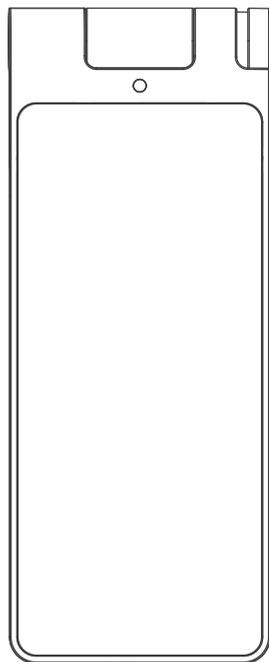


# SwitchBot Solarpanel

## Benutzerhandbuch



Bitte lesen Sie dieses Benutzerhandbuch sorgfältig durch, bevor Sie Ihr Gerät benutzen.  
Dieses Solarpanel ist nur mit SwitchBot Curtain der 3. Generation oder höher kompatibel.

### Verpackungsinhalt



Solarpanel × 1



Anleitungsetikett × 1



Benutzerhandbuch × 1

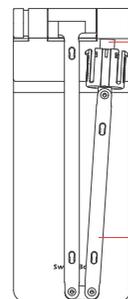
### Komponentenliste

#### PRESSE-Taste

• Drücken Sie diese Taste, um den Aufhängestab auszuklappen oder den Winkel des Solarpanels einzustellen.



Lichtsensor



Typ-C-Anschluss

Faltbarer Aufhängestab

### Spezifikationen

Modell: W3603400

Farbe: Weiß

Material: ABS mit UV-beständiger Beschichtung

Größe: 70,5 × 178,5 × 19,5 mm (2,8 × 7 × 0,8 in.)

Stromkabel: USB Typ-C Kabel

Einrichtungsanforderung: Direktes Sonnenlicht

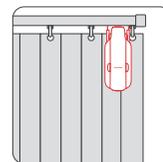
Ausgang: 3,5 V = 450 mA

Betriebstemperatur: -20 °C bis 60 °C (-4 °F bis 140 °F)

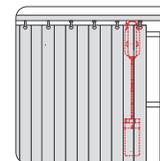
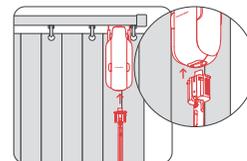
Betriebluftfeuchtigkeit: 10 % bis 90 % RH

### Installation an Ihrem SwitchBot Curtain

Hinweis: Ihr SwitchBot Curtain sollte zu diesem Zeitpunkt bereits an Ihrer Vorhangschiene installiert sein.



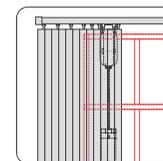
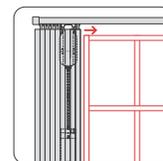
- 1 Drücken Sie den seitlichen Knopf, um den Aufhängestab um 180° zu Ihrem Solarpanel zu entfalten.
- 2 Schließen Sie Ihr Solarpanel über den Typ-C-Anschluss an Ihren SwitchBot Curtain an. Beachten Sie, dass die dunkelblaue Seite nach außen gerichtet sein sollte, um Sonnenlicht zu empfangen.
- 3 Die Installation ist abgeschlossen.



### Tipps für die Verwendung

**Stellen Sie die Position „Vollständig geöffnet“ manuell ein.**

Wenn Ihr Solarpanel bei vollständig geöffneten Vorhängen hinter der Wand verborgen ist, empfehlen wir, die benutzerdefinierte Kalibrierung zu verwenden, um die Position „Vollständig geöffnet“ einzustellen, damit Ihr Solarpanel sichtbar ist.



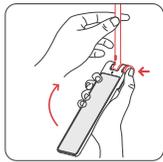
## Auto-Laden verwenden

- 1 Öffnen Sie die SwitchBot-App und gehen Sie zu Curtain > Lichtsensor, um die Lichtdaten anzuzeigen.
- 2 Suchen Sie die Zeiträume mit höheren Helligkeitslevel anhand der Datentabelle oder der Ausrichtung Ihres Fensters.
- 3 Navigieren Sie zu Auto-Laden und stellen Sie eine Ladeposition und die Ladezeit entsprechend ein.

## Optimieren Sie das Sonnenlicht

Passen Sie den Winkel Ihres Solarpanels an, um die Sonneneinstrahlung zu maximieren.

\* Ermitteln Sie anhand der Ausrichtung Ihres Fensters oder der Daten des Lichtsensors den Zeitraum innerhalb eines Tages, in dem die meiste Sonneneinstrahlung vorhanden ist. Berechnen Sie den Sonneneinstrahlungswinkel in diesem Zeitraum auf der Grundlage Ihres Breitengrades, und stellen Sie den Winkel Ihres Solarpanels so ein, dass er senkrecht zum Sonnenlicht steht.

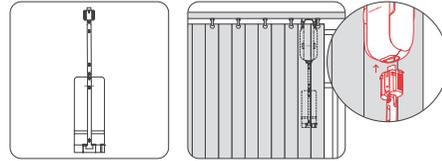


## Den Aufhängestab flexibel einstellen

- 1 Wenn Ihr Solarpanel durch Fensterrahmen behindert werden kann, wenn der Aufhängestab vollständig gestreckt ist, drücken Sie die Seitentaste, um das erste Gelenk einzuklappen.

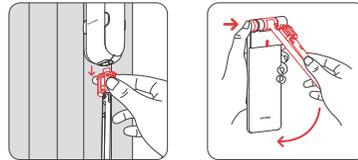


- 2 Drehen Sie Ihr Solarpanel um, sodass die dunkelblaue Seite nach außen zeigt. Verbinden Sie dann Ihr Solarpanel mit Ihrem SwitchBot Curtain über den Typ-C Chagring-Anschluss an der Unterseite.



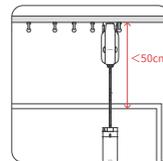
## Entfernen von Ihrem SwitchBot Curtain

- 1 Klemmen Sie den Stecker ein und ziehen Sie daran, um das Solarpanel vom SwitchBot Curtain zu entfernen.
- 2 Drücken Sie die Seitentaste und drehen Sie den Aufhängestab, um ihn zu falten. Bringen Sie dann Ihr Solarpanel an einer geeigneten Stelle an.



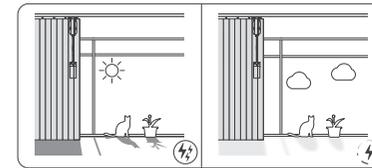
## Verwendungsbedingungen

- Fenster, die direktes Sonnenlicht empfangen können und bei denen der Abstand zwischen der Unterseite der Vorhangschiene und dem Sonnenlicht weniger als 50 cm beträgt.
- Das einfallende Sonnenlicht sollte intensiv genug sein, um klare Schatten auf Gegenstände in Innenräumen zu werfen.



Direktes Sonnenlicht optimiert den Wirkungsgrad Ihres Solarpanels. Mit nur 3 Stunden direkter Sonneneinstrahlung pro Tag kann Ihr Solarpanel den SwitchBot Curtain für immer mit Strom versorgen. \*

\*Die Daten stammen aus einem Laborexperiment: Auf einer 3 Meter langen Schiene schiebt der SwitchBot Curtain einen 8 kg schweren Vorhang einmal am Tag auf und zu.



Raum mit direktem Sonnenlicht    Beschatteter Raum/ an bewölkten Tagen

Bitte beachten Sie:

Das Solarpanel kann Ihren SwitchBot Curtain auch an bewölkten oder regnerischen Tagen aufladen, allerdings mit geringerer Effizienz. Die Batterien Ihres Curtains werden Sie bei schlechtem Wetter unterstützen. Wenn Ihr Solarpanel jedoch ständig mit diesen Bedingungen konfrontiert ist, erzeugt es möglicherweise nicht genug Energie, um Ihr Curtain unbegrenzt mit Strom zu versorgen:

- Fenster, die in schattige Richtungen zeigen.
- Fenster mit Schattendächern.
- Getönte oder beschichtete Fenster.

## Garantie

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

1. Produkte, die nach Ablauf der ursprünglichen beschränkten Garantiezeit eingereicht werden.
2. Produkte, an denen Reparaturen oder Modifikationen vorgenommen wurden.
3. Produkte, die Stürzen, extremen Temperaturen, Wasser oder anderen Betriebsbedingungen ausgesetzt waren, die nicht den Produktspezifikationen entsprechen.

4. Schäden aufgrund von Naturkatastrophen (einschließlich, aber nicht beschränkt auf Blitzschlag, Überschwemmung, Tornado, Erdbeben oder Wirbelsturm usw.).
5. Schäden aufgrund von Missbrauch, Fahrlässigkeit oder Unfällen (z. B. Feuer).
6. Sonstige Schäden, die nicht auf Mängel bei der Herstellung der Produktmaterialien zurückzuführen sind.
7. Produkte, die von nicht autorisierten Wiederverkäufern erworben wurden.
8. Verschleißteile (einschließlich, aber nicht beschränkt auf Batterien).
9. Natürliche Abnutzung des Produkts.

## Kontakt & Support

Installation und Fehlerbehebung: [support.switch-bot.com](https://support.switch-bot.com)

Support-E-Mail: [support@switch-bot.com](mailto:support@switch-bot.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 > Hilfe & Feedback.

## CE/UKCA-Warnung

Dieses Produkt kann in den EU-Mitgliedstaaten und im Vereinigten Königreich verwendet werden.

Hersteller: Woan Technology (Shenzhen) Co., Ltd.  
Adresse: Raum 1101, Qiancheng Commercial Center, Nr. 5 Haicheng Road, Mabu Community, Xixiang Subdistrict, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, P.R.China, 518100