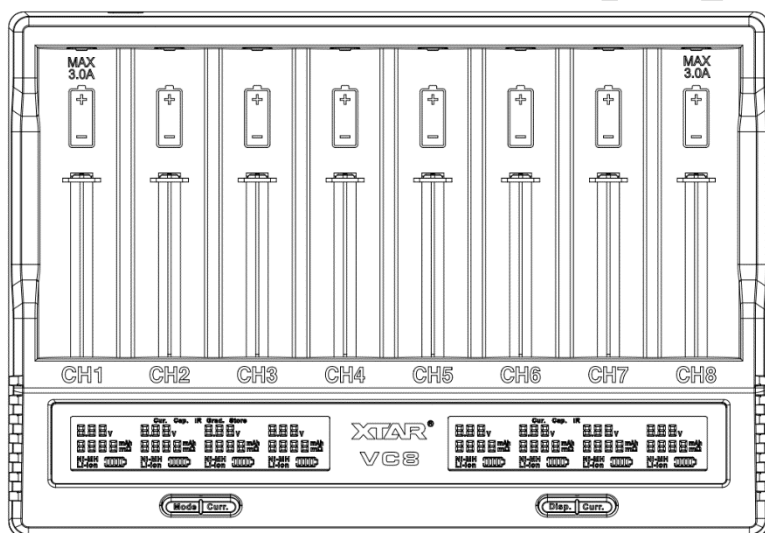


# XTAR<sup>®</sup> VC8

Type-C LCD Li-ion/Ni-MH Battery Charger

Profesionálna nabíjačka batérií

Návod na použitie



Shenzhen XTAR Electronics Co., Ltd

Address: 5th Floor, No.77 Xinhe Rd, Shangmugu, Pinghu Area, Longgang District, Shenzhen,  
Guangdong, China 518111 Tel/Fax: (+86)755-25507076  
Email: info@xtar.cc Website: www.xtar.cc

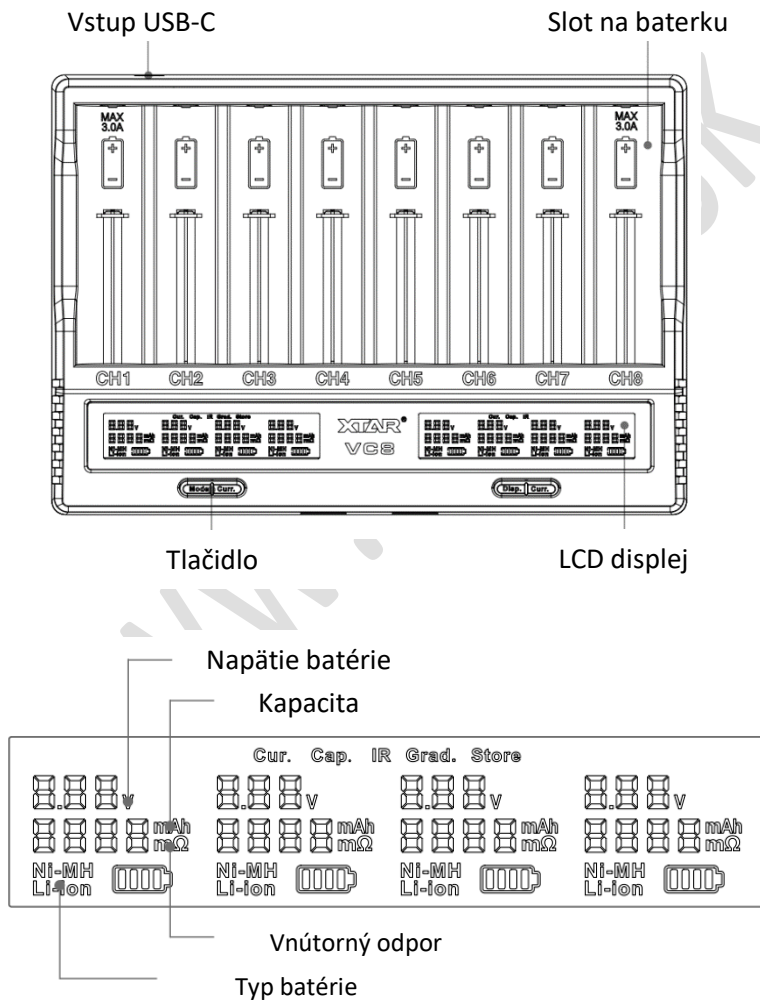
**VAKA-SHOP**  
smart idea for energy

Autorizovaný distribútor NO. 00012385

[www.vaka.sk](http://www.vaka.sk)

## Úvod

VC8 je prvá 8-slotová nabíjačka batérií od spoločnosti XTAR. So vstupom USB typu C podporuje rýchle nabíjanie QC3.0 má max 3A pre jeden slot. A má päť voliteľných nabíjajúcich prúdov (3A / 2A / 1A / 0,5A / 0,25A). Okrem toho má funkcie na meranie kapacity, klasifikácie a skladovania. Na LCD displeji sa zobrazujú informácie o nabíjaní v reálnom čase.



## Použit' na

3.6V/3.7V Li-ion / IMR/INR/ICR

10440 / 14500 / 14650 / 16340 / 17500 / 17670 / 18350 / 18490 / 18500 / 18650 / 18700 / 20700 / 21700 / 22650 / 25500 / 26650

1.2V Ni-MH/Ni-CD AAAA / AAA / AA / A / SC / C

Poznámka: Nie je možné nabíjať chránené batérie 20700 / 21700. A nenabíjajte batérie, ktoré nie sú na to určené.

## Špecifikácia

Model	VC8
Vstup	QC3.0 (5VDC 2A / 9V 2A)
Nastaviteľný konštantný prúd	1x 3A / 2x 2A / 4x 1A / 8x 0.5A
Medzné napätie	4.2±0.05V / 1.45±0.1V
Medzný prúd	≤120mA
USB výstup	DC 5V 2.4A
Prevádzková teplota	0-40°C

## Ovládanie

### I . Funkcia nabíjania

Pripojte napájanie, vložte batérie a nabíjanie sa začne automaticky.

### II . Funkcia aktivácie 0V

Po vložení batérií sa automaticky rozpoznajú a aktivujú. Batérie, ktoré nie je možné aktivovať, budú identifikované ako poškodené batérie a na displeji sa zobrazí „Err“

### III. Funkcie tlačidiel

„Mode“ a „Curr“. tlačidlá na ľavej strane ovládajú sloty CH1 až CH4.

"Disp." a "Curr." tlačidlá na pravej strane ovládať sloty CH5 až CH8.

Sloty CH1 až CH8 podporujú nabíjanie všetkých batérií. Okrem toho sloty CH1 až CH4 majú dve pokročilejšie funkcie. Funkciu „Grad“ hodnotenia (triedenia) a funkciu „Store“ skladovania.

\* Nabíjačka dokáže otestovať skutočnú kapacitu batérie pomocou funkcie triedenia, takže používatelia môžu vedieť, či je kapacita batérie nadhodnotená alebo nie. A keď existujú nejaké batérie, ktoré sa nebudú dlhší čas používať, používateľ môže použiť funkciu skladovania. VC8 nabíjačka ich nabíjanie/vybíjanie na ich menovité napätie, aby sa maximalizovala životnosť batérií.

#### 1. CH1-CH8

V režime nabíjania:

- Stlačte „Mode“/„Disp“. tlačidlo pre prepnutie zobrazenia Cur (prúd), Cap (kapacita) a IR (interné odpor).
- Stlačte „Curr“. tlačidlo na prepínanie nabíjacieho prúdu, 3A/2A/1A/0,5A/0,25A.

#### 2. CH1-CH4

Dlhým stlačením tlačidla „Mode“ môžete prepínať režimy medzi režimom nabíjania, režimom hodnotenia/triedenia („Grad.“) a ukladaním režim („Store“).

### IV. LCD displej

1. V režime nabíjania:

- Ak sa po úplnom nabití batérie zobrazí „CAP“, na obrazovke sa bude opakovane zobrazovať „FULL“ a kapacita.
- Ak sa po úplnom nabití batérie zobrazí „CUR“, na obrazovke sa bude opakovane zobrazovať „FULL“ a prúd.
- Ak sa zobrazí „IR“, po úplnom nabití batérie sa na obrazovke opakovane zobrazí „FULL“ a vnútorný odpor.

\* Keď je batéria plne nabitá, nabíjačka netestuje jej vnútorný odpor v prípade prebitia batérie. Nabíjačka nebude fungovať, keď je vstupný prúd adaptéra menší ako 700 mA.

2. V režime hodnotenia bude nabíjačka nabíjať batériu, po úplnom nabití batérie sa vybije. A potom, nabíjačka znova úplne nabije batériu. V prvej nabíjacej perióde sa na obrazovke zobrazuje nabíjací prúd v reálnom čase; pri vybíjaní sa na obrazovke zobrazí vybitá kapacita (vybíjací prúd je 300 mA); v druhej nabíjacej perióde, obrazovka zobrazuje nabíjací prúd v reálnom čase a vybitú kapacitu opakovane. Keď skončilo hodnotenie, na obrazovke sa bude opakovane zobrazovať „DONE“ (hotovo) a kapacita.

3. V režime skladovania bude nabíjať batérie s napätím nižším ako 3,7V/1,2V a vybíjať batérie napätie nad 3,7V/1,2V. Po dokončení ukladania sa na obrazovke zobrazí „DONE“ a 3,7V/1,2V.

\* V režime skladovania je možné VC8 použiť na nabíjanie batérií LiFePO4.

## **V. Zapnutie/vypnutie jasu displeja**

Bez akekoľvek operácie do 1 minúty obrazovka stmavne. Dlhو stlačte „Curr“ na vypnutie podsvietenia a podobne operáciu zapnúť.

## **Záruka**

V prípade poruchy vezmite prosím výrobok (so záručným číslom) a doklad o kúpe predajcovi, aby ste získali popredajný servis.

- 15 -dňová bezplatná výmena.
- 24 -mesačná bezplatná oprava. Ak sa problémy vyskytnú po 24 mesiacoch, ponúkne bezplatný servis, ale s poplatkom za použité diely. Predajca vás pred opravou bude informovať o poplatku za opravu.
- Bude ponúkaná doživotná technická podpora.

## **Poznámka:**

1. Mechanické poškodenie nie je súčasťou záruky.
2. Odporúčame vám zaregistrovať sa a prihlásiť sa na [www.xtar.cc](http://www.xtar.cc), aby ste získali členskú službu.
3. V prípade akýchkoľvek otázok kontaktujte našu popredajnú e-mailovú adresu: [service@xtar.cc](mailto:service@xtar.cc) (pre globálny trh) alebo [serviceus@xtar.cc](mailto:serviceus@xtar.cc) (pre americký trh) alebo vášho predajcu.

## **Proti falšovaniu**

1. Zoškrabaním štítku proti falšovaniu na balení získate 18-miestne číslo.
2. Zadajte číslo na stránku s dotazom na [www.xtar.cc](http://www.xtar.cc)

## Varovanie

1. Keď je napájanie nedostatočné, nabíjačka zodpovedajúcim spôsobom zníži nabíjací prúd.
2. Nenabíjajte nevhodné batérie nabíjačkou.
3. Nabíjačku chráňte pred vlhkosťou, vodou a nadmerným prachom.
4. Nabíjačku používajte v dobre vetranom priestore. Keď batériu nepoužívate, vyberte z nej všetky batérie a odpojte nabíjačku.
5. Deti by mali nabíjačku používať v sprievode dospeljej osoby.
6. Nabíjačku nerozoberajte ani nepoužívajte, ak je poškodená.
7. Ďalšie a aktualizované informácie nájdete na stránke [www.xtar.cc](http://www.xtar.cc).