

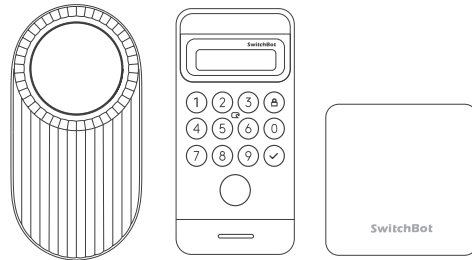
文件名称: Lock Ultra Max Vision Combo EU-SMS-DE-2607	设计师:LBY	完成时间:2026/07/24
版本号: V1.0-DE-2607-1	成品尺寸:60*115mm	
材质和工艺: 128g铜版纸+骑马钉+过哑油+四色+一专 PT2034, 共20页		
更改内容: 备注: 不印刷此表;不印刷蓝色示意线		

www.switch-bot.com

V1.0-DE-2607-1

SwitchBot Lock Ultra Max Vision Pro Combo

Benutzerhandbuch



Bitte lesen Sie dieses Benutzerhandbuch vor der Inbetriebnahme Ihres Geräts sorgfältig durch.

Scannen Sie den QR-Code, um die deutsche Version unseres Benutzerhandbuchs zu erhalten.
Scannez le code QR pour obtenir notre manuel d'utilisation en version française.
Escanee el código QR para obtener la versión en español de nuestro manual de usuario.
Scan de QR code voor de Nederlandse versie van onze gebruikershandleiding.
Scansionate il codice QR per ottenere la versione italiana del nostro manuale d'uso.
Zeskanuj kod QR, aby pobrać instrukcję obsługi w języku polskim.
<https://www.switch-bot.com/pages/switchbot-user-manual>



Benutzerhandbuch

Inhaltsverzeichnis

Lieferumfang -----	01	Werkseinstellungen wiederherstellen -----	13
Produktübersicht-----	03	Firmware-Updates -----	14
Vorsichtsmaßnahmen-----	06	Fehlerbehebung -----	14
Matter einrichten-----	06	Technische Daten -----	14
Vorbereitung-----	07	Kontakt & Support -----	15
Installation-----	08		
LED-Anzeige und Signaltöne -----	09		
Produkt verwenden -----	10		
Akkuverbrauch-----	12		

Lieferumfang

Lock Ultra Max



Lock Ultra Max
(Backup-Akku
vorinstalliert)



Hauptakku



Ladekabel x 1



3M-Klebeband



Montagebügel A /
Montagebügel B



Magnet



Zylinderadapter x 8



Großer Sechskantschlüssel /
Kleiner Sechskantschlüssel

1



Dekorrahmen (optional)

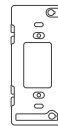


Ersatz-3M-Klebeband

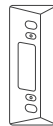
Keypad Vision Pro



Keypad Vision Pro



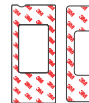
Montageset (A)



Eckverbinder-
Set (B)



Bohrloch-
Markierungsaufkleber



3M-Klebeband
A und B



Schwarze
Schrauben x 2



Tastenaufkleber



Auswurfstift



Schraubenpaket



Sonnenblende



NFC-Karte

2

Hub Mini Matter-fähig



Hub Mini
Matter-fähig



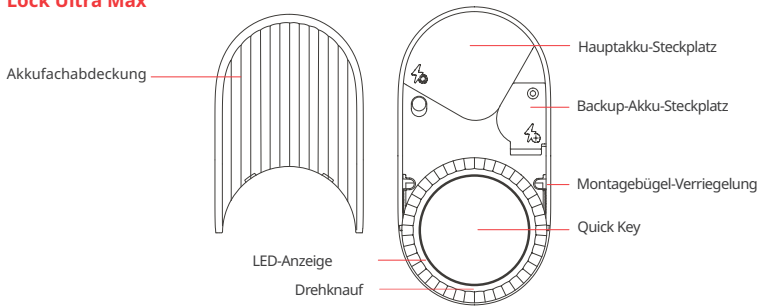
USB-Kabel



3M-Klebeband

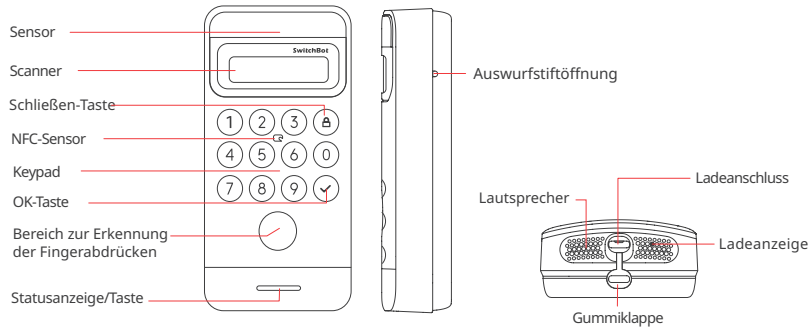
Produktübersicht

Lock Ultra Max

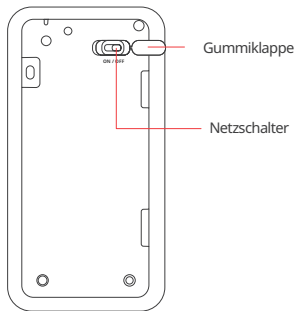


3

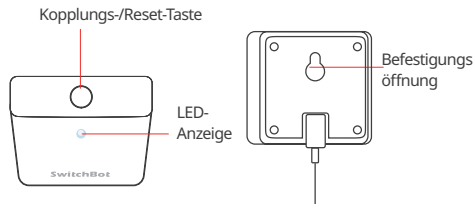
Keypad Vision Pro



4



Hub Mini Matter-fähig



Vorsichtsmaßnahmen

- Ist der Akku vollständig entladen, kann das Produkt Ihre Tür nicht mehr verriegeln oder entriegeln. Prüfen Sie regelmäßig in der App oder über die Anzeige am Gerät, ob der Akkustand niedrig ist, und laden Sie den Akku rechtzeitig auf. Nehmen Sie außerdem einen Schlüssel mit, wenn Sie das Haus verlassen, damit Sie nicht ausgesperrt werden.
- Lock Ultra Max ist nur für den Gebrauch in Innenräumen vorgesehen.
- Wir empfehlen regelmäßige Wartung, einschließlich Firmware-Updates, damit Funktion und Sicherheit gewährleistet bleiben. Wenn die Firmware nicht aktualisiert wird, kann dies die Leistung beeinträchtigen.
- Wenn Sie eine Fehlfunktion feststellen, verwenden Sie das Produkt nicht weiter und wenden Sie sich an unseren Kundendienst.
- Halten Sie das Produkt von Hitze und Feuchtigkeit fern und schützen Sie es vor Feuer und Wasser.
- Berühren oder bedienen Sie das Produkt nicht mit nassen Händen.

- Dieses Produkt ist ein elektronisches Präzisionsgerät. Vermeiden Sie physische Beschädigungen.
- Versuchen Sie nicht, das Produkt zu zerlegen, zu reparieren oder zu verändern.
- Verwenden Sie dieses Produkt nicht an Orten, an denen drahtlose Geräte verboten sind.

Matter einrichten



Um dieses Produkt über Matter mit Drittanbieter-Apps wie Apple Home zu verwenden, kalibrieren Sie das Gerät zuerst in der SwitchBot App. Laden Sie dazu die SwitchBot App herunter und verwenden Sie sie.

Scannen Sie den QR-Code, um die Anleitung aufzurufen.



Vorbereitung

Sie benötigen:

- Ein Smartphone oder Tablet mit Bluetooth 4.2 oder höher.
- Die aktuelle Version unserer App, erhältlich im Apple App Store oder Google Play Store.
- Ein SwitchBot Konto. Registrieren Sie sich oder melden Sie sich in unserer App an.
- Dieses Combo-Produkt enthält Hub Mini Matter-fähig. Wenn Sie Cloud-Dienste, Drittanbieterdienste oder Sprachsteuerung verwenden möchten, richten Sie zuerst den mitgelieferten Hub Mini Matter-fähig ein und stellen Sie sicher, dass Ihr Smartphone mit dem Internet verbunden ist.



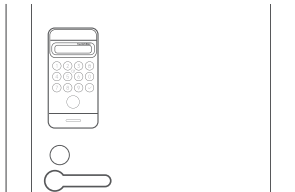
Systemanforderungen für iOS und Android:
<https://support.switch-bot.com/hc/en-us/articles/12567397397271>



Ausrichtung des Keypad Vision Pro bestimmen

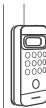
Wählen Sie je nach Installationsumgebung die passende Kombination aus Montagebügeln aus.

Montageset (A)



Montageset (A) + Eckverbinder-Set (B)

15°-Montage am
Türrahmen



Keypad Vision Pro aufladen

Öffnen Sie die Gummiklappe am USB-C-Ladeanschluss an der Unterseite Ihres Keypad Vision Pro. Schließen Sie das Gerät mit dem mitgelieferten USB-Kabel an eine Stromversorgung an.



Hinweis:

1. Verwenden Sie einen Adapter mit einer Ausgangsleistung von mindestens 5 V=2 A. Das Laden von 0 % auf 100 % dauert ca. 6 Stunden. Die Ladeanzeige wechselt von Rot zu Grün, sobald das Gerät vollständig geladen ist.
2. Sie können das Gerät auch mit einer Powerbank oder dem SwitchBot Solar Panel laden.

Installationsanleitung



Scannen Sie den QR-Code, um das Installationsvideo anzusehen.

LED-Anzeige und Signaltöne

Lock Ultra Max

LED-Status	Bedeutung
Blinkt langsam blau	Kopplungsmodus oder Firmware-Update läuft
Blinkt abwechselnd langsam blau und rot	Hinzufügen zur App oder Firmware-Update fehlgeschlagen
Blinkt einmal weiß	Verriegeln oder Entriegeln erfolgreich
Blinkt einmal rot	Verriegeln oder Entriegeln fehlgeschlagen
Blinkt dauerhaft langsam rot	Niedriger Akkustand oder Fehler

9

Keypad Vision Pro

Status-anzeige	LED-Status	Bedeutung
	Blinkt schnell grün	Kopplungsmodus wird gestartet
	Blinkt langsam weiß und leuchtet anschließend 1 s dauerhaft, bevor sie erlischt	Firmware-Update erfolgreich
	Nach jedem Verriegeln/Entriegeln: Warnsummer piept 10 s, Statusanzeige blinkt 10 s langsam rot	Warnung bei niedrigem Akkustand
	Statusanzeige leuchtet 2 s grün und erlischt + 1 Piepton	Entriegeln erfolgreich
		Verriegeln erfolgreich
	Statusanzeige blinkt zweimal schnell rot + 2 Pieptöne	Entriegeln fehlgeschlagen
		Verriegeln fehlgeschlagen
		Korrektes Passwort, NFC-Karte oder Fingerabdruck erkannt, aber keine Verbindung zum Lock
		Schließen-Taste erfolgreich gedrückt, aber keine Verbindung zum Lock

	Statusanzeige und Tastenbeleuchtung blinken zweimal schnell rot + 2 Pieptöne	Fünfmal hintereinander ein falsches Passwort eingegeben
	Statusanzeige und Tastenbeleuchtung blinken dauerhaft schnell rot + 2 Pieptöne	Entfernen-Alarm ausgelöst
	Blinkt langsam weiß	Erkennung aktiviert
	Blinkt langsam grün	Erkennung erfolgreich
	Blinkt 8 s weiß und erlischt	Zeitüberschreitung der Erkennung
Ladeanzeige	Leuchtet dauerhaft grün	Vollständig geladen
	Leuchtet dauerhaft rot	Ladevorgang läuft
	Blinkt abwechselnd langsam rot und grün	Ladefehler
	Blinkt langsam rot	Warnung bei niedrigem Akkustand

10

Produkt verwenden

Entsperren per Passwort

- Sie können bis zu 100 Passwörter einrichten: insgesamt 90 permanente, zeitlich begrenzte und einmalige Passwörter sowie 10 zusätzliche Notfall-Passwörter.
- Notfall-Entsperrbenachrichtigungen und das Einrichten von Passwörtern aus der Ferne sind nur möglich, wenn Ihr Keypad Vision Pro mit einem SwitchBot Hub verbunden ist.

Entsperren per Gesichtserkennung

- Sie können bis zu 100 Gesichtseinträge einrichten.
- Folgen Sie den Anweisungen in der App, um Gesichter hinzuzufügen und die Erkennung zu testen. Halten Sie bei der Einrichtung einen Abstand von 0,6-0,9 m (24-35 Zoll) zum Keypad Vision Pro ein.
- Permanente Gesichtseinträge: Diese Einträge laufen nicht ab, es sei denn, Sie löschen sie.
- Zeitlich begrenzte Gesichtseinträge: Diese Einträge sind innerhalb eines festgelegten Zeitraums gültig und können für bis zu 5 Jahre eingerichtet werden.

Hinweis: Nach dem Ver- oder Entriegeln Ihrer Tür (Standard: 15 Sekunden) ist die Gesichtserkennung vorübergehend deaktiviert. Drücken Sie währenddessen eine beliebige Taste auf dem Keypad, um die Gesichtserkennung wieder zu aktivieren.

Entsperren per Handvenenerkennung

- Sie können bis zu 100 Handvenen-Einträge einrichten.
- Fügen Sie Handvenen-Einträge in der App hinzu und testen Sie die Erkennung. Halten Sie Ihre Handfläche mit der Fläche zum Scanner in einem Abstand von 10-20 cm (4-8 Zoll). Sorgen Sie für gute Beleuchtung. Wenn die Erkennung nicht sofort reagiert, bewegen Sie die Hand leicht vor und zurück, um den Abstand anzupassen.
- Permanente Handvenen-Einträge: Diese Einträge laufen nicht ab, es sei denn, Sie löschen sie.
- Zeitlich begrenzte Handvenen-Einträge: Diese Einträge sind innerhalb eines festgelegten Zeitraums gültig und können für bis zu 5 Jahre eingerichtet werden.

Entsperren per NFC-Karte

- Sie können bis zu 100 NFC-Karten hinzufügen, darunter permanente und zeitlich begrenzte Karten.
- Folgen Sie den Anweisungen in der App und halten Sie eine NFC-Karte nah an den NFC-Sensor. Bewegen Sie die Karte erst, nachdem sie erfolgreich hinzugefügt wurde.
- Verlorene NFC-Karten: Wenn Sie eine NFC-Karte verlieren, löschen Sie die Karte bitte so bald wie möglich in unserer App.

Entsperren per Fingerabdruck

- Sie können bis zu 100 Fingerabdrücke hinzufügen, darunter 90 permanente Fingerabdrücke und 10 Notfall-Fingerabdrücke.
- Folgen Sie den Anweisungen in der App, um einen neuen Fingerabdruck hinzuzufügen. Drücken Sie den Finger beim Scannen viermal auf und heben Sie ihn wieder an, damit der Fingerabdruck erfolgreich hinzugefügt wird.

Wetterwarnungen

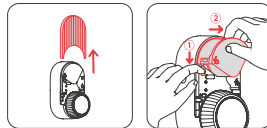
Wenn Sie mit dem Quick Key entriegeln, kann Lock Ultra Max Wetterwarnungen zu Regen, Schnee, Dunst, Sandstürmen und anderem ungünstigen Wetter ausgeben. Diese Funktion erfordert ein SwitchBot

Hub-Gerät und ist standardmäßig deaktiviert. Sie können sie in der SwitchBot App aktivieren und die Wiedergabezeiten anpassen.

Akkuverbrauch

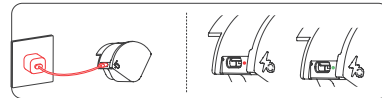
Niedriger Ladestand des Hauptakkus

Wenn der Ladestand Ihres Lock Ultra Max unter 20 % fällt, gibt das Gerät nach jeder Betätigung des Türschlosses akustische und visuelle Warnungen aus. Laden Sie den Hauptakku bitte möglichst bald auf.



Hauptakku laden

Beim Laden des Hauptakkus über einen Type-C-Adapter zeigt die LED-Anzeige am Akku die folgenden Status an:



Normales Laden: leuchtet rot

Vollständig geladen: leuchtet grün

Ladefehler: blinkt abwechselnd rot und grün

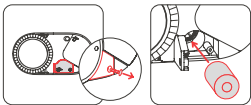
Notstrommodus

Wenn der Ladestand des Hauptakkus unter 10 % fällt, wechselt Lock Ultra Max in den Notstrommodus. Funktionen außer Verriegeln/Entriegeln werden deaktiviert, und nach jeder Bedienung werden akustische und visuelle Alarme ausgegeben. Bitte laden Sie den Hauptakku umgehend auf.

Niedriger Ladestand des Backup-Akkus

Der Notstrommodus wird nicht unterstützt, wenn der Ladestand des Backup-Akkus unter 10 % liegt.

Bitte tauschen Sie ihn aus, um den normalen Betrieb sicherzustellen, wenn der Ladestand des Hauptakkus niedrig ist oder andere Notfallsituationen eintreten.



Werkseinstellungen wiederherstellen

Wenn Sie ein Produkt aus dem Combo-Set nicht mehr verwenden oder eines der Geräte löschen möchten, stellen Sie die Werkseinstellungen wie folgt wieder her:

- **Keypad Vision Pro / Lock Ultra Max:** Öffnen Sie die SwitchBot App, gehen Sie zur Geräteseite und löschen Sie das Gerät.
- **Hub Mini Matter-fähig:** Halten Sie die obere Taste 15 Sekunden lang gedrückt, bis die LED-Anzeige zu blinken beginnt.

Hinweis

Alle Gerätedaten werden gelöscht und das Gerät wird auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.

Entkoppeln

Wenn Sie Ihr Keypad Vision Pro nicht mehr verwenden möchten, öffnen Sie in der SwitchBot App die Seite Einstellungen > Gekoppelte Geräte des Geräts und entkoppeln Sie es.

Hinweis

Nach dem Entkoppeln kann Ihr Keypad Vision Pro Ihren SwitchBot Lock nicht mehr steuern.

Verlorenes Gerät

Wenn Sie Ihr Keypad Vision Pro verlieren, öffnen Sie die Einstellungen des Keypad Vision Pro, suchen Sie den gekoppelten Lock Ultra Max und markieren Sie das Gerät als verloren. Wenn Sie das Gerät wiederfinden, können Sie Keypad Vision Pro erneut mit Ihrem Lock koppeln.

Weitere Informationen finden Sie unter support.switch-bot.com.

Firmware-Updates

Wir veröffentlichen regelmäßig Firmware-Updates, um neue Funktionen bereitzustellen und Softwarefehler zu beheben. Wenn eine neue Firmware-Version verfügbar ist, erhalten Sie über die SwitchBot App eine Benachrichtigung. Achten Sie beim Aktualisieren darauf, dass das Produkt ausreichend geladen ist, und halten Sie Ihr Smartphone möglichst nah am Produkt.

Fehlerbehebung

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website oder durch Scannen des QR-Codes unten.

<https://support.switch-bot.com/hc/en-us>



Technische Daten

Lock Ultra Max

Material: Aluminiumlegierung, PC+ABS
Abmessungen: 122 × 62,6 × 66,8 mm (4,8 × 2,5 × 2,6 Zoll)
Gewicht: 391 g (13,8 oz.)
Nennkapazität: 1400 mAh / 15,54 Wh
Betriebstemperatur: -10 °C bis 45 °C (14 °F bis 113 °F)
Konnektivität: Bluetooth 4.2 oder höher
Luftfeuchtigkeit im Betrieb: 10 % bis 90 % r. F.
Stromversorgung: 1 wiederaufladbarer Lithium-Ionen-Akku, 1 CR123A-Batterie (Backup-Stromversorgung)

Keypad Vision Pro

Material: PC mit UV-beständiger Beschichtung
Abmessungen: 131 × 65 × 30 mm (5,2 × 2,6 × 1,2 Zoll)
Gewicht: 205 g (7,2 oz.)
Stromversorgung: 5 V=2 A
Betriebstemperatur: -20 °C bis 45 °C (-4 °F bis 113 °F)

Luftfeuchtigkeit im Betrieb: 10 % bis 90 % r. F. (nicht kondensierend)

Konnektivität: Bluetooth Low Energy Schutzart: IP65

Hub Mini Matter-fähig

Material: transparenter ABS-Kunststoff

Bluetooth: BLE 4.2 oder höher

Abmessungen: 65 × 65 × 20 mm (2,6 × 2,6 × 0,8 Zoll)

Gewicht: 36 g (1,3 oz.)

Eingang: DC 5 V=1 A

Betriebstemperatur: -10 °C bis 60 °C (14 °F bis 140 °F)

Luftfeuchtigkeit im Betrieb: 5 % bis 95 % r. F.

Wi-Fi: 802.11 b/g/n (2,4 GHz)

Übertragungreichweite: bis zu 80 m (87,5 yd) bei Sichtverbindung

Infrarotreichweite: bis zu 30 m (32,8 yd) bei Sichtverbindung, vertikal 360°, horizontal 180°

Kontakt & Support

Feedback: Wenn Sie Fragen oder Probleme bei der Nutzung unserer Produkte haben, senden Sie bitte Feedback über Profil > Unterstützung in unserer App.

Einrichtung und Fehlerbehebung: support.switch-bot.com
Support-E-Mail: support@switch-bot.com