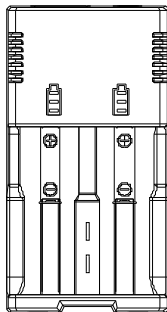


EBL®

START HERE, OPEN ORIGINAL ENERGY!



Thanks for purchasing the EBL® products

For safety reason please read this manual carefully before using.

Company Name: SHENZHEN LEPOWER ELECTRONIC CO., LTD

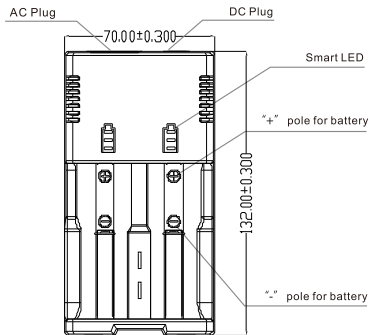
Address: 5th Floor, C Building, 2nd Industrial Park, Taoxia Village, Dalang Street, Longhua New District, Shenzhen City, Guangdong, 518109, P.R.China

Tel: + 86 - 755 - 23275613



www.eblmall.com

■ User Manual



■ General Information

- ▶ Detailed instruction is provided in this manual (the function, safety usage and notices of the charger)

■ Product Overview

- ▶ The charger is designed for 1-2 pieces Ni-MH Ni-CD Li-ion rechargeable batteries and freely charge compatible rechargeable

battery like NI-MH/Ni-CD: AA, AAA;

Li-ion: 26650/22650/17670/17500/18490/18650/16340(RCR123)/14500/10440 Li-ion Cylindrical rechargeable battery.

- ▶ Three charging mode: (CC, CV and trickle charge) could maximize the capacity of the battery to fully.
- ▶ Durable ABS material which can effectively help to fire retardant and flame re-sistant.
- ▶ The charger is controlled by MCU technology, and equipped with an advanced 'overtime' safety function which could auto stop to charge while the battery is fully charged, double protection.
- ▶ Worldwide usage, more convenient: 100-240V AC 50/60HZ.
- ▶ Smart LED to show its charging progress:
- ▶ Ni-MH battery: When Three LEDs are lighting together means the battery has been fully charged.
- ▶ Li-ion battery: different capacity at the number of LEDs
 - 1 LED -- 0~35% capacity
 - 2 LEDs -- 35%~75% capacity
 - 3 LEDs -- 75%~100% capacity

■ Specification

Input: 100-120V 60Hz DC 12V 0.5A

Output: 1.2V ---500mA*2 4.2V ---500 mA*2

Ni-MH/Ni-CD: AA, AAA (1.2V 500±50mA*2)

Lithium-Ion: 26650, 22650, 18650, 17670, 18490, 17550, 18350, 16340(RCR123), 14500, 10440 etc.(4.2V 500±50mA*2)

■ Normal Environmental Conditions

- ▶ Using Altitude \cong 2000M
- ▶ Storage environment: -10°C to 50°C; Storage humidity: 45% to 85%
- ▶ Using environment: 0°C to 40°C; Using humidity: 35% to 85%
- ▶ Working temperature of charger and batteries:
- ▶ Surface temperature of charger: 35°C to 60°C
- ▶ Surface temperature of batteries: 25°C to 45°C

■ Using Instruction

- ▶ Connect the power cable firstly before charging.
- ▶ Place the battery into charger carefully, make sure the +/- pole of the battery is match for the +/- pole of the charger.
- ▶ The charger could charge AA/AAA Ni-MH Ni-CD and Li-ion cylindrical rechargeable battery.
- ▶ The charger's LED light to show its charging progress.

■ Caution

- ▶ Please use the power cable provided by us.
- ▶ The charger could charge compatible battery, please do not charge other type battery.
- ▶ If the indicator light does not turn on while charging, please checking firstly if the battery is normal and if the installation is correct.
- ▶ New battery will reach the best performance after 2-3 times charge and discharge cycle.
- ▶ Charge the battery to fully if the battery is long time storage and usage firstly.
- ▶ It is normal phenomenon that the battery is warmer than room temperature when charging. The temperature will automatically decrease

to normal temperature after fully charged.

- ▶ When the power cord damage, please choose a cord have specification that type NISPT-2, size 2x18AWG, 105degree, VW-1, 300V.
- ▶ Cutting off the power supply when you no need to charge the battery and take out the battery after fully charged.

■ Warning

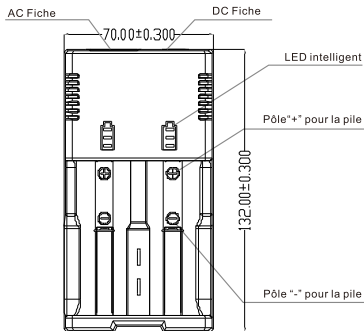
- ▶ Cutting off the power supply when you no need to charge the battery and take out the battery after fully charged.
- ▶ Children should not use this charger without adult's supervision.
- ▶ For connection to a supply not in the U.S.A., use an attachment plug adapter of the proper configuration for the power outlet, if needed
- ▶ Risk of Electric Shock
- ▶ Please check prior use, if output voltage and current of the power supply is suitable for the product.
- ▶ The plug is used as disconnect device. The socket-outlet shall be installed near the equipment and shall be easily accessible.
- ▶ 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 safety place where the children could not reach.
- ▶ Do not disassemble or reassembly the charger for safety reason.

■ Size & Weight

| | |
|--------|---|
| Size | 7.1*3.0*1.1 inches (Length*Width*Height) |
| Weight | 4.2 ounces |

Manuel d'utilisation français

■ Mode d'Emploi



Merci d'avoir acheté les produits de EBL®

Pour des raisons de sécurité, lisez attentivement ce mode d'emploi avant de l'utiliser, s'il vous plaît.

Nom de Société: SHENZHEN LEPOWER ELECTRONIC CO.,LTD
Adresse: 5th Floor,C Building, 2nd Industrial Park, Taoxia Village, Dalang Street,
Longhua New District, Shenzhen City, Guangdong, 518109, P.R.China
Tel: + 86 - 755 - 23275613

■ Informations générales

- ▶ Les instructions détaillées sont présentées dans ce mode d'emploi (la fonction, les méthodes de l'utiliser en sécurité et les notices du chargeur)

■ Aperçu du produit

- ▶ Le chargeur est conçu pour 1-2 pièces Ni-MH Ni-CD Li-ion piles rechargeables et charger librement les piles comme Ni-MH/Ni-CD; AA,AAA ;
Li-ion:26650/22650/17670/17500/18490/18650/16340(RCR123)/14500/10440 piles rechargeables Cylindrique de Li-ion.
- ▶ Trois modes de charge : (CC, CV et la charge de filet) peut maximiser la capacité complète de la pile.
- ▶ Matériel ABS durable qui peut efficacement aider à retarder l'incendie et résister à la flamme.
- ▶ Le chargeur est contrôlé par la technologie MCU, et équipé d'une fonction sécuritaire et avancée des heures supplémentaires qui peut arrêter la charge automatiquement lorsque la pile est chargée complètement, double protections.
- ▶ Utilisation universelle, plus commode : 100-240V AC 50/60HZ.
- ▶ LED intelligent pour afficher le processus de son charge.
- ▶ Quantité de la lampe LED La Capacité
 - 1 Lampe LED 0-35%
 - 2 Lampes LED 35%-75%
 - 3 Lampes LED 75%-100%

■ Spécification

- ▶ Entrée: 100-120V 60Hz DC 12V 0.5A
- ▶ Sortie: 1.2V—500mA*2 4.2V-500mA*2
- ▶ Ni-MH/Ni-CD: AA, AAA (1.2V 500mA±50mA *2)
- ▶ Lithium-Ion: 26650, 22650, 18650, 17670, 18490, 17550, 18350, 16340(RCR123), 14500, 10440 etc. (4.2V 500mA±50mA *2)

■ Conditions Environnementales Normales

- ▶ Utilisation d'Altitude \cong 2000M
- ▶ Environnement du stockage : -10°C à 50°C; Humidité du stockage: 45 à 85%
- ▶ Environnement d'utilisation: 0°C à 40°C; Humidité d'utilisation: 35% à 85%
- ▶ Température en marche pour le chargeur et les piles:
Température de surface du chargeur: 35°C à 60°C
Température de surface des piles: 25°C à 45°C

■ Instruction d'utilisation

- ▶ Connectez le câble premièrement avant de charger .
- ▶ Misez la pile dans le chargeur prudemment, et assurez que les pôles "+/-" des piles correspondent aux pôles "+/-" du chargeur.
- ▶ Ce chargeur peut charger des piles rechargeables de AA/AAA Ni-MH Ni-CD et de Li-ion cylindrique.
- ▶ La lumière LED du chargeur pour afficher le processus de son charge.

■ Précaution

- ▶ Utilisez le câble d'alimentation fourni par nous, s'il vous plaît.

- ▶ Le chargeur peut charger la pile compatible, ne pas charger la pile d'autre type, s'il vous plaît .
- ▶ Si la lumière de l'indicateur ne s'allume pas en état de charger, vérifiez tout d'abord si la pile est normale et si l'installation est correcte, sil vous plaît.
- ▶ La nouvelle pile va atteindre sa meilleure performance après la charge et décharge complète pour 2-3 fois.
- ▶ Chargez la pile complètement si la pile est stockée depuis longtemps et est utilisée pour la première fois .
- ▶ C'est un phénomène normal que la température de la pile est plus haut que la température ambiante pendant la charge. La température de la pile va diminuer automatiquement à la température ambiante après avoir été complètement chargée.

■ Attention

- ▶ Couper l'alimentation électrique lorsque vous n'avez pas besoin de charger les piles et retirer les piles après de charger complètement.
- ▶ Les enfants ne peuvent pas utiliser ce chargeur sans la surveillance des adultes.
- ▶ Pour connecter à l'alimentation qui n'est pas dans les Etats-Unis, utilisez une fiche d'adaptateur appropriée pour la prise, si nécessaire.
- ▶ Lorsque le cordon d'alimentation est endommagé, choisissez un cordon pour avoir une spécification qui tape NISPT-2, taille 2x18AWG, 105degree, VW-1, 300V.
- ▶ Couper l'alimentation lorsque vous n'avez pas besoin de charger la batterie et de retirer la batterie après avoir complètement chargé.

■ Risque du Choc Electrique

- ▶ Veuillez confirmer avant d'utiliser si le voltage de sortie et le courant d'alimentation s'adaptent au produit.
- ▶ La fiche est utilisée comme un dispositif de déconnexion. La prise de courant doit être installée près de l'équipement et doit être facilement accessible.
- ▶ Il pourrait provoquer le choc électrique brutal si l'on l'utilise incorrectement.
- ▶ Ce chargeur n'utilise qu'à l'intérieur, la mettez loin de l'humidité et de la chaleur.
- ▶ La posez sur la place sécuritaire où les enfants ne peuvent pas la toucher, s'il vous plaît.
- ▶ Ne pas démonter ou monter le chargeur en raison de sécurité.

■ Taille & Poids

| | |
|--------|--|
| Taille | 18*7.6*2.8 cm(Longueur*Largeur*Hauteur) |
| Poids | 120g |