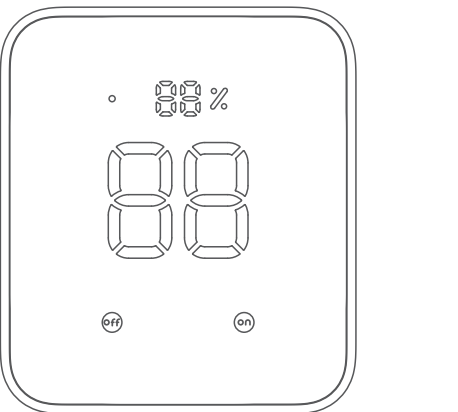
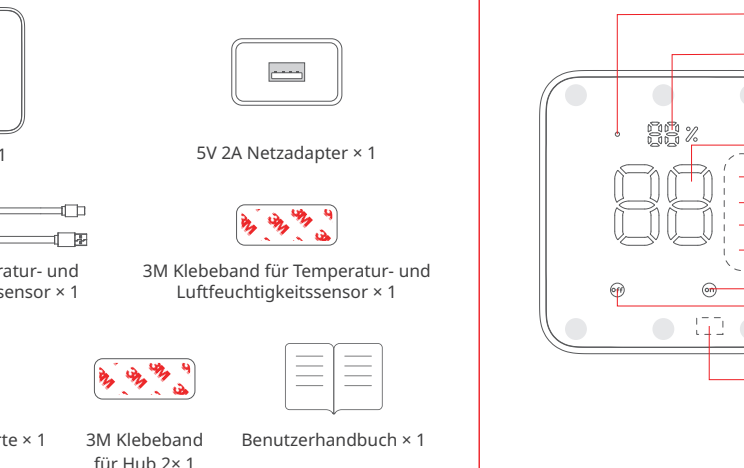


SwitchBot Hub 2

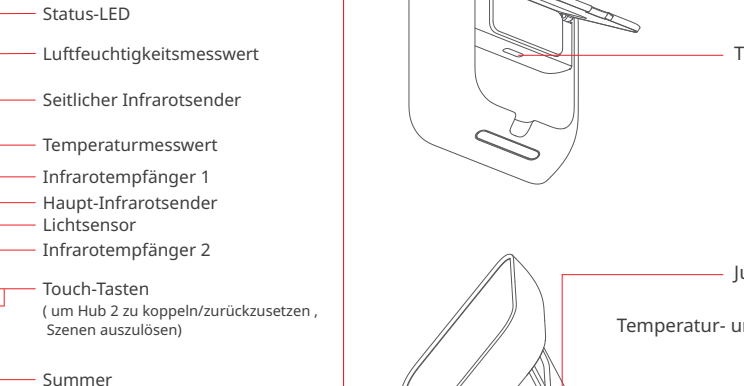
Benutzerhandbuch



Verpackungsinhalt



Komponentenliste



Type-C-Anschluss

Justierbarer Ständer

Temperatur- und Luftfeuchtigkeitssensor

Vorbereitung

Was Sie brauchen:

- Ein Smartphone oder Tablet mit Bluetooth 4.2 oder höher.
- Die neueste Version unserer App, erhältlich im Apple App Store oder Google Play Store.
- Ein SwitchBot-Konto, Sie können sich über unsere App registrieren oder sich direkt bei Ihrem Konto anmelden, wenn Sie bereits eines haben.



Fügen Sie Hub 2 in der SwitchBot-App hinzu

Öffnen Sie die SwitchBot App und melden Sie sich mit Ihrem Konto an. Tippen Sie auf der Startseite auf das „+“ Symbol um den Hub 2 Hinzuzufügen. Wählen Sie anschließend den Hub 2 aus der Liste aus und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.

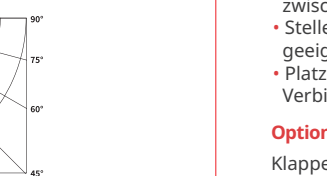
Sicherheitsinformation

- Halten Sie dieses Produkt von Hitze und Feuchtigkeit fern und stellen Sie sicher, dass es nicht mit Feuer oder Wasser in Berührung kommt.
- Bedienen Sie das Gerät nicht mit nassen Händen.
- Dieses Produkt ist ein präzisionsbasiertes elektronisches Produkt, bitte vermeiden Sie physische Schäden.
- Versuchen Sie nicht, das Produkt zu zerlegen, zu reparieren oder zu modifizieren.
- Verwenden Sie das Produkt nicht an Orten, an denen drahtlose Geräte nicht erlaubt sind.

Installation

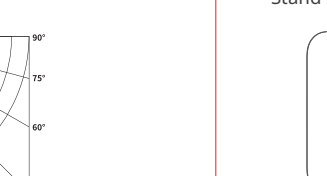
Infrarot-Emissionsbereich

Testobjekt: SwitchBot LED Strip Light



Infrarot-Empfangsbereich

Testobjekt: SwitchBot Ceiling Light und ihre Fernbedienung

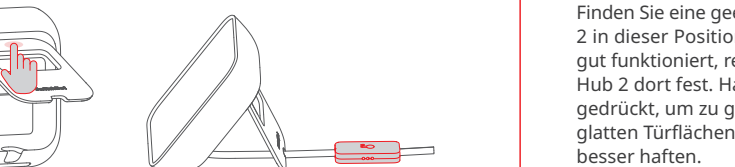


Platzierungstipps

- Stellen Sie, wie oben gezeigt, sicher, dass sich Ihr zu steuerndes Gerät innerhalb des Infrarot-Emissionsbereichs von Hub 2 befindet.
- Da das Infrarotsignal durch Wände und andere physische Objekte blockiert werden kann, stellen Sie sicher, dass keine Hindernisse zwischen Hub 2 und Ihrem Gerät vorhanden sind.
- Stellen Sie sicher, dass Ihr Gerät gut funktioniert und in einem geeigneten Winkel zu Ihrem Hub 2 steht.
- Platzieren Sie den Hub 2 für eine schnellere Internet-Verbindungsgeschwindigkeit in der Nähe Ihres Routers.

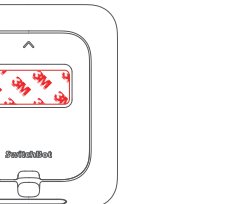
Option 1: Platzieren Sie Ihren Hub 2 auf einer horizontalen Fläche

Klappen Sie den Ständer auf der Rückseite Ihres Hub 2 aus und stellen Sie ihn auf eine horizontale Oberfläche wie einen Tisch oder ein Regal. Ziehen Sie das Kabel gerade, wenn es durch das Loch am Ständer eingeführt wird, damit das Kabel den stabilen Stand Ihres Hub 2 nicht beeinträchtigt.



Option 2: Befestigen Sie Ihren Hub mit dem Klebeband an einer Wand

Schritt 1: Kleben Sie das Klebeband auf die Rückseite Ihres Hub 2.



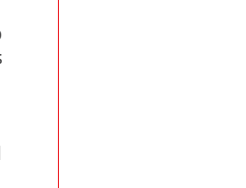
Schritt 2: Finden Sie eine gute Position und befestigen Sie dort Ihren Hub 2.

Finden Sie eine geeignete Position und überprüfen Sie, ob Ihr Hub 2 in dieser Position mit Ihrem Gerät gut funktioniert. Wenn alles gut funktioniert, reinigen Sie die Oberfläche und kleben Sie Ihren Hub 2 dort fest. Halten Sie ihn dann für etwa 30 Sekunden lang gedrückt, um zu gewährleisten, dass er sicher befestigt ist. Auf glatten Türrahmen, Glas- und Keramikfliesen kann das Klebeband besser haften.

Hub 2 entfernen

Hinweis: Vermeiden Sie, Ihren Hub 2 direkt an der Wand zu greifen und zu ziehen, da dies Schäden an diesem oder Ihrer Wandoberfläche verursachen kann.

Halten Sie Ihren Hub 2 fest, drehen Sie ihn im oder gegen den Uhrzeigersinn und erhöhen Sie allmählich die Kraft, bis er sich von der Wand löst.



Vorsichtsmaßnahmen

- Verwenden Sie für den Hub 2 ausschließlich einen 5V-2A-Netzadapter. Adapter mit abweichenden Spezifikationen können die Funktion des Hub 2 beeinträchtigen oder beschädigen.
- Verwenden Sie keine Adapter ohne Sicherheitszertifizierung.
- Der Temperatur- und Luftfeuchtigkeitssensor befindet sich an dem mitgelieferten Kabel. Wenn Sie ein normales Kabel verwenden, um Ihren Hub 2 anzuschließen, werden keine Temperatur- und Luftfeuchtigkeitssensormesswerte auf seinem Display angezeigt.
- Strecken Sie den Ständer Ihres Hub 2 nicht mit zu viel Kraft aus, andernfalls kann der Ständer brechen.
- Verwenden Sie nur Type-C-Kabel, um Ihren Hub 2 an eine Stromversorgung anzuschließen.
- Vermeiden Sie, das Kabel zu dehnen oder zu ziehen, da dies die Datenübertragung des Temperatur- und Luftfeuchtigkeitssensors beeinträchtigen kann.

Beschreibung des Gerätestatus

Gerätestatus	Beschreibung
Anzeigeleuchte blinkt schnell.	Im Kopplungsmodus.
Anzeigeleuchte blinkt langsam.	Mit dem Internet verbinden.
Anzeigeleuchte leuchtet ständig.	Funktioniert normal.
Anzeigeleuchte blinkt einmal.	Fernbedienung hinzugefügt oder Ihr SwitchBot Bluetooth-Gerät wird einmal über die App bedient.

Firmware aktualisieren

Gerätestatus	Beschreibung
Die Anzeigeleuchte beginnt langsam zu blinken und andere Lichter auf dem Display erlöschen.	Firmware aktualisieren.
Das Display leuchtet auf und die Anzeigeleuchte blinkt langsam.	Firmware erfolgreich aktualisiert.
Das Display und die Anzeigeleuchte leuchten beide auf.	Mit dem Internet verbinden.

Fernbedienung lernen

Gerätestatus	Beschreibung
Die Anzeigeleuchte leuchtet 2 Sekunden lang und erlischt dann.	Bereit zum Lernen der Fernbedienung.
Die Anzeigeleuchte blinkt zweimal, nachdem Sie Ihre Fernbedienung gedrückt haben.	Fernbedienung wird gelernt.
Die Anzeigeleuchte blinkt einmal nach 10 Sekunden.	Time-out beim Lernen. Lernen der Fernbedienung fehlgeschlagen

Temperatur- und Luftfeuchtigkeitsalarme

Gerätestatus	Summer piept kontinuierlich. Temperatur- und Luftfeuchtigkeitsmesswerte und Tastenleuchten blinken ständig.
Beschreibung	Der Temperatur- oder Luftfeuchtigkeitsmesswert erreicht den eingestellten Wert.
Lösungen	Drücken Sie eine beliebige Taste auf Ihrem Hub 2, um den Alarm aufzuheben, oder warten Sie 30 Sekunden, bis der Alarm von selbst ausgeht.

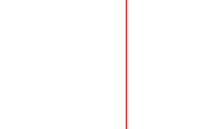
Bitte besuchen Sie support.switch-bot.com für detaillierte Informationen.

Fehlerbehebung

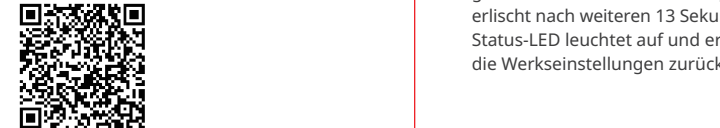
Wenn Sie Schwierigkeiten bei der WLAN-Konfiguration für Ihren Hub 2 haben, scannen Sie bitte den folgenden QR-Code, um Lösungen zu finden.
<https://support.switch-bot.com/hc/en-us/articles/8071641642135>



Wenn Sie Schwierigkeiten beim Hinzufügen von Fernbedienungen zu Ihrem Hub 2 haben, scannen Sie bitte den folgenden QR-Code, um Lösungen zu finden.
<https://support.switch-bot.com/hc/en-us/articles/8069379964695>



Wenn Ihr Hub 2 fehlerhafte Temperatur- oder Luftfeuchtigkeitsmesswerte anzeigt, scannen Sie bitte den folgenden QR-Code, um Lösungen zu finden.
<https://support.switch-bot.com/hc/en-us/articles/9747052703895>



Auf Werkseinstellungen zurücksetzen

Drücken und halten Sie die beiden Touch-Tasten auf dem Gerät gedrückt. Nach 2 Sekunden beginnt die Status-LED zu blinken und erlischt nach weiteren 13 Sekunden. Lassen Sie nun die Tasten los, die Status-LED leuchtet auf und erlischt dann. Ihr Hub 2 wurde nun auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.

Firmware-Upgrades

Zur Verbesserung der Benutzererfahrung werden wir regelmäßig Firmware-Updates veröffentlichen, um neue Funktionen einzuführen und Softwarefehler zu beheben, die während der Nutzung auftreten können. Wenn eine neue Firmware-Version verfügbar ist, werden wir über unsere App eine Upgrade-Benachrichtigung an Ihr Konto senden. Stellen Sie beim Upgrade sicher, dass Ihr Produkt eingeschaltet ist und sich Ihr Smartphone in Reichweite befindet.

Spezifikationen

Hub 2
Modell: W3202100 Farbe: Weiß Material: ABS
Größe: 80× 70× 23mm (3,1× 2,8× 0,9 Zoll)
Gewicht: 63g (2,2 Unzen) Leistung: 5 V = 2 A
Betriebstemperatur: -20 °C bis 40 °C (-4 °F bis 104 °F)
Betriebsfeuchtigkeit: 0 % bis 90 % RH
Netzwerkonnektivität: 802.11 b/g/n, 2,4 GHz WLAN, Bluetooth Low Energy
Systemvoraussetzungen: iOS 11.0+, Android OS 5.0+

Temperatur- und Luftfeuchtigkeitssensor
Auflösung: 0,1 °C / 0,1 °F, 1 % RH
Temperaturbereich: -20 °C bis 80 °C (-4 °F bis 176 °F)
Luftfeuchtigkeitsbereich: 0 bis 99% RH
Temperaturgenauigkeit: -20 °C bis 0 °C (-4 °F bis 32 °F) [±0,4 °C / 0,7 °F]
0 °C bis 65 °C (32 °F bis 149 °F) [±0,2 °C / 0,4 °F]
65 °C bis 80 °C (149 °F bis 176 °F) [±0,3 °C / 0,5 °F]
(Temperatureinheit kann in der App geändert werden.)
Luftfeuchtigkeitsgenauigkeit: 0 to 10 % RH (±3 % RH)
10 % to 90 % RH (±2 % RH)
90 % to 99 % RH (±3 % RH)

Garantie

Wir garantieren dem ursprünglichen Besitzer des Produkts, dass das Produkt frei von Material- und Verarbeitungsfehlern ist. Bitte beachten Sie, dass diese eingeschränkte Garantie Folgendes nicht abdeckt:

- 1. Produkte, die über den ursprünglichen Zeitraum der eingeschränkten Garantie hinaus eingereicht wurden.
- 2. Produkte, an denen Reparaturen oder Modifikationen versucht wurden.
- 3. Produkte, die Stürzen, extremen Temperaturen, Wasser oder anderen Betriebsbedingungen außerhalb der Produktspezifikationen ausgesetzt sind.
- 4. Schäden, die durch Naturkatastrophen (einschließlich, aber nicht beschränkt auf Blitzschlag, Überschwemmung, Tornado, Erdbeben oder Hurrikan usw.) verursacht werden.
- 5. Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch, Missbrauch, Fahrlässigkeit oder Unfall (z. B. Feuer) verursacht werden.
- 6. Andere Schäden, die nicht auf Mängel bei der Herstellung von Produktmaterialien zurückzuführen sind.
- 7. Produkte, die von nicht autorisierten Händlern gekauft wurden.
- 8. Verbrauchsteile (einschließlich, aber nicht beschränkt auf Batterien).
- 9. Natürlicher Verschleiß des Produkts.

Kontakt & Support

Installation und Fehlerbehebung: support.switch-bot.com
Support-E-Mail: support@wondertechlabs.com
Feedback: Wenn Sie Bedenken oder Probleme während des Gebrauchs unserer Produkte haben, senden Sie bitte Ihr Feedback über unsere App auf der Seite Profil > Feedback.

CE/UKCA-Warnung

Um den Anforderungen der RF Strahlenbelastungsrichtlinien zu entsprechen, muss ein Mindestabstand von 20cm zwischen dem Körper des Benutzers und dem Gerät, einschließlich der Antenne, eingehalten werden. Verwenden Sie nur die mitgelieferte oder eine zugelassene Antenne. Dieses Gerät entspricht den grundlegenden Anforderungen und anderen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU. Alle wesentlichen Funktestreihen wurden durchgeführt.

CE DOC
Hiermit erklärt Woan Technologie (Shenzhen) GmbH, dass der Funk-anlagentyp W3202100 der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter folgender Internetadresse

verfügbar: support.switch-bot.com
UKCA DOC
Hiermit erklärt Woan Technologie (Shenzhen) GmbH, dass der Funk-anlagentyp W3202100 den UK-Rechtsvorschriften über die Funkanlagen (SI 2017/1206) entspricht. Der vollständige Text der UK-Konformitätserklärung ist unter folgender Internetadresse verfügbar: support.switch-bot.com
Dieses Produkt kann in EU-Mitgliedsstaaten und Großbritannien verwendet werden.
Hersteller: Woan Technologie (Shenzhen) GmbH.
Adresse: Raum 1101, Qiancheng Handelszentrum, Haicheng Straße Nr. 5, Gemeinde Mabü, Unterbezirk Xixiang, Bezirk Bao'an, Shenzhen, Guangdong, P.R.China, 518100
Betriebsfrequenz (Max. Leistung)
WLAN: 2412 MHz bis 2472 MHz (19,8 dBm)
BLE: 2402 MHz bis 2480 MHz (2,0 dBm)
Betriebstemperatur: -20 °C bis 40 °C