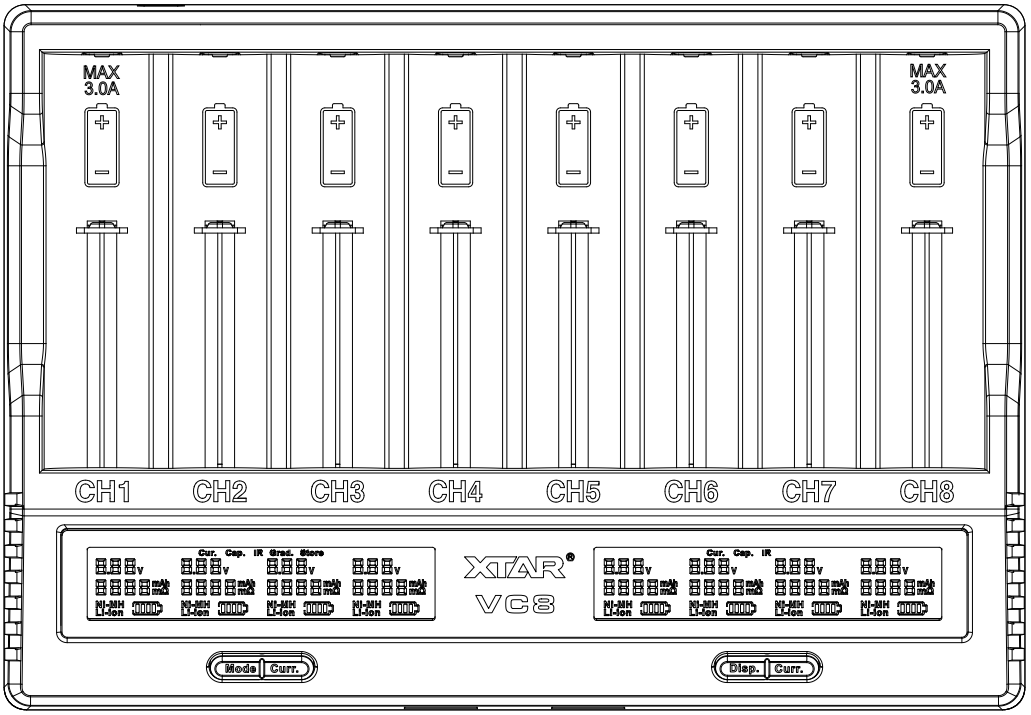
XTAR® VC8

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



English
Deutsch
Français
Lingua Italiana
中文
Español
Ελληνικά
Türkçe
Русский
日本語
Polski

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

Facebook

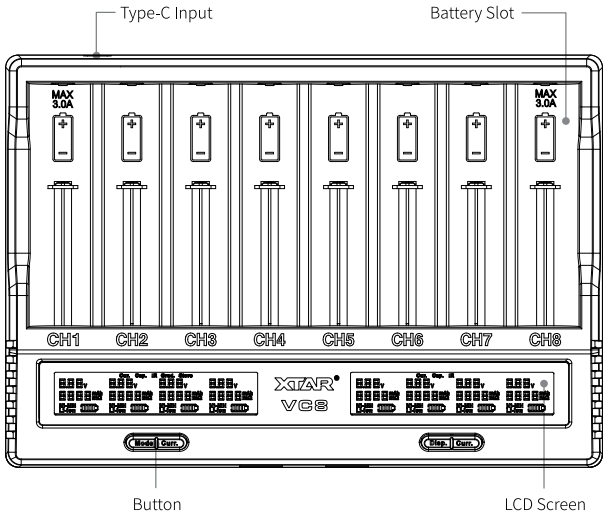
WeChat

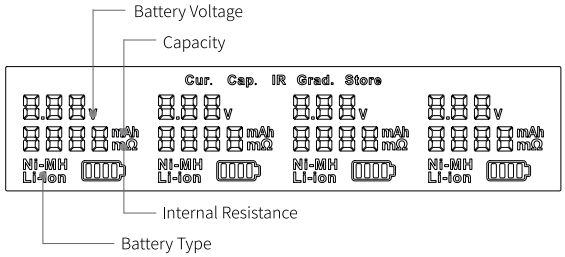
bastelgarage.ch

(English)-VC8 Type-C LCD Li-ion/Ni-MH Battery Charger

Introduction

VC8 is XTAR' s first 8-slot battery charger. With Type-C input, it supports QC3.0 fast charging and has a max 3A for single slot current. And it has five optional charging currents(3A/2A/1A/0.5A/0.25A). Besides, it has capacity grading and storing functions. The LCD screen shows all-round real-time charging information.





Apply to:

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

Note: Can charge protected 20700/21700 batteries.

Specification

Model	VC8
Input	QC3.0 (5V ⎓2A / 9V ⎓2A)
Adjustable Constant Current	3Ax1 / 2Ax2 / 1Ax4 / 0.5Ax8
End-of Charge Voltage	4.20±0.05V / 1.45±0.1V
End-of Charge Current	⩽120mA
Operating Temperature	0-40°C

Operation

I . Charging Function
Connecting power supply and inserting batteries, it will start charging automatically.

II .0V Activation Function
When batteries are inserted, they will be detected and activated automatically. Batteries that are unable to be activated will be identified as broken batteries, and the display will show "Err".

III.Button Functions
"Mode" and "Curr." buttons on the left control the slots of CH1 to CH4. "Disp." and "Curr." buttons on the right control the slots of CH5 to CH8. The slots of CH1 to CH8 support battery charging. Meanwhile, the slots of CH1 to CH4 have two more advanced functions, grading function and storing function.
* The charger can test the battery' s real capacity by its grading function, so users can know whether the battery capacity is overstated or not. And when there are some batteries that not used for a long time, the user can use VC8' s storing function to charge/discharge the batteries to their rated voltage, so as to maximize batteries' lifespan.

1. CH1-CH8
In charging mode,
- Press "Mode"/"Disp." button to switch the display of Cur(current), Cap(capacity), and IR(internal resistance).
- Press "Curr." button to switch charging current, 3A/2A/1A/0.5A/0.25A. (It' s a cycle switching, which means that the charging current will return to the initial one after a circle.)

2. CH1-CH4
Long press "Mode" button to switch modes among charging mode, grading mode("Grad.") and storing mode("Store").

IV. LCD Display
1. In charging mode,
- If it shows "CAP", after the battery is fully charged, the screen will show "FULL" and capacity recurrently.
- If it shows "CUR", after the battery is fully charged, the screen will show "FULL" and current recurrently.
- If it shows "IR", after the battery is fully charged, the screen will show "FULL" and battery' s internal resistance recurrently.
* When the battery is fully charged, the charger doesn't test its internal resistance, in case the battery being overcharged. Neither will the charger does when the adapter input current is less than 700mA.

2. In grading mode, the charger will charge the battery, after fully-charged the battery, it will discharge. And then, the charger will fully charge the battery again.
In the first charging period, the screen shows real-time charging current; when discharging, the screen shows an accumulatively discharged capacity(the discharging current is 300mA); in the second charging period, the screen shows real-time charging current and accumulatively discharged capacity recurrently. When it finished grading, the screen will show "DONE" and graded capacity recurrently.

3. In storing mode, it will charge the batteries with voltage lower than 3.7V/1.2V and discharge the batteries with voltage above 3.7V/1.2V. When it finished storing, the screen shows "DONE" and 3.7V/1.2V.
* In storing mode, VC8 can be used to charge LiFePO4 batteries.

V. Turning on/off brightness
Without any operation in 1 minute, the screen will dim. Long press "Curr." to turn off the backlight, and any operation to turn on.

Warranty

Please take the product (with warranty number) and receipt to local dealer to get after-sales service.
● 15 days free replacement.
● 24 months free repair. If problems occur after 24 months, we will offer free repair service but charge for parts replaced. The dealer will inform you the repair fee before repair.
● Lifetime technical support will be offered.

Note:
1. Artificial damage is not included in the warranty.
2. You are recommended to register and login to www.xtar.cc to get the member service.
3. If there is any question, please contact our after-sales email address: service@xtar.cc (for the global market), or serviceus@xtar.cc (for the US market).

Anti-Fake

1. Scratch the anti-counterfeiting label on the package to get an 18-digit number.
2. Input the number into the query page on www.xtar.cc (Contact Us - Anti-fake).

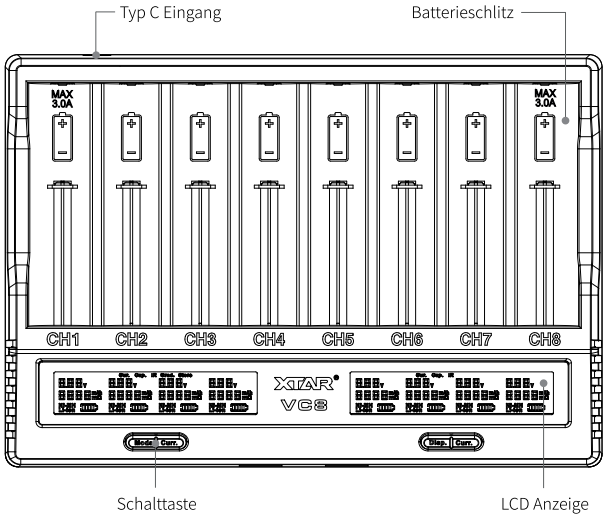
Warning

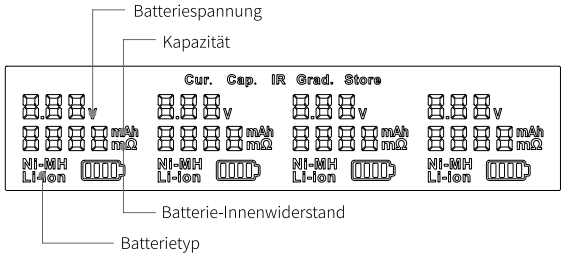
1. When the power supply is insufficient, the charger will reduce the charging current correspondingly.
2. Do not charge unsuitable batteries with the charger.
3. Keep the charger away from humidity, water, and excessive dust.
4. Children should use the charger accompanied by an adult.
5. Do not disassemble or use the charger if it is damaged.
6. For more and updated info, please visit www.xtar.cc.

(Deutsch)-VC8 Type-C LCD Li-on/Ni-MH Ladegerät

Einleitung

Der VC8 ist das erste 8-fach Ladegerät von XTAR. Mit Typ-C-Eingang unterstützt es das schnelle Laden mit QC3.0 und hat einen Maximalen Ausgangsstrom von 3A für Einzelschacht. Und es hat fünf optionale Ladeströme (3A / 2A / 1A / 0,5A / 0,25A). Auf dem LCD-Bildschirm werden alle Informationen zum Status des Ladevorganges in Echtzeit angezeigt.





Zur Verwendung für:

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

Achtung: Lädt geschützte 20700/21700 Batterien.

Leistungsbeschreibung

Modell	VC8
Input	QC3.0 (5V ⎓2A / 9V ⎓2A)
Anpassbarer konstanter Strom	3Ax1 / 2Ax2 / 1Ax4 / 0.5Ax8
Ladeschlussspannung	4.20±0.05V / 1.45±0.1V
Ladeschlussstrom	⩽120mA
Betriebstemperatur	0-40°C

Inbetriebnahme

I . Ladefunktion
Legen Sie die Batterien ein und verbinden Sie das Gerät mit dem Strom. Es wird sofort anfangen zu laden.

II .0V Aktivierungsfunktion
Diese Funtion wird automatisch durchgeführt. Erkennt das Ladegerät einen unbrauchbaren Akku, so wird dieser mit „Err“ (defekt) im Display angezeigt. Ansonsten werden alle Akkus automatisch konditioniert.

III.Tastenfunktionen
Die Knöpfe „Mode“ und „Curr.“ Auf der linken Seite des gerätes steuern die Ladeschächte von CH1 bis CH4. Die Knöpfe „Disp.“ Und „Curr.“ auf der rechten Seite des Gerätes steuern die Ladeschächte von CH5 bis CH8. Die Ladeschächte von CH1 bis CH4 haben zwei erweiterte Funktionen, die Grading-Funktion und die Storing-Funktion (wird ferner erklärt)
* Das Ladegerät kann die tatsächliche Kapazität des Akkus anhand seiner Grading-funktion testen, sodass Benutzer erkennen können, welcher Zustand der Akku hat. Falls die Akkus längere Zeit nicht verwendet wurden, der Benutzer kann die Speicherfunktion des VC8 zum Laden / Entladen der Batterien auf ihre Nennspannung verwenden, um die Lebensdauer der Akkus zu maximieren.

1. CH1-CH8
Im Lademodus
- Drücken Sie die Taste „Mode“ / „Disp.“, Um die Anzeige von Cur (Strom), Cap (Kapazität) und IR (Innenwiderstand) umzustellen.
- Drücken Sie die Taste „Curr.”, Um den Ladestrom 3A / 2A / 1A / 0,5A / 0,25A umzustellen.
Der Ladestromwert kehrt zyklisch zum Ausgangswert zurück.

2. CH1-CH4
Drücken Sie etwas länger auf dem „Mode“-Knopf – das Ladegerät wechselt zwischen Lademodus, Grading-Modus(„Grad.“) und Storing-Modus(„Store“).

IV. LCD-Display
1. Im Lademodus
- Wenn „CAP“ angezeigt wird, werden nach dem vollständigen Aufladen des Akkus auf dem Bildschirm immer wieder „FULL“ und die Kapazität angezeigt.
- Wenn „CUR" angezeigt wird, werden auf dem Display „FULL" und der aktuelle Wert angezeigt, sobald der Akku vollständig aufgeladen ist.
- Wenn „IR“ angezeigt wird, werden nach dem vollständigen Aufladen des Akkus auf dem Bildschirm immer wieder „FULL“ und der Innenwiderstand des Akkus angezeigt.
* Wenn der Akku vollständig aufgeladen ist, testet das Ladegerät seinen Innenwiderstand nicht. Ebenfalls wird kein Innenwiederstand angezeigt, wenn der Akku überladen ist, oder wenn das angeschlossene Netzteil ist schwächer als 0,7A Ladestrom!

2. Bewertungsmodus (GRADE)
Im Grading-Modus lädt das Ladegerät den Akku auf. Wenn der Akku vollständig aufgeladen ist, wird der entladen. Dann lädt das Ladegerät den Akku wieder vollständig auf (ein Zyklus)
In der ersten Ladephase zeigt der Bildschirm in Echtzeit den Ladestrom an. Beim Entladen zeigt der Bildschirm eine akkumulierte Entladekapazität an (der Entladestrom beträgt 300 mA). In der zweiten Ladephase zeigt der Bildschirm in Echtzeit den Ladestrom und die akkumulativ entladene Kapazität an. Nach Abschluss des Grading-Modus wird auf dem Bildschirm „Done“ und die Kapazität wiederholt angezeigt.

3. Lager-Modus
Im Storing-Modus lädt das Ladegerät die Akkus auf, wenn die eine Spannung < 3,7V (Li-Ion), oder < 1,2V (Ni-Mh) sind
Falls die Akkus > 3,7V (Li-Ion), oder > 1,2V (Ni-Mh) sind, so werden die Akkus entladen.
Am Ende des Vorganges steht im Display „DONE“ und 3,7 V / 1,2 V an.
* Im Storing-Modus kann der VC8 zum Laden von LiFePO4-Akkus verwendet werden.

V. An / Aus LC-Display
1.Wird nach einer Minute am Ladegerät nichts geändert, so schaltet die Beleuchtung des LC-Display auf Spar-Funktion (Dimmer)
2.Langer Drücken am „Curr“-Knopf und die Anzeige wird ausgeschaltet
3.Jeder erneuter Druck auf einem beliebigem Knopf und das Display schaltet an.

Garantie

Bitte bringen Sie das Produkt mit der Garantienummer und Ihrer Quittung zu einem Händler in Ihrer Nähe, um technischen Service zu erhalten.
● 15 Tage kostenloser Ersatz.
● 24 Monate kostenlose Reparatur. Falls Probleme nach 24 Monaten auftreten, bieten wir weiterhin kostenlose Reparatur an, berechnen aber das Material.
● Lebenslanger technischer Service.

Achtung:
1. Absichtlich herbeigeführte Beschädigungen sind nicht inklusive der Garantie.
2. Es wird empfohlen, sich zu registrieren und auf die Website www.xtar.cc zuzugreifen, um auf den Kundendienst zuzugreifen.
3. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an unsere E-Mail-Adresse für den After-Sales-Service: service@xtar.cc (für den Weltmarkt) und serviceus@xtar.cc (für den US-Markt).

Anti-Fake

1. Entfernen Sie das fälschungssichere Label von der Packung, um die 18-stellige Nummer abzulesen.
2. Geben Sie die Nummer auf www.xtar.cc ein (Contact us – Anti-fake).

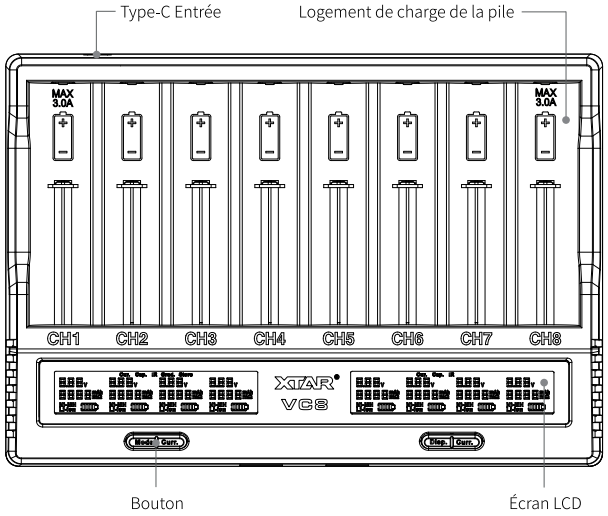
Warnung

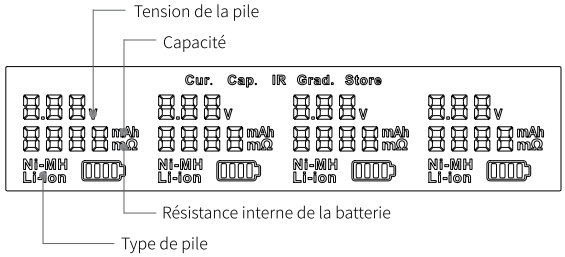
1. Ist die Stromversorgung nicht ausreichend, wird das Ladegerät den Ladestrom entsprechend reduzieren.
2. Laden Sie keine unpassenden Batterien mit dem Ladegerät.
3. Halten Sie das Gerät fern von Feuchtigkeit, Wasser und Schmutz.
4. Kinder sollten das Gerät nur unter Aufsicht von Erwachsenen benutzen.
5. Benutzen oder demontieren Sie das Gerät nicht falls es beschädigt ist.
6. Für weitere und aktuelle Informatuionen gehen Sie auf www.xtar.cc.

(Français)-VC8 Chargeur des piles Li-Ion / Ni-MH avec écran LCD et port Type-C

Introduction

VC8 est le premier chargeur XTAR à 8 emplacements. Avec une entrée de type C, il prend en charge la charge rapide QC3.0 et fournit un maximum de 3A de courant à un seul emplacement de batterie.
Et il dispose de cinq courants de charge optionnels (3A / 2A / 1A / 0.5A / 0.25A). De plus, il possède des fonctions de classification de capacité et de stockage. L'écran LCD affiche des informations complètes sur la charge en temps réel.





Pour une utilisation avec des piles rechargeables

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

Remarque: Vous pouvez charger les piles protégés avec format 20700/21700.

Caractéristiques

Modèle	VC8
Entrée	QC3.0 (5V ⎓2A / 9V ⎓2A)
Courant de charge sélectionnable	3Ax1 / 2Ax2 / 1Ax4 / 0.5Ax8
Voltage de fin de charge	4.20±0.05V / 1.45±0.1V
Courant de fin de charge	⩽120mA
Température d´utilization	0-40°C

Opération

I . La fonction de charge
Branchez l'alimentation et insérez les piles, le chargeur démarre automatiquement.

II .Fonction d'activation piles á 0V
Insérez les batteries, il détecte et active automatiquement les batteries. Les batteries non activées sont identifiées comme étant défectueuses et l' afficheur affiche « Err ».

III.Fonctions des boutons
Les boutons "Mode" et "Curr." (sur la gauche) contrôlent les emplacements de CH1 (Canal 1) à CH4. Les boutons "Disp." Et "Curr."(á droite) contrôlent les emplacements de CH5 à CH8. Les emplacements CH1 à CH8 prennent en charge la fonction de recharge de la batterie. Pendant ce temps, les emplacements CH1 à CH4 ont deux autres fonctions avancées : la fonction de classification et la fonction de stockage.
* Le chargeur peut tester la capacité réelle de les batteries par le biais de sa fonction de classification, afin que les utilisateurs puissent savoir si la capacité de la batterie est surévaluée ou non. Et lorsque certaines batteries ne sont pas utilisées pendant longtemps, l'utilisateur peut utiliser la fonction de stockage VC8 pour charger / décharger les batteries à leur tension nominale, afin de maximiser la durée de vie de la cellule.

1. CH1-CH8
En mode de charge:
• Appuyez sur le bouton "Mode" / "Disp." pour changer l'affichage de Cur (courant), Cap (capacité) et IR (résistance interne).
• Appuyez sur le bouton "Curr." pour régler le courant de charge sur 3A / 2A / 1A / 0.5A / 0.25A respectivement. La valeur du courant de charge revient à la valeur initiale de manière cyclique.

2. CH1-CH4
Appuyez longuement sur le bouton "Mode" pour basculer entre les fonctions de mode de charge, mode de valutation de la capacité("Grad.") et mode de stockage("Store").

IV. Écran LCD
1. En mode de charge:
- Si "CAP" apparaît, une fois la pile complètement chargée, l'écran affiche "FULL" et la capacité en continu.
- S'il affiche "CUR", une fois la pile complètement chargée, l'écran affiche "FULL" et la valeur actuelle.
- S'il indique "IR", une fois la pile complètement chargée, l'écran affichera "FULL" et la résistance interne de la pile.
*Lorsque la batterie est complètement chargée, le chargeur ne mesure pas la résistance interne, en cas de surcharge de la batterie. Il en va de même lorsque le courant d' entrée de l' adaptateur est inférieur à 700 mA.

2. En mode évaluation: le chargeur chargera la batterie et, après l'avoir complètement chargée, il procédera ensuite à un processus de décharge puis à une seconde charge complète.
Pendant la première période de charge, l' écran affiche le courant de charge en temps réel; pendant la décharge, l'écran affiche une capacité de décharge cumulée (le courant de décharge est de 300 mA); dans la deuxième période de recharge, l' écran affiche le courant de charge en temps réel et la capacité de décharge cumulative récurrente. A la fin de l' évaluation, l' écran affichera en clignotant en alternance "TERMINÉ" et la capacité calculée.

3. En mode stockage: lorsque la tension de la batterie est supérieure à 3.7 V/1.2 V nominal, elle sera déchargée à 3.7 V/1.2 V. Lorsque la tension de la batterie est inférieure à 3.7 V/1.2 V, elle sera chargée jusqu'à 3.7 V/1.2 V. Tension 3.7 V/1.2 V est la meilleure solution pour stocker des batteries lithium-ion et Ni-MH/Ni-CD. À la fin du processus de stockage, l'écran LCD affiche "DONE" et "3.7 V/1.2 V" .
* Dans modalità di memorizzazione, VC8 peut être utilisé pour lire la batterie LiFePO4.

V. Activer / désactiver l'éclairage arrière de l'écran
La luminosité de l'écran va diminuer en 1 minute si aucune opération ne se fait. Appuyez longuement sur "Curr." pour éteindre le rétro-éclairage, toute opération va l'allumer.

Garantie

Toujours garder le reçu de l ´achat du chargeur XTAR pour le service après-vente.
● remplacement gratuit est prévu dans les 15 jours suivant l'achat.
● réparation gratuite est prévue dans 24 mois suivant l'achat. Si des problèmes surviennent après 24 mois, nous offrirons un service de réparation gratuit, mais nous vous demanderons de payer pour les pièces de rechange utilisées. Le concessionnaire vous informera de cela avant la réparation.
● soutien technique a vie.

Remarque:
1. Les dommages causés par une mauvaise utilisation ne sont pas inclus dans la garantie.
2. Il est conseillé de s' inscrire et d' accéder au site Web www.xtar.cc pour avoir accès au service clientèle.
3. En cas de questions, veuillez nous contacter à notre adresse e-mail pour le service après-vente : service@xtar.cc (pour le marché mondial) et serviceus@xtar.cc (pour le marché américain).

Anti-faux

1. Grattez l´étiquette anti-contrefaçon sur le paquet pour obtenir un numéro de 18 chiffres.
2. Entrez le numéro ainsi obtenu sur la page de www.xtar.cc (Contact Us - Anti-fake).

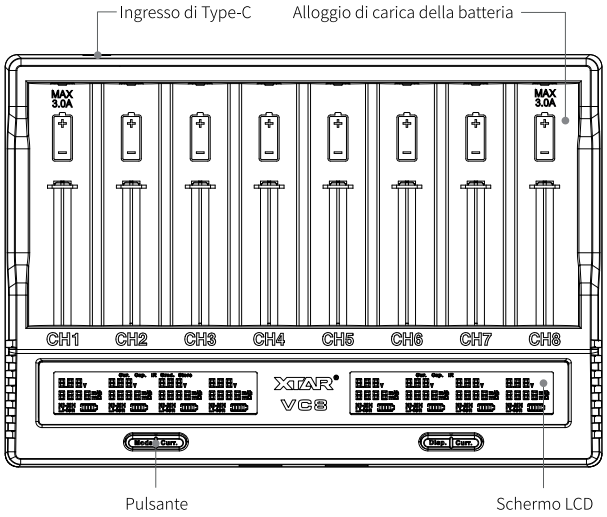
Avertissements

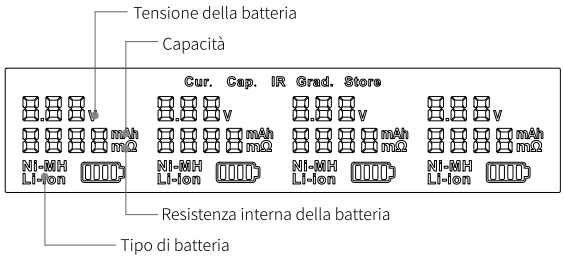
1. Lorsque l'alimentation est insuffisante, le chargeur réduit le courant de charge automatiquement.
2. Ne pas charger les piles incompatibles avec le chargeur.
3. Gardez le chargeur à l'abri de l'humidité, de l'eau et de la poussière excessive.
4. Les enfants ne doivent pas utiliser le chargeur.
5. Ne pas démonter ou utiliser le chargeur si elle est endommagée.
6. Pour plus d'informations et les mises au jour visitez nous s'il vous plaît sur www.xtar.cc.

(Lingua Italiana)-VC8 Caricabatteria per batterie Li-Ion / Ni-MH con schermo LCD e porta Type-C

Introduzione

VC8 è il primo caricabatterie a 8 slot di XTAR. Con ingresso di tipo C, supporta la ricarica rapida QC3.0 e fornisce un massimo di 3A di corrente ad un singolo slot. E ha cinque correnti di carica opzionali (3A / 2A / 1A / 0,5A / 0,25A). Inoltre, ha funzioni di classificazione e memorizzazione della capacità. Lo schermo LCD mostra informazioni complete sulla ricarica in tempo reale.





Da utilizzare con batterie ricaricabili da

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

Nota: Le batterie protette 20700/21700 possono essere caricate.

Specifiche

Modello	VC8
Entrata	QC3.0 (5V ⎓2A / 9V ⎓2A)
Corrente costante selezionabile	3Ax1 / 2Ax2 / 1Ax4 / 0.5Ax8
Voltaggio di fine carica	4.20±0.05V / 1.45±0.1V
Corrente di fine carica	⩽120mA
Temperatura d´uso	0-40°C

Funzioni

I . La funzione di carica
Collegare l'alimentazione e inserire le batterie, il caricatore inizia automaticamente il processo di carica.

II .Funzione di attivazione batterie a 0V
Inserendo le batterie, il dispositivo le rileva e le attiva automaticamente. Le batterie che non possono essere attivate, verranno considerate al pari di “batterie rotte” e sul monitor comparirà la scritta “Err”.

III. Funzioni dei tasti
I pulsanti “Mode” e “Curr.” Sulla sinistra controllano gli slot dal CH1(Canale 1) al CH4. I pulsanti “Disp.” E “Curr.” sulla destra controllano gli slot dal CH5 al CH8. Gli slot da CH1 a CH8 supportano la funzione di ricarica della cella. Nel frattempo, gli slot da CH1 a CH4 hanno altre due funzioni avanzate : la funzione di valutazione e la funzione di memorizzazione.
* Il caricabatterie può testare la capacità reale della cella mediante la sua funzione di classificazione, in modo che gli utenti possano sapere se la capacità della cella è sopravvalutata o meno. E quando ci sono alcune celle che non vengono utilizzate per molto tempo, l'utente può utilizzare la funzione di memorizzazione di VC8 per caricare / scaricare le batterie alla loro tensione nominale, in modo da massimizzare la durata della cella.

1. CH1-CH8
In modalità di ricarica:
- Premere il tasto “Mode” / “Disp.” per cambiare la visualizzazione di Cur (corrente), Cap (capacità) e IR (resistenza interna).
- Premere il tasto “Curr.” per cambiare la corrente di carica rispettivamente a 3A / 2A / 1A / 0,5A / 0,25A. Il valore di corrente di carica tornerà a quella iniziale in maniera ciclica.

2. CH1-CH4
Premere a lungo il pulsante "Mode" per alternare le funzioni tra modalità di ricarica, modalità di valutazione("Grad.") e modalità di memorizzazione("Store").

IV. Display LCD
1. In modalità di ricarica:
- Se mostra "CAP", dopo che la batteria è completamente carica, lo schermo mostrerà "FULL" e la capacità in modo continuo.
- Se mostra "CUR", dopo che la batteria è completamente carica, lo schermo mostrerà "FULL" e il valore della corrente.
- Se mostra "IR", dopo che la batteria è completamente carica, lo schermo mostrerà "FULL" e la resistenza interna della batteria.
* Se la batteria è completamente carica, il caricatore non sarà in grado di misurare la resistenza interna. Lo stesso vale anche quando la corrente in entrata è inferiore a 700 mA.

2. In modalità di valutazione: il caricabatterie caricherà la batteria e dopo averla completamente caricata, procederà dunque a un processo di scarica e successivamente ad una seconda carica completa. Nel primo periodo di ricarica, lo schermo mostra la corrente di ricarica in tempo reale; durante la scarica, lo schermo mostra una capacità di scarica cumulativa (la corrente di scarica è 300mA); nel secondo periodo di ricarica, lo schermo mostra la corrente di carica in tempo reale e la capacità di scarica cumulativa ricorrenti. Al termine della valutazione, lo schermo mostrerà “DONE” e la capacità calcolata alternativamente.

3. Quando la tensione della batteria è superiore a 3,7 V/1,2 V nominali, verrà scaricata a 3,7 V/1,2 V. Quando la tensione delle batterie è inferiore a 3,7 V/1,2 V, verrà caricata fino a 3,7 V/1,2 V. La tensione 3,7 V/1,2 V è la soluzione migliore per conservare le batterie agli ioni di liti e Ni-MH / Ni-CD. Al termine del processo di memorizzazione, lo schermo LCD mostra "DONE" e 3,7 V/1,2 V.
* In modalità di memorizzazione, VC8 può essere utilizzato per caricare le batterie LiFePO4.

V. Accendere/spegnere lo schermo retroilluminato
Il display si oscura trascorso un minuto dal termine dell'utilizzo. Premi a lungo “Curr.” Per spegnere la retroilluminazione e qualsiasi operazione per accenderla.

Garanzia

Acquista sempre il prodotto con la ricevuta del rivenditore per ottenere il servizio post-vendita.
- la sostituzione gratuita è prevista entro 15 giorni dall´acquisto.
- la riparazione gratuita è prevista entro 24 mesi dall´acquisto. Se dei problemi si sviluppano dopo i 24 mesi, offriremo un servizio di riparazione gratuito ma vi chiederemo di pagare il ricambio per le parti sostituite. Il concessionario vi informerà di questo prima della riparazione.
- Supporto tecnico a vita.

Nota:
1. Danni causati da un utilizzo incorretto non sono inclusi nella garanzia.
2. Si consiglia di registrarsi e accedere al sito www.xtar.cc per avere accesso al servizio clienti.
3. In caso di domande, si prega di contattarci al nostro indirizzo di posta elettronica per il post-vendita: service@xtar.cc (per il mercato globale) e serviceus@xtar.cc (per il mercato statunitense).

Anti-falsificazione

1. Graffiate l'etichetta anti-contraffazione sul pacchetto per ottenere un numero di 18 cifre.
2. Immettere il numero cosi ottenuto sulla pagina www.xtar.cc (Contact Us - Anti-fake).

Avvertenze

1. Quando l'alimentazione elettrica è insufficiente, il caricabatteria riduce la corrente di carica automaticamente.
2. Non caricare le batterie incompatibili con il caricabatteria.
3. Tenere il caricabatteria lontano da umidità, acqua e polvere eccessiva.
4. I bambini non devono utilizzare il caricabatteria.
5. Non smontare o utilizzare il caricabatteria se è danneggiato.
6. Per ulteriori informazioni aggiornate, visitare il sito www.xtar.cc.