

H6 PRO

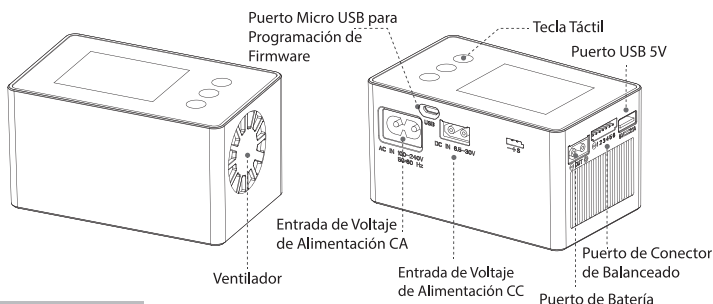
BATTERY-CHARGER-H6PRO-R1

En la configuración predeterminada este cargador está diseñado para uso exclusivo con la batería de Lito de Blue Robotics, o baterías similares de Li-ion/Polímero con 4 células y capacidad de 10 Ah mínimo.

NOTA: Para desbloquear la funcionalidad completa de el cargador, incluyendo el ajuste de corriente de carga, química de batería, voltaje, y funciones auxiliares, por favor dirijase a bluerobotics.com/learn/h6pro/

Especificaciones Predeterminadas

Voltaje de Alimentación	AC 100~240V / DC 6.5~30V	Corriente de Carga	10A
Potencia de Carga	DC 700W @ voltaje de alimentación > 24V	Corriente de Equilibrar	2000mA
	AC 200W	Corriente de Descarga	0.1~2A
Potencia de Descarga	Descarga Interna: 30W (Balance port 10W)	Salida de USB	5V / 2.1A
Tipo de Batería	LiPo / Lilon : 4S	Temperatura de Almacenamiento	-20~60°C
Peso	410g	Temperatura de Operación	0~40°C
Dimensiones	108mm×67mm×60mm	Dimensiones de Pantalla	2.4" IPS 320x240 260000 colores



Instrucciones

1. Conecte la alimentación de CA o CC y espere que termine el arranque.
2. Conecte el cable de batería y el cable de balanceado al cargador.
3. Presione la tecla seleccionadora (círculo) y elija la acción "Charge" (cargar) o "Storage" (almacenamiento) con las teclas táctiles de flecha.
 - "Charge" (cargar) cargará completamente la batería a 4.20 voltios por célula (16.8V total) para uso inmediato.
 - "Storage" (almacenamiento) carga o descarga la batería a 3.8 voltios por célula (15.2V total), ideal para almacenamiento o transporte.
 - La modalidad de carga "Storage" (almacenamiento) se recomienda cuando la batería se almacena o no se usa por más de un día. Esto asegura la mayor vida útil posible de la batería.
4. Seleccione "Start task" (iniciar proceso) y espere que complete el proceso.
5. El cargador se detendrá automáticamente y emitirá un sonido al finalizar el proceso.



¡ADVERTENCIA!



¡PELIGRO DE INCENDIO!

NUNCA DEJE EL CARGADOR SIN VIGILANCIA!

- Las baterías plantean un GRAVE riesgo de incendio si no se usan correctamente.
- Antes de utilizar el cargador lea completamente el manual de operador.
- Este cargador puede emitir calor en uso.
- Solo utilice este cargador en un área fresca y bien ventilada lejos de todos los materiales inflamables y volátiles.
- El uso indebido de las baterías puede provocar incendios y lesiones graves y daños a la propiedad.

H6 PRO

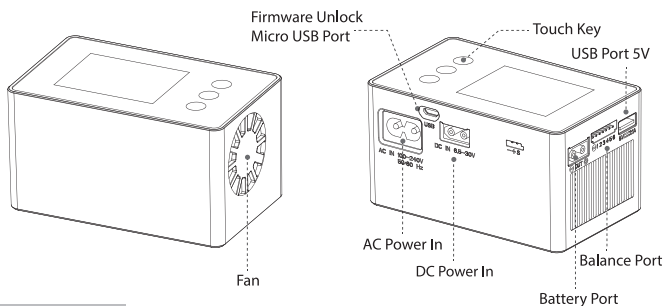
BATTERY-CHARGER-H6PRO-R1

In its default configuration, this charger is intended for use ONLY with the Blue Robotics Lithium-ion Battery (14.8V, 18Ah), or similar 4S Lipo Lilon batteries with a capacity of AT LEAST 10Ah.

NOTE: To unlock full capability including adjustable current, chemistry, voltage, and auxiliary functions, please go to bluerobotics.com/learn/h6pro/

Default Specifications

Input Voltage	AC 100~240V / DC 6.5~30V	Charge Current	10A
Charge Power	DC 700W @ input voltage>24V	Balance Current	2000mA
	AC 200W	Discharge Current	0.1~2A
Discharge Power	Internal Discharge: 30W (Balance port 10W)	USB Output	5V / 2.1A
Battery Type	LiPo / Lilon : 4S	Storage Temperature	-20~60°C
Net Weight	410g	Operating Temperature	0~40°C
Dimensions	108mm×67mm×60mm	Screen Size	2.4" IPS 320x240 260000 colors



Instructions

1. Connect AC or DC power and wait for bootup to complete.
2. Connect the main battery and balance cables to the charger.
3. Press the select key (circle) and choose task "Charge" or "Storage" with arrow touch keys.
 - "Charge" will fully charge the battery to 4.20 volts per cell (16.8V total) for immediate use.
 - "Storage" will charge or discharge the battery to 3.80 volts per cell (15.2V total), ideal for storage and transport.
 - Storage charging the battery is strongly recommended at any time the battery will be stored and not used for more than a day, this will ensure the longest possible battery cycle life.
4. Select "Start Task" and wait for task to complete.
5. Charger will automatically stop and beep upon task completion.



WARNING!



FIRE HAZARD!

NEVER USE CHARGER UNSUPERVISED!

- Batteries pose a SEVERE risk of fire if not properly handled.
- Read entire operation manual before using charger.
- This unit may emit heat during use.
- Only operate this device in a cool ventilated area away from flammable objects.
- Failure to observe safety procedures may cause damages to property or injury.