

**UPS01/UPS02/UPS03/UPS04**

**GC**



UPS με 2 Schuko

## ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

- \* Κίνδυνος κλονισμού-η συσκευή δεν έχει μια δομή, η οποία επιτρέπει στο χρήστη για να εκτελέσει τις επισκευές ή αντικαταστάσεις μόνος του. Ποτέ μην επιχειρήσετε να ανοίξετε το περίβλημα.
  - \* Το UPS τροφοδοτείται με 12V, σφραγισμένη, συντήρηση-ελεύθερη μπαταρία μολύβδου που γίνεται στην AGM τεχνολογία.
  - \* Η σύνδεση του εξοπλισμού με άλλη από διπολική, τριών καλωδίων, γειωμένη πρίζα προκαλεί κίνδυνο ηλεκτροπληξία.
  - \* Σε περίπτωση βλάβης, η συσκευή πρέπει να απενεργοποιηθεί πατώντας το ενσωματωμένο κουμπί και, στη συνέχεια, αποσυνδέστε από το τροφοδοτικό και αποσυνδέστε όλες τις συσκευές που είναι συνδεδεμένες στο UPS. \* Η συσκευή δεν προστατεύεται από την υγρασία, αποφύγετε τη χρήση της σε υγρούς χώρους, μην τοποθετείτε κοντά στο Κον-λεκάνες με πηγές υγρών και υγρασίας. \* Το μηχάνημα έχει σχεδιαστεί για να λειτουργεί σε συνθήκες δωματίου.
  - \* Μην συνδέετε την πρίζα της συσκευής στις δικές της πρίζες. Μην συνδέετε την πρίζα στο υποδοχή εξόδου της συσκευής.
  - \* Το UPS έχει την εσωτερική προστασία και τους σταθεροποιητές και την περιορισμένη δύναμη, και επομένως, δεν συνδέει με την αγγελια-προστάτες αντι-κύματος, σκοινιά επέκτασης ή διανομείς δύναμης
  - \* Το UPS δεν είναι κατάλληλο για την τροφοδοσία συσκευών εκτός της κατηγορίας εξοπλισμού πληροφορικής. Δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την τροφοδοσία ιατρικών συσκευών ή οικιακών συσκευών (ηλεκτρικοί βραστήρες, Ηλεκτρικές σκούπες, Φούρνος μικροκυμάτων Φούρνος).
  - \* Για να αποφύγετε την υπερθέρμανση μην καλύπτετε τη συσκευή, εμποδίζετε την πρόσβαση του αέρα, εκθέτετε στις ακτίνες του sunlight, τοποθετήστε κοντά σε πηγές θερμότητας όπως θερμαντήρες ή θερμαντήρες χώρου.
  - \* Πριν από τον καθαρισμό αποσυνδέστε τη συσκευή από την πηγή τροφοδοσίας. Μην χρησιμοποιείτε υγρά απορρυπαντικά για cleaning τη συσκευή.
  - \* Μην πετάτε την μπαταρία στη φωτιά γιατί μπορεί να εκραγεί.
  - \* Μην αποσυναρμολογείτε την ενσωματωμένη μπαταρία. Ο ηλεκτρολύτης είναι επικίνδυνο για τα μάτια και το δέρμα.
  - \* Για να αποφύγετε βραχυκύκλωμα ή ηλεκτροπληξία, τηρήστε τους ακόλουθους κανόνες ασφαλείας:
    1. Όταν χειρίζεστε την μπαταρία, αφαιρέστε από το χέρι σας τυχόν μεταλλικά μέρη (δαχτυλίδια, ρολόγια);
    2. Χρησιμοποιείτε μόνο εργαλεία με μονωμένες λαβές.
    3. Χρησιμοποιήστε Μονωτικά γάντια;
    4. Μην τοποθετείτε μεταλλικά εργαλεία στο περίβλημα της μπαταρίας κοντά στους συνδετήρες;
    5. Πριν αποσυνδέσετε την μπαταρία, απενεργοποιήστε τη συσκευή ups και αποσυνδέστε την από πηγές τροφοδοσίας. \*
- Η επισκευή και η αντικατάσταση της μπαταρίας πρέπει να εκτελούνται μόνο από εκπαιδευμένους τεχνικούς στο autho-σημεία εξυπηρέτησης zed.
- \* Πρέπει να γίνει αντικατάσταση της μπαταρίας με τον ίδιο τύπο και παραμέτρους.
  - \* Κατά την αντικατάσταση η θερμοκρασία περιβάλλοντος δεν μπορεί να υπερβαίνει τους 40 βαθμούς Κελσίου. \* Κατά την εγκατάσταση, βεβαιωθείτε ότι το ρεύμα διαρροής δεν υπερβαίνει τα 3,5 mA.

Αυτή η συσκευή επισημαίνεται με το σύμβολο του διαγραμμένου δοχείου για απόβλητα. Η σήμανση αυτή δείχνει ότι ο εξοπλισμός μετά την περίοδο χρήσης του δεν μπορεί να τοποθετηθεί μαζί με άλλα απόβλητα από νοικοκυριά.

Προσοχή! αυτός ο εξοπλισμός δεν πρέπει να απορρίπτεται στα αστικά απόβλητα! Το προϊόν πρέπει να είναι dispo- sed από επιλεκτική συλλογή σε σημεία που έχουν σχεδιαστεί για αυτό. Η κατάλληλη διαδικασία με το χρησιμοποιημένο ηλεκτρικό και ο ηλεκτρονικός εξοπλισμός αποβλήτων βοηθά να αποφύγει επιβλαβές στην ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον ο επακόλουθος-που προκύπτουν από την παρουσία επικίνδυνων στοιχείων και την ακατάλληλη αποθήκευση και επεξεργασία τέτοιων εξοπλισμός.



## ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Το διαλογικό ups γραμμών της σειράς Micropower σχεδιάζεται συγκεκριμένα για να λειτουργήσει με τους υπολογιστές του PC κλάση. Το χαμηλό βάρος και οι συμπαγείς διαστάσεις το καθιστούν ιδανική λύση στο γραφείο ή στο σπίτι, όπου ο χώρος εργασίας είναι πολύ περιορισμένος. Η UPS χρησιμοποιεί τεχνολογίες Line-Interactive και AVR που προστατεύουν τις συσκευές σας και καθιστώντας δυνατή τη λειτουργία σε ένα ευρύ φάσμα τάσεων εισόδου. Τα βασικά χαρακτηριστικά της UPS Micropower συσκευή:

- \* οι προηγμένοι ελεγκτές εξασφαλίζουν την υψηλή ταχύτητα μετατροπής και την ασφάλεια operation; \* Η τεχνολογία AVR ανοσοποιεί τον εξοπλισμό σας στις διακυμάνσεις της τάσης δικτύου έως και 15%;
- \* Πράσινη λειτουργία δύναμης για την ενέργεια αποταμίευσης;
- \* λειτουργία κρύος-έναρξης;
- \* αυτόματη μετατροπή όταν αποκαθίσταται η δύναμη;
- \* συμπαγές μέγεθος, ελαφρύ;
- \* προστασία υπερφόρτωσης.

## ΒΑΣΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΗΣ ΠΡΑΣΙΝΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΚΥΤΤΑΡΩΝ UPS :

### 1. Συσκευή

Μετά από να πάρει από τη συσκευασία, σιγουρευτείτε ότι δεν υπάρχει καμία ορατή ζημία στο περίβλημα κατά τη διάρκεια της ναυτίας. Αν παρατηρήτε οποιοδήποτε ζημιά, μην συνδέετε τη συσκευή και επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας.

### 2. Φόρτωση

Η συσκευή αποστέλλεται από το εργοστάσιο με πλήρως φορτισμένες μπαταρίες, αλλά λόγω του φαινομένου της αυτο-δισcharge η μπαταρία μπορεί να απαιτήσει επαναφόρτιση μετά την παραλαβή της. Ενεργοποιήστε τη συσκευή και συνδέστε την με Κύριος. Αφήστε το UPS για περίπου 6 ώρες χωρίς φορτίο για να το φορτίσετε εντελώς.

### 3. Θέση Η

Η συσκευή πρέπει να χρησιμοποιείται υπό ελεγχόμενες συνθήκες, οι οποίες εξασφαλίζουν επαρκή ροή αέρα. Πρέπει να είσαι απόλυτος.- Τέλι αποφύγετε:

- σημαντική ρύπανση (σκόνη, άμμος κλπ.).
- υγρασία,
- \* πηγές διάβρωσης,
- \* υψηλής θερμοκρασίας.
- Την ίδια στιγμή θα πρέπει να θυμάστε ότι το UPS είναι μακριά από οθόνες υπολογιστών για να αποφευχθεί η interference.

### 4. Σύνδεση

Συνδέστε το τροφοδοτικό Μικροηλεκτρικής ενέργειας στη διπολική πρίζα του ηλεκτρικού δικτύου με τον πείρο γείωσης. Εσύ στη συνέχεια, μπορεί να συνδέσει τον υπολογιστή και άλλες συσκευές στις υποδοχές εξόδου. Σημείωση! Μην συνδέετε συσκευές χρησιμοποιώντας καλώδια επέκτασης ή διανομείς.

### 5. Εκκίνηση

Για να ξεκινήσετε τη συσκευή, πατήστε το κουμπί λειτουργίας μπροστά από το περίβλημα. Για να απενεργοποιήσετε την παροχή ρεύματος, πατήστε ξανά το κουμπί.

### 6. Ψυχρή εκκίνηση

Για να πιάσετε τη λειτουργία στην τροφοδοσία της μπαταρίας πατήστε το κουμπί λειτουργίας.

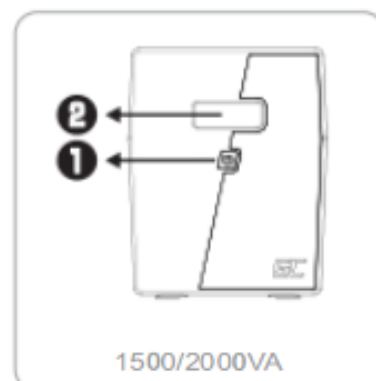
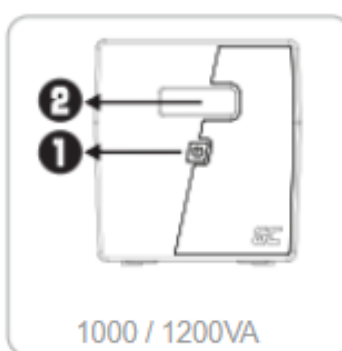
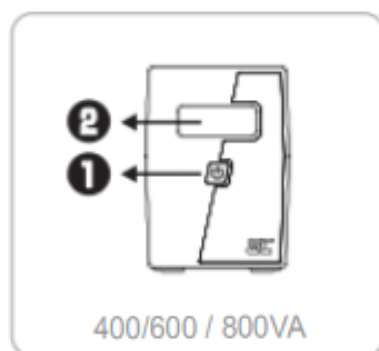
## ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

Συμπτώματα	Πιθανές αιτίες	Προτεινόμενη λύση
Κανένα κυριότερο σημείο των δόδων των οδηγίων	Χαμηλή Μπαταρία	Φορτίστε την μπαταρία για τουλάχιστον 8 ώρες
	Ελαττωματική μπαταρία	Αντικαταστήστε την μπαταρία με ένα νέο ένα από τον ίδιο τύπο
	Το κουμπί λειτουργίας δεν πιέζεται	Πατήστε ξανά το κουμπί λειτουργίας
Η συσκευή εκπέμπει μια σταθερά ηχηρικός συναγερμός κατά τη διάρκεια του δικτύου τροφοδοσία. Πολύ λίγος χρόνος της αναμονής κατά τη διάρκεια της επχείρησης της μπαταρίας.	Η συσκευή είναι υπερφορτωμένη	Ελέγξτε το φορτίο της συσκευής και το συγκρίνετε με τεχνικό προδιαγραφή. Αποσυνδέστε μερικά συσκευή.
	Η μπαταρία αποφορτίζεται!	Φορτίστε την μπαταρία για τουλάχιστον 8 ώρες.
	Η μπαταρία είναι κατεστραμμένη	Αντικαταστήστε την μπαταρία για ένα / νέο ένα από τον ίδιο τύπο.
Παρά τη διαθεσιμότητα ισχύος τροφοδοτήστε τους διακόπτες της συσκευής σε λειτουργία μπαταρίας.	Το βύσμα τροφοδοσίας αποσυνδέεται.	Ελέγξτε και διορθώστε τη σύνδεση- σύνδεση του βουλώματος δύναμης.

## ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΕΙΚΤΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΔΕΣΜΩΝ

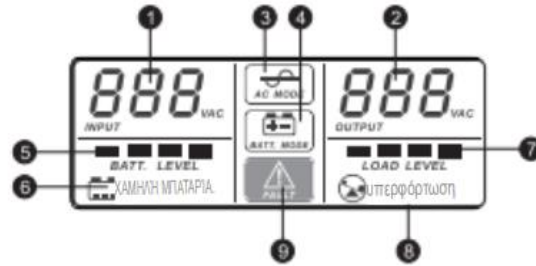
Πρόσοψη:

1. εναλλαγή
2. κρυστάλλων



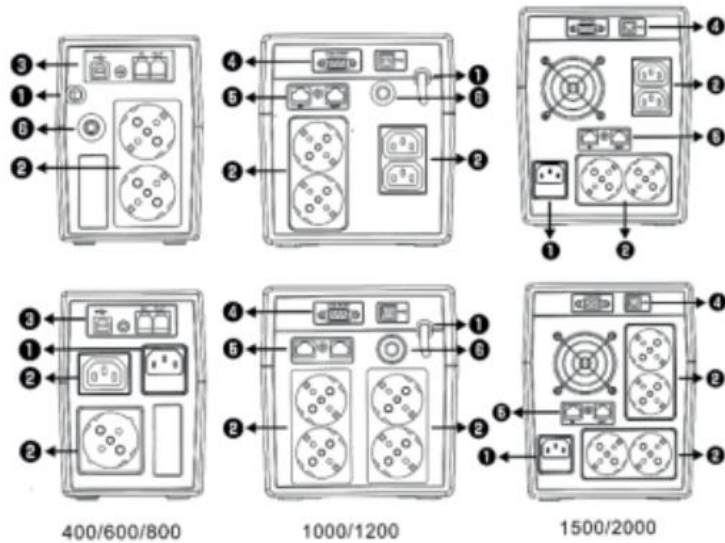
κρυστάλλων:

1. Τάση εισαγωγής
2. Τάση παραγωγής
3. Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος κεντρικών αγωγών (όταν λειτουργεί το UPS στη λειτουργία AVR η ένδειξη αναβοσβήνει)
4. Τροφοδοσία μπαταρίας
5. Επίπεδο μπαταρίας
6. Χαμηλή επιφυλακή μπαταριών
7. Επίπεδο φορτίων
8. Ειδοποίηση υπερφόρτωσης (αναβοσβήνει το σύμβολο)
9. Σύμβολο αποτυχίας (λάμπει όταν υπάρχει βραχυκύκλωμα, υπερφόρτωση, υπερφόρτιση)



Οπίσθια επιτροπή

1. Υποδοχή εισόδου του δικτύου τροφοδοσία
2. Υποδοχή παραγωγής 230V
3. Υποδοχές RJ11 και USB (προαιρετικό)
4. Υποδοχές Rs232 και USB (προαιρετικό)
5. Υποδοχή RJ45 (προαιρετική)
6. Το κουμπί επαναφοράς διακόπτει σύνδεση



## ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ

Μοντέλο		PowerProof				
Ικανότητα	BA	600VA	800VA	1000VA	1500VA	2000BA
Εισόδου	Τάση	110VAC / 12 / VAC / 220VAC / 230VAC / 240VAC				
		Σειρά τάσης 81-145vac / 162-290VAC				
Εξόδου	Τάση regulation (λειτουργία με μπαταρία)	<b>+/-10%</b>				
	Συχνότητα	50Hz / 60Hz				
	Συχνότητα μπαταρίας-έλεγχος cy	+ / - 1Hz				
	Κύμα παραγωγής-μορφή 1	τροποποιημένο κύμα αμαρτίος				
Μπαταρία	Τύπος μπαταρίας	12V / 7.0 AH <b>x1</b>	12V / 9.0 AH <b>x1</b>	12V / 7.0 AH <b>x2</b>	12V / 9.0 AH x2	
	Χρόνος φόρτισης	6-8 ώρες σε 90% μετά από την πλήρη απαλλαγή				
Μεταφορά χρόνος	Πρότυπο	2-6ms				
Υγιής άγρυπνη εργασία μπαταριών λειτουργία	Χαμηλή μπαταρία	ηχητική ειδοποίηση κάθε 10 δευτερόλεπτο				
	Υπερφόρτιση	ηχητική ειδοποίηση κάθε 1 δευτερόλεπτο				
	Σφάλμα	ηχητική ειδοποίηση κάθε 0,5 δευτερόλεπτο				
		συνεχής ειδοποίηση ήχου				
Προστασία	Πλήρης προστασία	ενάντια στην υπερφόρτιση, την υπερφόρτιση και τη βαθιά απαλλαγή				
Διμεν-Σιτών	Διάσταση (χιλ.)	<b>298 x 101 x 142</b>		<b>353 x 149.3 x 162</b>	<b>380 x 158 x 198</b>	
Βάρος	Καθαρό βάρος (κλ)	4.35	<b>4.7</b>	<b>7.8</b>	<b>10.1</b>	<b>10.5</b>
Εργασία περιβάλλον	Θερμοκρασία	0°C-40°C				
	Θορύβου	κάτω από 40dB				