

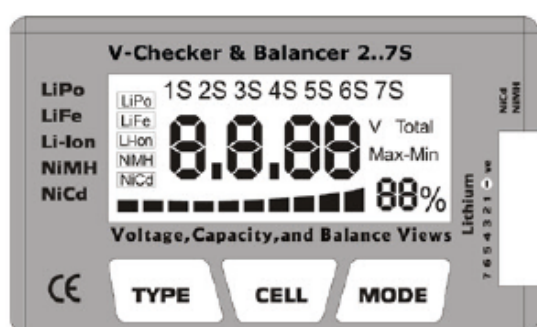
Bedienungsanleitung

Bedienelemente

1. Akku-Typ: NiCD/NiMH, LiPo, LiFe, Li-Ion

2. CELL-Taste: Durch kurze Betätigung werden die Einzelzellen nacheinander angezeigt. Wenn die Taste mindestens 2 Sekunden dauerhaft betätigt wird, wechseln Sie in Balance Modus.

3. Mode-Taste: Einzelzellenspannungen, Gesamtspannung, Differenz der Spannung zwischen niedrigster und höchster Zelle und Kapazität in % des angeschlossenen Akkus werden angezeigt.



← Anschluss für NiCd/NiMH Akkus

← Anschluss für Lithium Akkus

NiCd/NiMH Akkus

Gesamtspannung

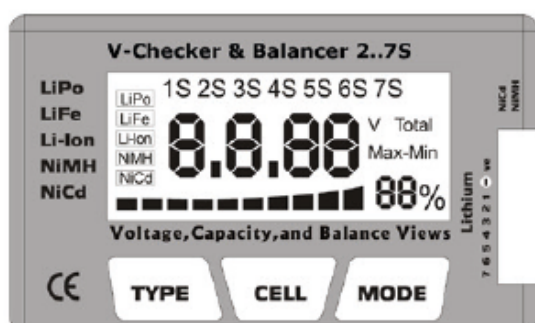
Anzahl der Einzelzellen



Gesamtspannung und Akkukapazität in %

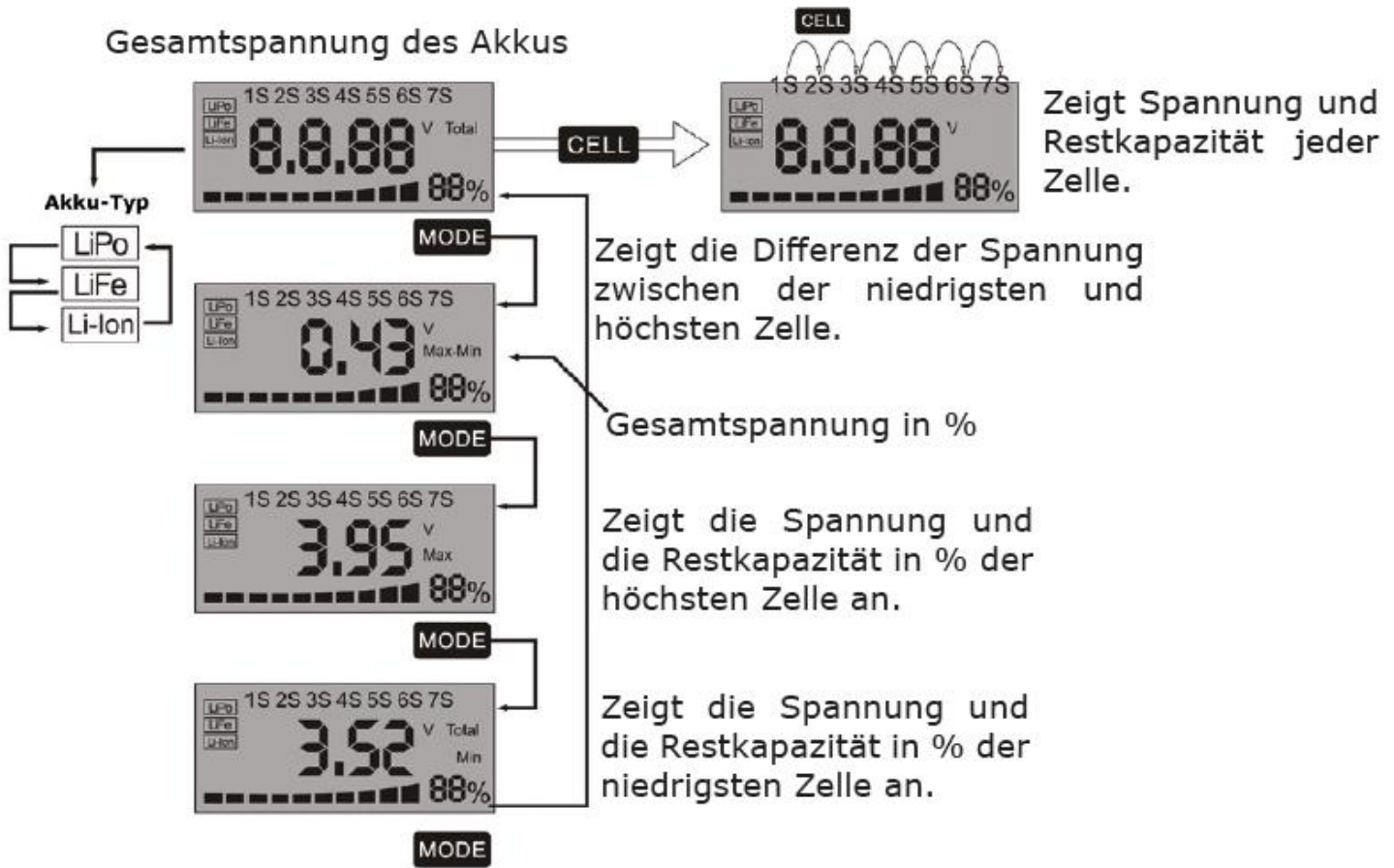
Die Anzeige der Akkukapazität in % ist bei NiXX Akkus nur ein annähernder Wert, da dieser je nach Zellentyp stark differieren kann.

NiXX Akkus von 4 bis 7 Zellen können mit dem V-Checker & Balancer überprüft werden.



LiXX-Akku

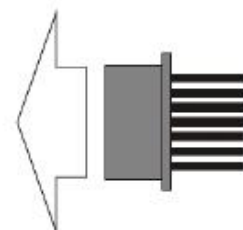
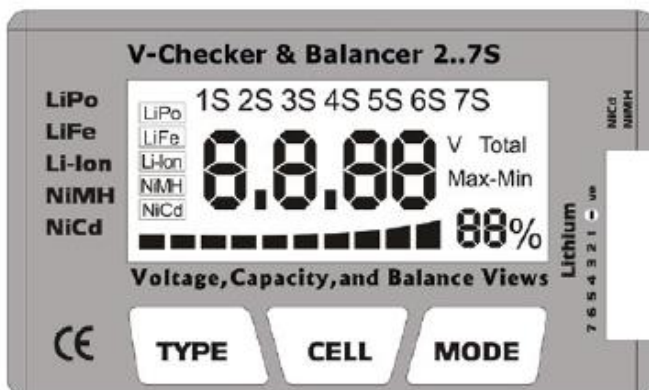
Gesamtspannung des Akkus

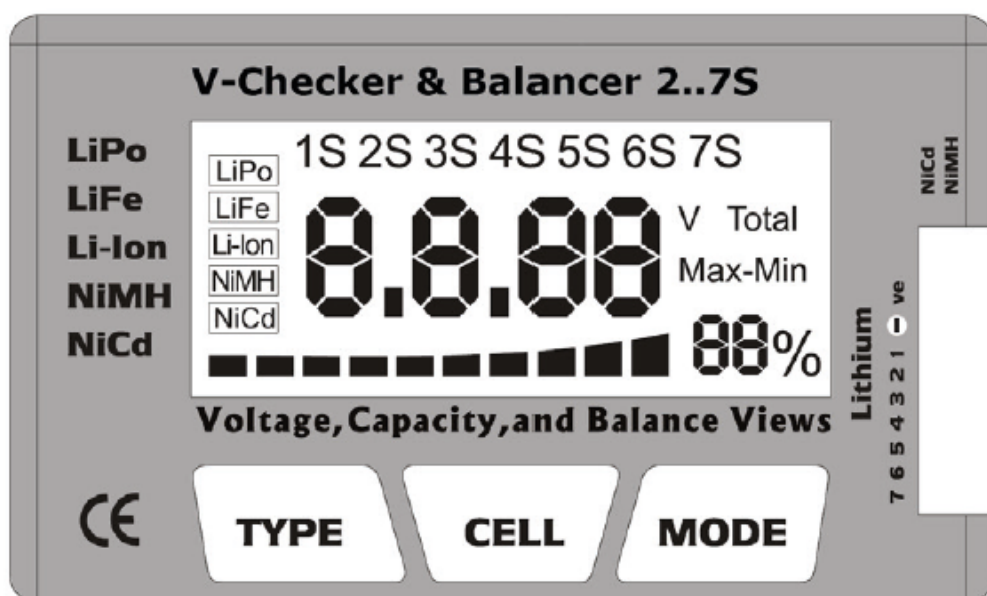


Balance-Modus

Wenn Sie an ihrem Akku einen größeren Zellendrift (größer 10 mV) festgestellt haben, können Sie durch zweisekündiges drücken der Taste „CELL“ in den automatischen Balancer-Modus wechseln. Das Symbol des Akku-Typs (LiXX) fängt an zu blinken. Es beginnt der Entladevorgang der Zelle mit der höchsten Spannung. Das Gerät wählt jetzt nun automatisch (Endlosschleife) jede einzelne Zelle an und zeigt den aktuellen Spannungs- und Prozentwert nebst Balkengrafik an.

Die Steckertypen XH und EH können direkt am Lipo-Checker angeschlossen werden. Auf richtige Polarität achten!





	LiPo	LiFe	Li-Ion	NiCd	NiMH
Anzahl Zellen	2-7 Zellen	2-7 Zellen	2-7 Zellen	4-7 Zellen	4-7 Zellen
Gesamtspannung	•	•	•	•	•
Gesamtkapazität (0-99%)	•	•	•	X	X
Spannung der Einzelzellen	•	•	•	X	X
Niedrigste Zellenspannung	•	•	•	X	X
Höchste Zellenspannung	•	•	•	X	X
Differenz zwischen höchster und niedrigster Zellenspannung	•	•	•	X	X
Balance-Modus	•	•	•	X	X

Hacker Motor GmbH

Schinderstrassl 32

D-84030 Ergolding

Phone: +49 871-953628-0

Fax: +49 871-953628-29

email: info@hacker-motor.com

www.hacker-motor.com

© 2016 Hacker Motor GmbH

Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

WEEE-Reg.-Nr. DE 55352581



Made in China



Artikel-Nr.: 10107567