



MH-C808M

Chargeur professionnel ultime
à 8 emplacements AA / AAA / C / D

Merci d'avoir acheté le chargeur de piles PowerEx MH-C808M. 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 de piles autres que NiCD ou NiMH. Les piles AA, C et D doivent pouvoir supporter un courant de charge rapide de 2.0A (mode rapide) / 1.0A (mode doux). Les piles AAA doivent pouvoir supporter un courant de charge rapide de 0.7A (rapide) / 0.35A (doux).
- Ne pas utiliser mode de charge rapide en une heure avec des piles AA / C / D inférieures à 2000mAh ou des piles AAA inférieures à 700mAh. Pour les recharger, utilisez le mode de charge douce (reportez-vous à "Mode de charge douce").
- 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. Respectez les diagrammes de polarités situés sur le chargeur.
- Ne laissez pas l'appareil exposé à la lumière directe du soleil. Utilisez l'appareil dans un endroit bien ventilé.
- Evitez de placer les bornes des piles en court-circuit.
- Afin de réduire le risque de dommages au câble d'alimentation, tirez-le toujours par le connecteur plutôt que par le câble.

FUNCTIONNALITÉS ET CARACTÉRISTIQUES

- Huit emplacements de charge indépendants. Peut charger de 1 à 8 piles NiMH / NiCd AA, AAA, C ou D.
- Modes de charge rapide ou charge douce sélectionnables.
- Durée de recharge ultra rapide.
- Cycles de conditionnement / rajeunissement sélectionnables.
- Alimentation universelle.

Courant de charge rapide:	2.0A (AA, C, D), 0.7A (AAA)
Microprocesseur:	Microprocesseur de précision Powerex MH-NM7008 de huitième génération
Durée de charge:*	AA/AAA: 1 heure (rapide), 2 heures (doux) C: 1 à 3 heures (rapide), 2 à 6 heures (doux) D: 1 à 5 heures (rapide), 5 à 10 heures (doux)
Tension d'entrée:	100-240V AC 50-60Hz

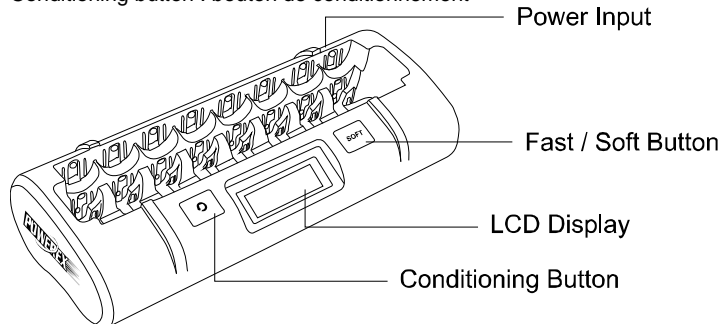
* Le temps de charge variera en fonction de la marque, de la capacité et de l'état des piles rechargées.

Power Input : entrée de l'alimentation

Fast/Soft button : bouton Rapide/Doux

LCD Display : écran LCD

Conditioning button : bouton de conditionnement



DIFFERENTS MODES

Cette section explique les différents modes de charge et quand les utiliser. Pour activer chaque mode, reportez-vous à la section «Fonctionnement».

Mode de charge rapide (par défaut)

- Durée de recharge la plus courte (environ une heure pour AA et AAA).
- Convient aux piles AA / C / D avec une capacité supérieure à 2000mAh et AAA avec une capacité supérieure à 700mAh.

Mode de charge douce

- Maximise la durée de vie des piles et leur performance (temps de recharge d'environ deux heures pour AA et AAA).
- Convient à la plupart des piles.
- Recommandé si la durée de recharge n'est pas critique.

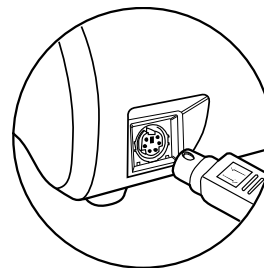
Mode de conditionnement

- Un mode spécial qui rajeunit et recycle les piles. Applique un cycle spécial de charge initiale, décharge et recharge qui rétablit les performances des piles (peut nécessiter jusqu'à 7 heures pour les piles AA / AAA et jusqu'à 30 heures pour C / D).
- Le cycle de conditionnement peut être utilisé pour sauver des piles dégradées et faire travailler des piles rarement utilisées.
- Recommandé une fois toutes les dix charges normales pour les piles NiMH afin d'assurer une bonne performance.

UTILISATION

Mode de charge rapide (par défaut)

1. Branchez le connecteur DIN d'alimentation au chargeur comme indiqué sur la figure ci-dessous.



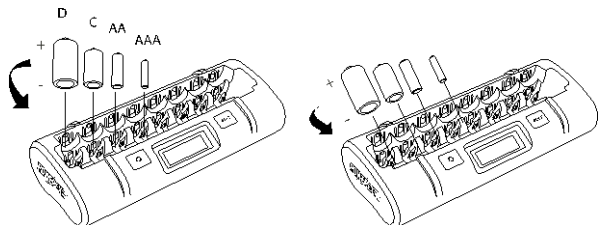
Ensuite, branchez le câble secteur fourni à une prise compatible (100-240VAC, 50/60Hz) et l'autre extrémité à l'unité d'alimentation.

CONSEIL: Lorsque vous utilisez le chargeur hors de sa région d'utilisation prévue, obtenez simplement un câble d'alimentation avec un type de prise adapté ou utilisez un adaptateur de prise. Un transformateur n'est pas nécessaire.

2. Insérez des piles AA, AAA, C et/ou D.

Pour des performances optimales, insérez les piles de la gauche vers la droite.





Notez que chaque logement de pile ne supporte qu'UNE seule pile à la fois. Ne tentez pas d'insérer plus d'une pile dans un emplacement.



NOTE: Assurez-vous que les piles soient **insérées complètement** afin d'assurer un contact optimal.

Si une pile ne peut pas être détectée, assurez-vous que la pile est insérée à fond et essayer de changer d'emplacement. Si la pile ne peut toujours pas être reconnue, elle pourrait ne plus pouvoir accepter de charge et pourrait devoir être remplacée.

3. Lorsque la pile est correctement insérée, la charge commence pour cet emplacement. Le chargeur est muni d'une jauge de pile à quatre niveaux qui affiche l'état de la charge.

 CHARGE Clignotant	Charge extrêmement faible. Indique généralement des piles anormales ou usées. Un conditionnement est recommandé.		
 CHARGE Clignotant	 CHARGE Clignotant	 CHARGE Clignotant	DONE Fixe
0-50% de charge	50-80% de charge	80-100% de charge	Charge terminée
DONE Clignotants ensemble	Défaut de pile		

Mode de charge douce

NOTE: La charge douce est activée pour tous les emplacements de piles simultanément et ne peut pas être activée pour chaque pile individuellement.

1. Retirez toutes les piles du chargeur, le cas échéant.
2. Insérez **une** pile dans l'emplacement le plus à gauche.
3. Dans les cinq secondes, appuyez et maintenez le bouton «SOFT» jusqu'à ce que le symbole «Soft Charging» s'affiche sur l'écran LCD.

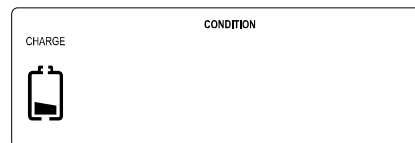


4. Insérez les piles restantes.
5. Le mode de charge douce restera actif aussi longtemps qu'il y aura des piles dans le chargeur (même si la charge est terminée). Le chargeur repassera en mode de charge rapide (le symbole de charge douce disparaît) lorsque toutes les piles seront retirées.

Mode de conditionnement




NOTE: Le conditionnement est activé pour tous les emplacements de piles simultanément et ne peut pas être activé pour chaque pile individuellement.

1. Retirez toutes les piles du chargeur, le cas échéant.
2. Insérez **une** pile dans l'emplacement le plus à gauche.
3. Dans les cinq secondes, appuyez et maintenez le bouton «CONDITION» jusqu'à ce que le symbole «CONDITION» s'affiche sur l'écran LCD.



CONSEIL: Si la charge douce et le conditionnement sont souhaités simultanément, insérez la première pile, appuyez d'abord sur le bouton de charge douce puis immédiatement sur le bouton de conditionnement. **60 HEURES PEUVENT ETRE NECESSAIRES POUR LES PILES HAUTE CAPACITE.**

4. Insérez les piles restantes.
5. Le cycle de conditionnement appliquera d'abord une charge initiale, puis déchargera et rechargera les piles.

CHARGE CHARGE CHARGE 		CHARGE CHARGE CHARGE 	DONE DONE
Charge initiale	Décharge	En attente de recharge OU Recharge en cours	Terminé

Il est normal que tous les symboles disparaissent d'un ou de plusieurs emplacements vers la fin de la décharge. Cela indique que la décharge est presque terminée et que la recharge commencera bientôt.

Pendant la décharge, les piles qui finissent avant les autres afficheront le symbole «CHARGE». Toutefois, la charge réelle ne commencera pas tant que toutes les piles ne sont pas déchargées.

Fabriqué par :
MAHA ENERGY CORP.
 Tél: 1-800-376-9992
www.mahaenergy.com
 Copyright © 1998-2012 Maha Energy Corp