

ANLEITUNG



LESEN SIE DIESE ANWEISUNGEN VOR DER BENUTZUNG DES LADEGERÄTS BITTE SORGFÄLTIG DURCH

Das Batterieladegerät ist ausschließlich für den Gebrauch im Innenbereich gedacht und sollte nicht mit Wasser oder Staub in Berührung kommen. Um eine Überhitzung zu vermeiden, sollte das Ladegerät bei der Benutzung nicht abgedeckt sein.



Die Netzsteckdose sollte leicht zugänglich sein. Sollte es zu einem Betriebsfehler kommen, sollte der Stecker sofort aus der Steckdose gezogen werden.



Dieses Gerät ist zum Laden von Lithium-Ionen Batterien entwickelt worden. Aus Sicherheitsgründen darf dieses Ladegerät nur für Batterien benutzt werden, die die richtige Anzahl von Zellen in Serie geschaltet haben: Ausgangsspannung dividiert durch 4.1V oder 4.2V.

Im Ladegerät sind gefährliche Spannungen vorhanden, deshalb sollte der Deckel nicht entfernt werden. Alle Service- und Wartungsarbeiten sollten von qualifiziertem Personal ausgeführt werden, das durch Kontaktierung des Vertreters des Herstellers Unterstützung erhalten kann.



Eine Sicherung schützt das Ladegerät vor Kurzschlüssen und Überladung. Falls die Sicherung ersetzt werden muss, sollte immer eine Sicherung desselben Typs und derselben Größe verwendet werden.

Sollte das Ladegerät dieses Symbol haben, dann ist es doppelt isoliert (Isolationsklasse II).



Wenn das Ladegerät in einen Träger angebracht wird, kann es nur benutzt werden, wenn der Träger nicht innen Gebrauch ist.

Wenn das Netzgerät mit der Kennzeichnung "EN60601-1" versehen ist, entspricht es manchen Anforderungen für im medizinischen Bereich verwendete elektrische Geräte.

Das Ladegerät darf nicht in der Nähe von brennbaren Betäubungsgasen verwendet werden.

Wird das Produkt mit einem austauschbaren Ausgangsstecker geliefert, beziehen Sie sich bitte auf die letzte Seite für den Zusammenbau.

Wenn das Produkt mit austauschbarem Hauptstecker geliefert wird, finden Sie die Montageangaben auf der vorletzten Seite.

Ladegeräte mit Plastikgehäuse sollten nicht mit Öl, Fett usw. in Berührung kommen, da die meisten Plastikarten durch Chemikalien und Lösungsmittel aufgelöst werden können.

Die elektrischen sowie elektronischen Geräte dürfen nicht in den normalen Müll geworfen werden, sondern müssen separat und umweltfreundlich in den dafür vorgesehenen Sondermüll entsorgt werden.



Technische Beschreibung: siehe Produktkennzeichnung.

BEWAHREN SIE DIESES HANDBUCH AN EINEM SICHEREN ORT AUF!

LADEN DER BATTERIEN



1. Schließen Sie das Ladegerät nicht ans Netz an, bevor es an die Batterie angeschlossen wurde.
2. Stellen Sie sicher, dass die Polung korrekt ist.
3. Schließen Sie das Ladegerät ans Netz an.
4. Nach Beenden des Ladevorgangs - vor Entfernen der Batterien- unbedingt den Netzstecker ziehen.

WARNUNG

Zur Sicherung des Ladegerätes ist eine Sicherung integriert. Zusätzlich ist ein Sicherungsschalter eingebaut, der bei Verpolung die Verbindung von Ladegerät und Batterien unterbricht. Treten diese Fälle ein, muss das Gerät von qualifiziertem Servicepersonal repariert werden.

ANLEITUNG ZUM LADEZYKLUS

Schnellladen

Das Ladegerät stellt sich auf Konstantstrommodus ein. Der Ladestrom ist konstant und auf maximaler Höhe.



Enluden

Das Ladegerät befindet sich im Dauerspannungsmodus. Der Ladestrom liegt unter dem zulässigen Höchstwert. Die Batterie ist normalerweise 80-95% aufgeladen. Das Ladegerät verbleibt solange in diesem Modus, bis der Ladestrom auf das Abschlussniveau für den Ladevorgang abfällt.



Aufladung durchgeführt

Die Batterie ist voll aufgeladen. Leuchtdiode wird grün. Ladevorgang beendet. Ladestrom ist Null.



Ladediagramm

