

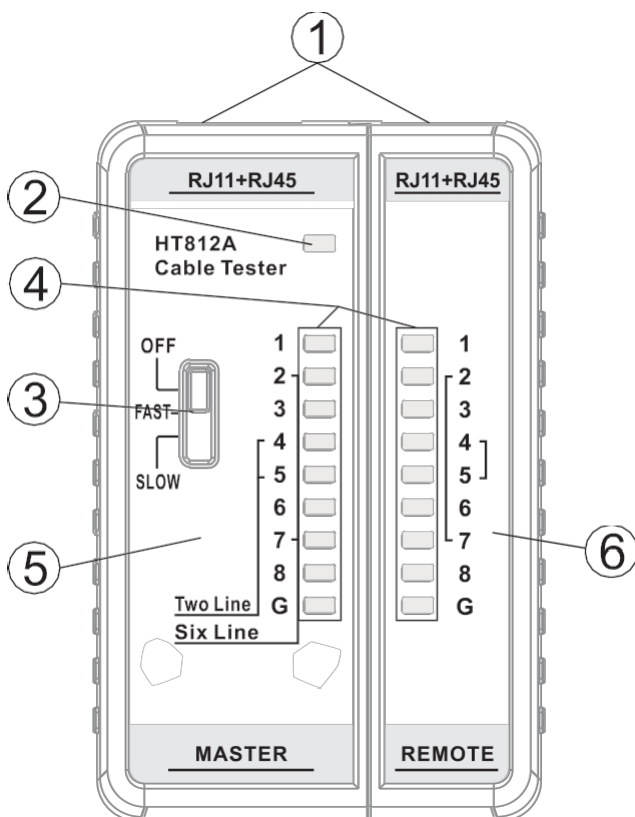
Μετρητής δοκιμών για καλώδια
δικτύου και τηλεφώνου

HABOTEST
HT 812A

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΟΔΗΓΙΩΝ

Εισαγωγή

Πρόκειται για έναν μετρητή για τη δοκιμή καλωδίων δικτύου και τηλεφώνου.
Τροφοδοτείται από μπαταρία
και έχει λειτουργία κατά της καύσης.



1. Θύρες καλωδίων
2. Δίοδος τροφοδοσίας
3. Διακόπτης λειτουργίας
4. Οθόνη LED για δοκιμές
5. Κύριος μετρητής
6. Απομακρυσμένος μετρητής

Περιγραφή των τρόπων λειτουργίας

Θέση OFF: η μονάδα είναι απενεργοποιημένη.

Θέση FAST: η συσκευή βρίσκεται σε λειτουργία γρήγορης δοκιμής. Θέση

SLOW: η συσκευή βρίσκεται σε αργή λειτουργία δοκιμής.

Οδηγίες λειτουργίας

Σημείωση: Εάν ο μετρητής δεν χρησιμοποιείται, απενεργοποιήστε τον εγκαίρως.

1. Εισάγετε το καλώδιο δικτύου ή το υπό δοκιμή τηλεφωνικό καλώδιο στην υποδοχή RIAS της κύριας μονάδας και της απομακρυσμένης μονάδας αντίστοιχα.

2. Θέστε το διακόπτη του μετρητή στη θέση FAST ή SLOW. Για διαφορετικές γραμμές δοκιμής, τα αποτελέσματα της δοκιμής έχουν ως εξής:

Θωρακισμένο καλώδιο δικτύου 8P:

Κύριος/Διαχειριστής: 1-2-3-4-5-6-7-

8-6 Μη θωρακισμένο καλώδιο

δικτύου 8P: Κύριος/Διαχειριστής: 1-

2-3-4-5-6-7-8-x Τηλεφωνική γραμμή

6P: Κύριος/Διαχειριστής: x-2-3-4-5-

6-7-xx Τηλεφωνική γραμμή 4P:

Κύριος/Διαχειριστής: x-x-3-4-5-6:xxx

Τηλεφωνική γραμμή 2P:

Κύριος/Διαχειριστής: xx-x-4-5-x.xx

Σημείωση: Το "x" υποδεικνύει ότι η λυχνία LED είναι σβηστή.

Λανθασμένες οδηγίες αντιστοίχισης

Σημείωση: Πάρτε ως παράδειγμα το μη θωρακισμένο καλώδιο δικτύου 8P.

1. Βραχυκύκλωμα: Για παράδειγμα, όταν η ακολουθία γραμμής είναι φωτεινή στο 2ο ή 4ο καλώδιο, οι λυχνίες LED 2 και 4 στον τηλεμετρητή θα είναι τόσο φωτεινές όσο και αμυδρές.

Master: 1-2-3-4-5-6-7-8-x

Remote: 1-2-3-4-5-6-7-8-x

Master: 1-2-3-4-5-6-7-8-x

Remote: 1-2-3-4-5-6-7-8-x

2. Αποσυνδεδεμένος: 3η γραμμή: Πάρτε ως παράδειγμα μια αποσυνδεδεμένη 3η γραμμή. Όταν ανάβει η ακολουθία γραμμής για την 3η γραμμή, ο κύριος και ο απομακρυσμένος μετρητής δεν ανάβουν. Τα αποτελέσματα της δοκιμής έχουν ως εξής.

Master/Remote: 1-2-x-4-5-6-7-8-x

3. Διασταύρωση ακολουθίας γραμμών: Ας πάρουμε ως παράδειγμα την τομή της 2ης και της 4ης γραμμής. Τα αποτελέσματα της δοκιμής έχουν ως εξής:

Δάσκαλος: 1-2-3-4-5-6-7-8-x

Τηλεχειριστήριο: 1-4-3-2-5-6-7-8-x

Τεχνικά στοιχεία

- 8P6P4P2P / Μέτρηση θωρακισμένου καλωδίου
- Τάση αντοχής: 60V
- Δοκιμή γραμμής με εξοπλισμό υπό τάση
- Τροφοδοσία: 2 μπαταρίες AAA x1,5V.

Συντήρηση

Αντικατάσταση μπαταρίας

Όταν η τάση της μπαταρίας είναι κάτω από τη χαμηλή ισχύ, η ένδειξη ισχύος σβήνει. Η μπαταρία θα πρέπει να αντικατασταθεί εγκαίρως.

Καθαρισμός της θήκης

Χρησιμοποιήστε ένα ήπιο απορρυπαντικό και ένα ελαφρώς υγρό πανί για να καθαρίσετε την επιφάνεια του μετρητή.

Προστασία του περιβάλλοντος



Τα ηλεκτρονικά απόβλητα που φέρουν σήμανση σύμφωνα με την οδηγία της Ευρωπαϊκής Ένωσης δεν πρέπει να τοποθετούνται μαζί με άλλα αστικά απόβλητα. Υπόκεινται σε χωριστή συλλογή και ανακύκλωση σε καθορισμένα σημεία. Εξασφαλίζοντας τη σωστή απόρριψή τους, θα αποτρέψετε πιθανές αρνητικές συνέπειες για το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία. Το σύστημα συλλογής χρησιμοποιημένου εξοπλισμού συμμορφώνεται με τους τοπικούς περιβαλλοντικούς κανονισμούς για τη διάθεση των αποβλήτων. Λεπτομερείς πληροφορίες για το θέμα αυτό μπορείτε να λάβετε από τη δημοτική αρχή, την εγκατάσταση επεξεργασίας ή το κατάστημα όπου αγοράστηκε το προϊόν.

CE Το προϊόν συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις των λεγόμενων Οδηγιών Νέας Προσέγγισης της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ) για θέματα ασφάλειας, υγείας και περιβάλλοντος, οι οποίες καθορίζουν τους κινδύνους που πρέπει να ανιχνεύονται και να εξαλείφονται.

Το παρόν έγγραφο αποτελεί μετάφραση του αρχικού εγχειριδίου οδηγιών χρήσης που παρήγαγε ο κατασκευαστής.

Αναλυτικές πληροφορίες σχετικά με τους όρους εγγύησης του διανομέα/κατασκευαστή είναι διαθέσιμες στη διεύθυνση <https://serwis.innpro.pl/gwarancja>.

Το προϊόν πρέπει να συντηρείται (καθαρίζεται) τακτικά από τον ίδιο τον χρήστη ή από εξειδικευμένα κέντρα σέρβις με έξοδα και δαπάνες του χρήστη. Ελλείψει πληροφοριών σχετικά με τις απαραίτητες ενέργειες κυκλικής συντήρησης ή σέρβις στις οδηγίες χρήσης, η διαφορά της οικονομικής κατάστασης του προϊόντος από ένα καινούργιο προϊόν πρέπει να αξιολογείται τακτικά, τουλάχιστον μία φορά την εβδομάδα. Εάν εντοπιστεί ή διαπιστωθεί οποιαδήποτε απόκλιση, πρέπει να ληφθούν επείγοντως μέτρα συντήρησης (καθαρισμού) ή σέρβις. Η μη σωστή συντήρηση (καθαρισμός) και αντίδραση κατά τη στιγμή της διαπίστωσης μιας κατάστασης ανομοιομορφίας μπορεί να οδηγήσει σε μόνιμη βλάβη του προϊόντος. Ο εγγυητής δεν ευθύνεται για ζημιές που προκύπτουν από αμέλεια.

Για μπαταρίες LI-ION

Η συσκευή είναι εξοπλισμένη με μπαταρία LI ION (ιόντων λιθίου) η οποία, λόγω της φινιλικής και χημικής δομής της, γερνάει με την πάροδο του χρόνου και τη χρήση. Ο κατασκευαστής προσδιορίζει τον μέγιστο χρόνο λειτουργίας της συσκευής υπό εργαστηριακές συνθήκες όπου επικρατούν οι βέλτιστες συνθήκες λειτουργίας της συσκευής και η ίδια η μπαταρία είναι καινούργια και πλήρως φορτισμένη. Ο χρόνος λειτουργίας μπορεί στην πραγματικότητα να διαφέρει από αυτόν που δηλώνεται στην προσφορά και αυτό δεν αποτελεί ελάττωμα της συσκευής, αλλά χαρακτηριστικό του προϊόντος. Για τη διατήρηση της μέγιστης διάρκειας ζωής της μπαταρίας, δεν συνιστάται η εκφόρτιση της μπαταρίας σε λιγότερο από 3,18V ή 15% της συνολικής χωρητικότητας. Χαμηλότερες τιμές, όπως 2,5V για ένα στοιχείο, θα το καταστρέψουν μόνιμα και αυτό δεν καλύπτεται από την εγγύηση. Εάν δεν χρησιμοποιείτε την μπαταρία ή ολόκληρη τη συσκευή για περισσότερο από ένα μήνα, φορτίστε την μπαταρία στο 50% και ελέγχετε περιοδικά το επίπεδο φόρτισης κάθε δύο μήνες. Αποθηκεύστε την μπαταρία και τη συσκευή σε ξηρό μέρος, μακριά από τον ήλιο και αρνητικές θερμοκρασίες.

Για μπαταρίες LIPO

Η συσκευή είναι εξοπλισμένη με μια μπαταρία LI PO (πολυμερές λιθίου) η οποία, λόγω της φιαφής και χημικής δομής της, γερνάει με την πάροδο του χρόνου και τη χρήση. Ο κατασκευαστής προσδιορίζει τον μέγιστο χρόνο λειτουργίας της συσκευής σε συνθήκες εργαστηρίου, όπου επικρατούν οι βέλτιστες συνθήκες λειτουργίας της συσκευής και η ίδια η μπαταρία είναι καινούργια και πλήρως φορτισμένη. Ο χρόνος λειτουργίας μπορεί στην πραγματικότητα να διαφέρει από αυτόν που δηλώνεται στην προσφορά και αυτό δεν αποτελεί ελάττωμα της συσκευής, αλλά χαρακτηριστικό του προϊόντος. Για τη διατήρηση της μέγιστης διάρκειας ζωής της μπαταρίας, δεν συνιστάται η εκφόρτιση της μπαταρίας κάτω από τα 3,5V ή το 5% της συνολικής χωρητικότητας. Χαμηλότερες τιμές, όπως 3,2V για ένα στοιχείο, θα το καταστρέψουν μόνιμα και αυτό δεν καλύπτεται από την εγγύηση. Εάν δεν χρησιμοποιείτε την μπαταρία ή ολόκληρη τη συσκευή για περισσότερο από ένα μήνα, φορτίστε την μπαταρία στο 50% και ελέγχετε περιοδικά το επίπεδο φόρτισης κάθε δύο μήνες. Αποθηκεύστε την μπαταρία και τη συσκευή σε ξηρό μέρος, μακριά από τον ήλιο και αρνητικές θερμοκρασίες.

Προφυλάξεις ασφαλείας

Ελέγξτε ότι οι επαφές της συσκευής είναι καθαρές πριν από τη φόρτιση. Μην αφήνετε ποτέ τη συσκευή χωρίς επίβλεψη κατά τη διάρκεια της χρήσης και της φόρτισης. Βεβαιωθείτε ότι μπορείτε να αποσυνδέσετε γρήγορα τη συσκευή από την πηγή ρεύματος σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης.

Μην εκθέτετε ποτέ τη συσκευή σε υψηλές θερμοκρασίες.

Φορτίστε τη συσκευή σε στεγνό και καλά αεριζόμενο χώρο μακριά από εύφλεκτα υλικά, κρατήστε απόσταση τουλάχιστον 1m από άλλα αντικείμενα.

Ποτέ μην καλύπτετε τη συσκευή κατά τη διάρκεια της φόρτισης.

Ποτέ μη χρησιμοποιείτε τροφοδοτικό, σταθμό φόρτισης, καλώδια κ.λπ. χωρίς τη σύσταση και έγκριση του κατασκευαστή.

Φροντίστε την περιουσία σας, η συσκευή είναι εξοπλισμένη με κυψέλες που είναι δύσκολο να σβήσουν, εξοπλίστε τον εαυτό σας με ένα φύλλο πυρόσβεσης.