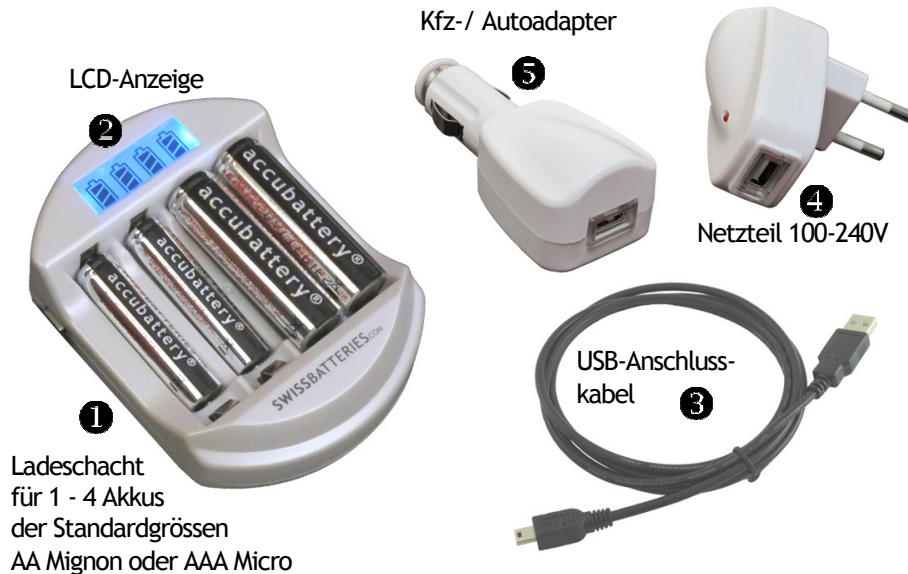


Bedienungsanleitung SwissCharger P1

Sehr geehrter Kunde

Wir gratulieren Ihnen zum Kauf dieses Akku-Ladegerätes für wiederaufladbare Batterien. Es ist derzeit eines der modernsten und sichersten Geräte auf dem Markt. Das High Tech Ladegerät SwissCharger P1 verfügt über mehrfache Kontroll- und Analyse-Mikroprozessoren für maximale Leistung und Sicherheit. Alle Funktionen laufen vollautomatisch ab und müssen von Ihnen nicht überwacht werden.

Funktionsübersicht



Wichtige Sicherheitshinweise

- Das Gerät ist nur für den Gebrauch in Innenräumen bestimmt.
- Schützen Sie das Gerät jederzeit vor Feuchtigkeit, Schmutz, Staub, Lösungsmitteln, Dämpfen, extremen Temperaturen, vor Schlägen und Fallenlassen.
- Versuchen Sie niemals das Gehäuse zu öffnen. Wenden Sie sich bei Funktionsstörungen nur an qualifiziertes Fachpersonal.

Bedienungsanleitung SwissCharger P1

Inbetriebsetzung

- Verbinden Sie das USB-Anschlusskabel ③ mit dem Netzteil ④, Kfz-Autoadapter ⑤ oder einer USB Schnittstelle eines Computers.
- Das Netzteil passt sich weltweit automatisch an alle Stromspannungen und Frequenzen an.

Ladevorgang

- Legen Sie die gewünschte Anzahl Akkus in den Ladeschacht ①.
- Sofort nach Einlegen der Akkus startet der Ladevorgang automatisch.
- Jeder Ladeschacht wird durch den Mikroprozessor einzeln überwacht. Es können deshalb Akkus verschiedener Grössen, Kapazitäten, Marken und in individuellen Ladezuständen problemlos gleichzeitig eingelegt werden.
- Ladedauer: Die von SIStech entwickelte neuartige Lade- und Analysetechnologie PVD (Peak Voltage Detection) kombiniert mit PWM (Pulse Width Modulation) ist darauf ausgelegt, Akkus zu 100% aufzuladen ohne diese zu erwärmen und durch intelligente Ladeimpulse die volle Akkukapazität zu erhalten und die Akkulebensdauer massgeblich zu verlängern. Dieses äusserst schonende Ladeverfahren kann je nach Akkukapazität mehrere Stunden dauern.
- Der Ladevorgang wird vom Ladegerät automatisch beendet und die Akkus können für unbeschränkte Zeit im Gerät verbleiben.

LCD-Anzeige ②

Die beleuchtete LCD-Anzeige zeigt Ihnen laufend die vom Analyse-Prozessor gemessenen Betriebszustände an:

- Von unten nach oben blinkende Segmente des Batteriesymbols zeigen den Ladevorgang und den Ladestatus für jeden eingelegten Akku individuell.
- Nach Abschluss des Ladevorgangs zeigt das Display das ganze Batteriesymbol ohne Blinken.
- **ALARM** - Wenn das Batteriesymbol leer blinkt wurde der Ladevorgang unterbrochen (es wurde ein defekter Akku oder eine Wegwerfbatterie eingelegt).



Technische Daten

Eingangsspannung	100 - 240 Volt / 50 - 60 Hz, 12-24 Volt, 5 Volt USB	Einsatztemperatur	0 - 45 °C
Ladestrom	PWM Puls Weiten Modulation 100-500mA	Abmessungen	95 x 72 x 24 mm
Verwendbare Akkus	NiMH / NiCd (Nickel-Metallhydrid / Nickel-Cadmium)	Gewicht	58 gr.
mit Ladeautomatik, Sicherheitstimer, Temperaturkontrolle, Kurzschlusschutz, Verpolschutz und Wegwerfbatteriererkennung			