

NUEVO SOFTWARE



NUEVO SOFTWARE v1.5 LRP QUADRA COMPETITION V1

El cargador Quadra Competition Charger V1 de LRP es un reconocido cargador que ha demostrado su capacidad en un gran número de aplicaciones. Con el firmware v1.5, el equipo de LRP de I+D introduce un gran número de nuevas características que hacen que el Quadra Competition V1 sea aún mejor.

Para ajustar las prestaciones de tu batería a tus necesidades y condiciones individuales de competición, ahora puedes ajustar el voltaje de corte de LiPo. Además, tanto la corriente de carga como la de descarga puede cambiarse mientras tu batería se está cargando o descargando.

La detección del fallo del balanceo ha sido mejorado para una carga más segura de la batería.

De forma adicional, el cargador guardará tu último perfil seleccionado y mostrará tanto el tipo de carga como el voltaje de batería ajustado.

Resumiendo, con el nuevo firmware v1.5 podrás beneficiarte de una mayor seguridad, flexibilidad y usabilidad en tu Quadra Competition V1!



Firmware: v1.5

Producto: Quadra Competition V1

Descripción: Actualización de Software con características mejoradas

Parte No.: 41420 / 41420US

MEJORAS CLAVE

- VOLTAJE DE CORTE DE LIPO AJUSTABLE
- DETECCIÓN DE FALLO DE BALANCEADOR ACTUALIZADA
- FÁCIL CAMBIO DE CORRIENTE DURANTE CARGA / DESCARGA
- ALMACENAMIENTO DE PERFILES MEJORADO
- TIPO DE BATERÍA MOSTRADA EN EL NOMBRE DEL PERFIL

EXPLICACIÓN ADICIONAL DE CARACTERÍSTICAS DEL SOFTWARE V1.5 QUADRA COMPETITION V1

1. VOLTAJE DE CORTE LIPO AJUSTABLE

El nuevo firmware v1.5 del Quadra Competition V1 te permite ajustar de forma precisa el voltaje de corte por elemento (TVC - Terminal Voltage during Charge) en un rango de 3.80V hasta 4.35V en fases de 0.01V - ajustable para todo tipo de necesidades y condiciones!

Cambiar el voltaje de corte de la batería LiPo del estándar 4,20V/elemento tiene muchas ventajas:

- a) Maximiza el voltaje de tu batería de acuerdo con el voltaje permitido por la Inspección Técnica.
- b) Reduce el empuje y potencia máximos, cargando con un voltaje de corte más bajo que el estándar a 4,20V/elemento.
- c) Aumenta la vida útil de tu batería cargándola con un voltaje de corte menor a 4,20V/elemento, cuando las máximas prestaciones no sean necesarias, p.ej. durante entrenamientos.

2. DETECCIÓN DE FALLO DE BALANCEADOR ACTUALIZADA

Para aumentar la seguridad de tu cargador, ha sido actualizada la detección de fallo de balanceador:

- a) La carga de una batería LiPo/LiFe en modo NiMH/NiCd no es posible con la batería conectada a la entrada del balanceador.
- b) La carga en modo LiPo/LiFe sin la batería conectada al balanceador requiere una confirmación adicional del usuario.

3. FÁCIL CAMBIO DE LA CORRIENTE DURANTE CARGA / DESCARGA

¿Tienes la necesidad de aumentar o disminuir la corriente de carga o descarga durante el proceso de carga o descarga?

Simplemente pulsa los botones INC+/DEC- y mantenlos pulsados para cambiar rápidamente la corriente a tus necesidades.

4. ALMACENAMIENTO DE PERFILES MEJORADO

El último perfil seleccionado será guardado y cargado en el nuevo inicio del cargador.

5. TIPO DE BATERÍA MOSTRADA EN EL NOMBRE DE PERFIL

El tipo de carga y el voltaje de batería ajustado se muestran ahora en el nombre de perfil.

Esto hace que visualices de forma sencilla los tipos diferentes de perfiles de batería almacenados.

¡Ya no tienes que adivinar cuáles podrían ser los ajustes de un perfil!

CÓMO ACTUALIZAR TU CARGADOR:

1. Conecta el cargador a un ordenador utilizando un cable USB (PC con sistema operativo Windows).
2. Enciende tu cargador.
3. Espera a que Windows finalice instalando los drivers necesarios.
4. Apaga tu cargador.
5. Pulsa y mantén presionado „Start“ en el cargador mientras lo enciendes de nuevo.
6. Inicia el programa de actualización de firmware.
7. Sigue los pasos mostrados en pantalla.
8. La actualización será realizada y tu cargador se reiniciará.
9. Desconecta el cable USB y disfruta de las nuevas características de tu cargador!

PRECAUCIÓN:

No desconectes el cable USB o el de alimentación del cargador mientras se está realizando una actualización!

Después de actualizar tu cargador, los perfiles quedan establecidos a los ajustes de fábrica. Comprueba los perfiles y cámbialos si es necesario.

Consulta el menú actualizado en la siguiente página.

