

# EBL<sup>®</sup>

## 9V Battery Charger-USB

1~5 pcs 9V Li-ion Rechargeable Batteries



### User Manual

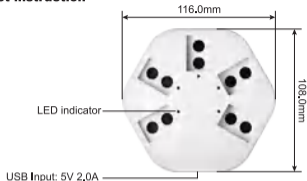
---

Thanks for purchasing the EBL<sup>®</sup> Products!  
For safety purpose, please read this manual carefully before using it.



[www.eblmall.com](http://www.eblmall.com)

## ■ Product instruction



## ■ General Information

Detailed instruction is provided in this manual ( the charger function, safety usage and notice)

## ■ Product Overview

This charger is only charging for 9V battery made of lithium-ion, USB input, more convenient, worldwide use.

Independent charger, charge 1 to 5 pcs 9v lithium-ion rechargeable batteries individually, LED indicates the charging progress status, red-charging, green-fully charged. This battery charger uses the MCU control,  $\Delta V$  intelligent control fast charging mode, providing the constant current & constant voltage safety model, over-current, over-voltage, reverse connect protection.

## ■ Electrical Specification

Input: 5V 2A  
Output: 8,4V 750mA  
Battery Charge Rate:  $\geq 80\%$

## ■ Environment Conditions

Using Environment: Temperature: 0-35 °C ; Humidity: $\leq 95\%$   
Storage Environment: Temperature: -25-60 °C ; Humidity: $\leq 85\%$   
Work Temperature:  
Surface temperature of chargers $\leq 60$  °C  
Surface temperature of battery $\leq 45$  °C

## ■ Using Instruction

Connect the charger to power, 2A input suggested.

Place the battery inside the charger correctly by making sure the +/- pole of the battery is corresponding to the +/- pole of the charger, otherwise the battery will not charged or burning out the charger,

The charger will charge the battery when plug in, and the LED turns to red, each slot has a LED shows the charging progress independently, LED turns to green when fully charged, Get the batteries out after fully charged and cut the power.

The charger could charge 9V lithium-ion rechargeable batteries.

## ■ Cautions

The charger could charge compatible battery, please do not charge other type battery. In order to reach peak performance, please use the charger indoor under air flow condition. Using this charger within the temperature between 0~35 °C .

It is normal phenomenon that the battery is warmer than room temperature when charging. The temperature will automatically decrease to normal after fully charged. Cutting off the power when you don't need to charge the battery and take the battery out after fully charged.

Children should not use the charger without adult's supervision.

## ■ Warning

It may cause electric shock hazard if using the charger incorrectly. The charger is using for indoor only, keep it away from moist and heat. Put it into safe place where the children could not reach. Do not disassemble or reassembly the charger for safety reason.

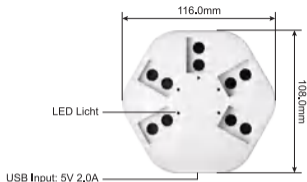
## ■ Warranty

We provide 30 days worry-free money back and one year limited warranty. Any problem, please feel free mail to the email address: [service@ebmall.com](mailto:service@ebmall.com)  
Website: [www.ebmall.com](http://www.ebmall.com)

## ■ Size & Weight

Size	116 mm x 108mm x 24 mm
Weight	96 g

## ■ Produkteinführung



## ■ Allgemeine Informationen

Detaillierte Anleitung über Funktion, Sicherheitshinweise und Hinweise des Ladegerätes.

## ■ Produktübersicht

Das Ladegerät kann nur 9V Block Lithium-Ionen wiederaufladbare Batterien laden, Micro USB Input ist bequem für Alltag und Urlaub.

Braucht nicht paarige Aufladen, Das Ladegerät kann 1 bis 5 Stück Batterien einzeln laden.

LED Licht zeigt den Ladestatus: Rot – laden; Grün – vollständig laden.

Kontrolliert von MCU und  $\Delta V$  intelligente Kontrolle, schützt vor Überladung, Überentladung, Überspannung und Überhitzung.

## ■ Produkt Spezifikationen

Input: 5V 2A

Output: 8.4V 750mA

Batterieladerate:  $\geq 80\%$

## ■ Umgebungskonditionen

Verwendungstemperatur: 0-35 °C, Verwendungsfeuchtigkeit:  $\leq 95\%$

Lagerungstemperatur: -25-60 °C, Lagerungsfeuchtigkeit:  $\leq 85\%$

Arbeitstemperatur für Ladegerät und Batterie:

Oberflächentemperatur des Ladegerätes:  $\leq 60$  °C

Oberflächentemperatur der Batteries:  $\leq 45$  °C

## ■ Bedienungsanleitung

Verbinden Sie das Ladegerät mit Stromquellen durch 2 Ampere Ladeadapter.

Legen Sie die Batterie in das Ladegerät und achten Sie darauf auf die richtigen + und -Pole.

Das LED Licht leuchtet Rot während des Ladevorgangs. Nach der vollständigen Aufladung der Batterien wechseln es zu Grün. Jeder Steckplatz besitzt ein LED Licht, um Ladestatus zu zeigen.

Wenn Batterien vollständig aufgeladen werden, bitte trennen Sie das Ladegerät vom Strom und nehmen Sie die es aus dem Ladegerät heraus.

## ■ Achtung

Bitte laden Sie nur kompatible Batterien. Das Laden von anderen Typen von Batterien kann zu Explosionen, Batteriebruch, auslaufen, Verletzungen oder Schäden führen.

Es ist eine ganz normale Erscheinung, wenn die Batterien während des Ladens etwas erwärmen, Nach dem Ladevorgang werden diese jedoch wieder abgekühlt.

Verwenden Sie bitte das Ladegerät bei einer Temperatur von 0°C bis 35°C und luftiger Umgebung.

## ■ Warnung

Bei inkorrekt Anwendung kann es zu Elektroschocks kommen.

Das Ladegerät ist nur für die Anwendung im Innenbereich geeignet, halten Sie es von Feuchtigkeit und Hitze fern.

Bauen Sie das Ladegerät nicht auseinander oder versuchen Sie es auch nicht selbst zu reparieren.

Halten Sie es von Kindern fern.

## ■ Garantie

Alle EBL Produkte besitzen 12 Monate Garantiezeit von dem Tag des Kaufes an( Zubehör fällt nicht unter die Garantie).

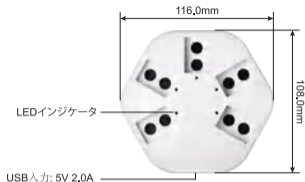
Sollten Probleme mit der Ware auftreten, bitte wir Sie uns per Email [service@ebmall.com](mailto:service@ebmall.com) zu kontaktieren.

Webseite: [www.ebmall.com](http://www.ebmall.com)

## ■ Größe u. Gewicht

Größe	116 mm x 108mm x 24 mm
Gewicht	96 g

## ■ 製品構造



## ■ 一般情報

このマニュアルには、詳細な説明が記載されています。(充電器の機能、安全の用法と注意点)

## ■ 製品概要

この充電器は9Vリチウムイオン電池のみ充電出来ます。  
USB入力なので、世界中幅広い使えて、更に便利です。  
この9Vリチウムイオン充電器で、1-5個の任意数の9Vリチウムイオン電池を充電できます。  
LEDライトは充電状態を表示：赤＝充電中；緑＝フル充電  
先進的なMCU制御装置とインテリジェントな $\Delta V$ と $\Delta V$ の充電モードにより、過電圧、過電流、過温度の場合、製品はトリクル充電状態に入ります。

## 製品仕様

- 入力：5V 2A
- 出力：8.4V 750mA
- 充電率： $\geq 80\%$

## 保管温度と作業中温度

- 使用温度：0-35°C；湿度 $\leq 95\%$
- 保管温度：-25-60°C；湿度 $\leq 85\%$
- 作業中温度：  
充電器の表面温度 $\leq 60^\circ\text{C}$   
電池の表面温度 $\leq 45^\circ\text{C}$

## ■ 使用上のご注意

電源に充電器を接続する時、2Aの入力が勧めです。  
充電電池の+/-極が充電器の+/-極を正しく置くかどうかご確認ください。そうしないと、充電電池を充電されず充電器が焼損する恐れがあり、ご注意ください。  
LEDライトは充電の進行状況を表示され、充電の場合はLEDは赤ですが、フル充電の場合は緑に変わります。  
フル充電された後、電源を切って、充電電池を取り出してください。  
充電器は9Vリチウムイオン充電式電池を充電することができます。

## ■ 注意事項

充電器は互換性のあるバッテリーを充電できますが、他のタイプのバッテリーは充電しないてください。  
性能を発揮するため、換気の良い場所でご使用ください。  
温度が0-35°C程度の場所でご使用ください。  
充電時に電池が室温よりも暖かいという現象は普通です。完全に充電された後、温度は自動的に通常の状態に戻します。  
フル充電された後、電源を切って、充電電池を取り外してください。  
小児に使用させる場合には、保護者の指導監督のもとに使用させてください。

## ■ 警告

充電器を間違った使用すると感電の危険があります。  
室外で使用しないでください。  
高温や直射日光を避けて使用してください。  
充電器を子供の手の届かないところに保管してください。  
安全のため、充電器の分解または再組立しないでください。

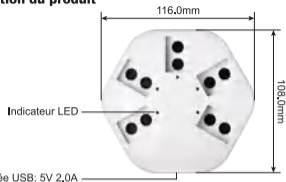
## ■ EBL保証

30日間の無条件返金と1年間制限ある保証付いています。  
何かおすずめと問題ございましたら、[service@ebllmall.com](mailto:service@ebllmall.com)までご遠慮なくご連絡くださいますようお願い申し上げます。  
公式サイト：[www.ebllmall.com](http://www.ebllmall.com)

## ■ サイズ & 重さ

サイズ	116 mm x 108mm x 24 mm
重さ	96 g

## ■ Introduction du produit



## ■ Information Générale

Les détails de ce produit sont compris dans ce manuel (les fonctions, l'utilisation sécuritaire et les notes du chargeur).

## ■ L'aperçu du produit

Ce chargeur ne charge que les batteries 9V en lithium-ion.

Entrée USB, plus commode, utilisation mondiale,

Chargeur indépendant, charge respectivement 1-5 9V batteries rechargeables en lithium-ion,

LED indicateur affiche le processus de charge, rouge-charge, vert-charge complètement.

Le chargeur utilise le system de contrôle MCU,  $\Delta V$  intelligent contrôle le mode de charge rapide, offre le modèle sécuritaire de courant constant & voltage constant, protéger la batterie contre le survolage, la surintensité et la surchauffe.

## ■ Spécification Électrique

Entrée: 5V/2A

Sortie: 8.4V 750mA

Taux de charge  $\cong$  80%

## ■ Condition d'environnement

Utilisation d'environnement: 0 C à 35 C ; Humidité:  $\leq$ 95%

Stockage d'environnement: -25 C à 60 C ; Humidité:  $\leq$ 85%

Température de travail:

Température de surface de chargeur:  $\leq$ 60 C

Température de surface de batteries:  $\leq$ 45 C

## ■ Instruction d'utilisation

Connect le chargeur à l'alimentation, entrée 2A proposée.

Mettre la batterie dans le chargeur et assurer que les pôles "+"/"-" de la batterie sont compatibles aux pôles "+"/"-" du chargeur, sinon la batterie ne sera pas chargée ou brûlera le chargeur.

Le chargeur charge la batterie lorsqu'il est branché, et la LED devient rouge, chaque logement possède une LED indiquant la processus de charge indépendamment, la LED devient verte lorsque la batterie est complètement chargée.

Retirez les batteries après la charge complète et coupez l'alimentation.

Ce chargeur peut charger les batteries 9V en lithium-ion.

## ■ Attention

Le chargeur ne travaille que pour les batteries compatibles, ne pas charger d'autres types de batteries.

Prier d'utiliser le chargeur à l'intérieur sous la condition d'écoulement d'air.

Utilisez ce chargeur sous la température entre 0-35 C.

Il est normal que la température des batteries est plus hautes que la température ambiante. La température se baissera automatiquement à la température normal après de charger complètement.

Couper la puissance lorsque vous n'avez besoin pas de charger la batterie et sortir la batterie après de charger complètement.

Les enfants ne doivent pas utiliser ce chargeur sans la surveillance de l'adulte.

## ■ Avertissement

Il causer peut-être le choc électrique par hasard en utilisant le chargeur incorrectement.

Ce charger n'est que utilisé à l'intérieur, le garder loin de l'humidité et le chaleur.

Le mettre à la place sécuritaire auquel les enfant ne peuvent pas atteindre.

Ne pas démonter ou monter le chargeur en raison de sécurité.

## ■ Garantie

Nous offrons 30 jours d'argent sans souci en arrière et un an de garantie de limité.

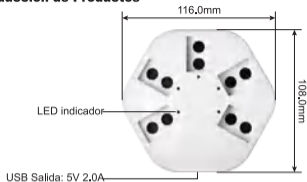
Si vous avez des problèmes, prier de contacer cette adresse de mail: [service@ebmall.com](mailto:service@ebmall.com)

Site: [www.ebmall.com](http://www.ebmall.com)

## ■ Taille & Poids

Taille	116 mm x 108mm x 24 mm
Poids	96 g

## ■ Introducción de Productos



## ■ Información General

Este manual ofrece instrucción detallada ( la función , el uso de la seguridad y las notas del cargador)

## ■ Descripción del Producto

Este cargador es sólo carga 9V batería de litio.

Entrada USB, más conveniente, uso mundial,

Cargador de independiente, carga 1-5 unidades 9V baterías recargables de litio individualmente.

LED indica el estado de carga, Rojo- cargando, verde-carga completado.

Este cargador de batería utiliza el control MCU,  $-\Delta V$  modo de carga rápida de control inteligente, proporcionando la corriente constante y el modelo de seguridad de voltaje constante, sobreintensidad, sobretensión, protección de conexión inversa.

## ■ Especificación Eléctrica

Entrada: 5V 2A

Salida: 8,4V 750mA

Velocidad de carga de la batería:  $\geq 80\%$

## ■ Condiciones de Ambientales

Temperatura de uso: 0-35 °C; Humedad:  $\leq 95\%$

Temperatura de almacenamiento: -25~60 °C; Humedad:  $\leq 85\%$

Temperatura de trabajo:

Temperatura de la superficie del cargador:  $\leq 60$  °C

Temperatura de la superficie de las baterías:  $\leq 45$  °C

## ■ Instrucción de Uso

Conecte el cargador al alimentación, 2A de entrada sugerido.

Coloque las baterías en el cargador correctamente, asegúrese de que el polo +/- de la batería es rival para el polo +/- del cargador, De lo contrario la batería no carga o que mando el cargador.

El cargador cargará la batería cuando conecta el enchufe, y el LED se vuelve rojo, cada ranura tiene un LED muestra el progreso de carga independientemente, LED se vuelve verde cuando está totalmente cargada.

Corte la fuente de alimentación y saque la batería después de cargar completamente. Este cargador puede cargar 9V baterías recargables de litio.

## ■ Precauciones de cargador

El cargador puede cargar batería compatible, Por favor no cargue otro tipo de pila. Para alcanzar el máximo rendimiento, por favor utilice cargador en condición del flujo de aire.

Por favor utilice este cargador en el interior y la temperatura entre 0-35 °C.

Es fenómeno normal que la batería es más caliente que la temperatura ambiente durante la carga. La temperatura disminuirá automáticamente a la normalidad después de cargar completamente.

Corte la fuente de alimentación cuando no hay necesidad de cargar la batería y saque la batería después de cargar completamente.

Los niños no deben utilizar este cargador sin la supervisión de un adulto.

## ■ Advertencia

Se puede causar el riesgo de descarga eléctrica si se utiliza incorrectamente el cargador. El cargador sólo se puede usar en el interior, Manténgalo lejos de la humedad y calor. Storage y usando el cargador en lugar seguro donde los niños no pueden alcanzar hasta. Pone en lugar seguro donde los niños no pueden llegarlo. No desmonte o monte el cargador por razones de seguridad.

## ■ Garantía

Ofrecemos 30 días para reembolso y un año de garantía limitada.

Cualquier problema por favor enviar libremente a la dirección de correo:

service@ebmall.com

Sitio web oficial: www.ebmall.com

## ■ Tamaño & Peso

Tamaño	116 mm x 108mm x 24 mm
Peso	96 g