

הוראות שימוש

למכשירי אל-פסק מסדרות

UPS500-D, UPS650-D, UPS1000-D, UPS1200-D

רוזטק טכנולוגיות מתקדמות בע"מ, טל: 03-9017777, פקס: 03-9033366, ד"א: support@rostec.co.il

הוראות הפעלה

כפתור הפעלה

כאשר חיבורי המתח מחוברים, לחץ והחזק את כפתור ההפעלה POWER למשך 4 שניות לפחות עד לשמיעת צליל "BEEP" אחד, לשם הפעלת מכשיר האל-פסק. המכשיר יבצע בדיקה עצמית כל פעם בו הוא יופעל.

כפתור ניתוק

לחץ על כפתור POWER למשך יותר מ- 4 שניות עד לשמיעת צליל ביפ "BEEP".

בדיקה עצמית

במצב עבודה רגיל, לחיצה על כפתור ה- POWER למשך פרק זמן של פחות משנייה תגרום להפעלת בדיקה עצמית של קיבול המצבר. משך פרק זמן בו מתבצעת הבדיקה העצמית, מכשיר האל-פסק עובר למצב של עבודה בגיבוי, והתצוגה של המצבר והעמס ישארו דלוקים על מסך התצוגה.

השתקה

במצב של עבודה בגיבוי, לחץ על כפתור ההפעלה POWER למשך שנייה על מנת להשתיק את האזעקה הקולית.

מצב גיבוי (צליל אזעקה קולית איטי)

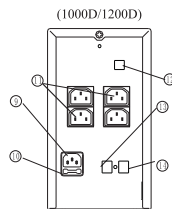
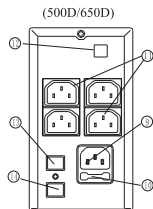
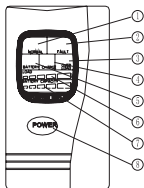
במצב של עבודה בגיבוי, תצוגת המצבר והעמס דולקים והאל-פסק משמיע צליל אזעקה כל 4 שניות. האזעקה נפסקת כאשר האל-פסק חוזר לעבודה סדירה עם חזרת מתח הזינה מהרשת.

מצב גיבוי (צליל אזעקה מהיר)

במצב גיבוי כאשר קיבול המצבר יורד לרמה נמוכה, האל-פסק משמיע צליל אזהרה מהיר הבא להתריע על הפסקת פעולת הגיבוי תוך זמן קצר, לסגירה מסודרת של תוכניות המתבצעות במחשב.

עומס יתר

כאשר האל-פסק מועמס מעבר למוגדר במפרט, יופיע בתצוגה סמלון והאל-פסק יצפץ למשך 30 שניות על מנת להזהיר מפני המצב. נתק עומסים מיותרים מהאל-פסק על מנת לחזור למצב עבודה רגיל.



תצוגה

מצב	LCD תצוגת	
אספקת מתח תקינה	תקין	1
אספקת מתח אי סדירה או בעייה אחרת	תקלה	2
העמסת יתר, אזעקה קולית למשך 30 שניות	עומס יתר	3
המצבר תחת טעינה	טעינה	4
האל-פסק במצב עבודה בגיבוי או שנמצא במצב בדיקת מצבר. אזעקה קולית כל 4 שניות	מצבר	5
	חיווי רמת העומס	6
	חיווי קיבול המצבר	7
	כפתור הפעלה (הפעלה/כיבוי/בדיקת קיבול מצבר/הפסקת זמזום)	8
	שקע זינה מרשת החשמל	9
	בית נתיך להגנה בפני קצר ועומס יתר	10
	שקעי יציאה לצידוד המגובה (עומסים)	11
	מחבר להעברת נתונים בין המחשב לאל-פסק	12
	שקע כניסת קו טלפון	13
	שקע יציאה של קו טלפון/פקס/מודם המוגן בפני הפרעות חשמל	14

תחזוקה

1. בשימוש רגיל, משך זמן החזוי החיים של המצבר הינו כ- 6 שנים, וזאת בתלות במספר מחזורי הפריקה/טעינה וטמפרטורת הסביבה בה שהה המצבר.
*** החלפת המצבר תעשה אך ורק על ידי טכנאי מורשה. ***
2. טען את מצבר האל-פסק מידי 3 חודשים כאשר הוא אינו נמצא בשימוש.
3. נתק את כבל הזינה ממקור המתח כאשר האל-פסק לא נמצא בשימוש משך תקופה ארוכה.
4. מנע העמסת יתר ו/או קיצור מוצאי האל-פסק חרף העובדה שהמכשיר מצוייד בהגנות בפני כך.

איתור תקלות

בעיה	סיבה אפשרית	פעולה לביצוע
האל-פסק אינו נדלק, תצוגה אינה פועלת	כפתור הדלקה לא נלחץ או שנלחץ לפרק זמן קצר מידי.	לחץ על כפתור הדלקה למשך יותר מ- 4 שניות.
האל-פסק נמצא תמידית במצב מצבר	תקלה פנימית	הכנס את המכשיר לשירות
האל-פסק נמצא תמידית במצב מצבר	כבל זינה משוחרר	הכנס את כבל הזינה כראוי
האל-פסק נמצא תמידית במצב מצבר	נתיך שרוף	החלף את הנתיך
האל-פסק נמצא תמידית במצב מצבר	מתח זינה גבוה/נמוך	מצב פעולה רגיל
האל-פסק נמצא תמידית במצב מצבר	תקלה פנימית	הכנס את המכשיר לשירות
האל-פסק נמצא תמידית במצב מצבר	עומס יתר	הסר עומס מיותר
האל-פסק אינו מספק את זמן הגיבוי הדרוש, אזעקת מצבר קבועה	מצבר חלש	הכנס את האל-פסק לטעינה רצופה של לפחות 8 שעות. כאשר אזעקת מצבר נמשכת, יש לבצע החלפת מצבר

התקנה

בדיקה

בדוק את האל-פסק עם קבלתו. האריזה הינה ממוחזרת. שמור אותה לשימוש חוזר.

התקנה

התקן את האל-פסק במקום מאוורר היטב, הרחק מקרני שמש ישירה ונקי מאבק. הימנע מהפעלת האל-פסק בתנאי טמפרטורה ולחות החורגים ממפרט המוצר.

חיבור למתח זינה

חבר את כבל הזינה לשקע מקור מתח על מנת להפעיל את האל-פסק.

טעינת המצבר

קיבול המצבר יורד לאיטו משך הזמן (הובלה ואכסון).

המצבר יטען למלוא קיבולו לאחר כ- 8 שעות הטענה במצב עבודה רגיל.

חרף זאת לאחר טעינה ראשונה אין המצבר מגיע למלא קיבולו, אלא לאחר מספר מחזורי טעינה/פריקה.

חיבור עומסים

חבר את העומסים לשקעים המתאימים בצידו האחורי של האל-פסק.

זהירות: האל-פסק מוציא מתח גבוה גם כאשר הוא אינו מחובר לרשת החשמל!!!

אין לחבר מדפסת לייזר ו/או סורק ו/או מכשיר פקס לאל-פסק כאשר מחובר לו ציוד נוסף.

המכשירים המצויינים מעלה דורשים הספק רב ברגע ההפעלה ועלולים לגרום להעמסת יתר של האל-פסק.