

הוראות הפעלה למערכת 1632 - P **RP1CAE2L קי בורד כותב**

תאור כללי

מערכת 1632, תוצרת חברת נפקו ארה"ב, הנה בקרת אזעקה ממוחשבת ל- 8 אזורים עם יכולת הרחבה ל- 32 אזורים.
בנוסף קיימת אפשרות לחיבור גלאים אלחוטיים מבוקרים, המאפשרים גמישות בהתקנת המערכת.

הפעלת המערכת בצאתך מהבית

להפעלת המערכת הקש את הקוד הסודי שבידך ומיד לחץ על לחצן ON/OFF. לוח ההפעלה יראה את הזמן עד לדריכה של המערכת. זמן זה הוא זמן שהיית יציאה.
נורית ARMED תדלק עליך לצאת מהמבנה לפני תום זמן שהיית היציאה.
במידה ומופיעה ההודעה בזמן ההפעלה "אי הפעלה אזורים פתוחים" מעיד הדבר על כך שאזורים פתוחים בדוק אילו אזורים פתוחים, נטרל אותם או דאג לסגירתם לפני הפעלת המערכת.

הפעלת המערכת עם תקלה

במידה וכתובית SYS TBL מוצגת קיימת תקלה במערכת.
אם התקלה סובלת דיחוי לחץ על חלצן RESET והקש את הקוד שבידך ולחץ על נורית ON/OFF.
ידע את איש השרות בהקדם במידה והתקלה חוזרת על עצמה (רשימת תקלות בהמשך).

כיבוי מערכת

בהיכנסך למבנה לוח ההפעלה יצפצף להעיד על הכנסך לתחום שהיה כניסה. הקש את הקוד שבידך ומיד על לחצן ON/OFF לנטרול המערכת.

נטרול אזורים BYPASS

לחצן BYPASS מאפשר נטרול אזורים לחיצה על לחצן זה ומיד על מספר האזור יגרום לנטרולו לביטול נטרול האזורים, הפעל את המערכת ונטרל.

נטרול אזורים קבוצתי /מצב בית INTERIOR

בלכת בני הבית לישון ניתן לבצע נטרול אזורים קבוצתי (שתוכנתו מראש ע"י המתקין). פעולה זו מאפשרת הפעלה חלקית של המערכת כשהאזורים בתוך הבית מנוטרלים.
לביצוע נטרול קבוצתי הקש פעם אחת על מקש INTERIOR והפעל את המערכת.

מצב בית שני INSTANT/INTERIOR

כאשר אנו נמצאים במצב בית ישנה אפשרות לדרוך חלק מהאזורים שנוטרלו (בעקבות מצב בית) לחיצה על INTERIOR (כניסה למצב בית), דריכת המערכת, לחיצה על INSTANT תדרוך את האזורים שנוטרלו (יש לתכנת אופציה זו)

ביטול השהית כניסה INSTANT

יתכן שבעת שכל בני הבית נמצאים בבית תרצה לבטל את השהית הכניסה כך שבזמן שהבקר דרוכה כניסה דרך אזור מושהה (דלת כניסה לדוגמא) תפעיל מידית את המערכת. לשם הפעלת פקודה זו לחץ על מקש INSTANT ודרוך את המערכת. הבקרה תציג מערכת דרוכה ונורית ARMED תהבהב מהר להעיד על כך שהשהית כניסה מבוטלת.

לחצני מצוקה

לחיצה על * ו-P תגרום להפעלת אזעקת מצוקה או שידור הודעת מצוקה למוקד ישנה אפשרות למצוקה שקטה (דרוש תכנות)

במקרה אזעקה

במקרה ויש אזעקה תופיע הכתובת XX אַזעקָה XX הקש את הקוד שבידך להפסקת האזעקה. הבקרה תציג את האזורים שגרמו לאזעקה. לחץ על לחצן RESET לניקוי התצוגה.

כפתור איפוס RESET

לחצן זה משמש לאיפוס התצוגה במקרה של תקלות במערכת תצוגה לאחר אזעקה וכו'. לאיפוס תצוגה לחץ לחיצה קצרה על כפתור RESET .

איתור תקלות

במידה ויש תקלה לוח ההפעלה יצפצף ויצג את מהות התקלה וקוד המציין את סוג התקלה לאיש השרות. במקרה תקלה תופיע האות SYS TBL וציון התקלה בתוספת קוד. יש לרשום את קוד התקלה לטיפול יעיל ומהיר.

רשימת קודים

E 01 - 00	תקלת מתח לבקרה
E 02 - 00	סוללת גיבוי חלשה
E 03 - 00	תקלת תקשורת
E04 - NN	תקלת גלאי אלחוטי. NN מציין מספר הגלאי
E05 - NN	סוללה חלשה בגלאי אלחוטי NN מציין מספר גלאי
E06 - NN	תקלת מקלט אלחוטי NN מציין את מספר המקלט
E 07 - 00	תקלת טעינה מרחוק
E 08 - 00	תקלת תקשורת קו טלפון 1
E 09 - 00	איפוס בקרה
E10 - NN	תקלת לוח הפעלה NN מציין מספר הקיבורד
E11 - NN	פתיחת לוח הפעלה NN מציין מספר לוח הפעלה
E12 - NN	תקלת מרחיב אזורים NN מציין מספר מרחיב
E13 - NN	פתיחת לוח מרחיב אזורים NN מציין מספר מרחיב
E14 - NN	תקלת כרטיס כרטיס ממסרים NN מציין את מספר הכרטיס
E15 - NN	כיסוי גלאי אלחוטי הוצא NN מציין מספר גלאי
E16 - NN	תקלת מקלט אלחוטי NN מציין מספר מקלט
E17 - NN	פתיחת מכסה מקלט אלחוטי NN מציין מספר מקלט
E18 - NN	סוללה חלשה בלחצן אלחוטי NN מציין מספר לחצן
E19 - 00	תקלת זיכרון בבקרה כנס לתפריט בעזרת מקש FANCTION ל- RESET SYS TBL , לחץ מקש ON/OFF ומיד על לחצן RESET.
E 20 - 00	כנ"ל
E22 - NN	תקלת גלאי
E 23 - 00	תקלת תקשורת בלוחות הפעלה
E 51	תקלת סירנה

תפריט FUNCTION

בתפריט זה ניתן לבצע מגוון פעולות. ניתן להיכנס לתפריט ישירות על לחיצה של מקש FUNCTION.

הצג אזורים פתוחים	לחץ על מקש YES להצגת האזורים הפתוחים
הצג אזורים מנוטרלים	לחץ על מקש YES להצגת האזורים המנוטרלים תפריט זה מוצג רק במקרה של אזורים מנוטרלים.
הצג רשימת אזורים	לחץ על מקש YES להצגת רשימת האזורים
הפעל בדיקת צופר	מאפשר בדיקת סירנות.
הפעל פעמון כניסה	הפעל פעמון כניסה או בטל פעמון כניסה.
אפס תקלות מערכת	כניסה לתפריט זה ולחיצה על מקש ON/OFF מאפשר איפוס תקלות בקרה של לוח הפעלה ויחידת הרחבה.

בהקשת קוד (מאושר החלפת קודים) ומיד לאחר מכן FUNCTION ניתן גם לשנות/להוסיף קודי הפעלה ולשנות את תיאורי האזורים

שינוי קוד הפעלה

לשינוי קוד הפעלה בצע את ההוראות:

1. הקש את הקוד הסודי שבידך ולחץ על מקש FUNCTION עד הגיעך לכתובת הפעל תוכנה.
2. לחץ מקש ON/OFF.
3. יופיע הקוד הראשון U 01 123
4. הקש את המספר הסידורי של הקוד אותו אתה רוצה להכניס/לשנות. לדוגמא הכנס 02 לקוד מס' 2.
5. לחץ מקש FUNCTION פעמים להובלת הסמן לתחילת הקוד.
6. הקש את הקוד הרצוי ובסיום לחץ ON/OFF.
7. להכנסת קודים נוספים חזור על סעיפים 3,4,5.
8. ליציאה לחץ RESET.

שינוי תיאורי אזורים

לאחר המסך של קודי ההפעלה לחיצה על INTERIOR תציג את אזור מספר 01 ותיאורו לשינוי תיאור האזור יש להשתמש במקשים הבאים:
מקשים 1 ו 2 מזיזים סמן ימינה/שמאלה
מקשים 3 ו 6 מעלים/מורידים אותיות
ניתן לכתוב את האזורים בעברית/אנגלית באותיות קטנות גדולות ואת כל סימני הפיסוק.

הפעלה קלה ונעימה

