

VINCENTpower USB - Hinweise für den Nutzer

Batteriesystem für mittlere und lange Armstümpfe

LED-Anzeige am Charging-Port*

Prothese aus	Prothese an	Ladevorgang: voll geladen	Ladevorgang: wird geladen	Ladevorgang: 1 Zelle ist voll, 1 Zelle wird noch geladen	

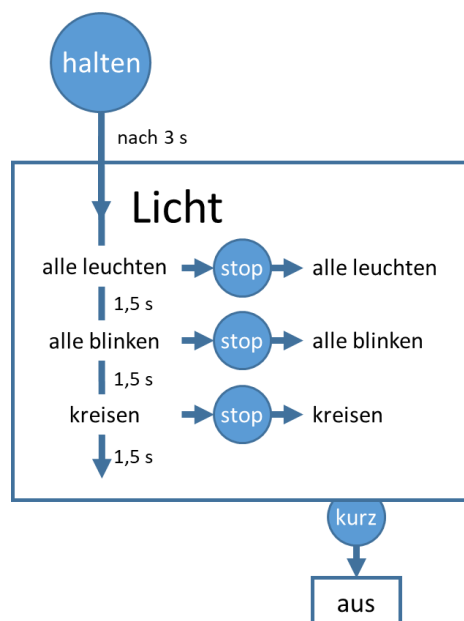
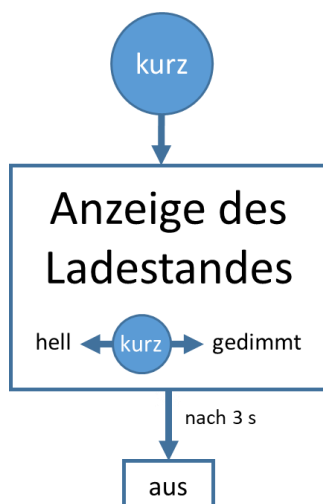
* Das Lämpchen am Ladegerät leuchtet immer grün, sobald das Netzteil in die Steckdose gesteckt wird. Es ist unabhängig davon ob die Akkus schon komplett geladen sind oder noch nicht.

Funktionen des Akkumonitor

- Wenn die Prothese angeschaltet wird leuchten alle LEDs im Kreis einmal auf.
- Wenn man einmal kurz auf die Taste drückt, wird der Ladestand der Akkus angezeigt.
 - Wenn die LED-Anzeige noch leuchtet und die Taste nochmals gedrückt wird, wird die Anzeige gedimmt bzw. wieder ganz hell gestellt.
 - Nach 3 Sekunden schaltet sich die Ladestandsanzeige automatisch wieder aus.
 - Wird die Anzeige erneut angestellt, leuchtet sie wieder komplett hell bzw. wieder gedimmt, genau so hell wie vor dem letzten Ausschalten.
- Wenn man die Taste 3 Sekunden lang drückt, leuchten alle LEDs der Ladestandsanzeige auf.
 - Wenn man jetzt loslässt, bleiben alle LEDs wie bei einer Taschenlampe an, bis man sie durch ein kurzes Drücken der Taste wieder ausschaltet.
- Wenn man die Taste insgesamt 4,5 Sekunden lang drückt: Zunächst leuchten alle LEDs der Ladestandsanzeige auf, danach blinken sie alle.
 - Wenn man jetzt loslässt, blinken alle LEDs weiter, bis man die Funktion durch ein kurzes Drücken der Taste wieder ausschaltet.
- Wenn man die Taste insgesamt 6 Sekunden lang drückt: Zunächst leuchten alle LEDs der Ladestandsanzeige auf, danach blinken sie alle und zum Schluss ist nacheinander immer eine einzelne LED im Kreis an.
 - Wenn man jetzt loslässt, kreist die angeschaltete LED weiter, bis man die Funktion durch ein kurzes Drücken der Taste wieder ausschaltet.



kurz – weniger als 3 Sekunden
halten – länger als 3 Sekunden
stop – Taste loslassen



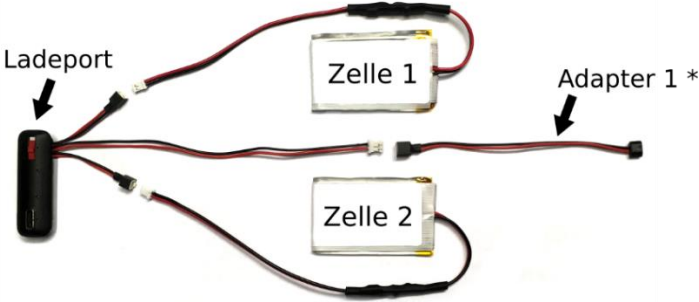
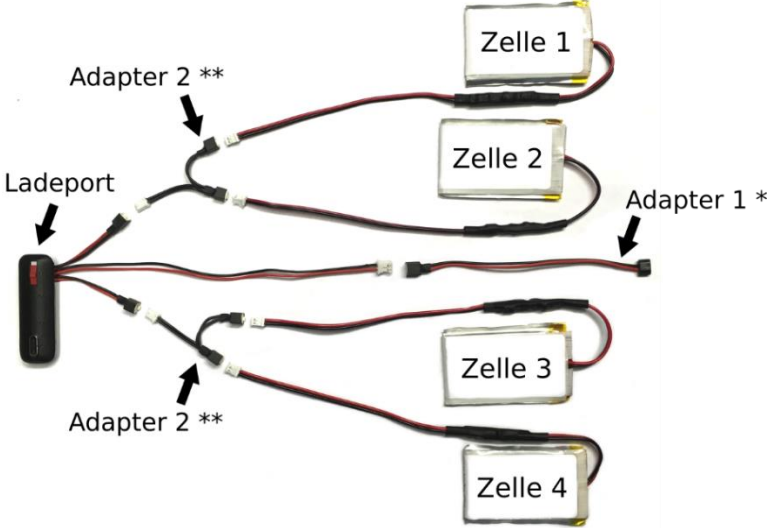

VINCENTpower USB - Hinweise für den Einbau

Batteriesystem für mittlere und lange Armstümpfe

Mögliche Konfigurationen

Zellenart	kleine Zellen (420mAh)		große Zellen (1290mAh)	
Konfiguration	2 kleine Zellen	4 kleine Zellen	2 große Zellen	4 große Zellen
Gesamtkapazität	420mAh	840mAh	1290mAh	2580mAh
Hinweis: kleine und große Zellen dürfen nicht miteinander kombiniert werden!				

Verschaltung des Ladeports mit den Akkuzellen und dem Akkumonitor

<p>Nutzung von 2 Akkuzellen</p>	 <p>The diagram shows a black charging port on the left with three wires extending from it. Two wires connect to the positive terminals of two battery cells, labeled 'Zelle 1' and 'Zelle 2'. A third wire connects to a black adapter labeled 'Adapter 1 *'. The other end of the adapter is a coaxial connector.</p>
<p>Nutzung von 4 Akkuzellen</p>	 <p>The diagram shows a black charging port on the left with four wires extending from it. Two wires connect to the positive terminals of two battery cells, labeled 'Zelle 1' and 'Zelle 2'. The other two wires connect to two separate black adapters labeled 'Adapter 2 **'. Each 'Adapter 2 **' is connected to the positive terminal of another battery cell, labeled 'Zelle 3' and 'Zelle 4'. A single black adapter labeled 'Adapter 1 *' is connected to the positive terminal of 'Zelle 1'. The other end of 'Adapter 1 *' is a coaxial connector.</p> <p>Achtung: Bevor die vier Zellen zusammen verbaut werden, müssen Zelle 1 und Zelle 2 sowie Zelle 3 und Zelle 4 zu zweit komplett geladen werden (so wie wenn sie nur zu zweit verbaut werden würden).</p>
<p>* Adapter 1: Adapterkabel zwischen Ladeport und Koaxialstecker, wird für die <i>VINCENTevolution</i> und die <i>VINCENTyoung</i> benötigt, für die <i>VINCENTpartial</i> <u>nicht</u></p> <p>** Adapter 2: Adapterstecker um anstelle von 2 Zellen 4 Zellen zu nutzen</p>	
<p>Nutzung des Akkumonitor</p>	 <p>The diagram shows a black charging port on the left and a black circular accumulator monitor on the right. A black adapter labeled 'Adapter 1 *' is connected to the positive terminal of the charging port. The other end of the adapter is a coaxial connector. The accumulator monitor is inserted between the charging port and the coaxial connector.</p> <p>Der Akkumonitor wird zwischen den Ladeport und den Koaxialstecker-Adapter gesteckt.</p>

