

NITECORE®

Intellicharger i4 Operation Manual

Der Intellicharger i4 ist ein Universalladegerät, das fast alle gängigen Li-Ionen Akkus sowie Ni-MH und Ni-Cd Akkus der Baugrößen AA und AAA lädt.

Der Intellicharger i4 erkennt selbstständig den eingelegten Akkutyp und wählt das passende Ladeverfahren (Constant Charge Current (CC), Constant Charge Voltage (CV) und Trickle Charge) aus. Jede der 4 elektronisch gesteuerten Ladeschächte überwacht den jeweiligen Ladevorgang eigenständig. Blaue und gelbe LED's geben Auskunft über den jeweiligen Ladefortschritt.

Eigenschaften

Laden von bis zu 4 Akkus gleichzeitig

Jeder der 4 Ladeschächte lädt und überwacht eigenständig

Automatisches Erkennen des Akkutyps (Li-Ion, Ni-MH oder Ni-Cd)

Drei unterschiedliche Lademethoden (Constant Charge Current (CC), Constant Charge Voltage (CV) und Trickle Charge)

Ladestrom wird dem erkannten Ladestrom des Akkus angepasst

Ladezustand wird durch farbige LED's angezeigt

Ladevorgang stoppt automatisch wenn Akkus vollständig geladen

Verpolungsschutz

Optimierte Wärmeableitung

Zertifiziert nach RoHS und CE

Spezifikationen

Eingangsspannung: AC 100~220V 50/60HZ oder DC 12V

Leistungsaufnahme: 10W

Ausgangsspannung: 4.2V \pm 1% / 1.45V \pm 2%

Ladestrom: 375mA \times 4 / 750mA \times 2

Abmessungen: 139mm \times 96mm \times 36mm

Gewicht: 156g (ohne Batterien und Kabel)

Geeignet für folgende Akkugrößen:

Li-ion: 26650, 22650, 18650, 17670, 18490, 17500, 17335, 16340(RCR123), 14500, 10440

Ni-MH / Ni-CD: AA, AAA, A, SC, C

NITECORE®

Intellicharger i4 Operation Manual

Bedienungshinweise

1. Verbinden Sie den i4 Lader mit dem beiliegenden 230V Anschlusskabel oder 12V Kfz-Anschlusskabel. Stecken Sie das andere Ende des Kabels in die Steckdose oder 12V Dose Ihres Fahrzeuges. Der i4 Lader durchläuft nun einen Selbsttest. Nach Beendigung des Selbsttests erlischt die gelbe Kontrollleuchte.
2. Die 4 Ladeschächte des i4 Laders laden unabhängig voneinander.
Hinweis: Verwenden Sie nur Akkus die unter „Spezifikationen“ aufgeführt sind
3. Achten Sie beim Einlegen der Akkus auf die korrekte Richtung. Sollten Sie den Akku falsch herum einlegen, blinkt die Statusanzeige des entsprechenden Ladeschachts schnell. Drehen Sie den Akku um!
4. Während des Ladevorgangs blinken die drei LED's der Statusanzeige eines jeden Ladeschachts. Die LED's leuchten dauerhaft, wenn der Ladevorgang beendet ist.
Hinweis: Wenn vier Akkus gleichzeitig geladen werden, steht ein Ladestrom von max. 375mAh, bei einem oder zwei Akkus von max. 750mAh zur Verfügung.

Sicherheitshinweise

1. Beim Laden von nur einem Akku kann der Ladestrom bis zu 750mAh betragen. Dieser Ladestrom ist für AAA Akkus und 10440 Li-Ion Akkus zu hoch. **Bitte nicht ein Akku dieser beiden Typen einzeln laden. Das Laden eines einzelnen dieser Akkus kann zu Überhitzung, Beschädigung oder gar zur Explosion des Akkus führen!**
2. Es wird empfohlen diese Akkutypen mindestens paarweise (2 oder 4 Stück) in Schacht 1 und 3 oder/und 2 und 4 zu laden.
3. Wenn Sie unterschiedliche Akkutypen (z.B.: 26650 und AAA) laden, stellen Sie sicher, dass die Akkus richtig Kontakt zu den Ladepolen haben.
4. Der i4 Lader ist geeignet zum Laden von Li-Ion, Ni-MH und Ni-Cd Akkus. Verwenden Sie ihn nie zum Laden anderer Akkutypen, dies kann zu Beschädigungen des Lader, der Akkus, zu Explosion des Akkus oder zu Verletzungen führen
5. Der i4 Lader darf nur im Haus verwendet werden, halten Sie ihn von Wasser, hoher Luftfeuchtigkeit und hohen Temperaturen fern.
6. Zerlegen/Modifizieren Sie den Lader nicht!

NITECORE®

Intellicharger i4 Operation Manual

7. Kinder unter 18 Jahre sollten beim Umgang mit dem i4 Lader beaufsichtigt werden
8. Die Arbeitstemperatur des i4 Lader beträgt 0° C bis 40° C.
9. Lagern Sie den i4 Lader nicht in der Nähe von offenen Flammen, direktem Sonnenlicht, Heizungen oder heißer Umgebung.

Garantiebedingungen

Nach dem Kauf gewähren wir auf alle unseren Produkten eine Garantieleistung. Innerhalb der ersten 14 Tage nach dem Kauf werden fehlerhafte Geräte ausgetauscht. Die Garantiezeit beträgt 2 Jahre.

Keine Garantieansprüche bei:

1. Der Artikel ist baulich verändert oder geöffnet worden
2. Der Artikel ist durch unsachgemäße Handhabung beschädigt worden
3. Der Artikel ist durch auslaufende Akkus beschädigt worden

Für die Inanspruchnahme der Garantieleistung kontaktieren Sie Ihren Händler oder Distributor oder den Hersteller unter info@nitecore.com



SYSMAX Industry Co.,Ltd.

Rm 1407-08, Glorious Tower,
850 Dongfeng Road East,
Yuexiu District, Guangzhou, Guangdong,
China 510600

Tel: +86 20 83862000

Fax: +86 20 83882723

E-mail: info@NITECORE.com