

Advanced Charger Technology, Inc.  
5500 Oakbrook Parkway, Suite 130  
Norcross, GA 30093, USA  
Tel: (770) 263-6337 / Fax: (770) 263-9155



ACT (UK) Ltd  
Top Riley, Eyam  
Hope Valley, Derbyshire, S32 5QZ  
United Kingdom  
Tel: (01433) 63-93-43 / Fax: (01433) 63-90-73

ACT solutions GmbH  
Hauptstraße 119-121  
Altlußheim, D-68804  
Germany  
Tel: (06) 205-3948-0 / Fax: (06) 205-37560

Logic Energy – New Zealand  
Unit 5, #12 Tussock Lane  
Ferrymead, Christchurch  
New Zealand  
Tel: +64 3 384 6010/ Fax: +64 3 384 6012

Logic Energy – Australia  
Unit 14, 34-36 Ralph Street  
Alexandria, Sydney NSW 2015  
Australia  
Tel: 1800 993 873 / Fax: 1800 993 925

**iCHARGE™**  
INSTRUCTION MANUAL  
BEDIENUNGSANLEITUNG  
MANUAL DE INSTRUCCIONES  
MANUEL D'INSTRUCTIONS



**iCHARGE 6:** Charge up to six NiCd or NiMH batteries conditions as it charges with no memory effect

**iCHARGE 6M:** Same great benefits and optional emergency maintenance mode keeps batteries in peak condition

## iCHARGE™ Benefits

- Fastest charge available
- Extended battery life with no memory effect
- Powered by enrev technology to condition as it charges
- Microprocessor controlled
- No complicated charging rules
- Precise termination with no “top off” or trickle charge
- User-friendly: Green light = GO!



**iCHARGE:** Fast, user-friendly rapid charging with deep conditioning at the touch of a button.

### TABLE OF CONTENTS

Preparation
Safety Precautions
Connecting Adapters
Connecting Power
<b>Operation</b>
Charging
Reconditioning
Maintainor™ Feature
Light (LED) Sequence
<b>Troubleshooting</b>
Specifications
Warranty

### SAVE THESE INSTRUCTIONS

*This manual contains important safety and operating instructions for your battery charger.*

*Before using your battery charger, read all instructions and cautionary markings on the charger, adapter, and battery carefully.*

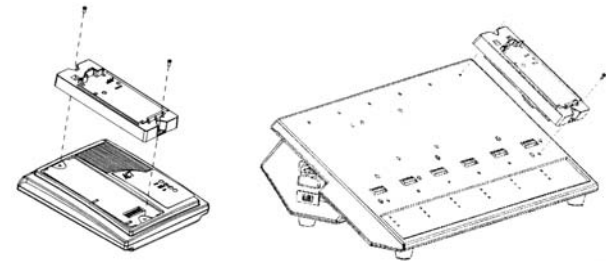
**CAUTION:** *To reduce the risk of injury, charge only rechargeable-type batteries. Other types of batteries may burst, causing personal injury and damage.*

### Connecting an adapter

Your iCHARGE unit has been designed with interchangeable adapters. Please identify the correct adapter for your specific battery type.

**WARNING:** *Charging battery types not specified on the adapter may result in personal injury and damage.*

- (1) Align the adapter over the shrouded-pin connector. (see diagram)
- (2) Press adapter down gently.
- (3) Fasten securely, using two mounting screws provided. (see diagram)



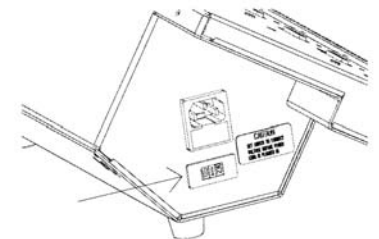
### Connecting power

**Caution:** *To ensure safe and damage-free operation.*

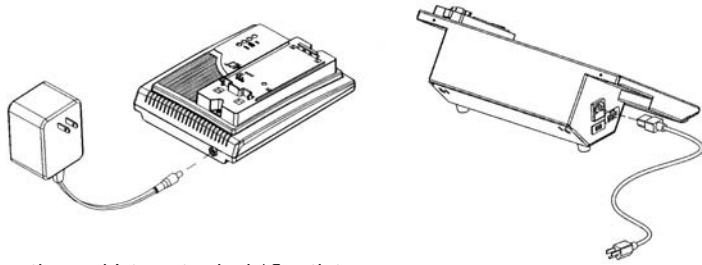
- Always plug the AC wall plug/power connector into the iCHARGE unit BEFORE you plug it into a standard AC outlet.
- Always remove the AC wall plug from the outlet BEFORE you unplug it from the iCHARGE unit.
- Do not operate charger in temperatures exceeding 40° C (104° F).
- Do not operate if charger has been dropped or damaged, or if the cord has been damaged.
- Do not disassemble or attempt to modify unit. This action will automatically void your warranty.

- (1) Verify that the iCHARGE 6/6M (models i60/i65/i70/i75) 115V/220V switch is set to the correct voltage (see diagram).

- (2) Place charger on a clean, flat, dry surface.  
**Note:** Charger is not suitable for outdoor use.



(3) Insert the barrel plug/power connector into the iCHARGE jack.



(4) Plug the other end into a standard AC outlet.

**Note:** Do not alter the AC cord/power connector or transformer plug provided.

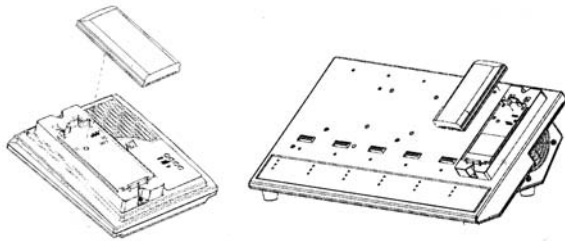
## Charging

(1) Remove battery from radio.

(2) Insert battery into the iCHARGE adapter. (see diagram)

**Note:** You may remove charged battery for use any time.

For maximum capacity, wait until green READY light has illuminated before removing battery.



## Reconditioning

(1) Place NiCd battery onto single bay iCHARGE models i10 and i30 unit.

**Note:** Reconditioning feature is for NiCd batteries only.

(2) Press the RECONDITION button.

**Result:** *The RECONDITION light will illuminate, and the unit will automatically discharge and recharge the battery.*

**Note:** The RECONDITION cycle may take up to 5 hours.

## Maintainor Feature - iCHARGE 6M models i65 and i75

Your iCHARGE 6M is designed to keep your reserve batteries fully charged and ready for use. The iCHARGE 6M will automatically discharge and recharge each battery independently every 14 days.

## iCHARGE light (LED) sequence

**Solid Green:** Charge Complete

**Flashing Green:** Standby Mode (iCHARGE 6M models i65 and i75 only).

**Solid Amber:** Charging

**Fast Flashing Amber:** Hot or Cold Battery Present - Unit will charge when battery reaches a safe temperature.

**Slow Flashing Amber:** Discharging (iCHARGE 6M models i65 and i75 only).

**Amber RECONDITION:** Standby Mode (iCHARGE 6M models i10 and i30 only).

**Red:** Fault - Please refer to Troubleshooting #1.

**Green/Amber/Red/All:** LED-Check Sequence when power is supplied.

**All Lights:** Adapter is inserted incorrectly or is not present.

**No Lights:** When a new adapter is installed, allow 30-60 seconds for adapter identification. If the adapter has not been changed, please refer to Troubleshooting #2.

## Trémoins lumineux du iCHARGE

**Vert permanent:** La charge est terminée.

**Vert clignotant:** Mode veille (uniquement sur les iCHARGE 6M, modèles i65 et i75).

**Jaune permanent:** Charge en cours.

**Jaune clignotant rapidement:** La batterie est trop chaude ou trop froide (elle sera rechargée lorsqu'elle sera à une température sécuritaire).

**Jaune clignotant lentement:** Décharge en cours (uniquement sur les iCHARGE 6M, modèles i65 et i75).

**Jaune avec inscription RECONDITION:** Décharge en cours (uniquement sur les iCHARGE 6M modèles i10 et i30).

**Rouge:** Panne (veuillez vous reporter au conseil de dépannage n° 1).

**Vert/jaune/rouge (tout les témoins s'allument):** Procédure de vérification des témoins lors de la mise sous tension.

**Tous les témoins demeurent allumés:** L'adaptateur est absent ou mal inséré.

**Aucun témoin:** Lorsqu'un nouvel adaptateur est installé, il faut prévoir de 30 à 60 secondes pour l'identification de l'adaptateur. Si l'adaptateur n'a pas été remplacé, veuillez vous reporter au conseil de dépannage n° 2.

## Dépannage

1. Le témoin de panne (FAULT) clignote ou demeure allumé sur l'appareil.
  - Enlevez la batterie pour voir s'il y a des dommages visibles ou une interférence avec les contacts.
  - Vérifiez le type de la batterie et les compatibilités sur l'appareil.
  - Remplacez la batterie et vérifiez la qualité de la connexion.
  - Si le témoin de panne est toujours allumé, le système indique que votre batterie n'est plus bonne et qu'elle est trop usée.
2. Aucun témoin ne s'allume lorsque la batterie est insérée dans l'appareil.
  - Assurez-vous que le connecteur d'alimentation avec fiche cylindrique est bien enfoncée dans la prise de l'appareil.
  - Assurez-vous que la prise murale est sous tension et vérifiez si l'adaptateur secteur est bien enfoncé dans la prise.
  - Assurez-vous que l'adaptateur est correctement installé.
  - Vérifiez la tension de la batterie pour voir si elle peut encore être utilisée.

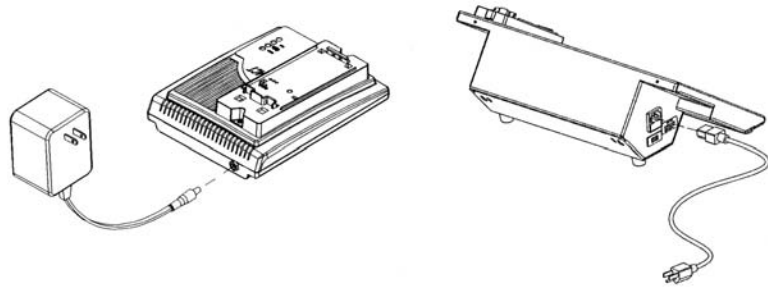
## Spécifications

- Produit homologué UL et CE
- Entrée: 120/240 VAC, 60 Hz
- Courant de charge maximum: 2.4A par baie
- Courant de dépolarisation maximum: 12A per baie
- Plage de tension de fonctionnement: 10° - 40° C
- Dimensions et poids: 178 x 140 x 51 mm, 1.4 kg (iCHARGE modèles i10 et i30)  
457 x 229 x 165 mm, 4.5 kg. (iCHARGE 6/6M, modèles i60/i65/i70/i75)

## Garantie limitée

La société Advanced Charger Technology garantit ce produit contre tout défaut de matériaux ou de main d'œuvre, et ce, pendant une année à compter de sa date d'achat. Si le produit s'avère défectueux, la société Advanced Charger Technology le réparera ou le remplacera sans frais. Cette garantie exclusive est votre seul recours. La société Advanced Charger Technology ne peut être tenue responsable de quelque dommage indirect ou fortuit découlant du non-respect d'une garantie expresse ou implicite associée à ce produit. Puisque certaines juridictions interdisent les limitations et restrictions relativement aux dommages indirects ou fortuits, il est possible que la restriction ci-dessus ne s'applique pas à vous. Cette garantie vous accorde des droits juridiques précis, mais il est possible que vous ayez également d'autres droits selon votre lieu de résidence. Pour demander une réparation sous garantie, veuillez contacter ACT (Europe) Ltd. au +353 (0) 21 311372 ou à [www.atcharge.com](http://www.atcharge.com).

(3) Insérez le connecteur d'alimentation avec fiche cylindrique dans la prise de iCHARGE.



(4) Branchez l'autre extrémité dans une prise secteur standard.

**Remarque:** Il ne faut jamais tenter de modifier le connecteur d'alimentation ou la fiche du transformateur fourni.

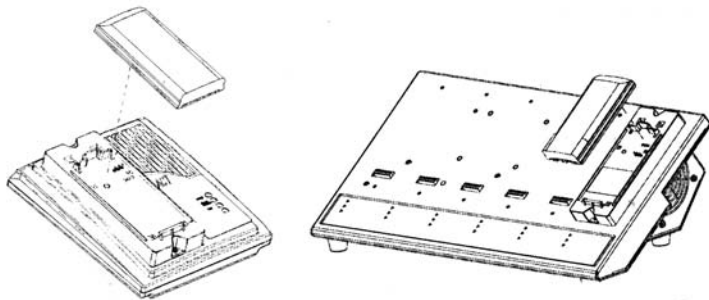
## Procédure de recharge

(1) Enlevez la batterie de l'appareil radio.

(2) Insérez la batterie dans l'adaptateur iCHARGE (voir le schéma).

**Remarque:** Vous pouvez enlever la batterie chargée à tout moment.

Ou, pour avoir une charge maximum, attendez que le témoin vert de batterie soit allumé avant d'enlever la batterie.



## Reconditionnement

(1) Placez la batterie dans un appareil iCHARGE à une seule baie (modèles i10 et i30).

**Remarque:** La procédure de recharge ne s'applique que pour les batteries NiCd.

(2) Appuyez sur le bouton RECONDITION.

**Résultat:** Le témoin RECONDITION s'allumera, puis l'appareil déchargera et rechargera automatiquement la batterie.

**Remarque:** Le cycle de reconditionnement peut durer jusqu'à cinq heures.

## Fonction Maintainer - Appareil iCHARGE 6M, modèles i65 et i75

Votre appareil iCHARGE 6M a été conçu pour maintenir vos batteries de réserve entièrement chargées et prêtes à l'emploi. Tous les 14 jours, le iCHARGE 6M déchargera et rechargera automatiquement chaque batterie indépendamment.

## Troubleshooting

1. Unit displays a constant or blinking FAULT light.
  - Remove battery to check for visible damage or interference with the contacts.
  - Verify the battery type and/or chemistry listed on the adapter for compatibility.
  - Replace battery and ensure proper connection.
  - If FAULT light persists, the system is indicating that your battery has reached the end of its useful life.
2. No lights when battery is placed on unit.
  - Make sure barrel plug/power connector is properly seated in unit.
  - Check wall socket for power and verify that AC adapter is properly seated in outlet.
  - Make sure adapter is properly installed.
  - Check battery voltage to determine if battery is still useful.

## Specifications

- UL & CE approved
- Input 120/240 VAC, 60 Hz
- Max charge current: 2.4A per bay
- Max depolarization current: 12A per bay
- Operating temperature range: 10° - 40° C
- Dimensions & Weight: 7 x 5.5 x 2" (178 x 140 x 51 mm), 3lbs. (1,4Kg.) (iCHARGE models i10 and i30) 18 x 9 x 6.5" (457 x 229 x 165 mm), 12lbs. (4Kg.) (iCHARGE 6/6M models i60/i65/i70/i75)

## Limited warranty

Advanced Charger Technology, Inc. warrants this product against defects in material or workmanship for one (1) year from your purchase date. If this Product is determined to be defective, Advanced Charger Technology will replace or repair the Product at no charge to your. This limited warranty contains your exclusive remedy. Advanced Charger Technology shall not be liable for any incidental or consequential damages for breach of any express or implied warranty on this product. Some states and provinces do not allow the exclusion of limitation of incidental or consequential damages, so the above limitation may not apply to you. This warranty gives your specific legal rights, which vary from state to state or province to province. To obtain warranty service, please contact Advanced Charger Technology at 770-263-6337 or at [www.actcharge.com](http://www.actcharge.com). In the United Kingdom please contact ACT (UK) Ltd. at 44 (0) 1433 639343.

Copyright © 2001 Advanced Charger Technology, Inc. All rights reserved.

## INHALTSVERZEICHNIS

Vorbereitung  
Sicherheitsmaßnahmen  
Anschließen eines  
Adapters

Netzstrom  
Betrieb  
Laden  
Konditionieren  
Maintainer™  
Leuchtfolge (LED)

Fehlersuche  
Technische Daten  
Garantie

## DIESE ANLEITUNG AUFHEBEN

*Diese Anleitung enthält wichtige Sicherheits- und Bedienanweisungen für Ihr Batterieladegerät.*

*Bevor Sie Ihr Batterieladegerät in Betrieb nehmen, bitte alle Anweisungen und Vorsichtshinweise auf dem Ladegerät, dem Adapter und der Batterie sorgfältig durchlesen.*

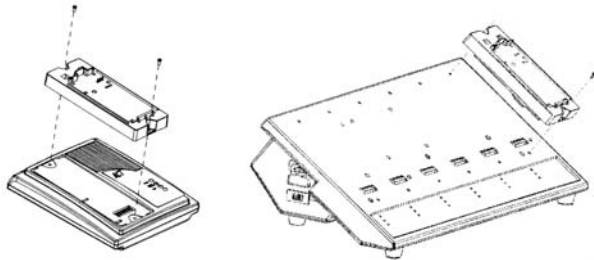
***VORSICHT - Um Verletzungsgefahr zu mindern, nur Batterien laden, die dafür geeignet sind. Nicht wieder aufladbare Batterien können platzen. Es besteht Verletzungs- und Beschädigungsgefahr.***

## Anschließen eines Adapters

Ihr iCHARGE Ladegerät verfügt über austauschbare Adapter. Bitte stellen Sie sicher, dass Sie den richtigen Adapter für Ihren speziellen Batterietyp verwenden.

**WARNUNG: Beim Laden von Batterien, die nicht auf dem jeweiligen Adapter angegeben sind, besteht Verletzungs- und Beschädigungsgefahr.**

- (1) Den Adapter über dem abgeschirmten Stiftverbinder ausrichten. (Siehe Diagramm)
- (2) Den Adapter sanft nach unten drücken.
- (3) Den Adapter mit zwei Schrauben (im Lieferumfang enthalten) befestigen. (Siehe Diagramm)

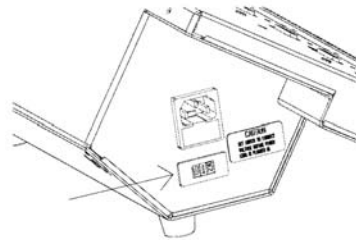


## Netzstrom

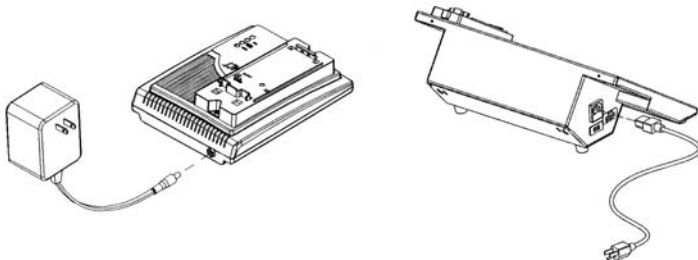
**Vorsicht: Um einen sicheren und defektfreien Betrieb sicherzustellen.**

- immer zuerst den Netzstecker in das iCHARGE Ladegerät stecken, BEVOR der Netzstecker in die Wechselstrom-Steckdose gesteckt wird.
- immer zuerst den Netzstecker aus der Wechselstrom-Steckdose abziehen, BEVOR der Netzstecker am anderen Kabelende vom iCHARGE Ladegerät abgezogen wird.
- das Ladegerät nicht bei Temperaturen über 40° C betreiben.
- das Ladegerät nicht verwenden, wenn es fallengelassen oder beschädigt wurde oder das Kabel beschädigt wurde.
- das Ladegerät nicht auseinanderbauen oder verändern. Dadurch ertischt automatisch die Garantie.

- (1) Sicherstellen, dass der 115-V/220-V-Schalter des iCHARGE 6/6M (Modelle i60/i65/i70/i75) auf die richtige Spannung eingestellt ist (Siehe Diagramm).



- (2) Das Ladegerät auf eine saubere, flache, trockene Oberfläche stellen.  
**Hinweis:** Das Ladegerät nicht im Freien verwenden.
- (3) Den Stecker in die iCHARGE Buchse stecken.



- (4) Das andere Ende des Netzkabels in eine genormte Wechselstrom-Steckdose stecken.  
**Hinweis:** Die im Lieferumfang enthaltenen Wechselstrom-Netzanschlüsse nicht verändern.

## TABLE DES MATIÈRES

Préparation  
Consignes de sécurité  
Connexion des adaptateurs  
Connexion du bloc d'alimentation

Utilisation  
Procédure de charge  
Reconditionnement  
Fonction Maintainer™  
Témoins lumineux

Dépannage  
Spécifications  
Garantie

## SAVE THESE INSTRUCTIONS

*This manual contains important safety and operating instructions for your battery charger.*

*Before using your battery charger, read all instructions and cautionary markings on the charger, adapter, and battery carefully.*

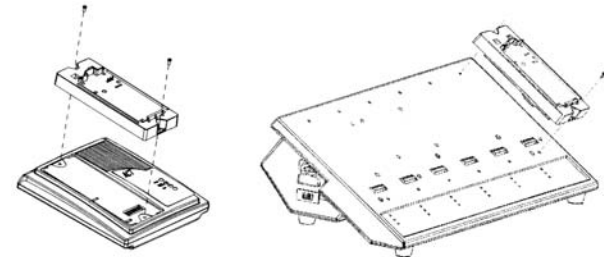
*Avant d'utiliser votre chargeur de batterie, lisez attentivement toutes les instructions et les avis de sécurité apparaissant sur le chargeur, sur l'adaptateur et sur la batterie.*

## Connexion de l'adaptateur

Votre appareil iCHARGE a été conçu pour une utilisation avec des adaptateurs interchangeables. Veuillez repérer l'adaptateur convenant à votre type de batterie.

**AVERTISSEMENT: Si vous essayez de charger une batterie d'un type non indiqué sur l'adaptateur, vous risquez de provoquer des blessures et des dommages matériels.**

- (1) Alignez l'adaptateur sur le connecteur à broches caréné (voir schéma).
- (2) Enfoncez délicatement l'adaptateur.
- (3) Fixez-le solidement, à l'aide des deux vis de montage fournies (voir schéma).



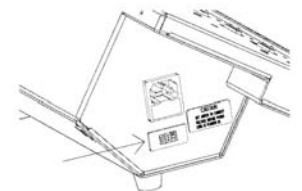
## Connexion du bloc d'alimentation

**Mise en garde: Afin de minimiser les risques pour l'utilisateur et les équipements.**

- Il faut toujours brancher le connecteur d'alimentation secteur sur l'appareil iCHARGE AVANT de le brancher sur une prise secteur murale.
- Il faut toujours débrancher le connecteur d'alimentation de la prise secteur murale AVANT de le débrancher de l'appareil iCHARGE.
- Il ne faut jamais utiliser le chargeur lorsque la température dépasse 40° C (104° F).
- Il ne faut pas utiliser le chargeur 'il est tombé ou s'il a été endommagé, ni si le cordon d'alimentation a été abîmé.
- Il ne faut jamais démonter ni tenter de modifier cet appareil, ce qui annulerait automatiquement la garantie.

- (1) Assurez-vous que le commutateur de tension 115V/220V du iCHARGE 6/6M (modèles i60/i65/i70/i75) est réglé à la bonne tension (voir le schéma).

- (2) Placez le chargeur sur une surface sèche, propre et plane.  
**Remarque:** Ce Chargeur n'est pas conçu pour une utilisation à l'extérieur.



## Secuencia de la luz del indicador de LED

**Verde fija:** Carga completada.

**Destellos verdes:** Modo en espera (Sólo iCHARGE 6M modelos i65 e i75).

**Ambar fija:** Cargando

**Destellos ámbar rápidos:** Hay una batería caliente o fría - La unidad cargará cuando la batería alcance una temperatura segura.

**Destellos ámbar lentos:** Descargando (Sólo iCHARGE 6M modelos i65 e i75).

**Ambar RECONDITION:** Descargando (Sólo iCHARGE 6M modelos i10 e i30).

**Rojo:** Falla - Por favor, refiérase a la Localización y solución de fallas N° 1.

**Verde/Ambar/Roja/Todas:** Secuencia del indicador de LED al suministrar alimentación eléctrica.

**Todas las luces:** El adaptador está insertado incorrectamente o no hay adaptado.

**Sin luces:** Cuando se instala un adaptador nuevo, permita entre 30 y 60 segundos para identificación del adaptador. Si el adaptador no se cambió, por favor refiérase a la Localización y solución de fallas N° 2.

## Localización y solución de fallas

1. La unidad muestra la luz FAULT (falla) fija o a destellos.
  - Retire la batería para verificar daños visibles o interferencia con los contactos.
  - Verifique que el tipo y/o composición química de la batería esté en el listado en el adaptador.
  - Reemplace la batería y asegure una conexión adecuada para compatibilidad.
  - Si persiste la luz FAULT, el sistema está indicando que su batería ha llegado al fin de su vida útil.
2. No se ilumina ninguna luz cuando la batería se coloca en la unidad.
  - Asegúrese de que la ficha de conexión de alimentación eléctrica asiente bien en la unidad.
  - Verifique que haya alimentación en el receptáculo de pared y que el adaptador de CA asiente adecuadamente en el receptáculo.
  - Asegúrese de que el adaptador esté instalado adecuadamente.
  - Verifique el voltaje de la batería para determinar si la batería aún es útil.

## Especificaciones

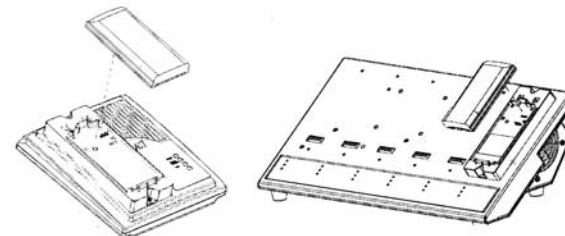
- Aprobado por el laboratorio UL y la CE
- Entrada 120/240 VAC, 60 Hz
- Corriente de carga máx.: 2,4A por posición de carga
- Corriente de despolarización máx.: 12A por posición de carga
- Gama de temperaturas de funcionamiento: 10 a 40° C
- Dimensiones y peso: 178 x 140 x 51 mm (7 x 5,5 x 2 pulg.), 1,4 kg (3 lbs.) (iCHARGE modelos i10 e i30) 457 x 229 x 165 mm (18 x 9 x 6,5 pulg.), 5,4 kg. (12 lbs.) (iCHARGE 6/6M modelos i60/i65/i70/i75)

## Garantía limitada

Advanced Charger Technology garantiza este producto contra defectos en el material y la mano de obra durante un (1) año desde la fecha de compra. Si se determina que este producto tiene defectos, Advanced Charger Technology reemplazará o reparará el producto sin cargo para usted. Esta garantía limitada contiene su única solución. Advanced Charger Technology no será responsable por daños indirectos o resultantes de incumplimiento de ninguna garantía expresa o implícita de este producto. Algunos estados y provincias no permiten la exclusión de daños indirectos o resultantes, por lo que la limitación precedente puede no aplicarse a su caso. Esta garantía le confiere derechos legales específicos que varían de estado a estado o de provincia a provincia. Para obtener el servicio de garantía, por favor tome contacto con ACT (Europe) Ltd. en el teléfono +353 (0) 21 311372 o en [www.actcharge.com](http://www.actcharge.com).

## Laden

- (1) Die Batterie aus dem Funkgerät nehmen.
- (2) Die Batterie in den iCHARGE Adapter stecken. (Siehe Diagramm)  
**Hinweis:** Die geladene Batterie kann jederzeit entnommen werden.  
Für max, Aufladung warten, bis die grüne Leuchte Fertig/Geladen aufleuchtet, bevor die Batterie entfernt wird.



## Konditionieren

- (1) Die Batterie in ein iCHARGE Modell i10 oder i30 Einfach-Ladegerät einsetzen.  
**Hinweis:** Konditionieren der Merkmale ist nur für NiCd Batterien möglich.
- (2) Die Taste KONDITIONIEREN drücken.  
**Ergebnis:** Die Leuchte KONDITIONIEREN leuchtet auf und das Ladegerät entlädt automatisch die Batterie, bevor es sie wieder auflädt.  
**Hinweis:** Das KONDITIONIEREN kann bis zu 5 Stunden dauern.

## Funktion „Maintainor“ - iCHARGE 6M Modelle i65 und i75

Ihr iCHARGE 6M soll Ihre Batterie vollgeladen und einsatzbereit halten. Der iCHARGE 6M entlädt jede Batterie alle 14 Tage automatisch separat und lädt sie dann wieder auf.

## iCHARGE Leuchtfolge (LED)

**Dauergrün:** Mit Laden fertig.

**Grün blinkend:** Standby-Betrieb (nur iCHARGE 6M Modelle i65 and i75).

**Dauergelb:** Laden.

**Gelb blinkend (schnell):** Heiße oder kalte Batterie vorhanden - Ladegerät lädt, sobald Batterie sichere Temperatur erreicht hat.

**Gelb blinkend (langsam):** Entladen (nur iCHARGE 6M Modelle i65 und i75).

**Gelb = KONDITIONIEREN:** Entladen (nur iCHARGE 6M Modelle i10 und i30).

**Rot:** Fehler - siehe Fehlersuche 1.

**Grün/gelb/rot/alle:** LED-Prüffolge bei Netzanschluss.

**Alle Leuchten:** Adapter ist falsch eingesetzt oder ist nicht vorhanden.

**Keine Leuchten:** Wenn ein neuer Adapter eingesetzt wird, braucht er 30 bis 60 Sekunden, um sich zu identifizieren. Wurde der Adapter nicht gewechselt, siehe Fehlersuche 2.

## Fehlersuche

1. Leuchte FEHLER des Ladegerätes ist an oder blinkt.
  - Die Batterie herausnehmen und auf sichtbare Beschädigung oder fehlenden Kontakt an den Polen überprüfen.
  - Sicherstellen, dass der Batterietyp bzw, ihr chemischer Inhalt auf dem Adapter für Verträglichkeit aufgeführt ist.
  - Die Batterie wieder einsetzen und richtigen Kontakt sicherstellen.
  - Bleibt die Leuchte FEHLER an, bedeutet das, dass die Batterie das Ende ihrer Nutzungsdauer erreicht hat.
2. Keine Leuchte geht an, wenn die Batterie in das Ladegerät eingesteckt wird.
  - Sicherstellen, dass der Stecker richtig im Ladegerät sitzt.
  - Die Wandsteckdose auf Stromzufuhr überprüfen und sicherstellen, dass der Wechselstrom-Stecker richtig in der Dose sitzt.
  - Sicherstellen, dass der Adapter richtig eingebaut ist.
  - Die Batteriespannung überprüfen um festzustellen, ob die Batterie noch einsatzfähig ist.

## Technische Daten

- UL u. CE zugelassen
- Eingang 120/240 V AC, 60 Hz/50 Hz
- Max. Ladestrom: 2,4 A pro Station
- Max. Depolarisationsstrom: 12 A pro Station
- Betriebstemperaturbereich: 10° - 40° C
- Abmessungen u. Gewicht: 178mm \* 140mm \* 51mm, 1,36 kg (nur iCHARGE Modelle i10 und i30)  
457mm \* 229mm \* 165mm, 5,44 kg (iCHARGE 6/6M Modelle i60/i65/i70/i75)

## Eingeschränkte Garantie

Advanced Charger Technology garantiert, dass dieses Gerät für ein (1) Jahr ab Kaufdatum frei von Material- und Verarbeitungsfehlern ist. Wenn dieses Gerät für defekt befunden wurde, wird Advanced Charger Technology dieses Gerät kostenlos ersetzen oder reparieren. Diese eingeschränkte Garantie ist Ihr einziger Regressanspruch. Advanced Charger Technology haftet nicht für beiläufig entstandenen oder Folgeschäden unter Garantie, ausdrücklich oder stillschweigend, für dieses Gerät. Einige Staaten lassen keine Ausschließung oder Einschränkung von beiläufig entstandenen oder Folgeschäden zu, so dass die abengenannten Einschränkungen für Sie nicht gelten müssen. Diese Garantie gibt Ihnen spezifische Rechte, die je nach Land unterschiedlich sein können. Für Service unter Garantie wenden Sie sich bitte an Advanced Charger Technology unter der +49 (0)89-60.58.16 oder [www.actcharge.com](http://www.actcharge.com).

Copyright © 2001 enrev™ Corporation. Alle Rechte vorbehalten.

### TABLA DE CONTENIDO

Preparación  
Precauciones de seguridad  
Conexión del adaptador  
Conexión de la alimentación  
  
Operación  
Carga  
Reacondicionamiento  
Función Maintainor™  
Secuencia de luces del indicador de LED  
  
Localización y solución de fallas  
Especificaciones  
Garantía

## GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

*Este manual contiene importantes instrucciones de seguridad y operación para su cargador de baterías.*

*Antes de utilizar su cargador de baterías, lea cuidadosamente todas las instrucciones y las marcas precautorias en el cargador, adaptador y batería.*

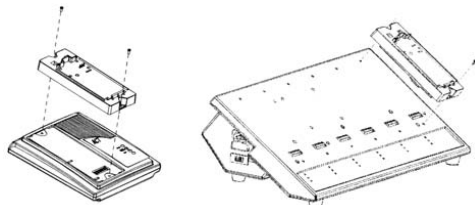
**PRECAUCION:** *Para reducir el riesgo de lesiones, cargue solamente baterías tipo recargables. Los otros tipos de baterías pueden explotar, causando lesiones y daños.*

## Conexión del adaptador

Se unidad iCHARGE ha sido diseñada con adaptadores intercambiables. Por favor, identifique el adapter correcto para su tipo específico de batería.

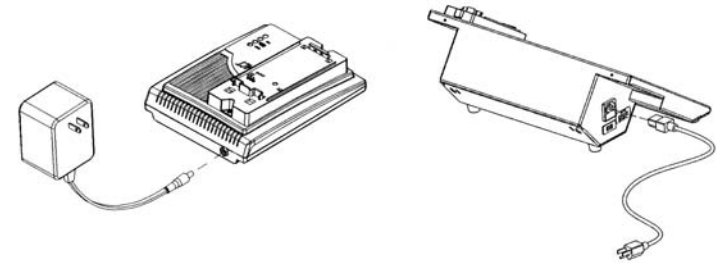
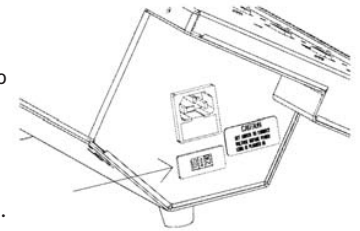
**ADVERTENCIA:** *Cargar tipos de baterías no especificados en el adaptador puede producir lesiones y daños.*

- (1) Alinee el adaptador sobre el conector de terminales con gualdera. (Vea el diagrama)
- (2) Presione suavemente el adaptador hacia abajo.
- (3) Fijelo con seguridad utilizando dos tornillos de montaje provistos. (Vea el diagrama)



## Conexión de la alimentación

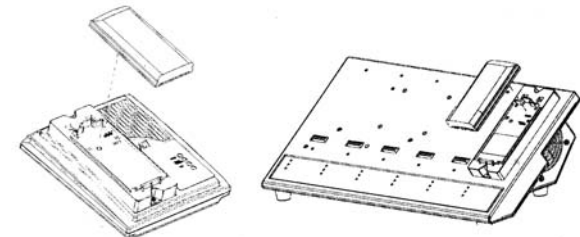
- (1) Verifique que el conmutador 115V/220V de la unidad iCHARGE 6/6M (modelos i60/i65/i70/i75) esté configurado para el voltaje correcto (vea el diagrama).
- (2) Coloque el cargador sobre una superficie limpia, plana y seca.  
**Nota:** El cargador no es apropiado para uso en exteriores.
- (3) Inserte la ficha de la conexión de alimentación eléctrica dentro de la ficha hembra de la unidad iCHARGE.



- (4) Enchufe el otro extremo en un receptáculo de CA estándar.  
**Nota:** No altere el enchufe del cable de alimentación eléctrica de CA o el enchufe del transformador provisto.

## Carga

- (1) Quite la batería de la radio.
- (2) Inserte la batería dentro del adaptador iCHARGE. (Vea el diagrama)  
**Nota:** Puede retirar la batería para usaria en cualquier momento. O, para tener máxima capacidad, espere hasta que se ilumine la luz verde READY (lista) antes de retirar la batería.



## Reacondicionamiento

- (1) Coloque la batería en una unidad iCHARGE modelos i10 e i30 con una sola posición de carga.  
**Nota:** La característica de reacondicionamiento es sólo para baterías NiCd.
- (2) Presione el botón RECONDITION (reacondicionamiento).  
**Resultado:** *Se ilumina la luz RECONDITION y la unidad descarga y carga la batería automáticamente.*  
**Nota:** El ciclo RECONDITION puede durar hasta cinco horas.

## Función Maintainor - unidad iCHARGE 6M modelos i65 e i75

Su unidad iCHARGE 6M esta diseñada para mantener sus baterías de reserva completamente cargadas y listas para el uso. La unidad iCHARGE 6M descarga y carga cada batería independientemente y automáticamente cada 14 días.