



# MH-C401FS

Charge intelligente à impulsions.  
1 à 4 piles AA / AAA NiMH / NiCD

Merci d'avoir acheté le chargeur de batterie PowerEx. Lisez attentivement ces instructions et avant de faire fonctionner cet appareil. **CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES. LISEZ ET CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS.**

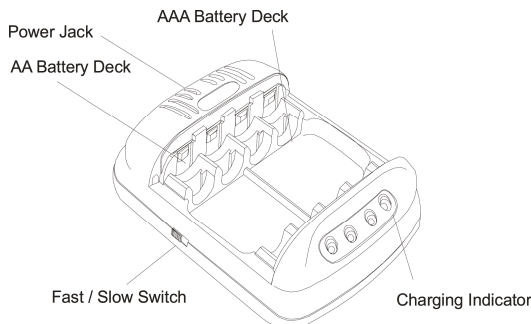
## PRÉCAUTIONS GÉNÉRALES

- Ne pas charger les piles autres que les piles rechargeables NiCD et NiMH.
- N'exposez pas l'appareil à la pluie ou à l'humidité en raison du risque d'incendie.
- Ne faites pas fonctionner le chargeur s'il semble être endommagé de quelque façon que ce soit.
- Toujours placer les piles de sorte que l'extrémité positive soit dirigée vers le haut. Une polarité incorrecte peut provoquer un incendie ou une explosion.
- Utilisez toujours l'adaptateur secteur fourni ou l'adaptateur allume-cigare (non inclus dans toutes les versions). L'adaptateur allume-cigare comprend un fusible. ATTENTION: pour une protection continue contre les incendies, ne le remplacez que par un modèle de même type.
- Evitez de placer les bornes de la batterie en court-circuit.
- Afin de réduire le risque de dommages à l'adaptateur secteur, tirez-le toujours par le connecteur plutôt que par le câble.

## FUNCTIONNALITÉS ET CARACTÉRISTIQUES

- Charge rapide des piles rechargeables NiMH et NiCD AA / AAA en 1 à 2 heures.
- Quatre emplacements de charge surveillés individuellement
- Bascule manuellement entre la charge rapide en 100 minutes et la charge douce en 5 heures.
- Chargement intelligent à impulsions.

Courant de charge rapide:	1000mA (AA), 500mA (AAA)
Courant de charge lente:	300mA
Courant de charge de maintien:	50mA
Configuration du chargeur:	1, 2, 3 ou 4 piles AA / AAA
Microprocesseur:	DeltaV négatif
Tension d'entrée:	12V DC 1000mA



Power jack : fiche d'alimentation  
 AAA Battery Deck: emplacement des piles AAA  
 AA Battery Deck: emplacement des piles AA  
 Fast/Slow Switch : interrupteur «Fast»/«Slow»  
 Charging Indicator : indicateur de charge

## INSTRUCTIONS DE CHARGE

Pour les piles NiMH neuves, il est nécessaire de les recycler trois à cinq fois avant qu'elles n'atteignent leur performance nominale. Le recyclage des piles peut être simplement réalisé en les utilisant complètement et en les rechargeant.

### Utilisation chez vous / au bureau

1. Branchez l'adaptateur secteur fourni à la prise d'entrée d'alimentation à l'arrière du chargeur. **Ne placez pas les piles dans le chargeur avant de le mettre sous tension.**
2. Branchez l'adaptateur secteur à une prise compatible.
3. En utilisant l'interrupteur du côté gauche du chargeur, sélectionnez **FAST** pour une charge rapide de 1 à 2 heures et choisissez **SLOW** pour une charge douce de 5 heures.

**QUAND UTILISER «FAST» ET «SLOW»:** La charge douce de cinq heures est conçue pour maintenir la température des piles faible pendant la charge et peut améliorer la durée de vie globale de la pile. Lorsque la durée de la charge n'est pas critique, utilisez la charge douce de 5 heures «SLOW» pour améliorer la durée de vie de la batterie.

4. Placez les piles dans le chargeur.

**LES PILES SONT-ELLES CHAUDES?** Il est normal que les piles deviennent chaudes pendant la charge. La température peut atteindre jusqu'à 131 degrés F.

Etat du voyant	Signification
ROUGE	Charge en cours
VERT	Charge terminée Charge de maintien
ROUGE CLIGNOTANT	Mauvaise pile

5. Lorsque le voyant devient vert, la pile de ce logement est prête à l'emploi. Si on les laisse à l'intérieur du chargeur, les piles passeront en charge de maintien.

### Utilisation dans un véhicule

(Kit de voiture optionnel requis)

**Assurez-vous que la tension de sortie de votre véhicule est comprise entre 9V et 15V et est capable de supporter une intensité de 1000mA. Si vous avez des questions concernant ce sujet, veuillez consulter le manuel d'utilisation de votre véhicule.**

1. Raccordez l'adaptateur allume-cigare fourni à l'allume-cigare de votre véhicule, sans raccorder le chargeur. Vérifiez que le voyant vert d'alimentation de l'adaptateur allume-cigare est allumé. Si le voyant ne s'allume pas, votre véhicule doit peut-être se trouver en fonctionnement pour alimenter l'allume-cigare ou le fusible doit peut-être être remplacé.
2. Branchez le chargeur à l'extrémité du connecteur de l'adaptateur allume-cigare.
3. Suivez les étapes 3 à 5 de la section «Utilisation chez vous / au bureau.»

Fabriqué par :  
**MAHA ENERGY CORP.**  
 Tél: 1-800-376-9992  
[www.mahaenergy.com](http://www.mahaenergy.com)  
 Copyright © 1998-2012 Maha Energy Corp