

4 Εγκατάσταση



Έλεγχος:
Ελέγχετε τη συσκευασία και τη συσκευή για εμφανείς βλάβες ή ζημιές και μη χρησιμοποιήστε τη συσκευή σε περίπτωση που σας ανησυχεί το οπίσθιό της.

- Τοποθέτηση:

Εγκαταστήστε το UPS σε περιοχή με επαρκή αερισμό, μακριά από σκόνες και άμεση έκθεση στον ήλιο ή πηγές θερμότητας. Ανατρέξτε τον πίνακα προδιαγραφών και συγχρονεύτετε ότι η συσκευή θα λειτουργεί μέσα στα επιπρεπτά ώρια όπως ορίζονται στο συγκεκριμένο πίνακα.

- Σύνδεση:

Συνδέστε τη συσκευή στην πρίζα.

- Φόρτιση Μπαταριών:

Πριν από κάθε χρήση αφήστε τις μπαταρίες να φορτίσουν για τουλάχιστον 8 ώρες μιας και σε ενδεχόμενη διακοπή ρεύματος ένδεχται ο χρόνος αναμονής να είναι μειωμένος.

- Σύνδεση Φορτίου:

Συνδέστε τη συσκευή στην πρίζα.

- Προσοχή:

Μην συνδέσετε εκτυπωτές laser και plotters μιας και η κατανάλωση τέτοιων συσκευών δεν είναι συγκεκριμένη και ένδεχται να υπερφορτώσουν το UPS.

5 Λειτουργία

- Ένεργοποίηση της Συσκευής:

Για να ενεργοποιήσετε το UPS πιέστε τον διακόπτη ενέργοποίησης / απενέργοποίησης για 4 δευτερόλεπτα. Θα ακουστεί ένα σύντομος ήχος και η συσκευή θα είναι έτοιμη για χρήση μετά τη διαδικασία αυτοέλεγχου. Αυτή η διαδικασία θα πραγματοποιείται κάθε φορά που θα ενεργοποιείτε τη συσκευή.

- Απενέργοποίηση:
Για να απενέργοποιήσετε το UPS πιέστε τον διακόπτη ενέργοποίησης / απενέργοποίησης για 4 δευτερόλεπτα. Θα ακουστεί ένας σύντομος ήχος και η συσκευή θα κλείστε.

- Διακοπή Ρεύματος:
Κατά τη λειτουργία τροφοδοσίας από τη μπαταρία (διακοπή ρεύματος) θα ακούγεται ο βοηθητής ανά τακτά χρονικά διαστήματα τα (κάθε 4 δευτερόλεπτα) και εικονίδια Battery mode και FAULT θα παραμενούν ενεργοποιημένα. Όταν η τάση επανέλθει σε φυσιολογικά επίπεδα τότε η συσκευή θα επιστρέψει στη σωστή διαδικασία λειτουργίας της και θα αρχίξει εκ νέου να φορτίζει τις μπαταρίες της.

- Έλεγχος καλής λειτουργίας:
Πιέστε τον διακόπτη ενέργοποίησης για 1 δευτερόλεπτο και η συσκευή θα εξιμούσει μια διακοπή ρεύματος. Κατά τη διάρκεια του αυτό-ελέγχου της συσκευής τα εικονίδια Battery mode και FAULT θα παραμενούν ενεργοποιημένα.

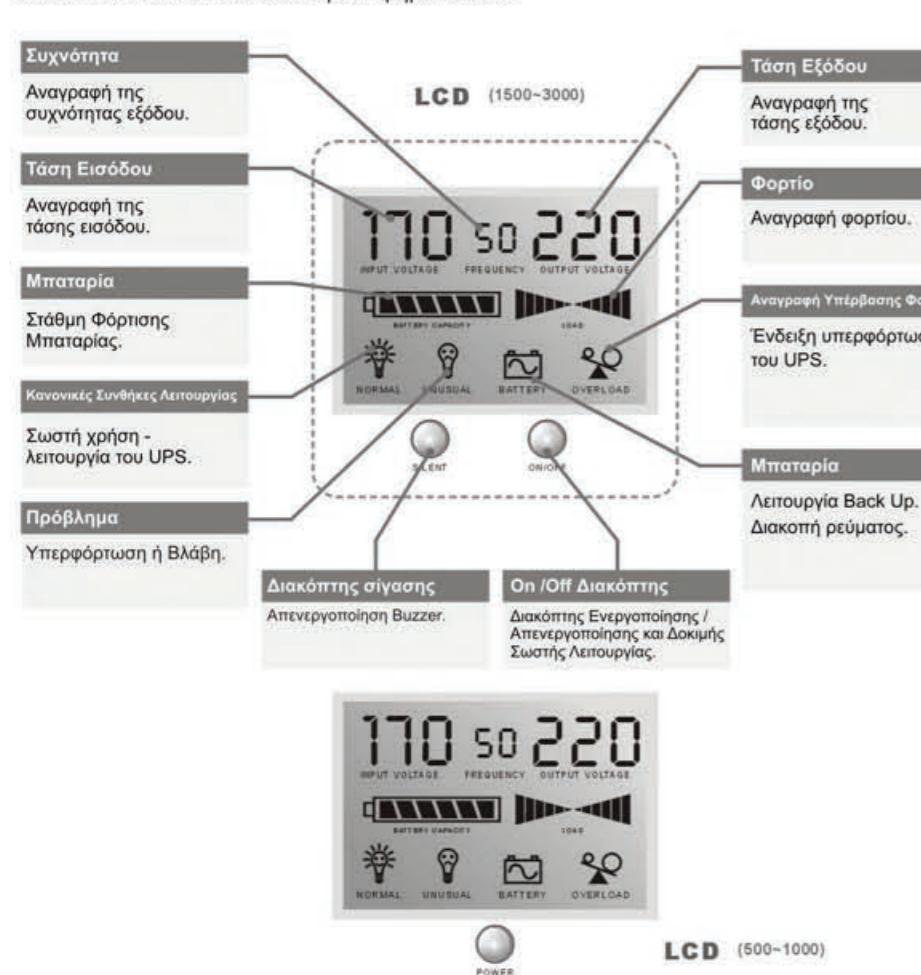
- Χαμηλή Στάθμη Μπαταρίας:
Σε περίπτωση διακοπής ρεύματος και όταν η μπαταρία αρχίζει να χάνει την ιδιότητα της να προσφέρει επαρκή ενέργεια στις συσκευές θα ακουστεί ο βοηθητής γρήγορα ώστε να προειδοποιεί το χρήστη για τον περιορισμένο εναπομένα χρόνο λειτουργίας. Αν δεν επανέλθει σε η τάση τότε το UPS θα κλείσει.

- Υπερφόρτωση (Συνεχής Ήχος):
Αν η συσκευή λειτουργεί κάτια από συνήθεις υπερφόρτωσης τότε θα ακουστεί ένας συνεχής ήχος για 30 δευτερόλεπτα ώστε να προειδοποιεί το χρήστη. Πρέπει να αποσυνδέσετε κάποιες συσκευές ώστε να εξασφαλίσετε τη σωστή και μέσα στα επιπρεπτά ώρια χρήση της συσκευής.

Please operate after reading the instruction manual carefully.

1 Οθόνη / Οδηγίες Προστασίας

- Το Προϊόν αυτό έχει κατασκευαστεί ώστε να παρέχει προστασία και τροφοδοσία ενέργειας σε περίπτωση διακοπής ρεύματος, μόνο σε Ηλεκτρονικούς υπολογιστές και παρεμφερείς συσκευές και όχι για να χρησιμοποιούνται σε ειδικές εφαρμογές και εξειδικευμένες συσκευές.
- Μην υπερφόρτωντε το UPS. Κρατήστε το φορτίο του στο προβλεπόμενο επίπεδο.
- Απευθυνθείτε στο τμήμα service ή σε κάποιον ειδικό για τον έλεγχο ή την αλλαγή μπαταρίας.
- Σε περίπτωση Πυρκαγιάς μη χρησιμοποιήστε πυροσβεστήρα υγρού τύπου. Υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληγίας αν η συσκευή παρουσιάστε οποιοδήποτε πρόβλημα αποσυνδέστε την από την πρίζα και απευθυνθείτε σε κάποιον ειδικό ή στο τμήμα service.



6 Συντήρηση

- Ο συνήμερος χρόνος ζωής της μπαταρίας είναι 2-3 χρόνια. Αυτός ο χρόνος όμως επηρεάζεται σε μεγάλο βαθμό από το κύκλων φόρτισης-εκφόρτωσης (πόλεις φορές θα ζητηθεί φορτίο από τις μπαταρίες διακοπή ρεύματος) και από τις συνήθεις περιβάλλοντος, όπως θερμοκρασία υγρασία κτλ.
- Αλλάζετε τη μπαταρία όταν η πάροδος των 3 χρόνων έχει περάσει όταν αυτό κρίνεται αναγκαίο. Η αλλαγή θα πρέπει να γίνεται από αρμόδιο και έμπειρο τεχνικό.
- Όταν η συσκευή δε χρησιμοποιείται για μήνες τότε η μπαταρία της αρχίζει και εκφορτίζεται με αποτέλεσμα να χάνει κάπι από την απόδοσή της. Συνίσταται η φόρτιση των μπαταριών κάθε 3 μήνες όταν η συσκευή δε χρησιμοποιείται.
- Ελέγχετε τη επιπέδη σκόνης και βρωμιάς στις εισόδους και εξόδους της συσκευής και εκθετείται με ένα στεγνό πάνι οποιαδήποτε προβλημάτιση.
- Όλα τη μέρη της συσκευής και τα σύριγγα της θα πρέπει να γίνονται από τεχνικό που γνωρίζει την αντικείμενο και απαγορεύεται οποιαδήποτε τροποποίηση ή επέμβαση στη λειτουργική της.
- Αν η συσκευή δεν έχει φορτίο και δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα θα γίνεται προβλημάτιση.

7 Τεχνικά Χαρακτηριστικά

ΤΥΠΟΣ	UPS-500 NS/LS	UPS-1000 NS/LS	UPS-1500 NS/LS	UPS-2000 NS/LS	UPS-2000B NS/LS	UPS-3000 NS/LS
ΙΣΧΥΣ	500VA/300W	1000VA/600W	1500VA/900W	2000VA/1200W	2000VA/1600W	3000VA/2400W
ΕΙΣΟΔΟΣ		170VAC-275VAC				
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ	50Hz/60Hz					
ΕΞΟΔΟΣ		220V +/-10%				
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ	50Hz/60Hz +/-0.5					
ΤΥΠΟΣ	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΜΟΛΥΒΔΟΥ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΤΥΠΟΥ					
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ (NS)	1 X 12V 7Ah 2 X 12V 7Ah 3 X 12V 6Ah 3 X 12V 7Ah 4 X 12V 9Ah					
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ (LS)	ΔΙΑΦΕΡΟΥΝ ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗΝ ΙΣΧΥ ΤΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ					
ΧΡΟΝΟΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ	ΠΛΑΣΙΟ ΑΠΟ 8 ΛΕΠΤΑ					
ΧΡΟΝΟΣ ΦΟΡΤΙΣΗΣ	-8 ΕΡΕΣ (ΠΛΗΡΗΣ ΦΟΡΤΙΣΗ)					
ΟΘΟΝΗ LCD	ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	NORMAL, ΒΛΑΒΗ, ΜΠΑΤΑΡΙΑ, ΦΟΡΤΙΣΗ, ΥΠΕΡΦΟΡΤΩΣΗ				
ΗΥΓΡΑΣΙΚΕΣ ΠΡΟΒΟΛΕΣ	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ BACK-UP	ΗΧΗΤΙΚΗ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΘΕ 4 ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ ΚΑΙ ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΟ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΠΛΗΡΗ ΕΚΦΟΡΤΗΣΗ				
ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ	UPSilon 2000	ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ				
ΥΠΕΡΦΟΡΤΩΣΗ	ΔΙΑΚΟΠΗ ΕΞΟΔΟΥ / ΗΧΗΤΙΚΗ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ 30 ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΩΝ					
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	ΧΑΜΗΛΗ ΣΤΑΘΜΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΔΙΑΚΟΠΗ ΕΞΟΔΟΥ					
ΒΡΑΧΥΚΥΚΛΩΜΑ	ΔΙΑΚΟΠΗ ΕΞΟΔΟΥ / ΗΧΗΤΙΚΗ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ 30 ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΩΝ					
ΣΥΝΗΜΕΡΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	-5 °C~40 °C	10%RH~90%RH non condensing				
ΟΦΡΥΣΟΣ (ΑΚΟΥΣΤΙΚΟΣ)	ΥΓΡΑΣΙΑ	10%RH~90%RH non condensing				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	155 x 85 x 330	195 x 120 x 300	145 x 400 x 220	192 x 460 x 340		
ΜΕΓΕΘΟΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ	ΚΑΦΑΡΟΣ ΒΑΡΟΣ (NS / LS)	6.5/5.0	13.2/10.0	15.0/12.0	17.0/15.0	19.0/14.0
						22.0/16.0

2 Περιγραφή Συνδέσεων

