

LICHTSCHWERT BEDIENUNGSANLEITUNG



swissabers.ch



Scan mich
Scan me

LIGHTSABER
INSTRUCTION MANUAL

 The instruction manual in English starts at page 19.

 Le mode d'emploi en français est disponible sur notre site web.

 Le istruzioni in italiano sono disponibili sur nostro sito web.

Sicherheitshinweise

Epilepsiewarnung

Achtung: Dieses Produkt nutzt helle und schnell blinkende Lichteffekte, die bei Personen mit lichtempfindlicher Epilepsie Anfälle auslösen können. Die Verwendung erfolgt auf eigenes Risiko.

Altershinweis

Kinder unter 14 Jahren sollten das Lichtschwert nur unter Aufsicht eines Erwachsenen verwenden. Es kann kleine Teile, scharfe Kanten und helle LEDs enthalten. Unsachgemässe Nutzung kann zu Verletzungen und Defekten führen. Die Verwendung erfolgt auf eigenes Risiko. Eltern übernehmen die Haftung für die Nutzung durch ihre Kinder.

Laden und Akku-Sicherheit

Laden Sie das Lichtschwert nur mit dem mitgelieferten 5V 1A Netzteil und Kabel auf. Die Verwendung eines ungeeigneten Ladegeräts kann zu Schäden an der Elektronik und zu Sicherheitsrisiken führen. Lassen Sie das Lichtschwert nie unbeaufsichtigt laden. Entfernen Sie die Batterie aus dem Gehäuse bei längerer Nichtbenutzung, um eine Tiefentladung zu vermeiden.

LED-Sicherheit

Schauen Sie bei RGB-Lichtschwertern niemals direkt in das Ende des Emitters, solange keine Klinge installiert ist. Die LEDs sind sehr hell und können zu Augenschäden führen.

Garantie

Garantieumfang

Unsere Lichtschwerter haben eine Garantie von zwei Jahren auf Elektronik und Griff bei sachgemässer Nutzung. Verbrauchsmaterialien wie Akkus und Klingen sind vom Garantieumfang ausgeschlossen.

Garantieausschluss

Die Garantie erlischt bei:

- Unsachgemässer Nutzung, Lagerung oder Wartung.
- Schäden durch falsche Akkuverwendung oder äussere Einflüsse (Stürze, Wasser, etc.).
- Unautorisierten Reparaturen oder Modifikationen.
- Ablauf der Garantiefrist.

Hinweis zur Haftung und Gewährleistung

Die Garantie umfasst nur Material- und Verarbeitungsfehler. Eine Haftung für Folgeschäden, die durch die Nutzung des Produkts entstehen, ist ausgeschlossen. Schäden an Akkus durch Verschleiss sind ebenfalls ausgeschlossen. Gesetzliche Gewährleistungsrechte (z. B. bei Herstellungsfehlern) bleiben unberührt.



Erste Inbetriebnahme

Die folgenden Informationen findest du auch als Video-Tutorial auf unserer Website unter „Bedienung“ oder auf unserem YouTube-Kanal.

Akku einsetzen (falls nicht bereits eingesetzt)

Setze den Li-Ion-Akku in das Lichtschwert ein, falls er noch nicht eingebaut ist und achte dabei auf die Polarität (+ und - Pol). Bei den meisten Lichtschwertern wird der untere Teil (bzw. Hälfte) vom Griff abgeschraubt, um Zugang zur Akku-Halterung zu erhalten (siehe nächste Seiten). Bei bestimmten Modellen können zusätzliche Schritte erforderlich sein. Modellspezifische Informationen findest du auf unserer Website unter „Bedienung“ und auf unserem YouTube-Kanal.

Bei Modellen mit einem „Slide Out Core“ (Elektronikgehäuse, welches sich herausziehen lässt) ist im Lichtschwert ein ON/OFF-Schalter eingebaut. Stelle sicher, dass dieser auf „On“ steht, um das Lichtschwert einzuschalten. Dieser muss beim Aufladen ebenfalls auf „On“ stehen.

Klinge montieren

Entferne die Schutzfolie und (falls vorhanden) die Gummischutzkappe der Klinge. Führe die Klinge in den Griff ein. Neopixel-Klingen müssen mit den goldenen Pins im Griff Kontakt haben. Verwende die kleinen Madenschrauben aus dem Plastiksack, um die Klinge zu fixieren. Ziehe die Schrauben nur so fest an, bis sich die Klinge nicht mehr frei bewegen lässt. In der Regel genügt es nur eine Schraube anzuziehen.

Kleine Abdrücke und Gebrauchsspuren durch die Schrauben sind dabei üblich. Achte darauf, die Schrauben nicht zu fest anzuziehen, da dies zu Beschädigungen der Klinge führen kann (insbesondere bei Neopixel-Klingen).



Achtung! Schau bei RGB-Lichtschwertern niemals direkt in die leuchtende LED, solange die Klinge nicht montiert ist. Dies kann aufgrund der hohen Leuchtkraft zu Augenschäden führen.

Aufladen



Verwende zum Laden des Lichtschwerts **ausschließlich das mitgelieferte Ladekabel und Netzteil (maximal 1 Ampere und 5 Volt)**. KEIN Schnellladegerät (wie z.B. Smartphone-Charger) verwenden!
Lasse das Lichtschwert **nie unbeaufsichtigt laden**.

Das Nichtbeachten dieser Anweisungen kann zu Sicherheitsrisiken und Schäden an der Elektronik führen, wodurch der Garantieanspruch erlischt. Wir übernehmen keine Haftung für Schäden, die durch Nichtbeachten unserer Anweisungen verursacht werden.

Die genaue Position der Ladebuchse findest du in den Illustrationen auf den folgenden Seiten oder auf der Produktseite. Die Ladedauer beträgt ca. 3 bis 5 Stunden. Das Lichtschwert ist vollständig aufgeladen, wenn der Signalton „ready“ ertönt. Der genaue Ladezustand ist in der App einsehbar.

Akkuwartung und Tiefentladung

Sollte das Lichtschwert für längere Zeit nicht mehr verwendet werden, empfehlen wir **den Akku aus dem Gehäuse zu entfernen, um eine Tiefentladung zu verhindern**. Bei Modellen mit einem integrierten ON/OFF-Schalter genügt es den **Schalter auf «Off» zu stellen**.

Sollte der Akku deines Lichtschwerts nach längerer Nichtverwendung tiefentladen sein und sich nicht mehr direkt am Lichtschwert aufladen lassen, dann entferne ihn aus dem Gehäuse und lade ihn mit dem externen Ladegerät (schwarz) direkt auf.

Lichtschwert via App steuern



Verbinde dein Lichtschwert mit dem Smartphone via Bluetooth und verstelle Klingfarben, Sound-Fonts, Effekte und Einstellungen direkt in der App. Die Download-Links für iOS und Android findest du auf unserer Website unter «Bedienung».

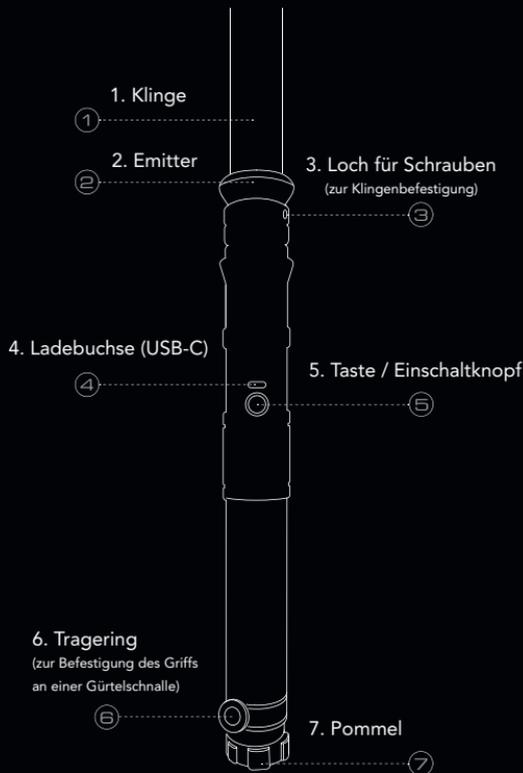
Hinweis: Die „Xeno Configurator“ App stammt nicht von uns, weshalb wir keinen Einfluss auf die Funktionen haben. Die App ist nur in Englisch verfügbar. Wir übernehmen keine Haftung für mögliche Defekte und Probleme, welche beispielsweise durch inkorrektes Updates des Lichtschwerts entstehen können. Bei Fragen zur App helfen wir gerne weiter.

Weitere Informationen

Eine Liste aller Sound-Fonts, Klingeneffekte, Klingenmodi und weitere Informationen findest du auf www.swissabers.ch/bedienung oder scanne einfach den QR-Code auf der ersten Seite.

Aufbau: Lichtschwert mit Standard Core

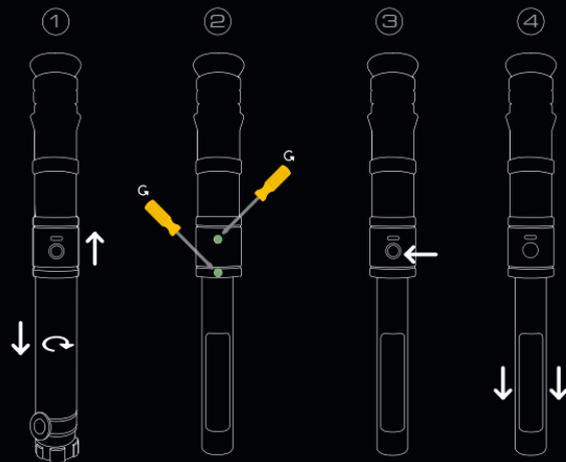
Hier wird der typische Aufbau eines Lichtschwerts aufgezeigt. Bitte beachte, dass der Aufbau deines Modells davon abweichen kann.



Demontage: Standard Core (Elektronikgehäuse)

Bitte beachte, dass der Aufbau deines Modells davon abweichen kann.

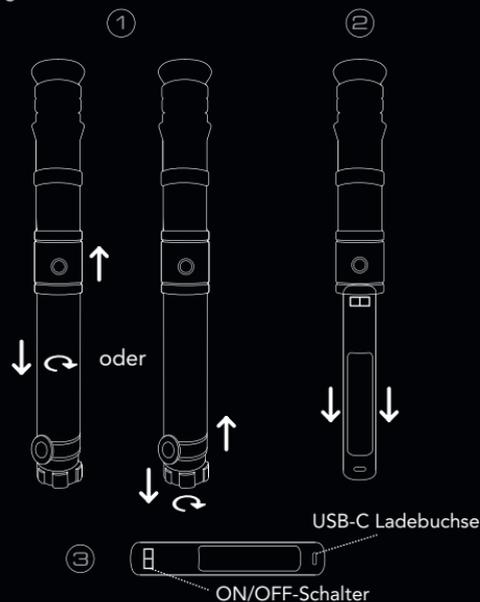
1. Öffne den Griff, indem du ihn von Hand aufdrehst.
2. Löse die zwei Schrauben auf der Rückseite.
3. Drücke den Core in den Griff, indem du den Knopf vorsichtig eindrückst.
4. Ziehe den Core vorsichtig heraus.



Demontage: Slide Out Core (Elektronikgehäuse)

Bitte beachte, dass der Aufbau deines Modells davon abweichen kann.

1. Öffne den Griff, indem du ihn von Hand aufdrehst oder den Pommel aufdrehst (modellabhängig).
2. Ziehe den Core heraus.
Falls er nicht von alleine herausfällt, kann er mithilfe der mitgelieferten Daumenschraube herausgezogen werden.
3. Betätige den ON/OFF-Schalter.



Bedienung und Funktionen

Prinzip

Das Lichtschwert kann über den Einschaltknopf, durch Bewegungsgesten oder eine Kombination aus beidem gesteuert werden. Um verschiedene Funktionen zu verstellen, wird die Taste für eine festgelegte Dauer (bzw. bestimmte Anzahl „Blinken“) gedrückt. Bei vielen Premium-Modellen hat die Einschalttaste aus ästhetischen Gründen keine LED. Zur Orientierung gilt: 1x Blinken entspricht 0,5 Sekunden lang Halten der Taste

Jeder Sound-Font hat standardmässig einen bestimmten Klingeneffekt, Klingenmodus und Klingenfarbe. Alle drei Einstellungen können für jeden Sound-Font individuell überschrieben werden. Beim Wechsel auf einen anderen Sound-Font können die Einstellungen separat verändert werden, ohne dass sie einen Einfluss auf die anderen Sound-Fonts haben.

Lichtschwert einschalten

Halte die Einschalttaste gedrückt, um das Lichtschwert aus dem Ruhezustand zu holen. Die Einschalttaste leuchtet nun auf. Drücke die Taste erneut kurz, um die Klinge einzuschalten.

Bedienungshilfe (Countdown-Funktion)

Die Bedienung von Premium-Lichtschwertern kann anspruchsvoller sein, da sie oft keine blinkende LED haben. Um dies zu vereinfachen, lässt sich ein akustisches Signal aktivieren. Beim Gedrückthalten des Knopfes ertönt dann alle 0,5 Sekunden ein Piepton (1x Blinken = 1x Piepton, 2x Blinken = 2x Pieptöne usw.). Diese Funktion kann in der App unter „Einstellungen“ > „Countdown“ eingeschaltet werden.

In der folgenden Tabelle sind alle Funktionen aufgelistet. Beachte, dass die Gesten je nach Zustand der Klinge (an oder aus) unterschiedliche Funktionen haben.

(«Klinge ein-  oder ausgeschaltet» ).



Mit ausgeschalteter Klinge

kurz drücken oder schnell nach vorne bewegen (Stechbewegung)	Klinge einschalten
Lichtschwert im Uhrzeigersinn drehen*	Klinge einschalten
1x Blinken (0.5 Sekunden halten)	Lautstärke ändern (laut, leise, lautlos)
2x Blinken (1 Sekunde halten)	Klingeneffekt wechseln
3x Blinken (1.5 Sekunden halten)	Klingenmodus wechseln
4x Blinken (2 Sekunden halten)	Zum vorherigen Sound-Font wechseln
Lichtschwert nach unten richten und im Gegenuhrzeigersinn drehen*	Zum nächsten Sound-Font wechseln
Lichtschwert nach oben richten und im Gegenuhrzeigersinn drehen*	Musik / Soundtrack abspielen (falls vorhanden)

Mit eingeschalteter Klinge

Funktionen

1x Blinken (0.5 Sekunden halten)	Drag-Effekt
2x Blinken (1 Sekunde halten)	Farbe wechseln (langsam)
3x Blinken (mind. 1.5 Sekunden halten)	Klinge ausschalten
Lichtschwert im Uhrzeigersinn drehen*	Klinge ausschalten
Lichtschwert nach unten richten, Taste gedrückt halten und im Gegenuhrzeigersinn drehen*	Farbe im Schnelldurchlauf wechseln
Lichtschwert nach unten richten, Taste gedrückt halten und im Uhrzeigersinn drehen*	Farbe wechseln (durch Drehen des Lichtschwerts kann die Klingenfärbung verändert werden)
10 Sekunden halten	Lichtschwert ausschalten (Ruhezustand)

Mit eingeschalteter Klinge

Effekte

Kurz drücken und sofort loslassen	Blaster abwehren
Lichtschwert anstossen	Flash-On-Crash-Effekt
Lichtschwert nach oben richten, Taste gedrückt halten und im Uhrzeigersinn drehen*	Macht-Effekt
Taste gedrückt halten und Lichtschwert anstossen	Lockup-Effekt
Taste gedrückt halten und Lichtschwert schnell nach vorne bewegen (Stechbewegung)	Melt-Effekt
Lichtschwert schnell nach vorne bewegen (Stechbewegung)	Stab-Effekt

*Hinweis: Bei Bewegungsgesten mit Drehungen muss das Lichtschwert schnell um die Längsachse in die entsprechende Richtung (z. B. im Uhrzeigersinn) gedreht und dann **wieder zurückgedreht** werden.

Änderungen bleiben vorbehalten. Funktionen können sich jederzeit durch Updates ändern. Die aktuellste Version dieser Bedienungsanleitung ist stets auf unserer Website verfügbar.

Motion Controls / Bewegungsgesten

Vereinfache die Steuerung deines Lichtschwerts durch die Bewegungsgesten.

Klinge ein/ausschalten:

Griff in einer schnellen «Stechbewegung» nach vorne (bzw. zurück) stossen.



Mit eingeschalteter Klinge

Klingenfarbe wechseln:

Das Lichtschwert nach unten richten. Die Taste gedrückt halten und das Lichtschwert im Uhrzeigersinn drehen*. Nun kann die Farbe der Klinge durch Drehen des Lichtschwerts um die eigene Achse verstellt werden. Die Taste betätigen, um die gewünschte Farbe auszuwählen.



Lockup aktivieren:

Die Taste halten und das Lichtschwert anstossen, um den Lockup zu aktivieren. Die Taste erneut kurz drücken, um den Effekt zu beenden.



Mit eingeschalteter Klinge

Macht-Effekte abspielen:

Das Lichtschwert nach oben richten. Die Taste halten und das Lichtschwert im Uhrzeigersinn drehen*. Bei manchen Sound-Fonts sind keine oder mehrere Spezial-Effekte verfügbar.



Mit ausgeschalteter Klinge

Sound-Font wechseln:

Um den nächsten Sound-Font auszuwählen, das Lichtschwert nach unten richten und schnell gegen den Uhrzeigersinn drehen*.



Musik abspielen:

Das Lichtschwert nach oben richten und gegen den Uhrzeigersinn drehen*. Musik /Soundtracks müssen zuerst auf die SD-Karte übertragen werden.



*Hinweis: Bei Bewegungsgesten mit Drehungen muss das Lichtschwert schnell um die Längsachse in die entsprechende Richtung (z. B. im Uhrzeigersinn) gedreht und dann **wieder zurückgedreht** werden.

Fehlerbehebung

Das Lichtschwert lässt sich nicht mehr einschalten

- Ist der Akku vollständig aufgeladen? Lade das Lichtschwert einige Stunden lang auf und versuche es danach erneut.
- Stelle sicher, dass der ON/OFF-Schalter (falls bei deinem Modell vorhanden) auf „ON“ steht (auch beim Laden).
- Falls das Lichtschwert für längere Zeit nicht mehr verwendet wurde, könnte der Akku tiefentladen sein. Entferne den Akku aus dem Gehäuse und lade ihn mit dem externen, schwarzen Akku-Ladegerät direkt auf.

Das Lichtschwert erzeugt keine Geräusche

- Ist das Lichtschwert stummgeschaltet?

=> Halte die Taste mit ausgeschalteter Klinge, bis sie genau einmal (0,5 Sekunden) blinkt, und lasse sie dann los.

Die LED/Klinge kann nicht alle Farbtöne korrekt darstellen.

- Bei RGB-Lichtschwertern: Der Ladezustand des Akkus ist niedrig. Lade das Lichtschwert auf. Wechsle den Soundfont und überprüfe, ob das Problem weiterhin besteht.

Falls das Problem weiterhin besteht, dann helfen wir dir gerne weiter. Kontaktiere bitte unseren Support unter www.swissabers.ch/kontakt

 Le mode d'emploi en français est disponible sur notre site web.

 Le istruzioni in italiano sono disponibili sur nostro sito web.

Safety instructions

Epilepsy warning

Warning: This product uses bright and fast flashing light effects that may trigger seizures in people with photosensitive epilepsy. Use at your own risk.

Age warning

Children under the age of 14 should only use the lightsaber under the supervision of an adult. It may contain small parts, sharp edges and bright LEDs. Improper use can lead to injuries and defects. Use at your own risk. Parents assume liability for use by their children.

Charging and battery safety

Only charge the lightsaber with the supplied 5V 1A power supply and cable. The use of an unsuitable charger can lead to damage to the electronics and to safety risks. Never leave the lightsaber charging unattended. Remove the battery from the housing if it will not be used for a long period of time to avoid deep discharge.

LED safety

With RGB lightsabers, never look directly into the end of the emitter unless a blade is installed. The LEDs are very bright and can cause eye damage.

Warranty

Scope of warranty

Our lightsabers are backed by a two-year warranty covering the electronics and hilt, provided they are used as intended. Please note that consumable items, including rechargeable batteries and blades, are not covered under this warranty.

Warranty exclusion

The warranty expires in the event of:

- Improper use, storage or maintenance.
- Damage caused by incorrect battery use or external influences (falls, water, etc.).
- Unauthorized repairs or modifications.
- Expiry of the warranty period.

Note on liability and warranty

The warranty only covers material and manufacturing defects. Liability for consequential damage caused by the use of the product is excluded. Damage to batteries due to wear and tear is also excluded. Statutory warranty rights (e.g. for manufacturing defects) remain unaffected.



Initial setup

You can also find the following information as a Video tutorial on our website under 'Operation' or on our YouTube channel.

Inserting the battery (if not already inserted)

Insert the Li-ion battery into the lightsaber if it is not already installed. Pay attention to the polarity (+ and - pole). On most lightsabers, the lower part (or half) of the hilt is unscrewed to gain access to the battery holder (see next few pages). Additional steps may be required for certain models. You can find model-specific information on our website under "Operation" and on our YouTube channel.

On models with a "Slide Out Core" (electronics chassis), an ON/OFF switch is integrated in the lightsaber. Make sure that this is set to "On" to be able to switch on the lightsaber. It must also remain set to "On" during charging.

Mounting the blade

Remove the protective film and (if present) the rubber cap from the blade. Insert the blade into the hilt. For Neopixel blades, the blade must be in contact with the golden pins inside the hilt. Use the small grub screws from the plastic bag to secure the blade. Tighten the screws only until the blade no longer moves freely. In most cases, tightening just one screw is sufficient.

Small marks and signs of wear from the screws are normal. Be careful not to overtighten the screws as this can damage the blade (especially with Neopixel blades).



Attention! With RGB lightsabers, never look directly into the illuminated LED as long as the blade is not mounted. The high brightness can cause eye damage.

Charging



Only use the supplied charging cable and power adapter to charge the lightsaber (maximum 1 ampere and 5 volts). Do NOT use a fast charger (such as a smartphone charger)! Never leave the lightsaber charging **unattended**.

Failure to follow these instructions can lead to safety risks and damage to the electronics, which will void the warranty. We accept no liability for damage caused by failure to follow our instructions.

The exact position of the charging port can be found in the illustrations on the following pages or on the product page. The charging time is approx. 3 to 5 hours. The lightsaber is fully charged when the "ready" signal sounds. The exact battery charge can be viewed in the app.

Battery maintenance and deep discharge

If the lightsaber is not going to be used for an extended period of time, we recommend **removing the battery from the housing to prevent deep discharge**. For models with an integrated ON/OFF switch, it is sufficient to set the **switch to "Off"**.

If the battery of your lightsaber is deeply discharged after a long period of non-use and can no longer be charged directly within the lightsaber, remove it from the housing and charge it directly with the external charger (black).

Using the app to control your lightsaber



Connect your lightsaber to your smartphone via Bluetooth and adjust blade colors, sound fonts, effects and settings directly in the app. You can find the download links for iOS and Android on our website under "Operation".

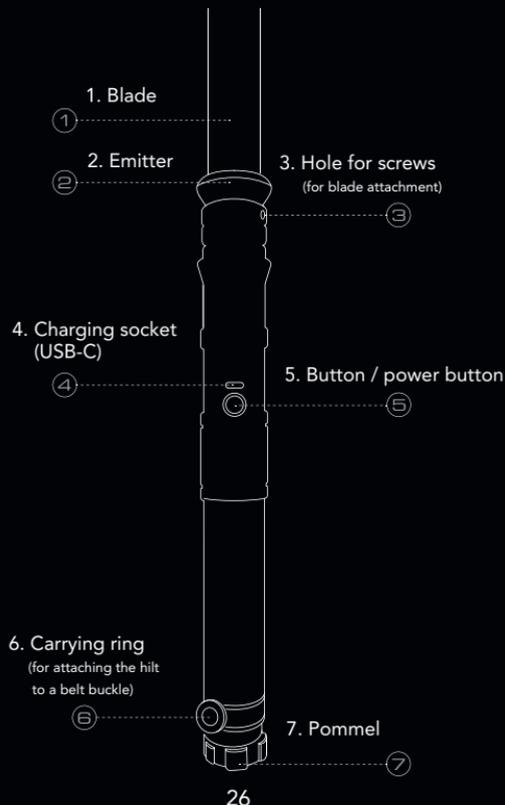
Note: The "Xeno Configurator" app was not developed by us, which is why we have no influence on the functions. The app is only available in English. We accept no liability for possible defects and problems that may arise, for example, due to incorrect updating of the lightsaber. If you have any questions about the app, we will be happy to help.

More information

You can find a list of all sound fonts, blade effects, blade modes and further information at www.swissabers.ch/en/operation or simply scan the QR code on the first page.

Structure: Lightsaber hilt with standard core (electronics chassis)

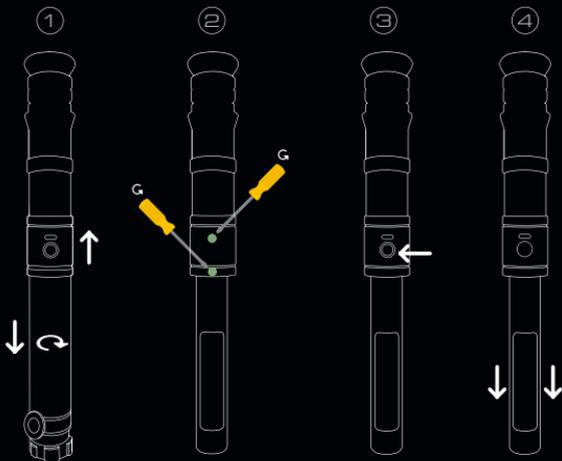
The typical structure of a lightsaber is shown here. Please note that the structure of your model may differ.



Disassembly: Standard Core (electronics chassis)

Please note that the design of your model may differ.

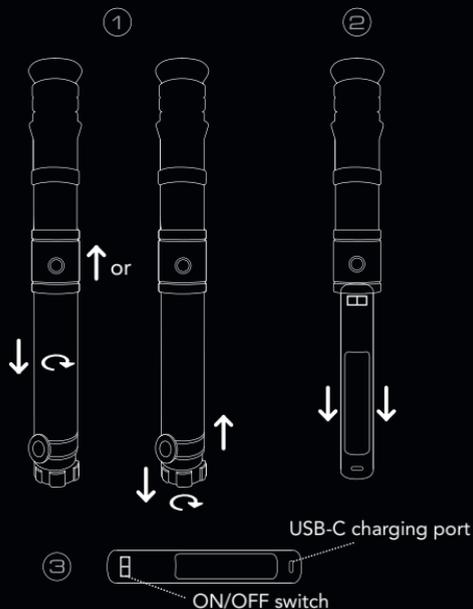
1. Open the hilt by unscrewing it by hand
2. Loosen the two screws on the back
3. Push the core into the hilt by carefully pressing in the button
4. Carefully pull out the core



Disassembly: 'Slide Out' Core (electronics chassis)

Please note that the design of your model may differ.

1. Open the hilt by unscrewing it by hand or unscrewing the pommel (depending on the model)
2. Pull out the core.
If it does not fall out on its own, it can be pulled out using the thumbscrew provided.
3. Toggle the ON/OFF switch



Operation and functions

Principle

Your lightsaber can be operated by using the power button or motion controls (or a combination of both). To adjust various functions, the button is pressed for a set duration of time (or "flashes"). On many premium models, the power button does not have an LED for aesthetic reasons.

As rule of thumb: 1x flash corresponds to holding the button for 0.5 seconds.

By default, each sound font has a specific blade effect, blade mode and blade color. All three settings can be overwritten individually for each sound font. When switching to a different sound font, all three settings can be changed separately without affecting any other sound fonts.

Turning on the lightsaber

Press and hold the power button to bring the lightsaber out of sleep mode. The power button will now light up. Press the button again briefly to switch the blade on.

Operating help (countdown function)

Using a premium lightsabers can sometimes be a little tricky, as they usually do not have a flashing LED. To make operation easier, an acoustic signal can be activated. This emits a beep every 0.5 seconds when the button is being pressed (1x flashing = 1x beep, 2x flashing = 2x beeps, etc.). The function can be activated in the app under the "countdown" setting.

A table of all functions is listed in the following pages. Please note that gestures may perform different functions depending on the blade's state ("Blade switched on"  or off" ).



With blade switched off

Press briefly or quickly move forward (stabbing motion)	Switch blade on
Turn the lightsaber clockwise*	Switch blade on
flash once (hold for 0.5 seconds)	Change volume (high volume, low volume, mute)
2x flashing (hold for 1 second)	Change blade effect
3x flashing (hold for 1.5 seconds)	Change blade mode
4x flashing (hold for 2 seconds)	Switch to the previous sound font
Point lightsaber downwards and turn counterclockwise*	Switch to the next sound font
Point lightsaber upwards and turn counterclockwise*	Play music / soundtrack (if available)

With blade switched on

Functions

flash once (hold for 0.5 seconds)	Drag effect
2x flashing (hold for 1 second)	Change color (slowly)
3x flashing (hold for at least . 1.5 seconds)	Switch off blade
Turn the lightsaber clockwise*	Switch off blade
Point the lightsaber downwards, hold down the button and turn counterclockwise*	Change color (quickly)
Point the lightsaber downwards, hold down the button and turn clockwise*	Change color (the blade color can be changed by turning the lightsaber)
Hold for 10 seconds	Switch off lightsaber (sleep mode)

With blade switched on

Effects

Press briefly and release immediately	Blaster deflection
Clash the lightsaber	Flash on clash effect
Point lightsaber upwards, hold down button and turn clockwise*	Force effect
Hold down the button and clash the hilt	Lockup effect
Hold down the button and quickly move the lightsaber forwards (stabbing movement)	Melt effect
Quickly move the lightsaber forwards (stabbing motion)	Stab effect

*Note: For motion controls using rotations, the lightsaber must be rotated quickly around the longitudinal axis in the corresponding direction (e.g. clockwise) and then **rotated back again**.

We reserve the right to make changes. Functions may change at any time due to updates. The latest version of this instruction manual is always available on our website.

Motion controls / motion gestures

Simplify the operation of your lightsaber with the motion gestures.

Switch blade on/off:

Push the hilt forward (backward) in a quick "stabbing" motion.



With blade switched on

Change blade color:

Point the lightsaber downwards. Hold down the button and turn the lightsaber clockwise*. You can now change the color of the blade by turning the lightsaber around its own axis. Press the button to select the desired color.



Activate lockup:

Hold the button and push the lightsaber to activate lockup. Briefly press the button again to end the effect.



With blade switched on

Play Force effects:

Point the lightsaber upwards. Hold the button and turn the lightsaber clockwise*. Some sound fonts may not have any special effects or may have several.



With blade switched off

Change sound font:

To select the next sound font, point the lightsaber downwards and quickly turn it counterclockwise*.



Play music:

Point the lightsaber upwards and turn it counterclockwise*. Music/soundtracks must first be transferred to the SD card.



*Note: For motion controls using rotations, the lightsaber must be rotated quickly around the longitudinal axis in the corresponding direction (e.g. clockwise) and then **rotated back again**.

Troubleshooting

The lightsaber can no longer be switched on

- Is the battery fully charged? Charge the lightsaber for a few hours and then try again.
- Make sure that the ON/OFF switch (if there is one on your model) is set to "ON" (also during charging).
- If the lightsaber has not been used for a long period of time, the battery may be deeply discharged. Remove the battery from the housing and charge it directly using the external battery charger (black).

The lightsaber does not make any noise

- Is the lightsaber muted?

=> Hold the button with the blade switched off until it flashes exactly once (0.5 seconds) and then release it.

The LED/blade cannot display all color tones correctly.

- For RGB lightsabers: The battery charge level is low. Charge the lightsaber. Change the sound font and check whether the problem persists.

If your problem persists, we will gladly assist you. Please contact our support at www.swissabers.ch/en/contact