

NEUE LRP QUADRA COMPETITION V1 SOFTWARE V1.5

Der LRP Quadra Competition V1 Lader ist ein bekanntes Ladegerät, welches seine vielen verschiedenen Einsatzmöglichkeiten bereits unter Beweis gestellt hat. In der neuen v1.5 Software hat unser R&D Entwicklungsteam zahlreiche zusätzliche Funktionen hinzugefügt, die den Quadra Competition V1 besser machen als je zuvor.

Um das Maximale aus deinem Akku herauszuholen, kann die Akku Abschaltspannung nun individuell eingestellt werden. Außerdem kann auch der Lade- und Entladestrom nun während dem Laden oder Entladen nachjustiert werden.

Die Balancer Fehlererkennung wurde ebenfalls verbessert um das Laden der Akkus noch sicherer zu machen. Das Ladegerät speichert nun auch automatisch das zuletzt eingestellte Profil und zeigt auf dem Display die eingestellte Abschaltspannung und den eingestellten Ladestrom an.

Alles in allem profitierst Du als Nutzer der neuen v1.5 Software von noch größerer Sicherheit und von den noch vielseitigeren Einsatzmöglichkeiten des Quadra Competition V1 Ladegerätes von LRP!



Software: v1.5
Produkt: Quadra Competition V1
Beschreibung: Software Update mit verbesserten Funktionen
Art.Nr.: 41420 / 41420US

WICHTIGSTE VERBESSERUNGEN:

- EINSTELLBARE LIPO AKKU ABSCHALTSPANNUNG
- ÜBERARBEITETE BALANCER FEHLERERKENNUNG
- EINFACHE ÄNDERUNG DES LADESTROMS WÄHREND DES LADENS
- VERBESSERTE ABLAGE FÜR VERSCHIEDENE PROFILE
- AKKUTYP IM PROFILNAMEN

ZUSÄTZLICHE ERKLÄRUNG DER V1.5 SOFTWARE FÜR DEN QUADRA COMPETITION V1 LADER

1. EINSTELLBARE LIPO ABSCHALTSPANNUNG		2. ÜBERARBEITETE BALANCER FEHLERERKENNUNG	
<p>Die neue v1.5 Software für den Quadra Competition V1 Lader erlaubt Dir die genaue Einstellung der Abschaltspannung pro Zelle (TVC - Terminal Voltage during Charge) in einem Bereich von 3.8V bis 4.35V in Stufen von 0.01 Volt.</p> <p>Eine Veränderung der Abschaltspannung von normal 4.20V pro Zelle bei LiPo Akkus hat folgende Vorteile:</p> <p>a) Erhöhe die Akkuspannung auf die maximal zugelassene Spannung durch die jeweilige Technische Abnahme.</p> <p>b) Reduziere die Leistung des LiPo Akkus durch das Laden auf eine geringere Akkuspannung.</p> <p>c) Erhöhe die Lebensdauer Deines LiPo Akkus durch das Laden auf eine geringere Spannung als 4.20V pro Zelle z.B. im Training wenn maximale Power nicht wichtig ist.</p>		<p>Um die Sicherheit des Ladegerätes zu erhöhen wurde die Balancer -Fehlererkennung optimiert:</p> <p>a) Das Laden eines LiPo/LiFe Akkus im NiMH/NiCd Mode ist nicht möglich wenn der Akku am Balancer angeschlossen ist.</p> <p>b) Das Laden im LiPo/LiFe Mode ohne angeschlossenen Balancer erfordert eine zusätzliche Bestätigung durch den Benutzer.</p>	
3. LEICHTES VERÄNDERN DES LADE- UND ENT-LADESTROMES WÄHREND DES VORGANGS	4. VERBESSERTE SPEICHERUNG DER NUTZER-PROFILE	5. AKKUTYP WIRD IM PROFILNAMEN ANGEZEIGT	
<p>Willst Du den Lade- oder Entladestrom während des Vorgangs verändern?</p> <p>Betätige einfach die INC +/DEC- Taste und halte diese gedrückt um den gewünschten Wert einzustellen.</p>	<p>Die zuletzt genutzten Einstellungen werden gespeichert und beim nächsten einschalten des Ladegerätes wieder geladen.</p>	<p>Der Akkutyp und die eingestellte Akkuspannung wird nun im Profilnamen auf dem Display angezeigt.</p> <p>Dies ermöglicht ein leichtes Unterscheiden verschiedener Profile.</p> <p>Die Frage nach den eingestellten Werten gehört damit der Vergangenheit an!</p>	

WIE UPDATEST DU DEIN LADEGERÄT:

1. Verbinde den Lader mittels eines USB Kabels mit einem PC (benötigt Windows Betriebssystem)
2. Schalte das Ladegerät ein.
3. Warte bis Windows die benötigten Treiber installiert hat
4. Schalte den Lader jetzt aus.
5. Halte den „Start“ Knopf gedrückt, während Du den Lader erneut einschaltest.
6. Starte das Software Update Programm.
7. Folge den Erklärungen auf dem Bildschirm.
8. Das Update wird aufgespielt und Dein Lader wird neu starten.
9. Trenne die USB Verbindung und genieße die neuen Funktionen Deines Ladegerätes!

ACHTUNG:

Trenne weder die USB- noch die Stromverbindung während das Update läuft!

Nach dem Update sind alle Funktionen auf Werkseinstellungen gesetzt. Kontrolliere und verändere diese dann wie gewünscht.

Bitte beachte auch das aktualisierte Flow-Chart auf der nächsten Seite.

NEUE LRP QUADRA COMPETITION V1 SOFTWARE V1.5

