή και η ενεργοποίηση των αντίστοιχων λειτουργιών είναι παρόμοια με τις παραπάνω δύο διαδικασίες, παραλείπεται η περιγραφή βημάτων.

08

Ε. Γρήγορη Έναρξη

5.1 Γρήγορη Μέτρηση

- Ενεργοποιήστε τον ψηφιακό αναλυτή ταχύτητας ανέμου, τοποθετήστε το σημείο μέτρησης του ανέμου σε κατακόρυφη θέση για γρήγορη μέτρηση της ταχύτητας ανέμου, της θερμοκρασίας και της υγρασίας.
- Ελέγξτε την κύρια οθόνη για τις πραγματικές τιμές ταχύτητας ανέμου, θερμοκρασίας, υγρασίας κ.λπ.
- Πατήστε σύντομα το κουμπί τροφοδοσίας για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία διατήρησης δεδομένων HOLDS.
- Πατήστε τα αριστερά και δεξιά κουμπιά για να εναλλάσσετε τη σελίδα καμπύλης, οπτικοποιήστε τα δεδομένα, αναλύστε τα δεδομένα και καταγράψτε τα δεδομένα.

5.2 Αναβάθμιση Λογισμικού

- Απενεργοποιήστε τη συσκευή, πατήστε ταυτόχρονα το δεξί κουμπί και το κουμπί τροφοδοσίας, η συσκευή θα εμφανίσει την οθόνη Bootloader, συνδέστε το καλώδιο USB Type-C στον υπολογιστή, εισέλθετε στην οθόνη Bootloader για να κάνετε αναβάθμιση λογισμικού.
- Αφού εισέλθετε στο Bootloader, ο υπολογιστής θα αναγνωρίσει το USB, απλά αντιγράψτε το αρχείο λογισμικού στο USB.
- Εάν δεν υπάρχει καμία ενέργεια στην οθόνη Bootloader για ένα λεπτό, θα εκκινήσει αυτόματα το υπάρχον λογισμικό.

ΣΤ. Αντιμετώπιση Σφαλμάτων

6.1 Αδυναμία Ενεργοποίησης

- Πιθανές αιτίες: ●

Η μπαταρία είναι εξαντλημένη. Η σύνδεση της μπαταρίας είναι χαλαρή ή κατεστραμμένη.

- Λύσεις:

Ελέγξτε την κατάσταση της μπαταρίας, εάν η μπαταρία είναι χαμηλή, παρακαλώ φορτίστε

την.

- Εάν η μπαταρία δεν μπορεί να φορτιστεί ή η συσκευή εξακολουθεί να μην ενεργοποιείται, προσπαθήστε να επανατοποθετήσετε την μπαταρία ή να την αντικαταστήσετε.

09

6.2 Η οθόνη δεν εμφανίζεται

- Πιθανές αιτίες: ● ●

Ο οπίσθιος φωτισμός της οθόνης είναι απενεργοποιημένος. Βλάβη στο υλικό της οθόνης. Σφάλμα λογισμικού του συστήματος.

- Λύσεις:

Ακολουθήστε το εγχειρίδιο για να ελέγξετε και να ρυθμίσετε τις ρυθμίσεις φωτεινότητας οπίσθιου φωτισμού.

- Προσπαθήστε να επανεκκινήσετε τη συσκευή, για να διασφαλίσετε ότι το σύστημα επανέρχεται σε κανονική κατάσταση.

- Εάν η οθόνη εξακολουθεί να μην εμφανίζεται κανονικά, μπορεί να χρειαστεί επισκευή ή αντικατάσταση της οθόνης.

Z. Συντήρηση και Φροντίδα

Καθαρισμός εξωτερικών επιφανειών της συσκευής:

Συχνότητα: Καθαρίστε μία φορά το μήνα, ανάλογα με το περιβάλλον χρήσης.

Μέθοδος: Χρησιμοποιήστε ένα μαλακό πανί για να σκουπίσετε απαλά την επιφάνεια της συσκευής. Αποφύγετε τη χρήση χημικών καθαριστικών, ειδικά εκείνων που περιέχουν αλκοόλ ή ισχυρά οξέα, ισχυρές βάσεις, για να αποφύγετε ζημιά στο περίβλημα ή την οθόνη.

Προσοχή:

- Καθαρίζετε τακτικά τη σκόνη γύρω από τον ανεμιστήρα και τα κουμπιά, για να διατηρείτε τη συσκευή σε καλή κατάσταση.

- Βεβαιωθείτε ότι δεν εισέρχονται υγρά, σκόνη ή ξένα αντικείμενα στις θύρες της συσκευής.

Έλεγχος μπαταρίας και τροφοδοσίας:

Συντήρηση μπαταρίας: Για τα όργανα με ενσωματωμένη μπαταρία, ελέγχετε τακτικά την κατάσταση της μπαταρίας. Αποφύγετε την πλήρη αποφόρτιση της μπαταρίας, προτείνεται να φορτίζετε τακτικά και να αποφεύγετε τη μακροχρόνια μη χρήση της συσκευής.

Κανονισμοί φόρτισης: Χρησιμοποιήστε τον επίσημο φορτιστή για τη φόρτιση, αποφύγετε την υπερφόρτιση ή την υπερβολική αποφόρτιση, διασφαλίστε ότι η μπαταρία είναι εντός του κατάλληλου εύρους τάσης λειτουργίας.

Αντικατάσταση μπαταρίας: Εάν η μπαταρία δείχνει υπερβολική φθορά (όπως αδυναμία κανονικής φόρτισης ή πολύ γρήγορη αποφόρτιση), θα πρέπει να αντικατασταθεί άμεσα.

Αποθήκευση και Μεταφορά:

Περιβάλλον Αποθήκευσης: Η συσκευή πρέπει να αποθηκεύεται σε ξηρό και αεριζόμενο περιβάλλον, αποφεύγοντας υψηλές θερμοκρασίες, υψηλή υγρασία ή έντονες μεταβολές θερμοκρασίας. Αποφύγετε την τοποθέτησή της σε άμεσο ηλιακό φως.

Μεταφορά: Να είστε προσεκτικοί για να αποφύγετε πτώσεις κατά τη διάρκεια της μεταφοράς, ειδικά κατά τη διάρκεια της μεταφοράς. Συνιστάται η χρήση θήκης ή ειδικής τσάντας για τη μεταφορά.

Αναβάθμιση Λογισμικού:

- Ελέγχετε τακτικά αν υπάρχουν νέες ενημερώσεις λογισμικού για τη συσκευή. Οι τελευταίες ενημερώσεις λογισμικού μπορούν να διορθώσουν γνωστά σφάλματα και να βελτιώσουν την απόδοση της συσκευής.
- Κατά την αναβάθμιση, βεβαιωθείτε ότι οι διαδικασίες είναι σωστές, χρησιμοποιήστε τα επίσημα αρχεία λογισμικού και αποφύγετε διακοπές ρεύματος ή άλλες παρεμβολές.

Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων:

- Εάν η συσκευή παρουσιάσει ανωμαλίες ή δεν λειτουργεί κανονικά, μπορείτε να προσπαθήσετε να επαναφέρετε τις εργοστασιακές ρυθμίσεις. Με την επαναφορά, η συσκευή θα διαγράψει όλες τις προσαρμοσμένες ρυθμίσεις και θα επανέλθει στην αρχική κατάσταση.
- Οι μέθοδοι επαναφοράς εργοστασιακών ρυθμίσεων μπορούν να αναφέρονται στο εγχειρίδιο χρήσης ή να επικοινωνήσετε με την υποστήριξη πελατών του κατασκευαστή.

Η. Πληροφορίες Παραγωγής

Όνομα προϊόντος: Ψηφιακός Αναλυτής Ταχύτητας Ανέμου

Μάρκα/Μοντέλο: FNIRSI/FAM-02

Κατασκευαστής: Shenzhen FNIRSI Technology Co., Ltd.

Διεύθυνση: Δυτική πλευρά του κτηρίου C, Βιομηχανικό Πάρκο Weihuada, Οδός Dalang, Περιοχή Longhua, Shenzhen, Γκουανγκντόνγκ

Γραμμή Υποστήριξης: 0755-28020752

Email Υποστήριξης: support@fnirsi.com

Email Επιχειρήσεων: business@fnirsi.com

Επίσημη Ιστοσελίδα: www.fnirsi.cn

Εκτελούμενα Πρότυπα: GB/T 24559-2009

Θ. Πληροφορίες Εγγύησης

※ Αυτή η σελίδα είναι η βασική απόδειξη της κάρτας εγγύησης, παρακαλώ διατηρήστε την προσεκτικά.

Σας ευχαριστούμε που επιλέξατε τα προϊόντα της εταιρείας μας, η εγγύηση ισχύει από την ημερομηνία πώλησης. Κατά τη διάρκεια της περιόδου εγγύησης του προϊόντος, εφόσον χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης και εγκατάστασης του προϊόντος, σε κανονικές συνθήκες και περιβάλλον, εάν παρουσιαστούν βλάβες λόγω ελαττωμάτων στα υλικά και τη διαδικασία παραγωγής, μπορείτε να επωφεληθείτε από την δωρεάν υπηρεσία επισκευής σύμφωνα με τους όρους της εγγύησης. Αυτή η κάρτα εγγύησης πρέπει να διατηρείται προσεκτικά από τον χρήστη ως απόδειξη εγγύησης, δεν θα εκδοθεί νέα σε περίπτωση απώλειας.

Οι παρακάτω περιπτώσεις θα υπόκεινται σε χρεωμένη υπηρεσία επισκευής

1. Αδυναμία παρουσίασης έγκυρης κάρτας εγγύησης.
2. Ζημιά που προκλήθηκε από μη συμμόρφωση με τις απαιτήσεις, τα πρότυπα και τους σχετικούς κανονισμούς κατά την εγκατάσταση του προϊόντος.
3. Ζημιά που προκλήθηκε από ακατάλληλα εξαρτήματα στο περιβάλλον εγκατάστασης του προϊόντος.
4. Ζημιά που προκλήθηκε από ακατάλληλη χρήση, κακή φύλαξη ή αυθαίρετη αποσυναρμολόγηση, επισκευές κ.λπ.
5. Υπερβολική διάρκεια εγγύησης.

12

ΧΡΗΣΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

① Παρακαλώ διαβάστε αυτό το εγχειρίδιο και τις οδηγίες λειτουργίας προσεκτικά, και βεβαιωθείτε ότι τηρείτε τις διατάξεις που αναφέρονται στο έγγραφο.

② Παρακαλώ κρατήστε αυτό το εγχειρίδιο χρήστη σε ασφαλές μέρος. ③ Τα απορριπτέα όργανα δεν πρέπει να θεωρούνται ως κανονικά οικιακά απορρίμματα. Παρακαλώ ακολουθήστε τους σχετικούς εθνικούς ή τοπικούς νόμους και κανονισμούς για την απόρριψη. ④ Εάν το όργανο αντιμετωπίσει οποιαδήποτε προβλήματα ποιότητας ή εάν έχετε οποιεσδήποτε ερωτήσεις σχετικά με τη χρήση του, παρακαλώ επικοινωνήστε με την εξυπηρέτηση πελατών "FNIRSI" online ή με τον κατασκευαστή. Θα επιλύσουμε το πρόβλημά σας άμεσα. ⑤ Σας ευχαριστούμε που αγοράσατε αυτό το προϊόν. Για να διασφαλίσετε την άνετη χρήση, παρακαλώ ακολουθήστε τις οδηγίες στο εγχειρίδιο κατά τη διάρκεια της λειτουργίας. 1. ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ 1.1 Περιβαλλοντικές Απαιτήσεις Προφυλάξεις

① Αποφύγετε τις υψηλές θερμοκρασίες, τις ανοιχτές φλόγες, τα διαβρωτικά αέρια, τα υγρά ή σκονισμένα περιβάλλοντα για να αποτρέψετε την αποτυχία του εξοπλισμού. ② Κρατήστε τη συσκευή κάθετα προς την κατεύθυνση του ανέμου για να διασφαλίσετε τη μέτρηση της ροής του ανέμου. ③ Βεβαιωθείτε ότι η είσοδος αέρα δεν είναι μπλοκαρισμένη για να

αποφευχθεί η επίδραση στις τιμές μέτρησης. □ Μακριά από τα παρακάτω αντικείμενα

①Συσκευές θέρμανσης: Για να αποφευχθούν οι κίνδυνοι υπερθέρμανσης ή πυρκαγιάς.

②Πηγές νερού, χημικά, διαλύτες: Διαρροές μπορεί να βλάψουν τον εξοπλισμό ή να

προκαλέσουν πυρκαγιάς. ③Ισχυρές μαγνητικές συσκευές: Για να αποτραπεί η παρεμβολή των

μαγνητικών πεδίων στη φυσιολογική λειτουργία της συσκευής. Απόρριψη Απορριμμάτων

Μην απορρίπτετε χρησιμοποιημένες μπαταρίες ή εξοπλισμό με οικιακά απορρίμματα;

χειριστείτε το σύμφωνα με τους εθνικούς ή τοπικούς κανονισμούς. 13 2.ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ

ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ 2.1 Εισαγωγή προϊόντος Το FAM-02 είναι ένα ψηφιακό αναμενόμετρο, ένα

επαγγελματικό όργανο για τη μέτρηση της ταχύτητας του ανέμου, κυρίως

χρησιμοποιούμενο σε διάφορες περιπτώσεις όπως το σπίτι, το γραφείο, ο ανεμιστήρας

αυτοκινήτου, ο κλιματιστικός, ο ανεμιστήρας εξαγωγής, το εξωτερικό περιβάλλον κ.λπ.

Χρησιμοποιεί μια οθόνη 2,0 ιντσών υψηλής ευκρίνειας, υποστηρίζει τη μέτρηση της

θερμοκρασίας και της υγρασίας του περιβάλλοντος, πέντε μονάδες μέτρησης ταχύτητας

ανέμου και πολλαπλά θέματα. 2.2 Διάγραμμα λειτουργίας προϊόντος Κουμπί τροφοδοσίας

Κουμπί επιστροφής Κουμπί OK Πάνω Αριστερά Δεξιά/ρυθμίσεις Κάτω 14 2.3 Ψηφιακό

Αναμενόμετρο 2024-09-14111:25:54 2 3 4 5 ①Πεδίο ημερομηνίας: Έτος, μήνας, ημέρα, ώρα.

Ταχύτητα ανέμου ②Διατήρηση Δεδομένων: Πατήστε σύντομα το κουμπί τροφοδοσίας για να

ενεργοποιήσετε τη λειτουργία διατήρησης δεδομένων. 7 ③Λειτουργία δόνησης m/s

④Συναγερμός Μπούζερ: Υποδεικνύει εάν η λειτουργία συναγερμού είναι ενεργοποιημένη.

⑤Επίπεδο μπαταρίας: Υποδεικνύει το επίπεδο μπαταρίας του συστήματος. ⑥Τιμή ταχύτητας

ανέμου: Αυτή η περιοχή εμφανίζει την τιμή ταχύτητας ανέμου που μετράται από τη

συσκευή. ⑦Μονάδα ταχύτητας ανέμου. ⑧Τιμή θερμοκρασίας: Αυτή η περιοχή εμφανίζει την

τιμή θερμοκρασίας που μετράται από τη συσκευή σε πραγματικό χρόνο. ⑨Επίπεδο δύναμης

ανέμου: Εμφανίζει "Έτοιμο" όταν δεν υπάρχει τιμή, "Κανονικό" όταν είναι κάτω από το όριο,

και "Υψηλό" ή "Χαμηλό" συναγερμό όταν είναι πάνω από το όριο. ⑩Αυτή η περιοχή εμφανίζει

την υγρασία που μετράται από τη συσκευή σε πραγματικό χρόνο. Κλειδί Λειτουργία

Περιγραφή λειτουργίας Μακρύ πάτημα Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση Σύντομο πάτημα

Λειτουργία διατήρησης δεδομένων Μακρύ πάτημα Είσοδος στη διεπαφή ρυθμίσεων Σύντομο

πάτημα Είσοδος στη σελίδα καμπύλης, η σελίδα καμπύλης ενημερώνεται κάθε 0,5

δευτερόλεπτα 15 2.4 Γενικές Ρυθμίσεις Ρυθμίσεις συναγερμού: Χρησιμοποιήστε το αριστερό

ή το δεξί πλήκτρο για να επιλέξετε εάν θα ενεργοποιήσετε το φως ένδειξης, τον δονητή ή

το μπουζέρ. Το μπουζέρ εδώ ενεργοποιεί μόνο τον ήχο του συναγερμού. Ρυθμίσεις ορίου:

Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο πάνω ή κάτω για να επιλέξετε την επιλογή υψηλού ή χαμηλού

συναγερμού, στη συνέχεια πατήστε OK για να εισέλθετε στην πλοήγηση τεσσάρων

επιπέδων, εισέλθετε στην λεπτομερή αριθμητική ρύθμιση κάθε ψηφίου, κάντε κλικ ή

πατήστε παρατεταμένα το πλήκτρο πάνω ή κάτω για να ρυθμίσετε το όριο, και ο συναγερμός θα ανταποκριθεί και θα καταγράψει σύμφωνα με το όριο. Εναλλαγή γλώσσας: Χρησιμοποιήστε το αριστερό ή το δεξί πλήκτρο για να επιλέξετε Κινέζικα και Αγγλικά. Εναλλαγή μονάδας: Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο πάνω ή κάτω για να ρυθμίσετε τη μονάδα, δεν χρειάζεται να πατήσετε το πλήκτρο OK. Εναλλαγή στυλ: Χρησιμοποιήστε τα αριστερά ή δεξιά πλήκτρα για να επιλέξετε σκοτεινή/ανοιχτή λειτουργία 2.5 Ρυθμίσεις Συστήματος Ρύθμιση Ώρας: Επιλέξτε οποιαδήποτε κατεύθυνση, πατήστε το κουμπί OK για να εισέλθετε, στη συνέχεια πατήστε παρατεταμένα τα πλήκτρα πάνω/κάτω για να ρυθμίσετε τις τιμές. Ρύθμιση φωτεινότητας: Ρύθμιση Λειτουργίας Ύπνου: ① Αριστερό ή δεξί πλήκτρο για να επιλέξετε ON/OFF για να ενεργοποιήσετε τον ύπνο. ② Αριστερό ή δεξί πλήκτρο για να ρυθμίσετε την ποσοστιαία γραμμή για τη φωτεινότητα του ύπνου. ③ Χρησιμοποιήστε τα αριστερά/δεξιά πλήκτρα για να ρυθμίσετε τις τιμές για την είσοδο σε λειτουργία ύπνου ή αυτόματης απενεργοποίησης. Η λειτουργία ύπνου θα μειώσει τη φωτεινότητα της οθόνης και την κατανάλωση ενέργειας. Η συσκευή θα εξέλθει από τη λειτουργία ύπνου όταν ανιχνευθεί κίνηση. 16 Ρύθμιση φωτεινότητας: Κάντε κλικ στη γραμμή προόδου ή πατήστε παρατεταμένα το αριστερό ή δεξί πλήκτρο για να ρυθμίσετε τη φωτεινότητα. Ρύθμιση έντασης: ① Γραμμή προόδου, αριστερό ή δεξί πλήκτρο για να ρυθμίσετε την ένταση ② ON/OFF Το αριστερό ή δεξί πλήκτρο επιλέγει εάν θα ενεργοποιήσετε την ένταση. Η ένταση εδώ είναι για την παγκόσμια ηχητική εναλλαγή και δεν ισχύει για τον ήχο του συναγερμού.

Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων: Χρησιμοποιήστε το αριστερό ή το δεξί πλήκτρο για να επιλέξετε αν θα επαναφέρετε τις εργοστασιακές ρυθμίσεις και το OK για επιβεβαίωση.

2.6 Τεχνικές Προδιαγραφές

Ημερολόγιο Συναγερμού Καταγραφή Συναγερμού: Καταγράφει την ώρα

Αρ. Ώρα Τύπος και τον τύπο των γεγονότων που υπερβαίνουν

01 2024/06/10 07:30 Χαμηλός τα υψηλά ή χαμηλά όρια, μέχρι

02 2024/06/10 07:30 Χαμηλός μέγιστο αριθμό τριάντα καταχωρίσεων. 03 2024/06/10 07:30

Χαμηλός Μόλις υπερβούν, οι προηγούμενες

04 2024/06/10 07:30 Χαμηλός καταγραφές θα διαγραφούν και νέες

05 2024/06/10 07:30 Χαμηλός θα καταγραφούν. Καταγράφει μόνο

όταν το επίπεδο συναγερμού

αυξάνεται. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα πάνω και κάτω

για να περιηγηθείτε. 3. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

3.1 Παράμετροι Μοντέλου

Παράμετροι Προδιαγραφές

Οθόνη 2.0-ιντσών έγχρωμη οθόνη

Οπίσθιος φωτισμός Ρυθμιζόμενη φωτεινότητα

Τροφοδοσία TYPE-C (5V/1A)

Μπαταρία 1500mAh

Γλώσσα Κινέζικα/Αγγλικά

Μέγεθος προϊόντος $\approx 63 \times 28 \times 193 \text{mm}$

Βάρος προϊόντος $\approx 199 \text{g}$

17

3.2 Παράμετροι μέτρησης ταχύτητας ανέμου

Ταχύτητα ανέμου (μονάδα) Εύρος μέτρησης Ανάλυση

m/s 0.0~30.0 0.1m/s

km/h 0.0~108 0.1km/h

ft/s 0.0~98.5 1ft/s

Knots 0.0~58.3 0.1Knots

mil/h 0.0~67.1 0.1mil/h

3.3 Παράμετροι θερμοκρασίας και υγρασίας ανέμου

Θερμοκρασία ανέμου Εύρος μέτρησης Ανάλυση

μέτρησης

Εύρος θερμοκρασίας $-20 \sim 60^{\circ}\text{C}$

Ακρίβεια θερμοκρασίας $0 \sim 45^{\circ}\text{C} \pm 1^{\circ}\text{C}$

Άλλες Θερμοκρασία $\pm 2^{\circ}\text{C}$

Εύρος υγρασίας 0~99%RH

Ακρίβεια υγρασίας $20 \sim 80\% \text{RH} \pm 5\% \text{RH}$

Άλλες Υγρασία $\pm 6\% \text{RH}$

4. ΟΔΗΓΙΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

4.1 Εκκίνηση

Πατήστε παρατεταμένα το πλήκτρο τροφοδοσίας για να ενεργοποιήσετε, περιμένετε να φορτώσει το σύστημα

και να εισέλθετε στην κύρια διεπαφή του ψηφιακού αναμετρητή ανέμου. 18

4.2 Ρυθμίσεις γλώσσας

Πατήστε παρατεταμένα το δεξί πλήκτρο (ρυθμίσεις) στην κύρια διεπαφή για

να εισέλθετε στο μενού του συστήματος, πατήστε το πλήκτρο επιλογής και μετακινηθείτε

στις Γενικές ρυθμίσεις, πατήστε OK για να εισέλθετε, πατήστε το πλήκτρο επιλογής και

μετακινηθείτε στις Ρυθμίσεις Γλώσσας , στη συνέχεια πατήστε OK για να εισέλθετε στις

Ρυθμίσεις Γλώσσας , ON/OFF αριστερό ή δεξί πλήκτρο για να επιλέξετε Κινέζικα και

Αγγλικά. 4.3 Ρύθμιση ορίου ταχύτητας ανέμου και μονάδας ταχύτητας ανέμου

Ρύθμιση Ορίου Ταχύτητας Ανέμου:

Πατήστε και κρατήστε το δεξί πλήκτρο (ρυθμίσεις) στην κύρια διεπαφή για να εισέλθετε στο μενού του συστήματος, κάντε κλικ στο πλήκτρο επιλογής για να επιλέξετε γενικές ρυθμίσεις, κάντε κλικ στο πλήκτρο επιβεβαίωσης OK για να εισέλθετε στις γενικές ρυθμίσεις, κάντε κλικ στο πλήκτρο επιλογής και μετακινηθείτε στις ρυθμίσεις ορίου, και στη συνέχεια κάντε κλικ στο OK για να εισέλθετε στις ρυθμίσεις ορίου, χρησιμοποιήστε το πλήκτρο πάνω ή κάτω για να επιλέξετε την επιλογή αναφοράς υψηλής ή χαμηλής, και στη συνέχεια πατήστε OK για να εισέλθετε στην πλοήγηση τεσσάρων επιπέδων, εισέλθετε στην λεπτομερή ρύθμιση της κάθε ψηφίου, κάντε κλικ ή πατήστε παρατεταμένα το πλήκτρο πάνω ή κάτω για να ρυθμίσετε το όριο. Ρύθμιση Μονάδας Ταχύτητας Ανέμου: Πατήστε και κρατήστε το δεξί πλήκτρο (ρυθμίσεις) στην κύρια διεπαφή για να εισέλθετε στο μενού του συστήματος, κάντε κλικ στο πλήκτρο επιλογής και μετακινηθείτε στις γενικές ρυθμίσεις, κάντε κλικ στο OK για να εισέλθετε στις γενικές ρυθμίσεις, κάντε κλικ στο πλήκτρο επιλογής και μετακινηθείτε στην εναλλαγή μονάδας, και στη συνέχεια κάντε κλικ στο OK για να εισέλθετε στην εναλλαγή μονάδας, χρησιμοποιήστε το πλήκτρο πάνω ή κάτω για να επιλέξετε μονάδες φωτισμού, και μπορείτε να κάνετε απευθείας κλικ στο πλήκτρο επιστροφής χωρίς να κάνετε κλικ στο πλήκτρο επιβεβαίωσης για να αποθηκεύσετε. Άλλες ρυθμίσεις λειτουργιών των Γενικών ρυθμίσεων:

Η αντίστοιχη επιλογή λειτουργίας και το άνοιγμα είναι περίπου τα ίδια με τα παραπάνω δύο σημεία πλοήγησης λειτουργίας, και η περιγραφή βημάτων παραλείπεται. 19

4.4 Ρύθμιση ημερομηνίας/ώρας/φωτεινότητας

Ρυθμίσεις ημερομηνίας και ώρας:

Πατήστε και κρατήστε το δεξί πλήκτρο (ρυθμίσεις) στην κύρια διεπαφή για να εισέλθετε στο μενού του συστήματος, κάντε κλικ στο πλήκτρο επιλογής και μετακινηθείτε

στις ρυθμίσεις συστήματος, κάντε κλικ στο OK για να εισέλθετε, κάντε κλικ στο πλήκτρο επιλογής και μετακινηθείτε στην Ημερομηνία και Ώρα , στη συνέχεια κάντε κλικ στο OK για να εισέλθετε στην Ημερομηνία και Ώρα , επιλέξτε την ημερομηνία και ώρα που θέλετε να ρυθμίσετε, στη συνέχεια πατήστε OK για να εισέλθετε στην ψηφιακή ρύθμιση, κάντε κλικ στο πλήκτρο πάνω ή κάτω για να ρυθμίσετε την τιμή, και κάντε κλικ στο πλήκτρο επιστροφής για να αποθηκεύσετε. Ρύθμιση φωτεινότητας: Πατήστε και κρατήστε το δεξί πλήκτρο (ρυθμίσεις) στην κύρια διεπαφή για να εισέλθετε στο μενού του συστήματος, κάντε κλικ στο πλήκτρο επιλογής και μετακινηθείτε στις ρυθμίσεις συστήματος, κάντε κλικ στο OK για να εισέλθετε, κάντε κλικ στο πλήκτρο επιλογής και μετακινηθείτε στις ρυθμίσεις φωτεινότητας , στη συνέχεια κάντε κλικ στο OK για να εισέλθετε , χρησιμοποιήστε το αριστερό ή το δεξί πλήκτρο για να ρυθμίσετε τη φωτεινότητα σε πραγματικό χρόνο, και κάντε κλικ στο πλήκτρο επιστροφής για να αποθηκεύσετε. Άλλες ρυθμίσεις λειτουργιών των ρυθμίσεων συστήματος: Η αντίστοιχη επιλογή λειτουργίας και το άνοιγμα είναι περίπου τα ίδια με τα παραπάνω δύο σημεία πλοήγησης λειτουργίας, και η περιγραφή βημάτων παραλείπεται.

20

5. ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΡΗΓΟΡΗΣ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ

5.1 Γρήγορη μέτρηση

- Ενεργοποιήστε τον ψηφιακό αναμετρητή ανέμου, τοποθετήστε την άκρη της συσκευής στην περιοχή που θα μετρηθεί και στοχεύστε προς την πηγή φωτός για καλή μέτρηση.
- Δείτε την πραγματική φωτεινότητα, τη θερμοκρασία, την υγρασία κ.λπ. στην κύρια οθόνη.
- Πατήστε σύντομα τον διακόπτη τροφοδοσίας για να επιτύχετε τη διατήρηση δεδομένων HOLDS.
- Πατήστε το αριστερό ή το δεξί πλήκτρο για να αλλάξετε τη σελίδα καμπύλης, να οπτικοποιήσετε τα δεδομένα, να αναλύσετε τα δεδομένα και να καταγράψετε τα δεδομένα.

5.2 Αναβάθμιση υλικολογισμικού

- Απενεργοποιήστε τη συσκευή, πατήστε ταυτόχρονα το δεξί κουμπί και το κουμπί τροφοδοσίας, και η συσκευή θα εμφανίσει την διεπαφή Bootloader. Εισάγετε το καλώδιο δεδομένων USB Type-c για να συνδέσετε τον υπολογιστή και να εισέλθετε στη διεπαφή Bootloader για αναβάθμιση υλικολογισμικού.

- Μετά την είσοδο στο Bootloader και την αναγνώριση του δίσκου U από τον υπολογιστή, αντιγράψτε το αρχείο υλικολογισμικού απευθείας στο δίσκο U.

- Μετά από ένα λεπτό χωρίς λειτουργία στη διεπαφή Bootloader, το υπάρχον υλικολογισμικό θα εκτελείται αυτόματα.

6. ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

6.1 Αδυναμία εκκίνησης

Πιθανές αιτίες:

- Η μπαταρία έχει εξαντληθεί.
- Χαλαρή ή κατεστραμμένη σύνδεση μπαταρίας.

Λύση:

- Ελέγξτε τη φόρτιση της μπαταρίας και φορτίστε αν είναι χαμηλή.
- Αν η μπαταρία δεν φορτίζει ή η συσκευή δεν ενεργοποιείται, δοκιμάστε να επανεγκαταστήσετε ή να αντικαταστήσετε την μπαταρία.

21

6.2 Η οθόνη δεν εμφανίζεται

Πιθανές αιτίες:

- Ο οπίσθιος φωτισμός της οθόνης είναι σβηστός.
- Βλάβη υλικού οθόνης.
- Ανωμαλία λογισμικού συστήματος.

Λύση:

- Ελέγξτε και ρυθμίστε τις ρυθμίσεις φωτεινότητας του οπίσθιου φωτισμού σύμφωνα με το εγχειρίδιο.
- Δοκιμάστε να επανεκκινήσετε τη συσκευή για να διασφαλίσετε ότι το σύστημα επιστρέφει σε κανονική κατάσταση.
- Αν η οθόνη εξακολουθεί να μην εμφανίζεται σωστά, η οθόνη μπορεί να χρειαστεί επισκευή ή αντικατάσταση.

7. ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Καθαρισμός του εξωτερικού της συσκευής:

Συχνότητα: Καθαρίστε μία φορά το μήνα, ανάλογα με το περιβάλλον χρήσης.

Μέθοδος: Χρησιμοποιήστε ένα μαλακό πανί για να σκουπίσετε απαλά την επιφάνεια της συσκευής. Αποφύγετε τη χρήση χημικών καθαριστικών, ειδικά αυτών που περιέχουν αλκοόλ

ή ισχυρά οξέα ή αλκάλια, για να αποφύγετε ζημιά στην θήκη ή την οθόνη.

Σημείωση:

- Καθαρίζετε τακτικά τη σκόνη γύρω από τον ανεμιστήρα και τα κουμπιά για να διατηρείτε τη συσκευή σε καλή κατάσταση.

- Διασφαλίστε ότι δεν εισέρχονται υγρά, σκόνη ή συντρίμια στη διεπαφή της συσκευής.

Ελέγξτε την μπαταρία και την τροφοδοσία:

Συντήρηση μπαταρίας: Για τις ενσωματωμένες μπαταρίες της συσκευής, ελέγξτε την κατάσταση της μπαταρίας τακτικά. Αποφύγετε την πλήρη εκφόρτιση της μπαταρίας.

Συνιστάται να φορτίζετε τακτικά και να αποφεύγετε τη μη χρήση της συσκευής για μεγάλο χρονικό διάστημα.

Προδιαγραφές φόρτισης: Χρησιμοποιήστε τον επίσημο φορτιστή για φόρτιση, αποφύγετε την υπερφόρτιση ή την υπερβολική εκφόρτιση, και διασφαλίστε ότι η μπαταρία είναι εντός του κατάλληλου εύρους λειτουργίας τάσης.

Αντικατάσταση μπαταρίας: Αν η μπαταρία δείχνει υπερβολική αποδυνάμωση (όπως η αποτυχία να φορτίσει κανονικά ή η εξαιρετικά γρήγορη εκφόρτιση), θα πρέπει να αντικατασταθεί εγκαίρως.

22

Αποθήκευση και Μεταφορά:

Περιβάλλον αποθήκευσης: Η συσκευή θα πρέπει να αποθηκεύεται σε ξηρό και αεριζόμενο περιβάλλον, αποφεύγοντας υψηλές θερμοκρασίες, υψηλή υγρασία ή απότομες αλλαγές θερμοκρασίας. Αποφύγετε την τοποθέτησή της σε άμεσο ηλιακό φως.

Μεταφορά: Να είστε προσεκτικοί ώστε να αποφύγετε πτώσεις κατά τη χρήση, ειδικά κατά τη μεταφορά. Συνιστάται να χρησιμοποιείτε μια προστατευτική θήκη ή μια ειδική τσάντα για τη μεταφορά.

Αναβάθμιση λογισμικού:

- Ελέγξτε τακτικά αν η συσκευή έχει νέο υλικολογισμικό για αναβάθμιση. Το τελευταίο υλικολογισμικό μπορεί να διορθώσει γνωστά σφάλματα και να βελτιώσει την απόδοση της συσκευής.

- Κατά την αναβάθμιση, βεβαιωθείτε ότι τα βήματα λειτουργίας είναι σωστά, χρησιμοποιήστε τα επίσημα απελευθερωμένα αρχεία υλικολογισμικού και αποφύγετε διακοπές ρεύματος ή άλλες παρεμβολές.

Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων:

- Αν η συσκευή είναι ανώμαλη ή δεν λειτουργεί σωστά, δοκιμάστε να επαναφέρετε τις εργοστασιακές ρυθμίσεις. Μετά την επαναφορά των ρυθμίσεων, η συσκευή θα διαγράψει όλες τις προσαρμοσμένες ρυθμίσεις και θα επιστρέψει στην αρχική κατάσταση.

● Για μεθόδους επαναφοράς εργοστασιακών ρυθμίσεων, παρακαλώ ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης ή επικοινωνήστε με την εξυπηρέτηση πελατών του κατασκευαστή.

8. ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΗΣΤΕ ΜΑΖΙ ΜΑΣ

Οποιοσδήποτε χρήστης της FNIRSI με οποιαδήποτε ερώτηση που έρχεται σε επαφή μαζί μας θα έχει την υπόσχεσή μας να λάβει μια ικανοποιητική λύση + επιπλέον 6 μήνες εγγύηση για να ευχαριστήσουμε για την υποστήριξή σας! Παρεμπιπτόντως, έχουμε δημιουργήσει μια ενδιαφέρουσα κοινότητα, καλώς ήρθατε να επικοινωνήσετε με το προσωπικό της FNIRSI για να συμμετάσχετε στην κοινότητά μας.

23

SHENZHEN FNIRSI TECHNOLOGY CO., LTD

Διεύθυνση: Δυτικά του Κτιρίου C, Βιομηχανικό Πάρκο Weida, Οδός Dalang, Περιοχή Longhua, Shenzhen, Guangdong, Κίνα

Τηλ: 0755-28020752

Ιστοσελίδα: www.fnirsi.com

E-mail: business@fnirsi.com (Επιχειρηματικά)

E-mail: service@fnirsi.com (Υπηρεσία Εξοπλισμού) <http://www.fnirsi.com/>

9. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ

※ Αυτή η σελίδα είναι η βασική κάρτα εγγύησης. Παρακαλώ κρατήστε την. Ευχαριστούμε που επιλέξατε τα προϊόντα της εταιρείας μας. Η περίοδος εγγύησης αυτού του προϊόντος ξεκινά από την ημερομηνία πώλησης.

Κατά τη διάρκεια της περιόδου εγγύησης του προϊόντος, εάν το προϊόν εγκατασταθεί και χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με το εγχειρίδιο του προϊόντος και χρησιμοποιηθεί σε κανονικό περιβάλλον και συνθήκες, και η βλάβη προκληθεί από ελαττώματα στα αρχικά υλικά και την επεξεργασία, μπορείτε να απολαύσετε δωρεάν υπηρεσίες επισκευής σύμφωνα με το περιεχόμενο αυτής της ρήτρας εγγύησης. Παρακαλούμε κρατήστε αυτή την κάρτα εγγύησης σωστά ως πιστοποιητικό εγγύησης. Δεν θα εκδοθεί νέα κάρτα αν χαθεί.

Οι παρακάτω καταστάσεις θα επιφέρουν πληρωμένες υπηρεσίες επισκευής:

1. Αδυναμία παρουσίασης της αρχικής έγκυρης κάρτας εγγύησης.
2. Ζημιά που προκλήθηκε από ακατάλληλη εγκατάσταση που δεν πληροί τις απαιτήσεις του προϊόντος, τα πρότυπα ή τις σχετικές προδιαγραφές.
3. Ζημιά που προκλήθηκε από αξεσουάρ στο περιβάλλον εγκατάστασης που δεν πληρούν τις απαιτήσεις του προϊόντος, τα πρότυπα ή τις σχετικές προδιαγραφές.
4. Ζημιά που προκλήθηκε από ακατάλληλη χρήση, ακατάλληλη αποθήκευση, μη εξουσιοδοτημένη αποσυναρμολόγηση ή μη εξουσιοδοτημένες επισκευές από τον χρήστη.

5. Λήξη της περιόδου εγγύησης.

Κάρτα Εγγύησης

Όνομα/Μοντέλο FAM-02

Όνομα

Διεύθυνση

Πληροφορίες Επικοινωνίας

Ημερομηνία Αγοράς Έτος Μήνας Ημέρα

Διεύθυνση: Κανάλι Αγοράς:

(Online κατάστημα, Έμπορος, κ.λπ.)

Αριθμός Τηλεφώνου: Περιγραφή Βλάβης:

Κατεβάστε το Εγχειρίδιο Χρήστη & την Εφαρμογή & Λογισμικό