

LIITOKALA INTELIGENTNÍ NABÍJEČKA 1 SLOT Lii-100



Uživatelský manuál

Před prvním použitím si prosím pečlivě přečtete uvedený manuál. Manuál si ponechte pro pozdější referenci.

Popis

Zařízení je univerzální, plně automatická a inteligentní nabíječka k nabíjení různých typů baterií. Dokáže rozpoznat typ baterie a automaticky ji nabíjet podle zvoleného nabíjecího proudu. Zařízení disponuje vestavěnými LED indikátory, které indikují nabíjení a 5 V/100 mAh USB výstup.

Funkce

Jednoslotový systém nabíjení, mikro USB DC 5 V vstupní port

500 mAh/1000 mAh výběr nabíjecího proudu

Vestavěný LED indikátor zobrazující status nabíjení: 25 % - 50 % - 75 % - 100 %

Automatická detekce lithiové (Li) a Ni-MH baterie

Nutnost nastavení nabíjecího režimu Li-Fe: při nabíjení LiFePO₄ baterií nebo 3,85 V Li baterie

(Identifikace 1,2 V Ni-MH/3,7 V Li baterie automaticky, manuální výběr pro 3,85 V Li baterii a LiFePO₄ baterii)

Funkce obnovení pro 0 V baterii

Nenabíjejte baterie typu 1,6 – 2,2 V

Ochrana proti přebití a vybití

Detekce poškozené/vadné baterie

Ochrana proti přepólování

Nabíjení při konstantním proudu a napětí

5 V/1000 mAh výstupní port

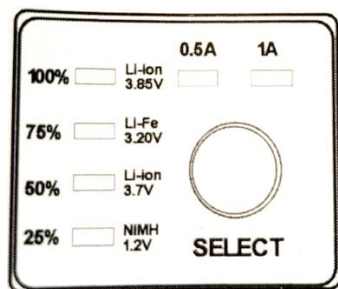
Ovládání

Tlačítko Select – výběr režimu nabíjení a nabíjecího proudu.

Dlouze, po dobu 3 s stiskněte tlačítko Select a změníte režim proudu nabíjení, změnu proudu lze změnit kdykoliv.

Krátce stiskněte tlačítko Select a změňte režim nabíjení. Režim automaticky rozpozná 1.2 V/3,7 V Li a Ni-MH baterii. Režim je nutné změnit pro 3,85 V Li a LiFePO₄ baterii.

Baterie se začne nabíjet cca po 5 s od nastavení.



a. Spojte 5 V vstupní port s USB kabelem. Pokud nebude připojena baterie, LED indikátor 0,5 A se rozsvítí. Pokud je baterie poškozena/vadná, zařízení bude bez odezvy.

b. Pokud bude vložena poškozená/vadná baterie do nabíječky, LED indikátor bude blikat.

c. Pokud během nabíjení stisknete tlačítko Select, zařízení zobrazí typ nabíjené baterie.

Specifikace

Vstup: 5 V

Vstupní výkon: mikro USB DC 5 V/1 A

Výstupní napětí: 4,2 V $\pm$ 1 %/5 V

Výstupní proud: 500 mAh/1000 mAh

Konstantní nabíjení s vypínáním proudu menším než 100 mAh

Pohotovostní proud: ne více než 15 mAh

Výstup: 5 V

Výstupní napětí USB při otevřeném obvodu: 4,90 – 5,30 V

Výstupní napětí: 1000 mAh a výstupní napětí: 4,75 – 5,25 V

Vypínací napětí pro výstup: 3,0 $\pm$ 0,1 V

Kompatibilní baterie

Li/IMR: 18650, 18490, 18350, 17670, 17500, 16340 (RCR 123), 14500, 10440

Rozměr (cm)/hmotnost (g)

Délka 112 mm x šířka 37 mm x výška 32 mm

45 g (nabíječka) + 17 g (USB kabel) součástí balení

Distributor

Sunnysoft s.r.o.

Kovanecká 2390/1a

190 00 Praha 9

Česká republika

www.sunnysoft.cz