



## Akku Ladegerät

### Mit Erhaltungsladung.

Intelligentes Batterieladegerät mit mikrocontrollerüberwachter Ladesteuerung mit Einzelschachtüberwachung zur sicheren & batterieschonenden Aufladung. Das kompakte Gehäusedesign ermöglicht einen weltweiten Einsatz und gleichzeitiges Laden von 1-4 AAA/AA oder 1-2 9V NiMH Akkus. Die automatische Abschaltung & Spannungsüberwachung -dU ermöglichen ein Aufladen unter höchsten Sicherheitsstandards.



#### Auto-Ladestart.

Sofortiger Ladebeginn ohne Einstellungsmaßnahmen.



#### Einzelschachtüberwachung.

Getrennte Aufladung für jeden Akku.



#### Anzeige.

LED Ladestatusanzeige Charge | Full | Defect.



#### Schnellladung.

Rundzellen AAA / AA 500mA  
9V E-Block 13mA.



#### Reparatur.

Reparaturmodus bei Erkennung tiefentladener Akkus + schonende Vorladung Strom.



#### Sicherheit.

Spannungsüberwachung -dU, Sicherheitstimer, Akku-Defekt-Erkennung + Verpolschutz.



#### Erhaltung.

Akku-Voll-Erkennung + Impulserhaltungsladung ohne Überladung.



#### Weltweit einsetzbar.

Weitbereichseingang 100-240V AC.



#### Microcontroller.

Microcontrollerüberwachte Ladesteuerung.

## Technische Daten

Art.-Nr.	X1000-1
Input:	100-240V 50-60Hz 160mA
Ladestrom:	500mA (AAA/AA) 13mA (9V)
Ladbare Akkutypen:	NiMH / NiCd (max. 3300mAh)
Ladungsüberwachung:	0dV/-dV (1.6V), Sicherheitstimer (8h)
Display:	Multifarb LED pro Ladeschacht
Schutz:	Verpolschutz, Kurschlusserkennung
Gehäuse:	Kunststoff (schwarz) gemäß UL94V0
Schutzart:	IP20
Betriebstemperatur:	-0°C...+25°C
Lagertemperatur:	-25°C...+65°C
Abmessungen:	110x70x29mm
Gewicht:	100g

