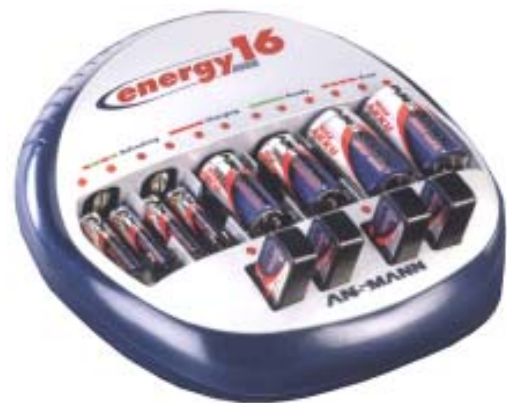


NiCd/NiMH LADEGERÄT / CHARGEUR NiCd/NiMH

„Energy 16“ HighTec-Schnelllader mit Refresh-Funktion

Das Energy16 ist mit einer neuartigen bediener- und akkuschonenden Ladetechnik ausgestattet. Nach dem Einlegen der NiCd-/NiMH-Akkus wird eine Diagnose der Akkus durchgeführt, und bei vorgeschädigten Akkus ein Refreshing-Programm gestartet. Vorgeschädigte Zellen werden aktiviert und die Leistung der Akkus wird erhöht. Je nach Verfassung des eingelegten Akkus wird das Refreshing-Programm mehrmals durchlaufen, bis sich der Akku regeneriert hat. Alterungserscheinungen oder dem Memory-Effekt wird aktiv entgegengewirkt. Die Leistungsfähigkeit der Akkus wird deutlich erhöht. Höhere Betriebszeiten der Verbraucher und eine längere Lebensdauer der Akkus sind die Folge. Das energy 16 kann dank neuartiger Dual-Ladeschächte bis zu 16 Stück Akkus gleichzeitig aufnehmen. 12 Stück Micro AAA oder Mignon AA Akkus, bis zu 6 Stück Baby C oder Mono D Akkus und bis zu 4 Stück 9V-Blöcke. Die intelligente Ladesteuerung arbeitet vollkommen selbstständig, die einzelnen Programme werden optisch mit Hilfe von mehrfarbigen Leucht-Anzeigen für jeden Akku einzeln angezeigt. Fehlbedienungen werden verhindert, da man auf Bedienungselemente gänzlich verzichten konnte.

- Tisch-Ladestation für 1 bis 12 NiCd- oder NiMH-Akkus der Größen Micro (AAA) oder Mignon (AA), für 1 bis 6 Baby (C) oder Mono (D) sowie für 1 bis 4 Stk. 9V E-Blöcke
- Auto Diagnose der eingelegten Akkus und bei Bedarf automatischer Start eines Refreshing Prozesses, vorgeschädigte Akkus werden aktiviert.
- Super Schnellladung
- Microcontrollerüberwachte Ladesteuerung
- Spannungsgradienten-Abschaltung und ΔU -Erkennung
- Einzelschachtüberwachung
- Akku-Defekterkennung
- Automatische Abschaltung mit anschließender Impulserhaltungsladung
- Übersichtliche Anzeige des Programmmodus pro Ladeschacht
- Weltweit einsetzbar (90VAC \leq 264VAC)
- 3 Jahre Gewährleistung



| Spezifikationen | | | |
|-----------------|------------------|------------------|----------------|
| Akku-Typ | Kapazität (mAh) | Ladezeit ca. (h) | Ladestrom (mA) |
| Micro AAA | 180 \leq 1000 | 0,8 \leq 4 | 300 |
| Mignon AA | 500 \leq 2300 | 1,0 \leq 4 | 700 |
| Baby C | 1200 \leq 5000 | 1,4 \leq 6 | 1000 |
| Mono D | 1200 \leq 9000 | 1,4 \leq 11 | 1000 |
| 9V E-Block | 100 \leq 230 | 1,7 \leq 4 | 70 |

Anschlussspannung: 100 \leq 240VAC/50 \leq 60Hz
 Ladespannungen: 6/12 x 1,45VDC, 4 x 10,15VDC
 Abmessungen: 256 x 258 x 77mm
 Gewicht 850g

| Best.-No. | 1+ | Beschreibung |
|-----------|--------|--------------------------|
| GNN.EN16 | 210.00 | Tischladegerät Energy 16 |

