

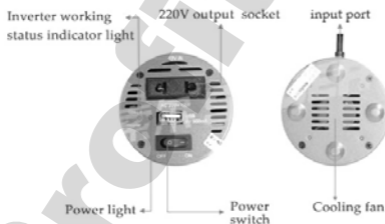
Car Inverter 200W – JZY 200

Χρήσιμες Εφαρμογές

Λειτουργία φορητών υπολογιστών, ραδιοφώνων, τηλεοράσεων, συσκευών βίντεο, DVD συσκευών, λαμπτήρες, φαξ, κλπ

Προδιαγραφές:

Εύρος τάσης εισόδου:	10-15V DC
Πλήρες φορτίο εισόδου:	12.5A
Εφεδρικό Ρεύμα εισόδου:	<0.35A
Τάση εξόδου (AC):	230V ±5%
Πρίζα εξόδου:	1x
Τύπος πρίζας:	
Κυματομορφή εξόδου:	Διαμορφωμένη ημιτονοειδής κυματομορφή
Συχνότητα εξόδου:	50 Hz ±5%
Ισχύς εξόδου:	200W
Αποδοτικότητα:	>90%
Τάση εξόδου USB:	5V DC
Ρεύμα εξόδου USB:	500mA
Σβήσιμο χαμηλής μπαταρίας:	10.5V ± 0.5V DC
Θερμική προστασία:	60°C ± 5°C
Ψύξη:	Με ανεμιστήρα
Προστασία από υπερφόρτωση:	Ναι
Προστασία υψηλής τάσης Ρεύματος (DC):	Ναι
Προστασία από βραχυκύκλωμα Ρεύματος (AC):	Ναι
Προστασία πολικότητας μπαταριών:	Ναι, με ασφάλεια
Ασφάλεια:	20A
Μέγεθος (ØxH):	115 x 65 mm
Βάρος:	467g



- 1 = Διακόπτης παροχής ισχύος ΑΝΟΙΚΤΟΣ/ΚΛΕΙΣΤΟΣ (Power Switch)
- 2 = Θύρα εξόδου USB (μέγ. 500mA)
- 3 = Είσοδος 12V DC (αναπήρα αυτοκινήτου) + ασφάλεια (20 A) (input port)
- 4 = Έξοδος AC (220V output)
- 5 = Ένδειξη Ισχύος / υπερφόρτωσης (power + indicator lights)

Οδηγίες Λειτουργίας:

1. Πάντοτε διασφαλίστε ότι πρώτα θα ενεργοποιήσετε την τροφοδοσία του μετατροπέα, πριν το άνοιγμα του υπολογιστή του συνδεδεμένου εξοπλισμού.
2. Στις περιπτώσεις που χρησιμοποιείται για μεγαλύτερα χρονικά διαστήματα, συνιστάται να αφήσετε τον κινητήρα του αυτοκινήτου να λειτουργεί, για να αποφευχθεί αποφόρτιση της μπαταρίας του αυτοκινήτου. Όταν σημάνει ο συναγερμός χαμηλής μπαταρίας, εκκινήστε τον κινητήρα του αυτοκινήτου για να συνεχίσετε να χρησιμοποιείτε τον μετατροπέα και τις συνδεδεμένες συσκευές.
3. Βεβαιωθείτε ότι η μέγιστη ζήτηση ισχύος από τις συνδεδεμένες συσκευές δεν υπερβαίνει την ισχύ εξόδου του παρόντος μετατροπέα (150 W συνεχώς). Αν η ένδειξη Ισχύος αναβοσβήνει, δείχνει ότι ο μετατροπέας είναι σε τύπο λειτουργίας προστασίας εξαιτίας της υπερφόρτωσης. Απενεργοποιήστε τον μετατροπέα και αποσυνδέστε χρησιμοποιούμενη(ες) συσκευή(ες).
4. Εάν ο μετατροπέας και η ένδειξη ισχύος δεν λειτουργούν, αλλά η παροχή ισχύος είναι ενεργοποιημένη, ελέγξτε την ασφάλεια στην πρίζα του αναπτήρα. Εάν η ασφάλεια είναι καμένη, αντικαταστήστε την με μία καινούρια.
5. Εάν η συνολική ηλεκτρική ισχύς της/των συνδεδεμένης(ων) συσκευής(ών) υπερβαίνει την χωρητικότητα παροχής του μετατροπέα ή αν ο μετατροπέας λειτουργεί για μεγάλο χρονικό διάστημα και η θερμοκρασία φτάσει τους 60°C, ο μετατροπέας θα κλείσει αυτόματα για προστασία.
6. Ένδειξη ΦΩΤΟΔΙΟΔΟΥ:
 - Με κανονική χρήση: η ΦΩΤΟΔΙΟΔΟΣ ανάβει συνεχώς.
 - Υπερφόρτωση: η ΦΩΤΟΔΙΟΔΟΣ αναβοσβήνει.



Αντιμετώπιση προβλημάτων

Αν ο μετατροπέας δεν λειτουργεί σωστά, μπορεί να υπάρχουν πολλοί λόγοι για αυτό:

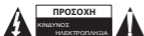
- 1) Κακή επαφή.
 - Καθαρίστε την επαφή καλά.
- 2) Ο μετατροπέας δεν έχει καθόλου ισχύ.
 - Ελέγξτε τις ασφάλειες του αυτοκινήτου, αντικαταστήστε την καμένη ασφάλεια.
 - Ελέγξτε τη σύνδεση των καλωδίων.
- 3) Η ασφάλεια είναι καμένη.
 - Η ασφάλεια βρίσκεται στο βύσμα Συνεχούς Ρεύματος (DC) (βύσμα αναπτήρα αυτοκινήτου). Αντικαταστήστε την ασφάλεια με μία παρόμοια.
- 4) Προκλήθηκε κλείσιμο της εξόδου Εναλλασσόμενου Ρεύματος (AC) από υπερφόρτωση.
 - Διασφαλίστε ότι η ισχύς που απαιτούν οι συνδεδεμένες συσκευές δεν υπερβαίνει τα 150 W.
- 5) Προκλήθηκε κλείσιμο της εξόδου Εναλλασσόμενου Ρεύματος (AC) από υπερθέρμανση.
 - Σε περίπτωση μεγάλων φορτίων για μεγάλες χρονικές περιόδους, ο μετατροπέας θα απενεργοποιήσει αυτόματα την έξοδο για να αποφευχθεί ζημία από υπερβολική θερμότητα. Αν συμβεί αυτό, παρακαλώ προχωρήστε όπως παρακάτω:
 - (A) Κλείστε το διακόπτη παροχής ισχύος του μετατροπέα.
 - (B) Μειώστε το φορτίο της μηχανής, δηλ. αποσυνδέστε ορισμένες από τις συσκευές ή περιμένετε έως ότου ο μετατροπέας κρυώσει.
 - (C) Ενεργοποιήστε το διακόπτη παροχής ισχύος του μετατροπέα.
- 6) Απενεργοποίηση λόγω χαμηλής τάσης της μπαταρίας.
 - Επαναφορτίστε τη μπαταρία σας και συνεχίστε τη λειτουργία.

Προσοχή!

Φροντίστε ο μετατροπέας να τοποθετείται πάντα σε περιβάλλον που:

1. Είναι Καλά αεριζόμενο
2. Δεν εκτίθεται σε άμεσο ηλιακό φως ή άλλη πηγή θερμότητας
3. Θα παραμένει μακριά από παιδιά
4. Θα παραμένει μακριά από νερό, υγρασία, λάδι ή γράσο
5. Θα παραμένει μακριά από τυχόν εύφλεκτα υλικά.

Οδηγίες ασφαλείας:



Για να μειώσετε τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας, το προϊόν αυτό θα πρέπει να ανοιχθεί ΜΟΝΟ από εξουσιοδοτημένο τεχνικό όταν απαιτείται συντήρηση

(σέρβις). Αποσυνδέστε το προϊόν από την πρίζα και άλλο εξοπλισμό αν παρουσιαστεί πρόβλημα.

Μην εκθέτετε το προϊόν σε νερό ή υγρασία.

Συντήρηση:

Καθαρίστε μόνο με ένα στεγνό πανί. Μη χρησιμοποιείτε διαλύτες ή λειαντικά.

Εγγύηση:

Ουδεμία εγγύηση ή ευθύνη δεν είναι αποδεκτή σε περίπτωση αλλαγής ή μετατροπής του προϊόντος ή βλάβης που προκλήθηκε λόγω εσφαλμένης χρήσης του προϊόντος.

Γενικά:

Το σχέδιο και τα χαρακτηριστικά μπορούν να αλλάξουν χωρίς καμία προειδοποίηση. Όλα τα λογότυπα, οι επωνυμίες και οι ονομασίες προϊόντων είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα των αντίστοιχων κατόχων και δια του παρόντος αναγνωρίζονται ως τέτοια.

Φυλάξτε το παρόν εγχειρίδιο και τη συσκευασία για μελλοντική αναφορά.

Προσοχή:



Το συγκεκριμένο προϊόν έχει επισημανθεί με αυτό το σύμβολο. Αυτό σημαίνει ότι οι μεταχειρισμένες ηλεκτρικές και ηλεκτρονικές συσκευές δεν πρέπει να αναμειγνύονται με τα κοινά οικιακά απορρίμματα. Υπάρχει ξεχωριστό σύστημα συλλογής για αυτά τα αντικείμενα.