

NITECORE®

UCN1 Canon Battery Charger User Manual



- English
- Español
- Deutsch
- Français
- Русский
- 日本語
- 한국어
- Română
- 简体中文



SYSMAX Innovations Co., Ltd.

TEL: +86-20-83862000
E-mail: info@nitecore.com
Address: Rm 2601-06, Central Tower, No.5 Xiancun Road, Tianhe District, Guangzhou, 510623, Guangdong, China
Manufacturer: SYSMAX Power Technology, LLC

Made in China



Thanks for purchasing NITECORE!

Please find us on facebook: NITECORE photo

UCN1709118

(English) UCN1 Canon Battery Charger User Manual

Features

- Two bay battery charger
- Compatible with Canon LP-E6/LP-E6N and LP-E8 camera batteries
- Real-time information on battery voltage, charging current, battery temperature, battery level and other parameters
- Monitors battery status and displays battery health
- Reverse polarity protection and anti-short circuit protection
- Automatic adoption for the optimal charging modes between CC and CV
- Automatic termination upon charging completion
- Activates over-discharged batteries with protective circuits
- Compatible with power banks and solar panels
- Made from durable and fire retardant PC and ABS (VO) materials
- Optimal heat dissipation design
- Insured worldwide by Ping An Insurance (Group) Company of China, Ltd

Specifications

Input: DC 5V/2A
Output voltage: Slot 1 (LP-E6/LP-E6N) 8.4V
Slot 2 (LP-E8) 8.4V

Output current: 1000mA (MAX)

Interfaces: Input: USB Output: Connector

Battery compatibility: Canon camera batteries (LP-E6/LP-E6N and LP-E8)

LP-E6/LP-E6N compatible models:

Canon EOS 5D Mark II,	Canon EOS 5D Mark III,	Canon EOS 5DS,
Canon EOS 5DS R,	Canon EOS 6D,	Canon EOS 7D,
Canon EOS 7D Mark II,	Canon EOS 60D,	Canon EOS 60Da,
Canon EOS 70D,	Canon XC10,	Canon EOS 5D Mark IV
Canon EOS 6D Mark II,	Canon EOS 80D	

LP-E8 compatible models:

Canon EOS Rebel T2i,	Canon EOS Rebel T3i,	Canon EOS Rebel T4i,
Canon EOS Rebel T5i,	Canon EOS 550D,	Canon EOS 600D,
Canon EOS 650D,	Canon EOS 700D,	Canon EOS Kiss X4,
Canon EOS Kiss X5,	Canon EOS Kiss X6	

Dimensions: 3.34"×1.96"×0.98" (85mm×50mm×25mm)
Weight: 1.96oz (55.7g)

Operating Instructions

This product is designed specifically for Canon camera's batteries and is compatible with the following types: LP-E6/LP-E6N and LP-E8. The UCN1 supports charging batteries in both slots simultaneously. Output current is adjusted automatically according to input current to reach optimal charging setting. This product shall NOT be used with other batteries not specified in this manual.

Automatic Current Adjustment

The UCN1's actual output current depends on the maximum power supplied from the USB. Output current will get adjusted based on actual power being inputted to the device. The UCN1 is capable of outputting 1000mA, increasing its efficiency while shortening charging duration.

Battery Status Monitoring

Once the battery is inserted, the UCN1 will proceed with a initial low current test charge to diagnose battery status. After the diagnosis, battery status will be shown as Good, Normal or Poor. **Note:** Re-insert the battery when "Poor" appears on screen to avoid the odd of poor battery contact, replace the battery if "Poor" comes up on screen consistently.

Reverse Polarity and Anti-Short Circuit Protection

The UCN1 makes use of the mechanical reverse polarity protection. Inserting incompatible batteries or incorrect battery installation will prevent the initiation of the charging process. The error message "EE EE" will come up on the LCD display when a short circuited battery is installed.

Battery Recovery

The UCN1 will attempt to recover over-discharged batteries when inserting in the charging slot. Upon successful battery recovery, the entire battery level indicator will flash to represent that a battery has been successfully recovered. **Note:** This feature only works with protected batteries.

Precautions

1. The UCN1 is only compatible with Canon LP-E6/LP-E6N and LP-E8 camera batteries. Do NOT attempt to charge other batteries.
2. Moderate heat from this product is to be expected during the charging process. This is normal.
3. Operating temperature: -10°to 40°C, storage temperature: -20° to 60° C.
4. Carefully read all labels on the device to ensure batteries are installed correctly.
5. Children should be supervised by an adult when using this product.
6. DO NOT leave the product unattended while it is connected to a power supply. Unplug the product at any sign of malfunction and refer to the user manual.
7. Batteries of short lifespan should be replaced as soon as possible.
8. DO NOT expose the device to high temperature or incinerate, avoid using in environments where drastic changes in temperature are possible.
9. Store the device in ventilated areas. DO NOT use the device in moist environment and keep away from any combustible materials.
10. Avoid any shock or impact to the device.
11. DO NOT place any conductive or metal object in the device to avoid short-circuiting and explosions.
12. Unplug the device when it is not in use.
13. DO NOT disassemble or modify the device as doing so will render the product warranty invalid. Please refer to the warranty section in the manual for complete warranty information.

Disclaimer

This product is globally insured by Ping An Insurance (Group) Company of China, Ltd. Nitecore shall not be held responsible or liable for any loss, damage or claim of any kind incurred as a result of the failure to obey the instructions provided in this user manual.

Warranty Details

Our authorized dealers and distributors are responsible for warranty service. Should any problem covered under warranty occurs, customers can contact their dealers or distributors in regards to their warranty claims, as long as the product was purchased from an authorized dealer or distributor. NITECORE's Warranty is provided only for products purchased from an authorized source. This applies to all NITECORE products. Any DOA / defective product can be exchanged for a replacement through a local distributor/dealer within the 15 days of purchase. After 15 days, all defective / malfunctioning NITECORE® products can be repaired free of charge for a period of 12 months (1 year) from the date of purchase. Beyond 12 months (1 year), a limited warranty applies, covering the cost of labor and maintenance, but not the cost of accessories or replacement parts.

The warranty is nullified if the product(s) is/are

1. broken down, reconstructed and/or modified by unauthorized parties
2. damaged from wrong operations (i.e. reverse polarity installation, installation of non-rechargeable batteries), or
3. damaged by batteries leakage.

For the latest information on NITECORE® products and services, please contact a local NITECORE® distributor or send an email to service@nitecore.com.

- ※ All images, text and statements specified herein this user manual are for reference purpose only. Should any discrepancy occur between this manual and information specified on www.nitecore.com, the information on our official website shall prevail. SYSMAX Innovations Co., Ltd. reserves the rights to interpret and amend the content of this document at any time without prior notice.

Validation code and QR code on package can be verified on Nitecore website.

(Español) UCN1 Cargador para baterías Canon Manual de usuario

Características

- Cargador de baterías de 2 bahías
- Compatible con baterías Canon LP-E6/LP-E6N y LP-E8
- Información en tiempo real de voltaje de alimentación de la batería, corriente de carga, temperatura de batería, nivel de batería y otros parámetros.
- Monitorea el estatus de la batería, y muestra la salud de la misma
- Protección contra polaridad inversa y protección anti-corto circuito
- Automáticamente adopta el modo de carga óptimo entre CC y VC
- Terminación automática al completar la carga
- Activa baterías sobre descargadas (con circuito de protección)
- Compatible con bancos de poder y paneles solares
- Hecho de materiales duraderos y resistentes al fuego PC y ABS (VO)
- Diseñado para disipar el calor de manera óptima
- Asegurado mundialmente por Ping An Insurance (Group) Company of China, Ltd.

Especificaciones

Entrada: DC 5V/2A
Voltaje de salida: Bahía 1 (LP-E6/LP-E6N) 8.4V
Bahía 2 (LP-E8) 8.4V

Corriente de salida: 1000mA (MAX)

Interfaz: Entrada: USB Salida: Conector

Compatibilidad de batería: Baterías para cámaras Canon (LP-E6/LP-E6N y LP-E8)

Modelos compatibles LP-E6/LP-E6N:

Canon EOS 5D Mark II,	Canon EOS 5D Mark III,	Canon EOS 5DS,
Canon EOS 5DS R,	Canon EOS 6D,	Canon EOS 7D,
Canon EOS 7D Mark II,	Canon EOS 60D,	Canon EOS 60Da,
Canon EOS 70D,	Canon XC10,	Canon EOS 5D Mark IV
Canon EOS 6D Mark II,	Canon EOS 80D	

Modelos compatibles LP-E8:

Canon EOS Rebel T2i,	Canon EOS Rebel T3i,	Canon EOS Rebel T4i,
Canon EOS Rebel T5i,	Canon EOS 550D,	Canon EOS 600D,
Canon EOS 650D,	Canon EOS 700D,	Canon EOS Kiss X4,
Canon EOS Kiss X5,	Canon EOS Kiss X6	

Dimensiones: 3.34"×1.96"×0.98" (85mm×50mm×25mm)
Peso: 1.96oz (55.7g)

Instrucciones de operación

Dieses Produkt está diseñado específicamente para baterías de cámaras Canon, compatible con: LP-E6/LP-E6N y LP-E8, el producto puede cargar baterías en ambas bahías simultáneamente. Este producto NO debe ser utilizado con baterías no especificadas en este manual.

Ajuste automático de corriente

La corriente real de salida del UCN1 depende de la potencia máxima suministrada desde el USB. La corriente de salida se ajustará en función de la potencia real introducida en el dispositivo. El UCN1 es capaz de suministrar 1000mA, aumentando su eficiencia y reduciendo la duración de la carga.

Monitoreo del estado de la batería

Una vez que la batería ha sido instalada, el UCN1 procederá inicialmente con una prueba diagnóstica de baja potencia para saber el estado de la batería. Después del diagnóstico, el estado de la batería se mostrará como Bueno, Normal o Bajo. **Nota:** Vuelva a instalar la batería cuando aparezca "Bajo" en la pantalla para evitar que el estado de la batería sea impreso, reemplace la batería si "Bajo" aparece continuamente.

Protección contra polaridad invertida y corto circuito

El UCN1 utiliza una protección mecánica contra polaridad inversa. Insertar baterías no compatibles o instalar las baterías incorrectamente impedirá el inicio del proceso de carga. El mensaje de error "EE EE" aparecerá en la pantalla LCD cuando una batería haga corto circuito al instalarse.

Recuperación de baterías

El UCN1 tratará de recuperar las baterías sobre descargadas cuando se inserte una en la bahía de carga. Una vez que la batería ha sido recuperada con éxito, el indicador entero del cargador parpadeará para indicar que la batería ha sido recuperada. **Nota:** Esta característica solo funciona con baterías protegidas.

Precauciones

1. El UCN1 es compatible únicamente con baterías de cámaras Canon LP-E6/LP-E6N y LP-E8. NO intente cargar otras baterías.
2. Es normal esperar un calentamiento moderado del producto durante el proceso de carga.
3. Temperatura de operación: -10° a 40°C, temperatura de almacenamiento: -20° a 60° C.
4. Lea con atención todas las indicaciones en el dispositivo para asegurarse que las Baterías están correctamente instaladas.
5. Los niños deben ser supervisados por un adulto cuando usen el producto.
6. NO deje el producto sin supervisión cuando este conectado a una Fuente de alimentación. Desconecte el producto ante cualquier signo de mal funcionamiento y revise el manual de usuario.
7. Baterías con poca esperanza de vida deben ser reemplazadas lo antes posible.
8. NO inclinare o exponga el dispositivo a altas temperaturas, evite utilizar el dispositivo en ambientes en donde se puedan producir cambios bruscos de temperatura.
9. Guarde el producto en áreas ventiladas, NO utilice el dispositivo en ambientes húmedos y manténgalo alejado de materiales combustibles.
10. Evite cualquier golpe o impacto al dispositivo.
11. NO coloque ningún objeto conductor o metálico en el dispositivo, esto para evitar cortos circuitos y explosiones.
12. Desconecte el dispositivo cuando no esté en uso.
13. NO desarme o modifique el dispositivo, hacerlo eliminará la garantía del producto, consulte la sección garantía de este manual.

Advertencia

Este producto está asegurado globalmente por Ping An Insurance (Group) Company of China, Ltd. Nitecore no se hace responsable de ninguna pérdida, daño o reclamo de ningún tipo incurrido como resultado del incumplimiento de las instrucciones proporcionadas en este manual de usuario.

Detalles de la garantía

Nuestros distribuidores autorizados son responsables del servicio de garantía. Si se presenta un problema cubierto bajo esta garantía, los clientes pueden ponerse en contacto con sus distribuidores respecto a sus reclamaciones de garantía, siempre y cuando el producto se haya adquirido de un distribuidor autorizado. La garantía de NITECORE sólo es válida para productos adquiridos de una fuente autorizada. Esto es válido para todos los productos NITECORE. Todo producto DOA / defectuoso puede ser reemplazado por medio de un distribuidor local en los primeros 15 días después de la compra. Después de 15 días todos los productos NITECORE® defectuosos / con fallas pueden ser reparados libre de costo durante un periodo de 12 meses (1 año) a partir de la fecha de adquisición. Después de los 12 meses (1 año) aplicará una garantía limitada, que cubre el costo de mano de obra y mantenimiento, más no el costo de accesorios o recambio de piezas.

La garantía se cancelará si el(los) producto(s) están

1. Rotto(s), reconstruido(s) y/o modificado(s) por partes no autorizadas
 2. Dañado(s) por mal uso/operación (P.E. instalación con la polaridad invertida, instalación de baterías no recargables) o,
 3. Dañado(s) por fuga de baterías.
- Para la información más reciente sobre productos y servicios de NITECORE® favor de ponerse en contacto con un distribuidor local de NITECORE® o enviar un correo electrónico a service@nitecore.com

- ※ Todas las imágenes, textos y declaraciones que se especifican en este manual de usuario sólo sirven para fines de referencia. En caso de que ocurra cualquier discrepancia entre este manual y la información especificada en www.nitecore.com, la información en nuestro sitio web oficial prevalecerá. SYSMAX Innovations Co., Ltd. se reserva el derecho de interpretar y complementar el contenido de este documento en cualquier momento sin previa notificación.

El código de validación y el código QR en el paquete pueden ser verificados en el sitio web de Nitecore.

(Deutsch) UCN1 Benutzerhandbuch

Eigenschaften und Funktionen

- Akku-Ladegerät mit 2 Ladeschächten
- Kompatibel zu Canon Akkus LP-E6/LP-E6N und LP-E8
- Echtzeit-Informationen zu Akku-Spannung, Stromstärke, Ladestatus in Prozent und weiteren Parametern
- Überwacht die Zahl der Ladezyklen, zeigt den Akkuzustand an
- Verpolungsschutz und Schutz vor Kurzschlüssen
- Automatische Wahl des optimalen Lademodus (CC / CV)
- automatische Abschaltung nach vollständiger Ladung
- Reaktivierung tiefentladener Akkus mit Schutzschaltung
- Kompatibel mit Zusatzakkus und Solar-Ladegeräten
- hergestellt aus robustem und feuerhemmenden PC- und ABS (VO) Materialien
- optimiertes Design zur Hitzeabführung

Technische Daten

Eingangsspannung: DC 5V/2A
Ausgangsspannung: B1 (LP-E6/LP-E6N) 8,4V
B2 (LP-E8) 8,4V

Ausgangsstrom: 1A (Max)

Schnittstellen: Eingang: USB Ausgang: Ladeschacht

Kompatible Akkus: Canon Akkus: LP-E6/LP-E6N, LP-E8

LP-E6/LP-E6N kompatible Modelle:

Canon EOS 5D Mark III,	Canon EOS 5DS,
Canon EOS 5DS R,	Canon EOS 7D,
Canon EOS 7D Mark II,	Canon EOS 60Da,
Canon EOS 70D,	Canon EOS 5D Mark IV
Canon EOS 6D Mark II,	Canon EOS 80D

LP-E8 kompatible Modelle:

Canon EOS Rebel T3i,	Canon EOS Rebel T4i,
Canon EOS Rebel T5i,	Canon EOS 600D,
Canon EOS 650D,	Canon EOS Kiss X4,
Canon EOS Kiss X5,	Canon EOS Kiss X6

Abmessung: 85mm×50mm×25mm
Gewicht: 55,7g

Bedienungsanleitung

Dieses Produkt ist speziell für Canon Kamera-Akkus, kompatibel mit den Canon Akkus LP-E6/LP-E6N und LP-E8. Der UCN1 hat zwei Ladeschächte und kann zwei Akkus gleichzeitig laden. Der Ausgangsstrom wird automatisch entsprechend dem Eingangsstrom eingestellt, um ein optimales Ladeergebnis zu erreichen. Das Ladegerät darf nur mit Akkus verwendet werden, die in dieser Anleitung angegeben sind.

Automatische LadestromEinstellung

Der tatsächlichen Ausgangsstrom des UCN1 ist abhängig von der maximalen Leistung der USB-Stromquelle und wird entsprechend der tatsächlichen Leistung der Stromquelle angepasst. Der UCN1 ist in der Lage mit maximal 1000mA zu laden. Dies erhöht seine Effizienz und verkürzt die Ladezeit.

Überwachung der verbleibenden Ladezyklen

Sobald der Akku eingelegt ist, beginnt der UCN1 mit einer anfänglichen Niedrigstrom-Testladung, um den Akkuzustatus zu diagnostizieren. Nach der Diagnose wird der Akkuzustatus als "Gut", "Normal" oder "Schlecht" angezeigt.

Hinweis: Wenn der Akkuzustatus als "Schlecht" angezeigt, überprüfen Sie zuerst, ob der Kontakt des Akkus zum Ladegerät optimal ist, da es sich sonst ggf. um eine Falschmeldung handelt. Entnehmen Sie dazu den Akku und legen Sie ihn erneut in korrekter Weise ein.

Verpolungsschutz und Schutz vor Kurzschlüssen

Der UCN1 hat einen mechanischen Verpolungsschutz, um das Laden von nicht kompatiblen oder falsch eingesetzten Akkus zu verhindern. Erscheint im Display die Fehlermeldung "EE" wurde ein kurzgeschlossener Akku eingesetzt.

Reaktivierung tiefentladener Akkus

Der UCN1 wird versuchen, tiefentladene Akkus, die in den Ladeschacht eingesetzt wurden, zu reaktivieren. **Hinweis:** Diese Funktion funktioniert nur mit geschützten Akkus

Warnhinweise

1. Versuchen Sie NICHT, andere Akkus damit aufzuladen.
2. Es ist normal, wenn der UCN1 Lader während des Ladens moderate Wärme abgibt.
3. Betriebstemperatur: -10° bis 40°C, Lagertemperatur: -20° bis 60°C
4. Lesen Sie sorgfältig alle Hinweise auf dem Lader, um sicherzustellen, dass die Akkus korrekt eingesetzt sind.
5. Kinder sollten von einem Erwachsenen beaufsichtigt werden, wenn Sie dieses Produkt verwenden.
6. Lassen Sie den Lader NICHT unbeaufsichtigt, wenn er an eine Stromversorgung angeschlossen ist. Trennen Sie den Lader von der Stromquelle, wenn Sie Anzeichen von Fehlfunktionen bemerken und beziehen Sie sich auf diese Bedienungsanleitung.
7. Akkus von kurzer Lebensdauer sollten so schnell wie möglich ersetzt werden.
8. Setzen Sie das Gerät KEINEN hohen Temperaturen aus und vermeiden Sie die Verwendung des Laders in Umgebungen, in denen drastischen Temperaturänderungen möglich sind.
9. Lagern Sie das Gerät in gut belüfteten Räumen. Verwenden Sie den Lader NICHT in feuchten Umgebungen und halten Sie ihn fern von brennbaren Materialien.
10. Setzen Sie den Lader KEINEN Schlägen oder Erschütterungen aus.
11. Stellen Sie KEINE leitenden oder metallene Gegenstände in den Lader, um einen Kurzschluss oder Explosionen zu vermeiden.
12. Trennen Sie das Gerät von der Stromquelle, wenn es nicht in Gebrauch ist.
13. Zerlegen oder modifizieren Sie den Lader NICHT. Andernfalls erlischt der Garantieanspruch. Lesen Sie dazu die Details in dieser Anleitung.

Garantiebedingungen

Alle NITECORE® Produkte genießen einen umfassenden Garantieschutz. Bei einer Fehlfunktion der NITECORE® UCN1 Lader kann das Gerät über einen autorisierten Vertriebshändler/ Händler innerhalb von 24 Monaten (2 Jahre) nach Erwerb - unter Vorlage des Kaufbeleges durch den Endverbraucher - zum Zwecke der Reparatur zu einem autorisierten Vertriebshändler/Händler geschickt werden. Nach 24 Monaten (2 Jahre) deckt die Garantie die Arbeitskosten, jedoch nicht die Kosten für Zubehör- oder Ersatzteile. Der Garantieanspruch erlischt bei Eintritt folgender Umstände: 1. Der Artikel wurde durch konstruktive Veränderungen beschädigt oder modifiziert. 2. Der Artikel wurde durch unsachgemäßen Gebrauch beschädigt. 3. Der Artikel wurde durch auslaufende Batterien beschädigt.

Für weitere Details der NITECORE® Garantiebedingungen kontaktieren Sie bitte einen regionalen Vertriebl/Händler oder senden Sie eine E-Mail an service@nitecore.com

- ※ Mit dem Zertifikat zu diesem Artikel bestätigen wir, dass er höchsten Qualitätskontrollen durch SYSMAX Industrie Co., Ltd. unterzogen wurde. Alle Bilder, Texte und Erklärungen in dieser Bedienungsanleitung dienen lediglich Referenzzwecken. Sollte eine Diskrepanz zwischen dieser Bedienungsanleitung und den veröffentlichten Informationen auf der Nitecore Website www.nitecore.com auftreten, gelten die Informationen unserer offiziellen Website. SYSMAX Innovations Co., Ltd. behält sich das Recht vor, den Inhalt dieses Dokumentes jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern und zu interpretieren

Die Echtheit des Produkts kann mittels Validierungscode und QR-Code der Verpackung auf der Nitecore-Website überprüft werden.

(Français) UCN1 Manuel d'Utilisation de Chargeur de Caméra Canon

Caractéristiques

- Deux ports de charge
- Compatible avec les batteries Canon : LP-E6/LP-E6N et LP-E8
- Sortie chargeur USB
- Information en temps réel de la tension de la batterie, le courant de charge, la température de la batterie, le niveau de la batterie et d'autres paramètres
- Contrôle l'état de la batterie, indiquant la charge restante de la batterie
- Protection contre les inversions de polarité et les courts-circuits
- Ajustement automatique pour les modes de charge optimale entre CC et CV
- Arrêt automatique à la fin de la charge
- Active les batteries déchargées (avec circuit de protection)
- Compatible avec les powerbank et les panneaux solaires
- Fabriqué à partir de matériaux PC et ABS (VO) durables et ignifuges
- Conçu pour une dissipation optimale de la chaleur
- Assuré dans le monde entier par Ping An Insurance (Group) Company of China, LT

Spécifications

Entrée : DC 5V/2A
Tension sortie : Port 1(LP-E6/LP-E6N) / 8.4V port 2(LP-E8) / 8.4V

Courant sortie : 1000mA (MAX)

Interfaces : Entrée : USB sortie : connecteur

Compatible : Batteries Canon (LP-E6/LP-E6N et LP-E8)

Compatible avec LP-E6/LP-E6N :

Canon EOS 5D Mark III,	Canon EOS 5DS,
Canon EOS 5DS R,	Canon EOS 7D,
Canon EOS 7D Mark II,	Canon EOS 60Da,
Canon EOS 70D,	Canon EOS 5D Mark IV
Canon EOS 6D Mark II,	Canon EOS 80D

Caméras compatibles avec la pile LP-E8:

Canon EOS Rebel T2i,	Canon EOS Rebel T3i,	Canon EOS Rebel T4i,
Canon EOS Rebel T5i,	Canon EOS 550D,	Canon EOS 600D,
Canon EOS 650D,	Canon EOS 700D,	Canon EOS Kiss X4,
Canon EOS Kiss X5,	Canon EOS Kiss X6	

Dimensions : 85mm×50mm×25mm
Poids : 55,7g

Instruction

Le présent chargeur est destiné aux batteries de caméra Canon de type LP-E6/LP-E6N et LP-E8. Il peut faire de la charge par port 1 ou port 2. Quand une seule batterie est connectée, la charge est continue ; Quand il y a deux batteries, la charge se fait simultanément. Il n'est pas conçu pour fonctionner avec d'autres batteries. Le courant de sortie est réglé automatiquement en fonction du courant d'entrée pour atteindre un réglage de charge optimal. Ce produit NE doit PAS être utilisé avec d'autres batteries non spécifiées dans ce manuel

Ajustement automatique

Le courant de sortie réel de l'UCN1 dépend de la puissance maximale fournie par l'USB. Le courant de sortie est réglé en fonction de la puissance réelle introduite sur l'appareil

Etat de la batterie

Une fois la batterie insérée, l'UCN1 procédera à une charge initiale de test de courant faible pour diagnostiquer l'état de la batterie. Après le diagnostic, l'état de la batterie s'affiche comme Bon, Normal ou Mauvais (Good, Normal, Poor).

Note: Re-insérer la batterie lorsque "Pauvre" (Poor) apparaît à l'écran au cas il y aurait un mauvais contact de la batterie, remplacez la batterie si "Poor" apparaît à l'écran de façon continue..

Protection contre inversion de polarité et court-circuit

L'UCN1 utilise la protection contre les inversions de polarité. L'insertion de batteries incompatibles ou l'installation incorrecte de la batterie empêchera le démarrage du processus de charge. Le message d'erreur "EE EE" apparaît sur l'écran LCD à l'installation d'une batterie en court-circuit.

Récupération de la batterie

L'UCN1 tentera de récupérer les batteries déchargées lors de l'insertion dans la fente de chargement. Après une récupération réussie de la batterie, le témoin de niveau de la batterie clignote pour indiquer qu'une batterie a été récupérée avec succès. **Note:** Cette fonction ne fonctionne qu'avec des batteries avec circuit de protection.

Précautions

1. Le chargeur UCN1 n'est compatible avec les batteries LP-E6/LP-E6N et LP-E8, NE PAS utiliser avec d'autres batteries.
2. Une montée en température du produit est à prévoir pendant le processus de charge, c'est normal.
3. La plage de température appropriée pour le chargeur en opération est -10°C-40°C, et -20°C-60°C lorsqu'il est inactif.
4. Lisez attentivement toutes les étiquettes de l'appareil pour vous assurer que les piles sont correctement installées.
5. Les enfants en dessous de 18 ans doivent être supervisés par un adulte quand ils utilisent ce chargeur.
6. Ne laissez jamais le chargeur sans surveillance lorsqu'il est connecté à une source d'énergie. Si vous constatez un dysfonctionnement, arrêtez la charge immédiatement et référez-vous au mode d'emploi.
7. Les batteries de courte durée de vie doivent être remplacées dès que possible.
8. NE PAS exposer l'appareil à une température élevée ni l'incinérer, éviter d'utiliser l'appareil dans des environnements où des changements rapides de température sont possibles.
9. Utilisez le chargeur dans des espaces bien ventilés. Ne l'utilisez pas et ne le stockez pas dans un environnement trop humide. N'approchez pas de substances volatiles inflammables du chargeur.
10. Evitez les vibrations mécaniques et les chocs qui pourraient endommager le chargeur.
11. Ne court-circuitez pas les différents éléments. N'insérez pas de fils métalliques ou autres matériaux conducteurs à l'intérieur du chargeur.
12. Lorsque le chargeur n'est pas utilisé, retirez toutes les batteries et débranchez le chargeur..
-

