



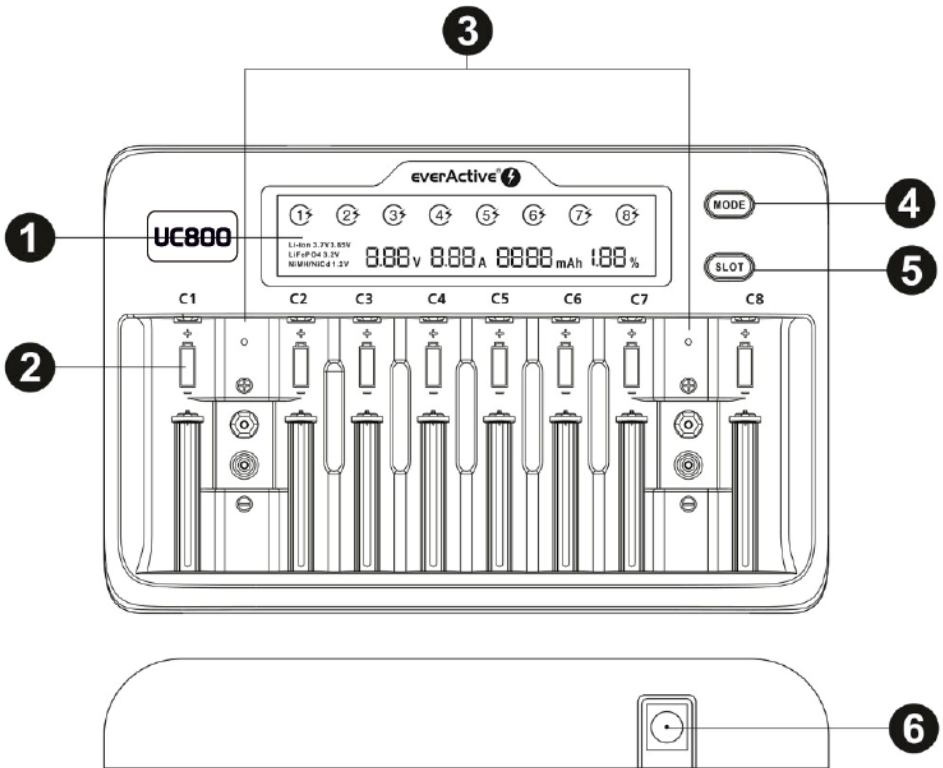
Profesionálna nabíjačka batérií

NC-800

SK Návod na použitie

VAKA-SHOP
smart idea for energy

predajca www.vaka.sk



1 LCD displej

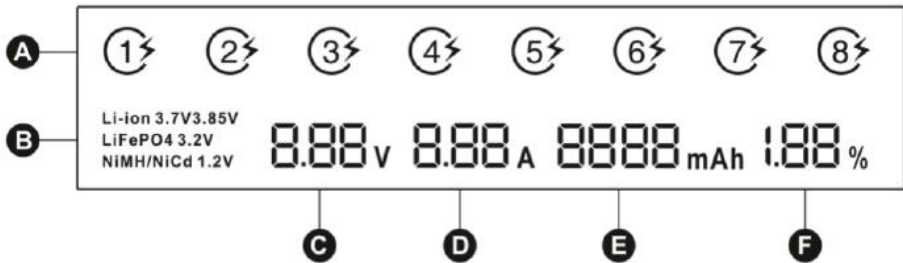
4 Tlačidlá MODE (režim)

2 Nabíjací slot 1 až 8
(šachta pre batériu)

5 Tlačidlo SLOT

3 Nabíjací slot 1 až 4
(šachta pre 9V batériu)

6 Vstup pre napájanie 12V DC




A Obsadené nabíjacie sloty

E Kapacita


B Zvolený typ batérie

F Percento nabíjania

C Napätie batérie

 Bliká: nabíjanie

D Nabíjací prúd

 Nepretržité: plne nabité

1. Technické údaje

Špecifikácia	
Podporovaná batéria typy	Ni-MH: R03 AAA, R6 AA, R14 C, R20 D, 9V Li-ion a Li-FePO4: 10440, 14500, 14650, 16340 (R-CR123), 17500, 17670, 18350, 18500, 18650, 20700, 21700, 22650, 25500, 26500, 26650 maximálna dĺžka bunky: 76 mm
Ukončovacie napätie	Ni-MH: -dV (~1.48V), Li-ion: 4.2V, Li-ion HV: 4,35V Li-FePO4: 3.65V
Nabíjací prúd	Ni-MH: 0.2A/0.5A/0.8A/1A x8 Li-ion/Li-HV/Li-FePO4: 0.2A/0.5A/0.8A x8; 1A x6; 2A x2 9V batéria: 60 x2
Bezpečnosť	riadené mikroprocesorom, presná nabíjacia metóda ochrana proti prebitiu, detekcia poškodenej batérie
Prevádzkové režimy	nabíjanie
LCD displej	jasný, prehľadný, veľký displej s podsvietením
Počet tlačidiel	2
Prevádzková teplota	0-40°C
Napájanie	110-240V AC/DC adaptér 12V DC s max 3A výstupom
Rozmery	230 x 150 x 35 mm

2. Všeobecné informácie a použitie

Ďakujeme, že ste si kúpili originálny produkt everActive. UC-800 je inteligentná nabíjačka batérií Li-ion/Li-HV, Ni-MH/Li-FePO₄. Tento produkt je určený na nabíjanie širokej škály nabíjateľných batérií vrátane 3,0-3,3 V Li-FePO₄, 3,6-3,85 V Li-ion, 1,2 V Ni-MH a Ni-MH/Cd, Li-FePO₄, Li-ion 6F22 / 9V batéria. Podporované veľkosti batérií: 10340, 10440 (AAA), 14500 (AA), 14650, 16340 (R-CR123), 17500, 17670, 18350, 18500, 18650, 20700*, 21700*, 22650, 25500, 26500 (C), 26650 a 9V batérie. UC-800 podporuje nechránené aj chránené články, ktorých výška nepresahuje 76 mm.

Nabíjačka je vybavená celkom desiatimi nezávislými nabíjacími slotmi, ktoré poskytujú maximálny zážitok z nabíjania. Osem z nich podporuje cylindrické batérie a dve z nich sú len pre 9V blokové batérie. Profesionálny LCD displej zobrazuje širokú škálu informácií: nabitú kapacitu, napätie, nabíjací prúd, stav, typ batérie a ďalšie. 9V sloty majú iba LED, ktorá zobrazuje stav nabíjania. UC-800 by sa mal používať iba s originálnymi alebo certifikovanými AC/DC adaptérmi.



Tento produkt je v súlade so všetkými ustanovenia smernice LVD 2014/35/EU, Smernica EMC 2014/30/EU a je v súlade s príslušnými európskymi Normy (EN).

*vrátane článkov s ochranou 20700/21700

3. Obsah balenia

Každé balenie nabíjačky obsahuje:

- nabíjačku everActive NC-800,
- návod na obsluhu,
- AC/DC napájací adaptér,

4. Bezpečnostné pokyny

1. Pred použitím tejto nabíjačky si prečítajte pokyny.
2. Hlavná zásuvka musí byť blízko zariadenia a musí byť ľahko dostupná.
3. Tento spotrebič môžu používať deti vo veku od 8 rokov a staršie a osoby so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo duševnými schopnosťami alebo nedostatkom skúseností a znalostí, ak boli pod dohľadom alebo boli poučené o používaní spotrebiča bezpečným spôsobom a rozumeli súvisiace nebezpečenstvá.
4. Deti sa so spotrebičom nesmú hrať. Čistenie a údržbu užívateľom nesmú vykonávať deti, pokiaľ nie sú staršie ako 8 rokov a sú pod dozorom.
5. Spotrebič a jeho kábel uchovávajte mimo dosahu detí mladších ako 8 rokov.
6. Táto nabíjačka je určená len na použitie s valcovými 3,0-3,3V Li-FePO₄, 3,6-3,85V Li-ion, 1,2V Ni-MH a 9V nabíjateľnými batériami. Pokus o nabíjanie iných typov batérií môže spôsobiť zranenie osôb, poškodenie nabíjačky a batérií alebo viesť k požiaru.
7. Nabíjačka je určená len na použitie v interiéri. Vystavenie akejkoľvek kvapaline alebo vlhkosti môže spôsobiť poškodenie nabíjačky a batérií. Nedovoľte, aby sa do nabíjačky dostali cudzie predmety. Mohlo by to viesť k úrazu elektrickým prúdom alebo požiaru.

8. Odpojte nabíjačku a jej napájací adaptér sieťovú zásuvku, keď sa nepoužíva. Nenechávajte nabíjačku počas prevádzky bez dozoru.
9. Nikdy nepoužívajte žiadne predlžovacie káble alebo doplnky, ktoré neodporúča výrobca.
10. Nepoužívajte nabíjačku, ak bola vystavená otrasom alebo poškodeniu. Odneste ho na opravu kvalifikovanému servisnému technikovi.
11. Nepokúšajte sa rozoberať nabíjačku alebo jej napájacie adaptéry, pretože to môže mať za následok riziko úrazu elektrickým prúdom alebo požiaru.
12. Pred čistením odpojte nabíjačku od zdroja napájania. Používajte iba mäkkú vlhkú handričku. Nepoužívajte vodu, čistiace prostriedky ani alkohol.
13. Nepokúšajte sa nabíjať batérie s viditeľnými chybami alebo poškodením, ako je hrdza, poškodená izolácia (obal), s preličeným alebo prepichnutým krytom, pretože by to mohlo spôsobiť požiar.
14. Nepokúšajte sa nabíjať zmrazené články.
15. Určené len na použitie s originálnymi napájacími adaptérmí.
16. Nepoužívajte batérie s obrátenými pólmi + (kladný) a - (záporný pól).
17. Batérie sa môžu počas nabíjania zohriať.

5. Napájanie

Táto nabíjačka by sa mala používať s originálnym alebo certifikovaným AC/DC 12V adaptérom. Keď je nabíjačka zapnutá, LCD displej sa rozsvieti.

6. Ovládanie pomocou tlačidiel

SLOT- pri nabíjaní viac ako jednej batérie naraz sa pri každom stlačení tlačidla prepne na ďalší obsadený slot batérie 1-8. Používa sa na zobrazenie podrobných individuálnych informácií o nabíjaní pre každú nabíjateľnú batériu. Toto tlačidlo sa tiež používa na zmenu typu lítium-iónovej batérie, keď sa proces nabíjania už začal. Dlhو stlačte tlačidlo SLOT, kým nezačne blikáť typ batérie, potom krátkym stlačením tlačidla MODE prepnete typ batérie.

MODE - krátkym stlačením po vložení batérie sa zmení režim Li-ion batérie. Používa sa aj na zmenu nabíjacieho prúdu.

Upozorňujeme, že nabíjačka bude štandardne nabíjať všetky vložené lítiové batérie ako 3,6/3,7V Li-ion. Výber typu batérie je vždy individuálny pre jeden slot.

7. Základné operácie

Ihneď po vložení batérií nabíjačka vykoná diagnostický postup na určenie typu batérie a jej stavu.

V závislosti od napätia batérie automaticky rozpozna Ni-MH a Li-ion batérie. Pri detekcii Li-ion článku je možné manuálne aktivovať režim nabíjania Li-FePO4 alebo Li-HV podľa popisu v bode 6. Symbol typu batérie je zobrazený na LCD displeji (Ni-MH, Li-ion 3,7V, LI- ión 3,8V (HV), Li-FePO4). Pri vkladaní ďalších batérií do nabíjačky sa na LCD displeji vždy zobrazí stav posledného vloženého článku. Používateľ môže manuálne skontrolovať ostatné priehradky na batérie stlačením tlačidla SLOT.

Ak používateľ nepodnikne žiadne ďalšie kroky, nabíjačka spustí proces nabíjania s predvolenými nastaveniami — s prúdom 500 mA.

8. Výber typu batérie a nastavenie nabíjacieho prúdu

Predvolený typ batérie pre lítiové články je Li-ion 3,6/3,7V. Typ batérie je možné zmeniť ihneď po vložení batérie rýchlym stlačením tlačidla „MODE“. Ak už nabíjačka spustila predvolený proces a chcete ho zmeniť, musíte dlho stlačiť tlačidlo „SLOT“, kým na LCD nezačne blikať typ batérie, potom krátkym stlačením tlačidla „MODE“ prepínať medzi požadovaným typom batérie. Zmena typu batérie funguje vždy len pre jeden slot.

Predvolený nabíjací prúd je 500 mA. Dá sa nastaviť pre jednotlivý slot alebo pre všetky obsadené sloty. Ak chcete zmeniť nabíjací prúd na konkrétnom sloty, pomocou tlačidla „SLOT“ vyberte slot a potom dlho stlačte tlačidlo „MODE“, kým nezačne blikať aktuálna časť na LCD, potom rýchlo stlačte tlačidlo „MODE“ pre prepnutie do režimu požadovaný nabíjací prúd. Po niekoľkých sekundách nabíjačka akceptuje nový nabíjací prúd. Ak chcete zmeniť nabíjací prúd na všetkých slotoch rýchlo stlačte dvakrát tlačidlo „MODE“, kým nezačne blikať aktuálna časť na LCD, tiež skontrolujte, že čísla všetkých obsadených slotov sú zobrazené na LCD. Teraz krátko stlačte tlačidlo „MODE“ pre zmenu na požadovaný nabíjací prúd.

POZNÁMKA: Nabíjačka zobrazuje nabitú kapacitu — nie je to isté ako menovitá kapacita článku, hodnota zobrazená na LCD nabíjačke závisí od stavu vybitia vložených batérií. Skutočnú kapacitu je možné merať iba v nabíjačkách s funkciou vybíjania.

9. Likvidácia produktu



Symbol preškrtnutý kôš na kolieskach na vašom produkte, batérii alebo obal, pripomína, že všetko elektrické a elektronické výrobky, batérie a akumulátory treba vziať do separovaný zber na konci ich pracovného života. Táto požiadavka platí v Európskej únii. Žiadny z týchto produktov nelikvidujte ako netriedený komunálny odpad.

10. Záruka

Baltrade vašu nabíjačku bezplatne opraví alebo vymení, ak sa preukáže, že je chybný do dvoch rokov od dátum nákupu. Baltrade nenesie zodpovednosť za akékoľvek poškodenie spôsobené nesprávnym používaním alebo nepoužívaním produktu v súlade s týmto návodom. Záruka bude neplatná, ak nabíjačka bola akýmkoľvek spôsobom upravená, rozobratá, vystavené vlhkosti, kvapalinám, vniknutiu pevných predmetov, extrémne tepelné alebo environmentálne podmienky, rýchle zmeny v takých podmienkach, ktoré majú za následok poškodenie elektronika nabíjačky.

Ak sa preukáže, že je nabíjačka chybná, bude to tak opravené alebo vymenené. V prípade záručnej reklamácie, kontaktujte predajcu, od ktorého ste si zakúpili nabíjačku. Môžete ho poslať aj spolu so všetkým príslušenstvom, na nižšie uvedenú adresu:

Predajca:

VAKA SMART IDEA

Hlavná 51/23

044 31 Sokol

Slovensko

E-mail: vaka@vaka.sk

Mali by ste poskytnúť potvrdenie alebo faktúru ako doklad o kúpe.

Kontakt na výrobcu:

Baltrade R. Czesnowski, B. Czesnowska sp.j.

J. Hallera 132

80-416 Gdansk, Poľsko

E-mail: support@baltrade.eu

www.vaka.sk