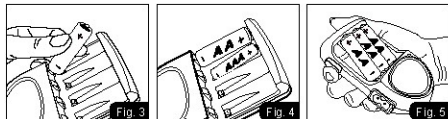
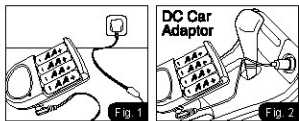


2 Hrs*
with Battery Ejector

GP PowerBank H500

Instruction Manual



Charging Time*

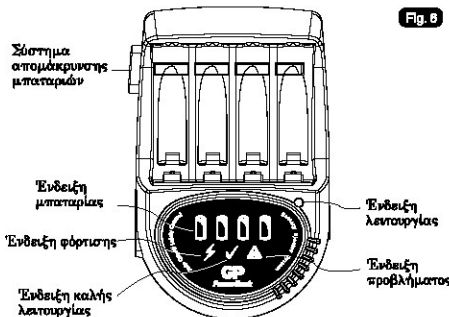
Type	Size	Battery	Charging Time (mins)			
			1-2 pcs	3 pcs	4 pcs	285
GP NiMH	AA	2700 series	~140	~215	~285	
		2500 series	~135	~200	~270	
		2300 series	~125	~185	~250	
		2100 series	~110	~170	~225	
	AAA	1000 series	~130	~195	~260	
		950 series	~120	~185	~245	
		850 mAh	~115	~170	~225	
		750 mAh	~100	~150	~200	

Specifications

Plug Type	Input	Output	Charging Current (mA)				Trickle Charge Current (mA)	
			AA		AAA		AA	AAA
GS	AC100-240V	DC1.5V	1-2 pcs	3 pcs	1-2 pcs	3 pcs	1-4 pcs	1-4 pcs
BS	50/60Hz		1150	766	575	475	317	237.5
UL	AC100-120V		1100	733	550	475	317	237.5
	60Hz						98	42.5

Ενδείξεις LED (βλ. Fig. 5)

Κατάσταση	Ένδειξη
• Σύνδεση φορτιστή	• Πράσινη ένδειξη λειτουργίας
• Μπαταρίες τοποθετημένες και διαδικασία φόρτισης	• Η πορτοκαλί ένδειξη μπαταρίας και η ένδειξη φόρτισης θα αναβοσβήνουν συχνά.
• Αδόση τοποθέτηση μπαταριών/ελαττωματικές	• Η πορτοκαλί ένδειξη μπαταρίας και η ένδειξη ένδειξη προβλήματος θα αναβοσβήνουν γρήγορα.
• Πλήρης φόρτιση / διαδικασία συντήρησης φόρτισης	• Η πορτοκαλί ένδειξη μπαταρίας μόνιμα αναμμένη
• Όλες οι μπαταρίες πλήρως φορτισμένες	• Η πράσινη ένδειξη καλής λειτουργίας αναμμένη



Ιδιότητες φορτιστή

- Φορτίζει με καλώδιο AC100-240V
- Φορτίζει 1 έως 4 επαναφορτιζόμενες μπαταρίες NiMH AA/AAA
- Διαθέτει 4 ανεξάρτητα κυκλώματα φόρτισης
- Μέθοδοι φόρτισης:
 - Εξωριστή αρινητική ισχύ δέλτα (ΔV)
 - Εξωριστός αισθητήρας θερμοκρασίας
 - Εξωριστός χρονοδιακόπτης ασφαλείας
- Προστασία από υπερθέρμανση
- Αναγνώριση και απόρριψη άλλων μπαταριών
- Ευανάγνωστα εικονίδια με LED
- Σύστημα απομάκρυνσης μπαταριών
- Εγγύηση ασφαλείας

Διαβάστε τις οδηγίες πριν την χρήση. Κρατήστε τις οδηγίες για μελλοντική χρήση.

Οδηγίες φόρτισης

1. Φορτίζει 1 έως 4 επαναφορτιζόμενες μπαταρίες NiMH τύπου AA ή AAA σε οποιοδήποτε συνδυασμό. Η κάθε υποδοχή μπορεί να φορτίσει μόνο 1 μπαταρία AA ή AAA.
2. Συνδέστε τον φορτιστή με την παροχή ρεύματος (Fig. 1) ή με τον μετασχηματιστή αυτοκινήτου (Fig. 2).
3. Η ένδειξη λειτουργίας θα ανάψει όταν συνδεθεί ο φορτιστής.
4. Τοποθετήστε τις μπαταρίες AA ή AAA σύμφωνα με τις ενδείξεις πολικότητας (+/-). Υπάρχουν εξωριστές επαφές στις υποδοχές των μπαταριών μόνο και έξω για τύπους AAA και AA αντιστοιχα. (Fig. 3) Όταν τοποθετείτε μπαταρίες AAA βεβαιωθείτε ότι έγινε σωστή τοποθέτηση στις επαφές (Fig. 4).
5. Οι ενδείξεις μπαταρίας και φόρτισης θα αναβοσβήνουν κατά την διάρκεια της φόρτισης.
6. Εάν λειτουργήσουν αλκαλικές, επαναφορτιζόμενες αλκαλικές, λιθίου ή ελαττωματικές μπαταρίες, η ένδειξη μπαταρίας και η ένδειξη προβλήματος θα αναβοσβήνουν γρήγορα και η φόρτιση θα σταματήσει.
7. Εάν ο φορτιστής δεν λειτουργεί σωστά, οι ενδείξεις μπαταρίας και φόρτισης θα σβήσουν. Η ένδειξη προβλήματος και η ένδειξη λειτουργίας θα αναβοσβήνουν και η φόρτιση θα σταματήσει.
8. Η ένδειξη μπαταρίας θα είναι μόνιμα αναμμένη όταν οι μπαταρίες φορτιστούν και λειτουργεί η διαδικασία συντήρησης της φόρτισης. Η ένδειξη καλής λειτουργίας θα ανάψει όταν οι μπαταρίες είναι πλήρως φορτισμένες.
9. Όταν φορτιστούν πλήρως οι μπαταρίες αποσυνδέστε τον φορτιστή και απομακρυνέτε τις μπαταρίες με το σύστημα απομάκρυνσης μπαταριών. (Fig. 5)

Για καλύτερη απόδοση και ασφάλεια να φορτίζετε μόνο μπαταρίες GP NiMH

Προσοχή

1. Οι καινούργιες μπαταρίες χρειάζονται τουλάχιστον 2 με 3 επαναφορτίσεις για να έχουν τη μεγαλύτερη απόδοση. Εάν οι μπαταρίες αποθηκεύονται για παραπάνω από 1 εβδομάδα πάντα να τις επαναφορτίζετε πριν την χρήση τους.
2. Είναι φυσικό οι μπαταρίες να θερμαίνονται κατά την διάρκεια της φόρτισης και σταδιακά θα σταθούν σε θερμοκρασία δωματίου όταν αυτή ολοκληρωθεί.
3. Για καλύτερα αποτελέσματα χρησιμοποιήστε τον φορτιστή σε δωμάτιο με καλό αερισμό.
4. Ο χρόνος φόρτισης ποικίλει ανάλογα με την χωρητικότητα των μπαταριών.
5. Απομακρύνετε τις μπαταρίες από τον φορτιστή εάν δεν τις χρησιμοποιήσετε.
6. Εάν η απόδοση των μπαταριών μειωθεί δραματικά, τότε αντικαταστήστε τις μπαταρίες.
7. Οι μπαταρίες που δεν αποδίδουν πια να μην τοποθετούνται στον φορτιστή και να ανακυκλώνονται.
8. Εάν το καλώδιο του φορτιστή καταστραφεί, πρέπει να αντικατασταθεί. Απευθυνθείτε στον κατασκευαστή ή στον εξουσιοδοτημένο τεχνικό.

Οδηγίες Ασφαλείας

1. Φορτίζετε μόνο μπαταρίες GP Nickel Metal Hydride
2. Μην φορτίζετε μπαταρίες άλλων τύπων όπως αλκαλικές, λιθίου και διτύπ με προκληθεί τραυματισμός ή ζημιά.
3. Μην χρησιμοποιείτε επέκταση ή καλώδια άλλων τύπων μη ενδεδειγμένα από τον GP διότι μπορεί να προκληθεί φωτιά, ηλεκτροπληξία ή τραυματισμός.
4. Αποσυνδέστε τον φορτιστή όταν εσθίονετε να τον καθαρίσετε ή δεν χρησιμοποιείται.
5. Μην βραχυκυκλώνετε την φόρτιση των μπαταριών.
6. Μην βρέχετε, καίτε ή αποσυρμαλοποιείτε τον φορτιστή και τις μπαταρίες.
7. Μην εκθέτετε τον φορτιστή σε βροχή, χιόνι ή ακραίες καταστάσεις.