

Έξυπνος μίνι διακόπτης Sonoff MINI-RBS WiFi

Sonoff · EAN 6920075743180

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

Εγχειρίδιο Χρήστη MINI-RBS (EN)

Εγχειρίδιο Χρήστη V1.0

Έξυπνος Διακόπτης Ρολού

Εισαγωγή

Αυτός ο συμπαγής έξυπνος αναδρομικός ρολό είναι σχεδιασμένος να ταιριάζει τέλεια σε μια θήκη τύπου EE και υποστηρίζει κινητήρες με μέγιστο ρεύμα 1A ως φορτίο. Προσφέρει απομακρυσμένο έλεγχο μέσω WiFi και είναι συμβατός με την πλατφόρμα Matter, επιτρέποντας την απρόσκοπτη ενσωμάτωσή του σε πολλαπλά συστήματα έξυπνου σπιτιού. Απλά συνδέστε τη συσκευή σωστά στον διακόπτη και τον κινητήρα για να αναβαθμίσετε εύκολα τα κανονικά ηλεκτρικά ρολά σε έξυπνα συστήματα.

Απομακρυσμένος Έλεγχος Έλεγχος Ποσοστού Χρονοδιάγραμμα Χρονοδιακόπτη

Καλιμπράρισμα Απόκλισης

1

Φωνητικός Έλεγχος eWeLink Remote Έξυπνη Σκηνή Αντιστροφή Κατεύθυνσης

① Κουμπί

- Πατήστε και κρατήστε για 5 δευτερόλεπτα: Η συσκευή εισέρχεται σε λειτουργία ζευγαρώματος. (Χρόνος ζευγαρώματος 10 λεπτά)
- Σύντομο πάτημα τρεις φορές: Αλλάξετε τον τύπο εξωτερικού διακόπτη.

② Ένδειξη LED (Μπλε)

- Διαρκώς αναμμένη: Συνδεδεμένη στο διαδίκτυο.
- Αναβοσβήνει μία φορά: Εκτός σύνδεσης
- Αναβοσβήνει δύο φορές: LAN
- Αναβοσβήνει δύο σύντομα και ένα μακρύ: Η συσκευή είναι σε λειτουργία ζευγαρώματος.
- Λειτουργία αναπνοής (πατήστε και κρατήστε το κουμπί για 10 δευτερόλεπτα): Η συσκευή σημειώνει επιτυχώς τη θέση "εντελώς ανοιχτό" της κουρτίνας.
- Αναβοσβήνει τρεις φορές (σύντομο πάτημα του κουμπιού μία φορά ενώ είναι σε λειτουργία αναπνοής): Η συσκευή σημειώνει επιτυχώς την κουρτίνα στη θέση "εντελώς κλειστό".

- Αναβοσβήνει τρεις φορές: Ο τύπος διακόπτη έχει αλλάξει επιτυχώς.

Σύστημα Συμβατό με Matter

2

Προδιαγραφές

MINI-RBS

Μοντέλο

MCU ESP32

100-240V~ 50/60Hz 1A Max

Αξιολόγηση

Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n 2.4GHz

Ασύρματη συνδεσιμότητα

25.1g

Καθαρό βάρος

39.5x33x16.8mm

Διαστάσεις προϊόντος

Λευκό

Χρώμα

PC

Υλικό θήκης

Εφαρμοσμένος χώρος Εσωτερικός

10T40 (-10°C~40°C)

Θερμοκρασία λειτουργίας

Θερμοκρασία λειτουργίας 5-95%RH, χωρίς συμπύκνωση

Ύψος λειτουργίας Λιγότερο από 2000m

CE/FCC/RoHS

Πιστοποίηση

FCC ID 2APN5-MINIRBS

Βαθμός ρύπανσης 2

Ονομαστική τάση παλμού 4kV

Αυτόματη ενέργεια 10000 Κύκλοι

Τύπος ελέγχου Τύπος 1.B

Διάμετρος 18AWG έως 14AWG MON/ΣΤΡ χάλκινος αγωγός μόνο καλωδίωσης (συνιστώμενη):

3

Εγκατάσταση

1. Απενεργοποιήστε την τροφοδοσία

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Παρακαλώ εγκαταστήστε και συντηρήστε τη συσκευή από επαγγελματία ηλεκτρολόγο. Για να αποφευχθούν κίνδυνοι ηλεκτροπληξίας, μην εκτελείτε καμία σύνδεση ή μην αγγίζετε τον τερματικό συνδετήρα ενώ η συσκευή είναι ενεργοποιημένη!

2. Οδηγίες καλωδίωσης

Για να εξασφαλίσετε την ασφάλεια της ηλεκτρικής σας εγκατάστασης, είναι απαραίτητο να έχει εγκατασταθεί είτε ένας Μικρός Διακόπτης Κυκλώματος (MCB) είτε ένας Διακόπτης Κυκλώματος με Λειτουργία Υπολειμματικού Ρεύματος με Ενσωματωμένη Προστασία Υπερφόρτωσης (RCBO) με ηλεκτρική αξιολόγηση 1A πριν από το MINI-RBS.

Καλωδίωση Διακόπτη Στιγμιαίας Επαφής:

4

Καλωδίωση Διακόπτη Τριών Θέσεων:

*Βεβαιωθείτε ότι όλα τα καλώδια είναι συνδεδεμένα σωστά.

Οδηγίες για τα σύμβολα καλωδίωσης

5

Καλώδια

Τερματικά

N Γραμμή Ουδέτερη N Γραμμή Ουδέτερη

L Γραμμή Ζωντανή L Γραμμή Ζωντανή (100~240V)

L out1 Τερματικός Σύνδεσμος Ζωντανής Έξοδου__1(100~240V) Γραμμή Προώθησης Γραμμή Προώθησης Κινητήρα

L out2 Τερματικός Σύνδεσμος Ζωντανής Έξοδου__2(100~240V) Γραμμή Αντιστροφής Γραμμή Αντιστροφής Κινητήρα

S1 Διακόπτης_1 (Έλεγχος Προώθησης)

S2 Διακόπτης_2 (Έλεγχος Αντιστροφής)

3. Ενεργοποιήστε την τροφοδοσία

Όταν η συσκευή χρησιμοποιείται για πρώτη φορά, θα εισέλθει σε λειτουργία ζευγαρώματος από προεπιλογή μετά την ενεργοποίηση. Αυτή τη στιγμή, η ένδειξη LED θα αναβοσβήνει σε μοτίβο "δύο σύντομα και ένα μακρύ".

*Η συσκευή θα εξέλθει από τη Λειτουργία Ζευγοποίησης αν δεν ζευγαρωθεί εντός 10 λεπτών. Αν θέλετε να εισέλθετε σε αυτή τη λειτουργία, παρακαλώ πατήστε παρατεταμένα το κουμπί για περίπου 5 δευτερόλεπτα μέχρι να αλλάξει η ένδειξη LED σε κύκλο δύο

σύντομων και μιας μακράς αναλαμπής και απελευθερώστε.

*Δεδομένου ότι ο μέγιστος επιτρεπόμενος χρόνος συνεχούς λειτουργίας του κινητήρα σε αυτή τη συσκευή είναι 2 λεπτά, παρακαλώ σταματήστε τη λειτουργία πριν η κουρτίνα φτάσει στη θέση ορίου για να αποφευχθεί η ζημιά στον κινητήρα.

Έλεγχος Κατάστασης Συσκευής

1. Τύπος εξωτερικού διακόπτη

① Οι τύποι εξωτερικών διακοπών που υποστηρίζονται είναι διακόπτες ροκ και στιγμιαίοι διακόπτες, με την προεπιλεγμένη ρύθμιση από το εργοστάσιο να είναι ο διακόπτης ροκ (Λειτουργία Άκρης).

② Ο τρόπος αλλαγής του τύπου εξωτερικού διακόπτη: Πατήστε το κουμπί τρεις φορές και το μπλε φως αναβοσβήνει 3 φορές, τότε ο τύπος διακόπτη αλλάζει επιτυχώς.

③ Ακολουθία αλλαγής λειτουργίας ενεργοποίησης εξωτερικού διακόπτη (κύκλος):

Λειτουργία Άκρης → Λειτουργία Παλμού → Λειτουργία Ακολουθίας

2. Δοκιμή κατεύθυνσης ρολού

Πατήστε τον εξωτερικό διακόπτη για να ελέγξετε αν το ρολό κινείται στη σωστή κατεύθυνση. Αν δεν κινείται, απενεργοποιήστε τη συσκευή, αλλάξτε τις καλωδιώσεις Lout1 και Lout2 και δοκιμάστε ξανά.

Σημαντική Επιβεβαίωση Προϋποθέσεων

Παρακαλώ επιλέξτε την κατάλληλη ενότητα με βάση το οικοσύστημα που χρησιμοποιείτε (Matter ή eWeLink). Ακολουθήστε τα αντίστοιχα βήματα για να ολοκληρώσετε τις λειτουργίες "Προσθήκη Συσκευής" και "Καλιμπράρισμα Ταξιδιού".

Οδηγός Χρήσης Οικοσυστήματος Matter

1. Προσθήκη Συσκευής

Ανοίξτε μια εφαρμογή συμβατή με Matter για να σαρώσετε τον κωδικό QR Matter στον Γρήγορο Οδηγό ή στη συσκευή για να προσθέσετε τη συσκευή.

Προσθήκη σε Apple μέσω Προσθήκη σε Google μέσω Προσθήκη σε Alexa μέσω Προσθήκη σε SmartThings

Matter Matter Matter μέσω Matter

2. Καλιμπράρισμα Ταξιδιού

⚠ Η χρήση ελέγχου ποσοστού απαιτεί καλιμπράρισμα ταξιδιού. Παρακαλώ επιλέξτε μία από τις δύο επιλογές καλιμπραρίσματος με βάση τις ανάγκες σας.

Μέθοδος 1: Αυτόματο καλιμπράρισμα

① Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί της συσκευής για περισσότερα από 10 δευτερόλεπτα μέχρι η ένδειξη LED να εισέλθει σε λειτουργία αναπνοής. Η συσκευή θα ελέγξει αυτόματα τον κινητήρα για καλιμπράρισμα.

Μέθοδος 2: Χειροκίνητο καλιμπράρισμα

- ① Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί της συσκευής για περισσότερα από 10 δευτερόλεπτα μέχρι η ένδειξη LED να εισέλθει σε λειτουργία αναπνοής. Στη συνέχεια, πατήστε σύντομα το κουμπί της συσκευής για να εισέλθετε στη λειτουργία "Χειροκίνητο Καλιμπράρισμα".
- ② Ανοίξτε χειροκίνητα τις κουρτίνες εντελώς, στη συνέχεια πατήστε σύντομα το κουμπί της συσκευής μέχρι η ένδειξη LED να αναβοσβήσει τρεις φορές.
- ③ Περιμένετε να κλείσει αυτόματα η συσκευή τις κουρτίνες, στη συνέχεια πατήστε σύντομα το κουμπί της συσκευής ξανά μέχρι η ένδειξη LED να αναβοσβήσει τρεις φορές. Αυτό ολοκληρώνει το "Χειροκίνητο Καλιμπράρισμα."
- ④ Ελέγξτε τη συσκευή μέσω της εφαρμογής και ελέγξτε τις πλήρως ανοιχτές ή πλήρως κλειστές θέσεις. Αν υπάρχει κάποια διαφορά, μπορείτε να ξανακαλιμπράρετε.
πλήρως ανοιχτό πλήρως κλειστό

Οδηγός Χρήσης Οικοσυστήματος eWeLink

1. Προσθήκη Συσκευής

1.1. ① Κατεβάστε την εφαρμογή eWeLink

Παρακαλώ κατεβάστε την εφαρμογή "eWeLink" από το Google Play Store ή το Apple App Store.

1.2. ② Σαρώστε τον κωδικό QR για να προσθέσετε τη συσκευή

Εισάγετε "Σάρωση" Σαρώστε τον κωδικό QR στη συσκευή

Επιλέξτε "Προσθήκη Συσκευής" Ενεργοποιήστε τη συσκευή

Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί για 5 δευτερόλεπτα Ελέγξτε την κατάσταση αναλαμπής LED Wi-Fi

(Δύο σύντομες και μία μακρά)

Αναζητήστε τη συσκευή και ξεκινήστε τη σύνδεση Επιλέξτε το δίκτυο "Wi-Fi" και εισάγετε τον κωδικό πρόσβασης

Συσκευή "Προστέθηκε πλήρως"

2. Καλιμπράρισμα Ταξιδιού

⚠ Η χρήση ελέγχου ποσοστού απαιτεί καλιμπράρισμα ταξιδιού. Παρακαλώ επιλέξτε μία από τις δύο επιλογές καλιμπραρίσματος με βάση τις ανάγκες σας.

Οι χρήστες μπορούν να χρησιμοποιήσουν το αναδυόμενο παράθυρο "Καλιμπράρισμα Ταξιδιού" στην εφαρμογή eWeLink, ή να ανοίξουν τις "Αρχικές Ρυθμίσεις" στη σελίδα ρυθμίσεων της συσκευής και στη συνέχεια να εκτελέσουν "Αυτόματο Καλιμπράρισμα" ή "Χειροκίνητο Καλιμπράρισμα" σύμφωνα με τις γραπτές οδηγίες στην εφαρμογή.

Μέθοδος 1: Αυτόματο καλιμπράρισμα

Κάντε κλικ στο "Ξεκινήστε Τώρα" Περιμένετε να ολοκληρωθεί το αυτόματο καλιμπράρισμα
Μέθοδος 2: Χειροκίνητο καλιμπράρισμα

Κάντε κλικ στο "Ξεκινήστε Τώρα" Κάντε κλικ στο "Χειροκίνητο"

Επιλέξτε "Επόμενο" για να σημειώσετε τη θέση "πλήρως ανοιχτό" Επιλέξτε "Ολοκληρώθηκε"
για να σημειώσετε τη θέση "πλήρως κλειστό"

θέση θέση

Εγκαταστήστε τη Συσκευή στο Κουτί Στήριξης

Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων

Επαναφέρετε τη συσκευή στις εργοστασιακές ρυθμίσεις μέσω της επιλογής "Διαγραφή
συσκευής" στην εφαρμογή eWeLink.

Δήλωση συμμόρφωσης FCC

1. Αυτή η συσκευή συμμορφώνεται με το μέρος 15 των κανόνων FCC. Η λειτουργία
υπόκειται στις παρακάτω δύο προϋποθέσεις:

(1) Αυτή η συσκευή δεν μπορεί να προκαλέσει επιβλαβή παρεμβολή, και

(2) Αυτή η συσκευή πρέπει να αποδέχεται οποιαδήποτε παρεμβολή που λαμβάνει,
συμπεριλαμβανομένων των παρεμβολών που μπορεί να προκαλέσουν ανεπιθύμητη
λειτουργία.

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

Σημείωση: Αυτός ο εξοπλισμός έχει δοκιμαστεί και βρέθηκε ότι συμμορφώνεται με τα όρια
για μια ψηφιακή συσκευή κατηγορίας B, σύμφωνα με το μέρος 15 των κανόνων FCC. Αυτά τα
όρια έχουν σχεδιαστεί για να παρέχουν λογική προστασία από επιβλαβείς παρεμβολές σε μια
οικιακή εγκατάσταση. Αυτός ο εξοπλισμός παράγει, χρησιμοποιεί και μπορεί να εκπέμπει
ραδιοσυχνότητα και, αν δεν εγκατασταθεί και δεν χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με τις οδηγίες,
μπορεί να προκαλέσει επιβλαβείς παρεμβολές στις ραδιοεπικοινωνίες. Ωστόσο, δεν υπάρχει
εγγύηση ότι οι παρεμβολές δεν θα συμβούν σε μια συγκεκριμένη εγκατάσταση. Εάν αυτός ο
εξοπλισμός προκαλεί επιβλαβείς παρεμβολές στη λήψη ραδιοφώνου ή τηλεόρασης, κάτι που
μπορεί να προσδιοριστεί απενεργοποιώντας και ενεργοποιώντας τον εξοπλισμό, ο χρήστης
ενθαρρύνεται να προσπαθήσει να διορθώσει τις παρεμβολές με ένα ή περισσότερα από τα
παρακάτω μέτρα:

—Ανακατευθύνετε ή μετακινήστε την κεραία λήψης.

—Αυξήστε την απόσταση μεταξύ του εξοπλισμού και του δέκτη.

—Συνδέστε τον εξοπλισμό σε μια πρίζα σε κύκλωμα διαφορετικό από αυτό στο οποίο είναι

συνδεδεμένος ο δέκτης.

—Συμβουλευτείτε τον προμηθευτή ή έναν έμπειρο τεχνικό ραδιοφώνου/τηλεόρασης για βοήθεια.

Δήλωση έκθεσης ακτινοβολίας FCC:

Αυτός ο εξοπλισμός συμμορφώνεται με τα όρια έκθεσης ακτινοβολίας FCC που έχουν καθοριστεί για ένα μη ελεγχόμενο περιβάλλον.

Αυτός ο εξοπλισμός θα πρέπει να εγκαθίσταται και να λειτουργεί με ελάχιστη απόσταση 20 cm μεταξύ του πομπού και του σώματος σας.

Αυτός ο πομπός δεν πρέπει να είναι τοποθετημένος ή να λειτουργεί σε συνδυασμό με οποιαδήποτε άλλη κεραία ή πομπό.

Δήλωση Συμμόρφωσης ΕΕ

Με την παρούσα, η Shenzhen Sonoff Technologies Co., Ltd. δηλώνει ότι ο τύπος ραδιοεξοπλισμού MINI-RBS συμμορφώνεται με την Οδηγία 2014/53/EU. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ είναι διαθέσιμο στη διεύθυνση:

<https://sonoff.tech/compliance/>

Για συχνότητα CE

Ευρωπαϊκή Ζώνη Λειτουργίας Συχνότητας

Wi-Fi: 802.11 b/g/n20 2412–2472 MHz, 802.11 n40: 2422-2462 MHz

BLE: 2402–2480 MHz

Ευρωπαϊκή Ικανότητα Έκδοσης

Wi-Fi 2.4G≤20dBm

BLE≤10dBm

Πληροφορίες για την Απόρριψη και Ανακύκλωση WEEE

Πληροφορίες Απόρριψης και Ανακύκλωσης WEEE Όλα τα προϊόντα που φέρουν αυτό το σύμβολο είναι απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (WEEE όπως στην οδηγία 2012/19/EU) που δεν πρέπει να αναμειγνύονται με ακατάλληλα οικιακά απόβλητα. Αντίθετα, θα πρέπει να προστατεύετε την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον παραδίδοντας τον απόβλητο εξοπλισμό σας σε ένα καθορισμένο σημείο συλλογής για την ανακύκλωση αποβλήτων ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού, που έχει οριστεί από την κυβέρνηση ή τις τοπικές αρχές. Η σωστή απόρριψη και ανακύκλωση θα βοηθήσει στην αποφυγή πιθανών αρνητικών συνεπειών για το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία. Παρακαλώ επικοινωνήστε με τον εγκαταστάτη ή τις τοπικές αρχές για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την τοποθεσία καθώς και τους όρους και τις προϋποθέσεις αυτών των σημείων συλλογής.

Προειδοποίηση

Υπό κανονικές συνθήκες χρήσης, αυτός ο εξοπλισμός θα πρέπει να διατηρεί απόσταση

τουλάχιστον 20 cm μεταξύ της κεραίας και του σώματος του χρήστη.

Στις κανονικές συνθήκες χρήσης, αυτός ο εξοπλισμός πρέπει να διατηρείται σε απόσταση τουλάχιστον 20 cm μεταξύ της κεραίας και του σώματος του χρήστη.

Scatola Manuale

PAP 21 PAP 22

Carta Carta

ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΕΝΗ ΣΥΛΛΟΓΗ

Ελέγξτε τις διατάξεις του Δήμου σας.

Διαχωρίστε τα εξαρτήματα και παραδώστε τα σωστά.

Κατασκευαστής: Shenzhen Sonoff Technologies Co., Ltd.

Διεύθυνση: 3F & 6F, Κτίριο A, No. 663, Οδός Bulong, Shenzhen, Guangdong, Κίνα

Ταχυδρομικός κώδικας: 518000 Email εξυπηρέτησης: support@itead.cc

Ιστοσελίδα: sonoff.tech Κατασκευασμένο στην Κίνα