

**EBL®**  
Professional Care on Batteries and Charger!

**User Manual**

Thanks for purchasing EBL's products!  
For your own safety, please read this user manual carefully before using it.

— 1 —

**User Manual**

Charge/Discharge Button LCD Display

AA/AAA Battery Positive "+"

AA/AAA Battery Negative "-"

Serial Number

Cooling Hole

Micro USB input port

Type-C input port

**Specifications**

Input: DC 5V 2A  
Output Voltage: DC 1.4V  
Output Current: AA/AAA\*1: 1000mA  
AA/AAA\*2/3: 7/8: 500mA  
Discharge Current: AA/AAA 250mA\*20%  
No-load Power Consumption: <math>\leq 0.3W</math>  
Battery Charging Rate:  $\approx 90\%$

— 1 —

**English**

**Features**

- EBL FY-809 can charge&discharge 1-8 pieces of AA/AAA Ni-MH or Ni-CD batteries freely.
- Charge mode firstly while connecting the power, press the button for 3 seconds and it will turn to discharge mode. After discharging process is finished, it will turn to charge mode automatically.
- Compatible with 1.2V AA/AAA Ni-MH Ni-CD rechargeable batteries.
- Smart charger with Quick technology, average charging speed up to 500mA, average discharging speed up to 250mA, charge&discharge batteries effectively, save your time.
- With advanced MCU control system, intelligent  $\Delta V$  and  $\Delta V$  cut-off charging methods, the charger turns to trickle charging automatically to prevent the batteries from over-voltage, over-current and over-heat.
- LCD screen shows the charging process, battery status can be monitored easily.

**Working Environment Conditions**

- Storage Temperature:  $-20^{\circ}\text{C} \sim 70^{\circ}\text{C}$
- Storage Humidity: 45% - 85%
- Working Temperature:  $0^{\circ}\text{C} \sim 35^{\circ}\text{C}$
- Working Humidity: 35% - 95%

**How to Use**

- Plug in the Micro USB/Type C cable and power on. LCD screens light up and show every character on screen first, then the character disappears.
- Make sure the battery is placed correctly so that the "+" pole of the battery corresponds to the "+" of the charger.

— 2 —

3.Charging status: Independently show the charging status of each battery in the form of battery icon.

4.If the charging is abnormal (the positive and negative poles are placed conversely, the battery is broken or the battery is disposable), the corresponding icon will flash.

Charging status		Abnormal charging	

5. Discharging status: (Press the button for 3s to turn into discharge mode)

Discharging status			

Note: It will turn to charge mode automatically after discharging process is finished.

**Notices**

- The charger can charge&discharge each battery independently.
- The absolute 0 Volt battery can not be charged in this charger.
- EBL FY-809 is ONLY designed for AA/AAA Ni-MH/Ni-CD rechargeable batteries. Please DO NOT put any other types of batteries in this charger, especially the alkaline batteries.
- New battery will reach the best performance after using for 3-5 times.
- Battery power will lose because of a long-time storage. Please charge the battery fully if it is not used for a long time.

— 3 —

6.It's normal that the battery becomes hot while charging. The temperature will cool down to normal later, please feel free to use it.

**Cautions**

- Turn off the charger and take the batteries out after charging is completed.
- DO NOT disassemble and reassemble the charger. Or it may cause short circuit.
- DO NOT charge batteries of which cover are damaged, or it may cause short circuit and fire hazard.
- DO NOT charge non-rechargeable batteries. It might cause battery leakage, battery explosion, and personal injuries, etc.
- DO NOT put anything on the charger while charging batteries.
- For indoor use only, please keep it away from direct sunlight and moist/high-temperature environment.
- Children should not use this charger without any adult's supervision.
- Please place this charger out of the reach of children.

**Size & Weight**

Size: 133.5\*90.7\*26.3mm (5.26\*3.57\*1.04inch)  
Weight: 145±5g (0.319lb±0.011lb)

**Warranty**

- We provide 30 days worry-free rebate and a one-year limited warranty.
- Any problems, please feel free to contact us: service@ebml.com
- Website: www.ebml.com

— 4 —

**Deutsch**

**Product Überblick**

Laden/Entladen Taste LCD Display

AA/AAA "+" Pol

AA/AAA "-" Pol

Seriennummer der Batterie

Kühlloch

Micro USB input port

Type-C input port

**Technische Daten**

Input: DC 5V 2A  
Eingangsspannung: 100-240V AC / 50-60Hz 0.6A  
Ausgangsspannung: DC 1.4V  
Ausgangsstrom: AA/AAA\*1: 1000mA  
AA/AAA\*2/3: 7/8: 500mA  
Entladestrom: AA/AAA 250mA  
Eingangsleistung ohne Last:  $\leq 0.3W$   
Batterie Ladezeit:  $\approx 90\%$

— 5 —

**Eigenschaften**

- EBL FY-809 Ladegerät für 1-8 Ni-MH oder Ni-CD Akkus der Größen Micro AAA und Mignon AA.
- Während des Anschließens der Stromversorgung zündet den Knopf 3 Sekunden lang und zeigt zuerst jedes Zeichen auf dem Bildschirm an, dann verschwindet das Zeichen.
- Das intelligente Ladegerät verwendet die iQuick-Technologie mit einer durchschnittlichen Ladegeschwindigkeit von 500 mA und einer durchschnittlichen Entladegeschwindigkeit von 250 mA.
- MCU-Steuerungssystem, dem intelligenten  $\Delta V$  und  $\Delta V$  Cut-off-Ladetechnik, um die Batterien vor Überladung, Überstrom und Überhitzung der Batterien zu verhindern.
- LCD-Bildschirm zeigt den Ladevorgang an, der Batteriestatus lässt sich leicht überwachen.

**Arbeitsumgebung Bedingung**

- Lagertemperatur:  $-20^{\circ}\text{C} \sim 70^{\circ}\text{C}$
- Luftfeuchtigkeit bei der Lagerung: 45% - 85%
- Arbeitstemperatur:  $0^{\circ}\text{C} \sim 35^{\circ}\text{C}$
- Luftfeuchtigkeit bei der Arbeit: 35% - 95%

**Verwendung**

- Das Micro USB/Type-C-Kabel einstecken und einschalten: LCD-Bildschirm leuchtet auf und zeigt zuerst jedes Zeichen auf dem Bildschirm an, dann verschwindet das Zeichen.
- Vergewissern Sie sich, dass die Batterie richtig platziert ist, so dass der "+" Pol der Batterie mit dem "+" Pol des Ladegeräts übereinstimmt.

— 6 —

3. Status des Ladevorgangs: Zeigen Sie unabhängig voneinander den Ladezustand jeder Batterie in Form eines Batterie-Symbols an.

4. Wenn der Ladevorgang abnormal verläuft (der Plus- und Minuspol vertauscht, die Batterie ist kaputt oder es handelt sich um eine Einwegbatterie), blinkt das entsprechende Symbol.

Lademodus		Error	

5. Entlademodus (Drücken Sie die Taste 3s lang, um in den Entlademodus zu wechseln):

Entlademodus			

Hinweis: Nach Entladung schaltet das Gerät automatisch in den Lademodus.

**Hinweise**

- Das Ladegerät kann jede Batterie unabhängig voneinander laden und entladen.
- Die absolute 0-Volt-Batterie kann nicht geladen werden.
- EBL FY-809 ist NUR für wiederaufladbare AA/AAA Ni-MH/Ni-CD-Batterien ausgelegt. Bitte legen Sie KEINE anderen Batterietypen in dieses Ladegerät, insbesondere keine Alkalibatterien.
- Neue Batterien erreichen die beste Leistung nach 3-5maligem Gebrauch.
- Bitte laden Sie die Batterie vollständig auf, wenn sie über einen längeren Zeitraum nicht genutzt wird.

— 7 —

6. Es ist normal, dass der Akku während des Ladens heiß wird. Die Temperatur kühlt später wieder auf die normale Temperatur ab, bitte benutzen Sie ihn ruhig.

**Warnungen**

- Schalten Sie das Ladegerät aus und entfernen Sie die Batterien rechtzeitig aus nach dem Vollladen.
- Bitte warnen Sie das Ladegerät NICHT oder bauen Sie es NICHT wieder zusammen, es kann sonst zu einem Kurzschluss führen.
- Bitte laden Sie KEINE Batterien auf, deren Abdeckung beschädigt ist, es kann zu einem Kurzschluss und Brandgefahr führen.
- Bitte laden Sie KEINE Batterien auf, die nicht wiederaufladbar ist, es kann zum Auslaufen der Batterie, zur Explosion der Batterie, zu Verletzungen führen.
- Bitte legen Sie beim Aufladen nichts auf das Ladegerät, da dies zu einem Hitzezustand führen und eine Brandgefahr darstellen kann.
- Das Gerät darf nur in geschlossenen, trockenen Räumen betrieben werden!
- Bitte legen Sie das Ladegerät von Kindern fernzuhalten. Kinder sollen beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen!

**Größe & Gewicht**

Größe: 133,5\*90,7\*26,3mm  
Gewicht: 145±5g

**Garantie**

- Wir bieten 30-Tage-Widerrufen und 1 Jahr Garantie.
- Bei Problemen können Sie sich gerne an uns wenden: service@ebml.com
- Website: www.ebml.com

— 8 —

**Français**

**Manuel d'Utilisation**

Bouton pour Charge/Décharge Écran à LCD

Pôle Positif "+" de File AA/AAA

Pôle Négatif "-" de File AA/AAA

Numéro de Série pour Piles

Trou de Dissipation de Chaleur

Port d'Entrée Micro USB

Port d'Entrée Type-C

**Spécifications**

Entrée: DC 5V 2A  
Tension de Sortie: DC 1.4V  
Courant de Sortie: AA/AAA\*1: 1000mA  
AA/AAA\*2/3: 7/8: 500mA  
Consommation Électrique à Vide:  $\leq 0.3W$   
Taux de Charge de la Pile:  $\approx 90\%$

— 9 —

**Caractéristiques**

EBL Chargeur FY-809 peut charger et décharger librement 1-8 pièces AA/AAA en Ni-MH ou Ni-CD.

Lors de la connexion de l'alimentation, le chargeur se met tout d'abord en mode de charge. Si vous appuyez sur le bouton pendant 3 secondes, il passera en mode de décharge. Une fois le processus de décharge terminé, il repassera automatiquement en mode de charge.

Compatible avec AA/AAA 1.2V (pile rechargeables en Ni-MH Ni-CD).

Chargeur intelligent avec technologie Quick, avec une vitesse de charge moyenne jusqu'à 500mA, la vitesse de décharge moyenne jusqu'à 250mA. Il est chargé et déchargé efficacement des piles, ce qui économise votre temps.

Avec un système de contrôle MCU avancé, une méthode de charge à coupe intelligente  $\Delta V$  et  $\Delta V$ . Le chargeur se transforme automatiquement en charge ruisseau pour empêcher les piles de surtension, de surchauffe et de surchauffe. LCD montre le processus de la charge. L'état de chaque pile peut être facilement surveillé.

**Conditions Environnementales de Fonctionnement**

- Température de Stockage:  $-20^{\circ}\text{C} \sim 70^{\circ}\text{C}$
- Humidité de Stockage: 45% à 85%
- Température de Fonctionnement:  $0^{\circ}\text{C} \sim 35^{\circ}\text{C}$
- Humidité de Fonctionnement: 35% à 95%

**Comment l'utiliser**

- Branchez le câble Micro USB ou Type C et allumez-vous: les écrans LCD s'allument et affichent d'abord tous les caractères à l'écran, puis les caractères disparaissent.
- Assurez-vous que la pile est placée correctement afin que les pôles "+" de la pile correspondent aux pôles "+" du chargeur.

— 10 —

3.État de charge: le chargeur affichera indépendamment l'état de charge pile sous la forme d'une icône de batterie.

4.Si la charge est anormale (les pôles positifs et négatifs sont placés à l'envers, la pile est défectueuse ou non rechargeable), l'icône correspondante clignotera.

État de Charge		Charge Anormale	

5.État de décharge:Appuyez sur le bouton pendant 3 secondes pour passer en mode décharge)

État de Décharge			

Remarque: Le chargeur passera automatiquement en mode de charge une fois le processus de décharge terminé.

**Attention**

- Température de Stockage:  $-20^{\circ}\text{C} \sim 70^{\circ}\text{C}$
- La pile absolue 0 Volt ne peut pas être chargée dans ce chargeur.
- EBL chargeur FY-809 est conçu UNIQUEMENT pour les piles rechargeables AA/AAA en Ni-MH Ni-CD. Veuillez NE PAS mettre d'autres types de piles dans ce chargeur, en particulier des piles alcalines.
- Les nouvelles piles atteindront les meilleures performances après l'utilisation de 3-5 fois.
- La pile perdra en raison d'un stockage de longue durée. Veuillez charger complètement la pile si elle n'est pas utilisée pendant une longue période.

— 11 —

6. Il est normal que la pile se chauffe pendant la charge. La température redevenira normale plus tard, n'hésitez pas à l'utiliser.

**Consignes de Sécurité importantes**

- Éteignez le chargeur et retirez les piles une fois la charge terminée.
- NE démontez ni remontez le chargeur, sinon cela peut provoquer un court-circuit.
- NE chargez PAS les piles dont le couvercle est endommagé, car cela pourrait provoquer un court-circuit et un incendie.
- NE chargez PAS de piles non rechargeables. Cela pourrait provoquer une fuite de la pile, une explosion de la pile, des blessures corporelles, etc.
- NE placez rien sur le chargeur pendant le chargement des batteries, il accumule de la chaleur pour provoquer un incendie.
- Utilisation à l'intérieur uniquement, gardez à l'abri de la lumière directe du soleil et d'un environnement humide à haute température.
- Les enfants ne doivent pas utiliser ce chargeur sans la supervision d'un adulte.
- Rangez ce chargeur hors de portée des enfants.

**Dimension et Poids**

Dimension: 133,5\*90,7\*26,3mm  
Poids: 145±5g

**Garantie**

- Nous offrons un remboursement sans souci de 30 jours et une garantie limitée d'un an.
- En cas de problème, n'hésitez pas à nous contacter: service@ebml.com
- Site d'Internet: www.ebml.com

— 12 —

**Español**

**Manual de Usuario**

Botón de Carga/Descarga Pantalla LCD

AA/AAA Batería Positiva "+"

AA/AAA Batería Negativa "-"

Número de Serie

Ventilación

Puerto Micro USB

Puerto Tipo C

**Especificación**

Entrada: DC 5V 2A  
Voltaje de Salida: DC 1.4V  
Corriente de Salida: AA/AAA\*1: 1000mA  
AA/AAA\*2/3: 7/8: 500mA  
Corriente de Descarga: AA/AAA 250mA\*20%  
Consumo de Energía sin Carga:  $\leq 0.3W$   
Tasa de Carga de Batería:  $\approx 90\%$

— 13 —

**Características**

EBL FY-809 puede cargar&descargar 1-8 piezas de baterías AA/AAA Ni-MH Ni-CD libremente.

El modo de carga primero mientras se conecta la energía, presiona el botón durante 3 segundos y se convertirá en modo de descarga. Después de que el proceso de descarga termine, se convertirá en modo de carga automáticamente.

Compatible con: Baterías recargables AA/AAA Ni-MH Ni-CD de 1.2V.

Cargador inteligente con Quick Tecnología, velocidad de carga promedio de hasta 500mA, velocidad de descarga promedio de hasta 250mA. El cargador se carga y descarga eficientemente de las pilas, lo que ahorra tiempo.

Con el sistema de control avanzado de MCU, la tecnología inteligente  $\Delta V$  y  $\Delta V$  cortado, el cargador se gira la carga de goteo automáticamente para evitar que la batería sobrecaliente, sobrecalentamiento y sobrecalentamiento.

Pantalla LCD inteligente puede mostrar el progreso de carga, se puede monitorear fácilmente el estado de la batería fácilmente.

**Condición del Ambiente de Trabajo**

- Temperatura de Almacenamiento:  $-20^{\circ}\text{C} \sim 70^{\circ}\text{C}$
- Humedad de Almacenamiento: 45% - 85%
- Temperatura de Trabajo:  $0^{\circ}\text{C} \sim 35^{\circ}\text{C}$
- Humedad de Trabajo: 35% - 95%

**Cómo Usar**

- Enchufe el cable Micro USB/Type C y enciéndalo: la pantalla LCD se ilumina y muestran primero todos los caracteres en la pantalla y desaparecen.
- Coloque las baterías en el cargador correctamente, asegure de que el polo "+" de la batería es rival para el polo "+" del cargador.
- Estado de carga: Muestra independiente el estado de carga de cada batería en forma de icono de batería.

— 14 —

4.Si la carga es anormal (los polos positivo y negativo se colocan a la inversa, la batería es rota o la batería es desechable), el icono correspondiente parpadeará.

Estado de carga		Carga anormal	

5.Estado de descarga:Presione el botón durante 3s para convertir en modo de descarga)

Estado de descarga			

Note: Se convertirá en modo de carga automáticamente después de que el proceso de descarga haya terminado.

**Atención**

- El cargador carga&descarga cada batería de forma independiente.
- La batería absoluta de 0 voltios no se puede cargar con este cargador.
- EBL FY-809 SÓLO puede cargar las baterías recargables AA/AAA Ni-MH/Ni-CD. NO ponga otro tipo de batería en este cargador, especialmente las baterías alcalinas.
- Las nuevas baterías se alcanzarán el mejor rendimiento después de 3-5 veces de la carga y descarga.
- Si se perderá la energía debido al almacenamiento prolongado. Cargue la batería completamente si no se utiliza durante mucho tiempo.

— 15 —

6.Es el fenómeno normal que la batería es más caliente que la temperatura ambiente durante la carga. La temperatura se disminuirá de forma automática a la normalidad después de cargar completamente.

**Instrucciones Importantes de Seguridad**

- Apague el cargador y saque las baterías al cargar completamente.
- NO desmonte o monte el cargador por razones de seguridad. Puede provocar un cortocircuito.
- NO cargue la batería por la cubierta está dañada, ya que puede causar cortocircuito y peligro de incendio.
- NO cargue las baterías que no se recargable, esto puede causar la explosión, la avería o fuga, unas heridas personales o unos daños a la propiedad y etc.
- NO ponga nada sobre el cargador mientras carga las baterías, se acumulará calor y provocará un incendio.
- El cargador sólo se puede usar en el interior, por favor, manténgalo alejado de la luz solar directa y del ambiente húmedo/alta temperatura.
- Los niños no deben usar este cargador sin la supervisión de un adulto.
- Póngalo en un lugar seguro donde los niños no pueden llegar.

**Tamaño & Peso**

Tamaño: 133,5\*90,7\*26,3mm (5,26\*3,57\*1,04inch)  
Peso: 145±5g (0,319lb±0,011lb)

**Garantía**

- Ofrecemos garantía de devolución de 30 días y garantía limitada de 1 año.
- Hay algún problema, no dude en ponerse en contacto: service@ebml.com
- Site Web: www.ebml.com

— 16 —

**Italiano**

**Manuale Utente**

Pulsante di Carica / Scarica LCD Display

AA/AAA Batteria Positiva "+"

AA/AAA Batteria Negativa "-"

Numero di Serie

Foro di Raffreddamento

Micro USB Ingresso porta

Type-C Ingresso porta

**Specificazioni**

Ingresso: DC 5V 2A  
Voltaggio di Uscita: DC 1.4V  
Corrente di Uscita: AA/AAA\*1: 1000mA  
AA/AAA\*2/3: 7/8: 500mA  
Corrente di Scarica: AA/AAA 250mA  
Consumo Energetico a Vuoto:  $\leq 0.3W$   
Tasso di Ricarica della Batteria:  $\approx 90\%$

— 17 —

**Descrizione del Prodotto**

EBL FY-809 può caricare e scaricare 1-8 pce AA/AAA Ni-MH Ni-CD batterie ricaricabili liberamente.

Modalità di carica in primo mentre si collega l'alimentazione, premere il pulsante per 3 secondi e passerà alla modalità di scarica. Al termine del processo di scarica, passerà automaticamente alla modalità di carica.

Compatibile: 1.2V AA/AAA Ni-MH Ni-CD batterie ricaricabili.

Carcabatterie intelligente con tecnologia Quick, la velocità di carica media fino a 500mA, la velocità di scarica media fino a 250mA, che carica&scarica le batterie in modo efficiente e risparmia tempo.

Utilizzando il sistema di controllo MCU avanzato, il caricatore gira automaticamente al corrente di compensazione, offrendo protezione da sovracorrente, sovratensione, corto circuito e inversione della batteria.

Pantalla LCD mostra il processo di ricarica per monitorare facilmente lo stato della batteria.

**Ambiente dell'Utilizzo**

- Temperatura di Conservazione:  $-20^{\circ}\text{C} \sim 70^{\circ}\text{C}$
- Umidità di Conservazione: 45% - 85%
- Temperatura dell'Utilizzo:  $0^{\circ}\text{C} \sim 35^{\circ}\text{C}$
- Umidità dell'Utilizzo: 35% - 95%

**Come Usare**

- Collegare il cavo Micro USB/Type C a seconda dell'alimentazione: Lo schermo LCD si illumina e mostra prima tutti i caratteri sullo schermo, quindi i caratteri scompaiono.
- Posa la batteria nel caricabatterie assicurandovi che i poli "+" della batteria corrispondano ai poli "+" del caricabatterie.
- Stato di carica: mostra in modo indipendente lo stato di carica di ciascuna batteria sotto forma di icona della batteria.

— 18 —

4. Se la carica è anormale (i poli positivo e negativo sono posti al contrario, caricata con batteria non-ricaricabile o batteria rotta), l'icona corrispondente lampeggerà.

Stato di Ricarica		Carica Anormale	

5. Stato di scarica (premere il pulsante per 3 secondi per passare alla modalità di scarica)

Stato di Scarica			

Note: Passerà automaticamente alla modalità di carica al termine del processo di scarica.

**Note**

- Questo caricabatterie può caricare e scaricare la batteria indipendentemente.
- La batteria a 0 Volt assoluta non può essere caricata con questo caricabatterie.
- EBL FY-809 caricabatterie adatta SOLO per AA/AAA Ni-MH/Ni-CD batterie ricaricabili. NON inserire altro tipo di batteria in questo caricabatterie, in particolare batterie alcaline.
- La nuova batteria raggiungerà le migliori prestazioni dopo aver usato 3-5 volte.
- Si perderà la energia a causa della lunga conservazione, caricare completamente la batteria prima di riutilizzarla.

— 19 —

6.È normale che la batteria si surriscaldi durante la ricarica. La temperatura si raffredderà fino alla normalità dopo che la carica completa.

**Avvertenze**

- Spegnere il caricabatterie e rimuovere la batteria al termine della ricarica.
- NON smontare e rimontare il caricabatterie. Potrebbe causare il corto-circuito.
- NON caricare la batteria con il coperchio danneggiato, poiché ciò potrebbe causare cortocircuiti e incendi.
- NON caricare le batterie non-ricaricabili o altre tip di batterie. Potrebbe causare esplosioni, guasti alla batteria, perdite, ferite personali o danno alla vostra proprietà privata e così via.
- NON sporgere nulla sul caricabatterie quando si carica la batteria, altrimenti si accumula calore e provoca un incendio.
- Il caricabatterie viene utilizzato solo per interni, evitate la luce solare diretta e l'ambiente umido / ad alta temperatura.
- I bambini non devono usare il caricabatterie senza la supervisione di un adulto.
- Conservare i caricabatterie che i bambini non possono raggiungere.

**Dimensione & Peso**

Dimensione: 133,5\*90,7\*26,3mm (5,26\*3,57\*1,04inch)  
Peso: 145±5g (0,319lb±0,011lb)

**Garanzia**

- Forniamo 30 giorni di rimborso e una garanzia limitata di un anno.
- Qualsiasi problema, non esitate a contattarci: service@ebml.com
- Site Web: www.ebml.com

— 20 —

**日本語**

**取扱説明書**

充電/放電 ボタン LCD ディスプレイ

単三/単四電池正極 "+"

単三/単四電池負極 "-"

シリアル番号

放熱孔

USB/A入力ポート

Type C 入力ポート

**充電器の仕様**

入力: DC 5V 2A  
出力電圧: DC 1.4V  
出力電流: AA/AAA\*1: 1000mA  
AA/AAA\*2/3: 7/8: 500mA  
放電電流: AA/AAA 250mA  
無負荷時の消費電力:  $\leq 0.3W$   
電池充電率:  $\approx 90\%$

— 21 —

**特長**

- この充電器は、1~8本の単三形、単四形ニッケル水素・ニカド充電電池を自由に充電および放電できます。
- 最初に電源を接続している間に充電モードを行い、ボタンを押続押すと、それは放電モードに切りかわります。放電処理が完了すると、自動的に充電モードになります。
- この充電器は、1.2V 単三形、単四形ニッケル水素・ニカド充電電池が充電できます。
- Quickテクノロジーを用いられ、充電スピードが500mAになり、放電スピードが500mAになり、長いお待ち時間を節約することができます。
- 高度なMCU制御と $\Delta V$ 制御により、過熱防止と過電流防止、過電圧防止が搭載されます。
- LCD画面の変化で充電電池の状態お知らせ、ひと目でわかります。

**使用と保管環境**

- 保管温度:  $-20^{\circ}\text{C} \sim 70^{\circ}\text{C}$
- 充電湿度: 45% - 85%
- 使用温度:  $0^{\circ}\text{C} \sim 35^{\circ}\text{C}$
- 使用湿度: 35% - 95%

**充電のしかた**

- Micro USB / Type-Cケーブルを差し込んで電源を入れてから、LCD画面が点灯し、最初に電池表示が画面に表示され、その後電池表示が消えます。
- 電池が正負極的に正しく挿入されているかどうか確認ください。
- 充電電池の本数ずつ対してLCD電池表示で電池充電状態をお知らせします。

— 22 —

44.充電異常 (極性が逆接した場合や異常な電池を入れた場合) の場合には、その電池表示が点滅します。

充電状態		異常充電	

5.ボタンを押続押すと、放電モードになります。

放電状態			

注:自動的に充電モードに切り替わります 排出プロセスの終了。

**使用上のお問い合わせ**

- この充電器は、単三形、単四形ニッケル水素・ニカド充電電池が独立して充電と放電できます。
- この充電器は0V充電電池が充電できません。
- この充電器は単三形/単四形ニッケル水素・ニカド充電電池だけが充電できます。鉛蓄電池/鉛酸電池を充電しないでください。
- 新しい「電池」は、3~5回の充電サイクルをした場合に限り、最高の性能を発揮します。
- 6ヶ月間の使用により、電池の電力が失われます。長期間使用しなかった場合には、完全に充電してからお使いいただくことをおすすめします。
- 充電器は充電電池と電池が熱く感じることがありますが、異常ではありません。充電時のエネルギーの交換期によるものです。充電温度が下がりますので、お気軽に使ってください。

— 23 —

**安全上のご注意**

- 充電完了後や使用しない時は電源プラグをコンセントから抜いて、電池を取り出してください。
- 充電器を分解、改造しないでください。ショートの原因になります。破損した電池を充電しないでください。発火や感電の恐れがあります。
- 非充電電池を充電しないでください。爆発、液漏れ、人へ危害や財産の損害の原因になる恐れがあります。
- 充電中に物を載せたり落下しやうしこに置かないでください。
- 6ヶ月間の使用により、電池の電力が失われます。長期間使用しなかった場合には、完全に充電してからお使いいただくことをおすすめします。
- 7歳以下の子供は、保護者が正しい使い方を十分に教えるべきです。
- 8歳以下の手の届かない所で使用・保管してください。

**サイズと重量**

サイズ: 133.5\*90.7\*26.3mm  
重量: 145±5g

**保証**

- 30日間の無条件返品(1年間制限ある保証)しています。
- 何かすずら問題がございましたら、ご連絡ください。ご連絡ください。必ずお返事いたします。
- お問い合わせ先: service@ebml.com
- ウェブサイト: www.ebml.com

— 24 —



www.ebml.com