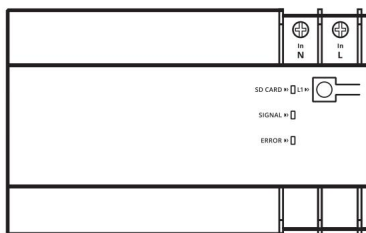
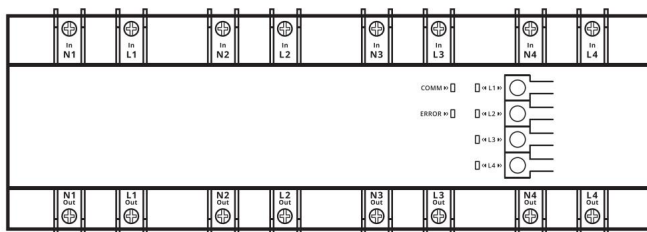


Έξυπνος διακόπτης Sonoff SPM-Main / SPM-4Relay

Εγχειρίδιο χρήστη



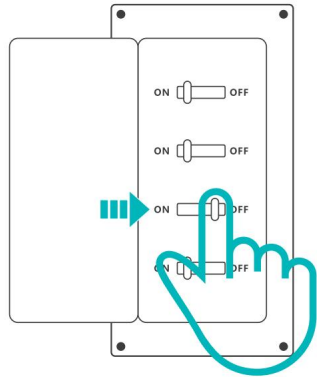
SPM-Main



SPM-4Relay

Το SPM-Main και το SPM-4Relay είναι οι κύριες και υποτελείς μονάδες του έξυπνου διακόπτη τοίχου SONOFF. Μπορείτε να ελέγξετε την προστιθέμενη υποτελή μονάδα στην εφαρμογή συνδέοντας την κύρια μονάδα με την εφαρμογή eWeLink.

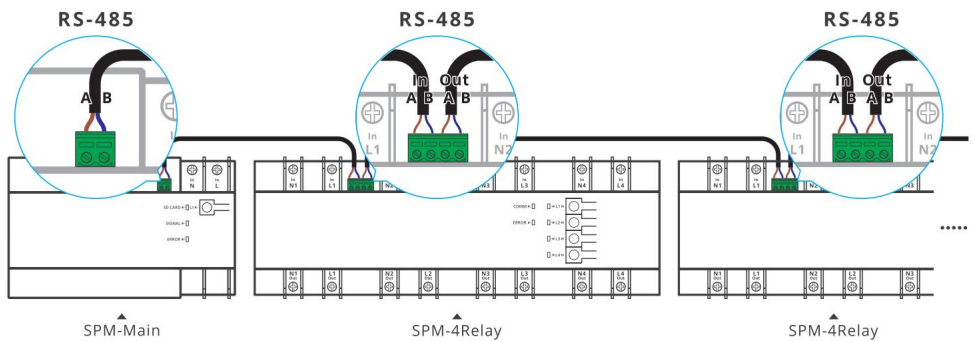
1. Ανοίξτε το ρεύμα



Η εγκατάσταση και η συντήρηση της συσκευής θα πρέπει να γίνονται από επαγγελματία ηλεκτρολόγο. Για να αποφύγετε τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας, μην χειρίζεστε καμία σύνδεση και μην αγγίζετε το βύσμα μόλις συνδεθεί!

2. Οδηγίες καλωδίωσης

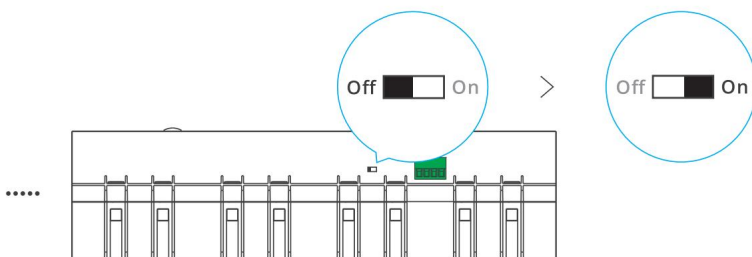
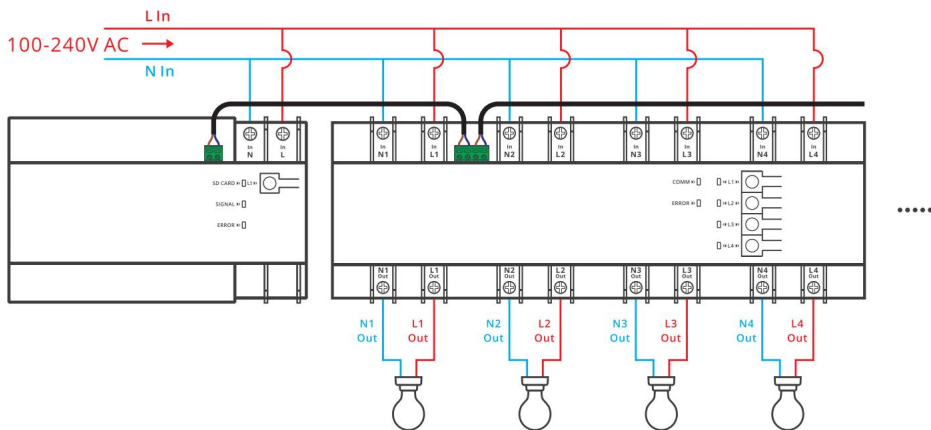
Οδηγίες καλωδίωσης Master and Slave Unit.



Στην κύρια μονάδα μπορούν να προστεθούν έως και 32 βοηθητικές μονάδες (το συνολικό μήκος καλωδίου πρέπει να είναι μικρότερο από 100 μέτρα).

Το καλώδιο που είναι συνδεδεμένο στην κύρια μονάδα και στην υποτελή μονάδα πρέπει να είναι ένα καλώδιο RVSP 2 πυρήνων με διάμετρο μονού καλωδίου 0,2 mm.

Οδηγίες καλωδίωσης για φωτιστικά



Ο "διακόπτης αντίστασης τερματισμού RS-485" της εξαρτημένης μονάδας είναι απενεργοποιημένος από προεπιλογή. Για να εξασφαλιστεί σταθερή επικοινωνία, απαιτείται να ενεργοποιήσετε τον "διακόπτη αντίστασης τερματισμού RS-485" της τελευταίας εξαρτημένης μονάδας.

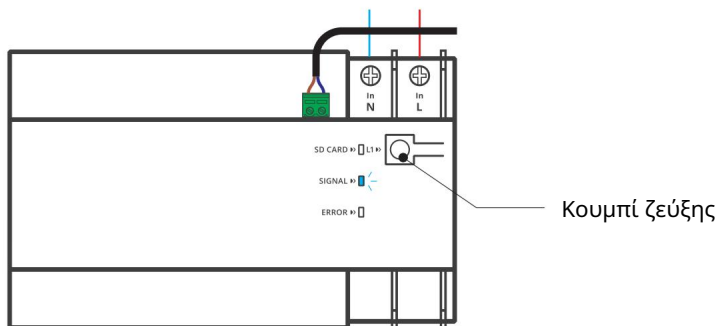
Η εξαρτημένη μονάδα έχει 4 κανάλια και το κανάλι 1 (L1 In και N1 In) που χρησιμοποιείται για την τροφοδοσία της εξαρτημένης μονάδας, πράγμα που σημαίνει ότι η εξαρτημένη μονάδα μπορεί να λειτουργήσει κανονικά όταν τα L1 και N1 είναι συνδεδεμένα στο τροφοδοτικό. Κάθε ακροδέκτης εισόδου έχει έναν μόνο ακροδέκτη εξόδου που παρέχει ισχύ μόνο όταν το αντίστοιχο τερματικό εισόδου είναι συνδεδεμένο στο τροφοδοτικό.

Πριν ενεργοποιήσετε τη συσκευή, βεβαιωθείτε ότι η καλωδίωση είναι σωστή.

3. Κατεβάστε την εφαρμογή eWeLink.



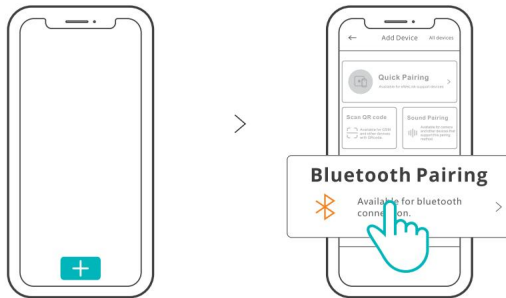
4. Ανοίξτε το ρεύμα.



Μετά την ενεργοποίηση, κατά την πρώτη χρήση, η συσκευή θα εισέλθει σε λειτουργία σύζευξης Bluetooth. Η ένδειξη Wi-Fi θα αναβοσβήνει γρήγορα.

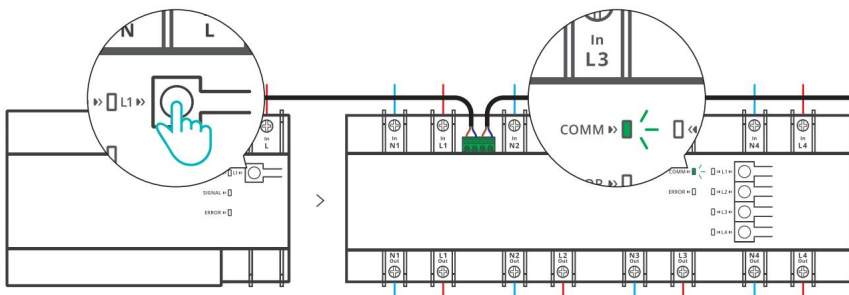
Η συσκευή θα βγει από τη λειτουργία σύζευξης Bluetooth εάν δεν γίνει σύζευξη εντός 3 λεπτών. Εάν θέλετε να εισέλθετε σε αυτήν τη λειτουργία, πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί σύζευξης για περίπου 5 δευτερόλεπτα μέχρι να αναβοσβήσει γρήγορα η ένδειξη LED Wi-Fi και αφήστε το κουμπί.

5. Προσθέστε μια συσκευή.



Πατήστε "+" και επιλέξτε "Σύζευξη Bluetooth" και, στη συνέχεια, ακολουθήστε τις οδηγίες στην εφαρμογή.

6. Προσθέστε μια υποτελή μονάδα στην κύρια μονάδα.



Πατήστε το κουμπί σύζευξης στην κύρια συσκευή μία φορά για να μπορέσει να εισέλθει στην κατάσταση σάρωσης (η ένδειξη σήματος LED της εξαρτημένης συσκευής θα αναβοσβήνει αργά). Η εξαρτημένη συσκευή θα εμφανιστεί στη λίστα κύριας διεπαφής στο eWeLink APP ως εξαρτημένη συσκευή αφού προστεθεί στην κύρια συσκευή.

Εάν η εξαρτημένη συσκευή δεν σαρωθεί με επιτυχία εντός 20 δευτερολέπτων, η κύρια συσκευή θα βγει από την κατάσταση σάρωσης. Εάν θέλετε να σαρώσετε ξανά τη εξαρτημένη συσκευή, μπορείτε να πατήσετε ξανά το κουμπί σύζευξης στην κύρια συσκευή.



<https://sonoff.tech/usermanuals>

Σαρώστε τον κωδικό QR ή επισκεφτείτε τον ιστότοπο για λεπτομερές εγχειρίδιο χρήστη και βοήθεια.

Προειδοποίηση FCC

Αλλαγές ή τροποποιήσεις που δεν έχουν εγκριθεί ρητά από το μέρος που είναι υπεύθυνο για τη συμμόρφωση θα μπορούσαν να ακυρώσουν την εξουσία του χρήστη να χειρίζεται τον εξοπλισμό.

Αυτή η συσκευή συμμορφώνεται με το Μέρος 15 των Κανόνων FCC. Η λειτουργία υπόκειται στις ακόλουθες δύο προϋποθέσεις: (1) αυτή η συσκευή ενδέχεται να μην προκαλεί επιβλαβείς παρεμβολές και (2) αυτή η συσκευή πρέπει να αποδέχεται τυχόν παρεμβολές που λαμβάνονται, συμπεριλαμβανομένων των παρεμβολών που ενδέχεται να προκαλέσουν ανεπιθύμητη λειτουργία.

Δήλωση έκθεσης στην ακτινοβολία FCC:

Αυτή η συσκευή συμμορφώνεται με τα όρια έκθεσης στην ακτινοβολία της FCC που ορίζονται για ένα μη ελεγχόμενο περιβάλλον. Αυτή η συσκευή πρέπει να εγκατασταθεί και να χρησιμοποιείται σε απόσταση τουλάχιστον 20 cm μεταξύ του πομπού και του σώματος του χρήστη. Αυτός ο πομπός δεν πρέπει να βρίσκεται σε συνεγκατάσταση ή να λειτουργεί σε συνδυασμό με οποιαδήποτε άλλη κεραία ή πομπό.

Προσοχή:

Αυτός ο εξοπλισμός έχει ελεγχθεί και βρέθηκε ότι συμμορφώνεται με τα όρια για μια ψηφιακή συσκευή Κατηγορίας Β, σύμφωνα με το Μέρος 15 των Κανόνων FCC. Αυτά τα όρια έχουν σχεδιαστεί για να παρέχουν εύλογη προστασία από επιβλαβείς παρεμβολές σε μια οικιακή εγκατάσταση. Αυτός ο εξοπλισμός παράγει, χρησιμοποιεί και μπορεί να εκπέμψει ενέργεια ραδιοσυχνότητας και, εάν δεν εγκατασταθεί και χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με τις οδηγίες, μπορεί να προκαλέσει επιβλαβείς παρεμβολές στις ραδιοεπικοινωνίες. Ωστόσο, δεν υπάρχει καμία εγγύηση ότι δεν θα προκύψουν παρεμβολές σε μια συγκεκριμένη εγκατάσταση. Εάν αυτός ο εξοπλισμός προκαλεί επιβλαβείς παρεμβολές στη λήψη ραδιοφώνου ή τηλεόρασης, η οποία μπορεί να προσδιοριστεί με την απενεργοποίηση και ενεργοποίηση του εξοπλισμού, ο χρήστης ενθαρρύνεται να προσπαθήσει να διορθώσει την παρεμβολή με ένα ή περισσότερα από τα ακόλουθα μέτρα:

- Αλλαγή της κατεύθυνσης ή της θέσης της κεραίας λήψης.

- Αύξηση της απόστασης μεταξύ της συσκευής και του δέκτη.
- Σύνδεση της συσκευής σε πρίζα σε κύκλωμα διαφορετικό από αυτό στο οποίο είναι συνδεδεμένη υπάρχει ένας δέκτης.
- Συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπο ή έναν έμπειρο τεχνικό ραδιοφώνου/τηλεόρασης για βοήθεια.

Ραδιοσυχνότητα:

Bluetooth: 2402-2480MHz; WIFI: 2412-2372 MHz

Μέγιστη ισχύς RF:

Bluetooth: 0,5dBi; WIFI: 0,5dBi

Απλοποιημένη δήλωση συμμόρφωσης

Κατασκευαστής: Shenzhen Sonoff Technologies Co., Ltd.

Διεύθυνση: 1001, BLDG8, Lianhua Industrial Park, Shenzhen, GD, Κίνα

Το προϊόν συμμορφώνεται με την Οδηγία 2014/53/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την εναρμόνιση των νομοθεσιών των κρατών μελών σχετικά με τη διάθεση στην αγορά ραδιοεξοπλισμού και την κατάργηση Οδηγία 1999/5/ΕΚ.

Δήλωση συμμόρφωσης διαθέσιμη στον ιστότοπο:

<https://files.innpro.pl/SONOFF>



Shenzhen Sonoff Technologies Co., Ltd.

1001, BLDG8, Lianhua Industrial Park, shenzhen, GD, China

ZIP code: 518000

Website: sonoff.tech

MADE IN CHINA



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