

Fingerabdruck Schloss FS-10

19/07/2022 (01)



Hinweis: Bei der Lieferung öffnet jeder beliebige Fingerabdruck das Schloss, Bitte laden Sie vor der Nutzung den Akku vollständig auf und beginnen Sie mit dem Einlernen des ersten Fingerabdrucks. Bitte speichern Sie pro Person mindestens 2 Fingerabdrücke ein, für den Fall dass ein Finger mal verschmutzt oder verletzt ist.

Fingerabdruck einlernen

1. Ersten Fingerabdruck einlernen

Legen Sie den ersten Finger auf die schwarze Sensorfläche, die LED wird blau aufblinken und das Schloss wird aufspringen.

Lassen Sie Ihren Finger auf dem Sensor bis die LED blau leuchtet, dies wird ca. 5-6 Sekunden dauern.

Wenn die LED blau aufleuchtet, nehmen Sie den Finger von der Sensorfläche und starten Sie mit dem Einlernen des Fingerabdrucks in unterschiedlichen Positionen auf dem Sensor. Dazu legen Sie denselben Finger wieder auf die Sensorfläche, die blaue LED wird erlöschen.

Nehmen Sie den Finger vom Sensor und legen den Finger erneut auf den Sensor, diesmal in einer etwas anderen Position. Bei jedem Auflegen des Fingers auf den Sensor wird die blaue LED zur Bestätigung erlöschen und wieder leuchten, wenn Sie den Finger vom Sensor nehmen. Diesen Einlernvorgang mit unterschiedlichen Positionen wiederholen Sie insgesamt 10-mal, wenn der Vorgang erfolgreich war, blinkt die LED 2 x grün auf.

Nun haben Sie den ersten Fingerabdruck erfolgreich eingelernt, Sie erkennen dies daran, dass die LED nun beim Auflegen des Fingers 2 x grün blinkt (zuvor hatte sie blau geblinkt) und das Schloss lässt sich nun nicht mehr mit anderen Fingerabdrücken öffnen (LED blinkt 1 x rot auf).

2. Weitere Fingerabdrücke einlernen

Nach der erfolgreichen Speicherung des ersten Fingerabdrucks lernen Sie bitte einen zweiten Fingerabdruck derselben Person ein.

Dazu öffnen Sie das Schloss mit dem bereits eingelernten Fingerabdruck und lassen diesen Finger auf dem Sensor, bis die LED nach ca. 6 Sekunden blau leuchtet.

Nehmen Sie den Finger vom Sensor und legen Sie den zweiten Finger auf den Sensor, die blaue LED wird kurz erlöschen. Nehmen Sie den zweiten Finger vom Sensor und legen Ihnen weitere 9 x in verschiedenen Positionen auf den Sensor, nach 10 Registrierungen blinkt die LED kurz grün auf, die Speicherung des zweiten Fingerabdrucks ist erfolgreich abgeschlossen.

Fahren Sie nun mit der Speicherung weiterer Fingerabdrücke weiterer Personen fort.

Jeder gespeicherte Fingerabdruck kann den Einlernprozess für weitere Fingerabdrücke starten.

3. Reset auf Werkseinstellung

Um den FS10 in den Werkszustand zu versetzen und alle gespeicherten Fingerabdrücke zu löschen gehen Sie wie folgt vor:

Legen Sie einen registrierten Finger auf den Sensor und lassen den Finger auf dem Sensor liegen.

Das Schloss öffnet sich, dabei blinkt die grüne LED 1 x auf.

Nach ca. 6 Sekunden leuchtet die blaue LED auf, lassen Sie Ihren Finger weiter auf dem Sensor liegen. Nach weiteren ca. 5 Sekunden leuchtet die weiße LED, nach weiteren ca. 4 Sekunden leuchtet die rote LED. Nun können Sie den Finger vom Sensor nehmen, die rote LED erlischt und die grüne LED blinkt 1 x kurz auf. Nun sind alle gespeicherten Fingerabdrücke gelöscht, das erkennen Sie daran dass Sie mit jedem beliebigen Finger das Schloss öffnen können und die LED dabei 1 x blau (statt grün bei eingelerntem Fingerabdruck) aufblinkt. Um erneut Fingerabdrücke einzulernen gehen Sie wie unter Nr. 1 und Nr. 2 beschrieben vor.

Hinweis: Der FS10 ist für den Einsatz im Außenbereich geeignet.

Auf das Schloss darf es regnen, aber das Schloss darf nicht in Wasser untergetaucht werden. Eine Akku Ladung genügt für ca. 2000 Öffnungen, der Akku kann mittels des mitgelieferten USB-Kabels an jedem handelsüblichen 5V USB Ladenetzteil aufgeladen werden.

Wenn die Akkuladung zur Neige geht, blinkt die rote LED für einige Sekunden nach jedem Öffnungsvorgang, bitte laden Sie den SF10 bei nächster Gelegenheit auf.

Technische Daten

- Registrierbare Fingerabdrücke: 10
- Akku Ladebuchse : Micro USB
- Standby Zeit bei voller Akku Ladung: ca. 6 Monate
- Abmessungen 76x46x13 mm
- Betriebstemperatur : - 10 bis + 50 Grad
- Schutzgrad : IP56