

אינטרקום CD-400

המדריך למשתמש

CD-400-SET



MTL



AVL

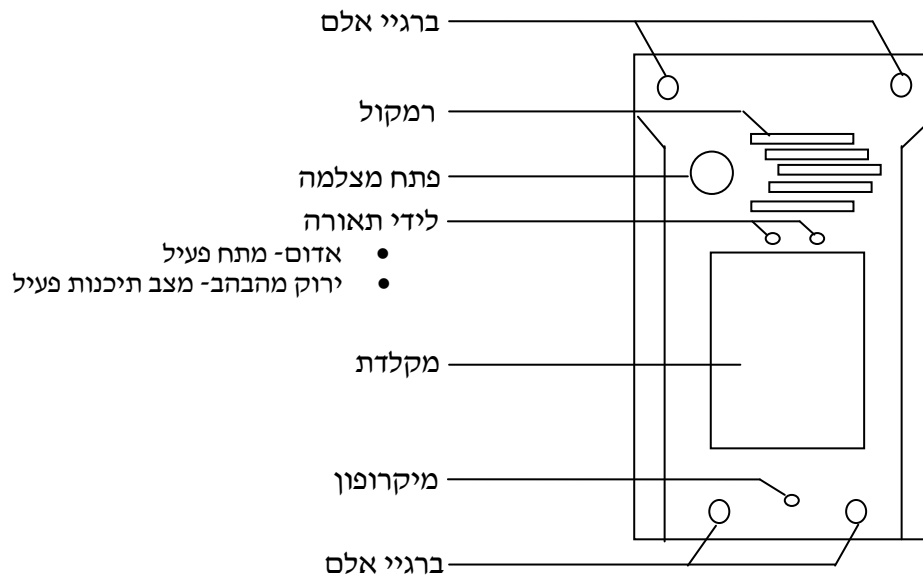


AR-400



TAD-27-4W

1. חלקים ותפקודם



2. כללי

- מכשיר CD-400 הוא פאנל כניסה משולב עם מקודד. בעזרת היחידה הזו, ניתן לשוחח עם אורח הממתין בכניסה ולפתוח את מנעול הכניסה החשמלי מרחוק. אדם מורשה כניסה יכול לפתוח את הדלת ע"י הקשת קוד כניסה. ע"י תכנות מתאים כל משתמש יכול לקבל קוד כניסה אישי. המכשיר בנוי ממקלדת אנטי ונדלית חסינה בתנאי סביבה. לחצן עקיפה אופציונאלי מאפשר פתיחה קלה מהצד הפנימי (זמן הפתיחה ניתן לתכנות).
- המתאם עצמו מציע מגוון רב של פתרונות, לשלל מצבים, כמפורט כדלהלן:
- חיבור של עד שני פנלי וידאו עם או בלי קודן.
 - חיבור למסכי תדאור Hands Free.
 - חיבור למערכת הטלפון הביתית.
 - תיכנות מרחוק של המערכת ע"י התקשרות.
- בזמן של קריאה מאחד פנלי הכניסה ישמע צלצול במסכים המחוברים ומערכת הטלפון תצלצל.

3. מפרט טכני

מתח הפעלה : ישר או חליפין 12V 1000mA	אורך קוד : 2 עד 6 מקשים.
הפעלת מנעול חשמלי או מגנטי : מגע יבש.	זמן פתיחה : 1- 9 שניות.
מידות במ"מ :	צבע : כסוף או ברונזה (101)
דגם עה"ט-קופסא : עומק-30 אורך-213 max	
רוחב-117	
דגם תה"ט-קופסא : עומק-30 אורך-190	
רוחב-102	

4. התקנה

A. התקנת המתאם

חבר את החיווט המתואר להלן למהדקי החיבור במתאם,

1. וודא שספק הכוח אינו מחובר לחשמל.
2. חבר זוג גידים מהספק לשני הדקי חיבור, או לחבר בעזרת תקע מתאים מהספק לשקע ליד הדקי החיבור. בשני האופנים אין חשיבות לקוטביות.
3. חיבור קו הטלפון **שים לב** המתאם נמצא בין כניסת קו הטלפון למבנה לבין קווי הטלפון במבנה. במידה ואין קופסת תקשורת יש לחתוך את כבל הטלפון הנכנס למבנה ולחבר אותו כמוסבר:
A. **PHONE** - זוג גידים אל שקעי הטלפון.
(הקו הנכנס אל מרכזית טלפון ביתית)
B. **LINE** - זוג גידים מכניסת קו הטלפון הראשי.

B. הפעלה מהטלפון

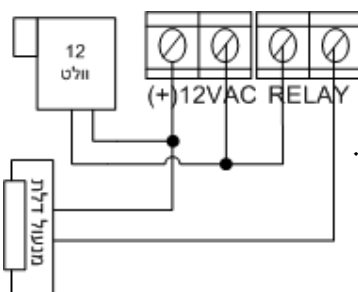
1. הפעלת המסך מהטלפון
קריאה לפנל תעשה ע"י הקשה על הספרה 7 ואז כוכבית (יש להאריק את המתאם אחרת האופציה זו לא תעבוד- ראה בשרטוט) 7*
2. בכדי להחליף בין מצלמות הפנל הקש על כוכבית *
3. לגישה לפנל והפעלת מוניטור יחד, הקש על 7 כוכבית וסולמית. 7*#
(יש להאריק את המכשיר אחרת האופציה זו לא תעבוד- ראה בשרטוט).
פתיחת דלת הקש 1.
סיום ללא פתיחה הקש 0.

C. התקנת הפנל

לפי סוג המנעול המותקן יש לקבוע את מצב הג'מפר על J3 בעל 3 הפינים

מצב RLY רצוי בעת הקשת קוד פתיחה	מצב הג'מפר
יסגור מעגל בהקשת קוד פתיחה. (Normally open) מתאים למנעול חשמלי	ג'מפר על 2 הפינים הימניים (ברירת מחדל)
יפתח מעגל. (Normally close) מתאים למנעול מגנטי	ג'מפר על 2 הפינים השמאליים

יש להתקין מנעול חשמלי במשקוף הדלת ולהכין תשתית קווית הכוללת:



- זוג חוטי מתח מהשנאי.
 - זוג חוטים למנעול חשמלי.
 - זוג חוטים ללחצן עקיפה (במידה ויותר קו).
- הצמד את הבסיס לקיר, סמן בעפרון את 4 נקודות הקיבוע בקיר. סמן וקדח את ארבעת נקודות הקיבוע בקיר. השחל את החוטים דרך הקדח העגול בחלק האחורי. קבע את הבסיס אל הקיר בעזרת 4 ברגים. וודא ששנאי המתח אינו מחובר לחשמל.
- אם ברצונך לחבר לחצן עקיפה, חבר אותו במקביל להדקי **REX**. ברגע שיחובר השנאי למתח הלד האדום יידלק באופן קבוע ויציין אספקת מתח לפנל, הלד הירוק יהבהב למשך 2 שניות ויציין פעולה ראשונית תקינה.

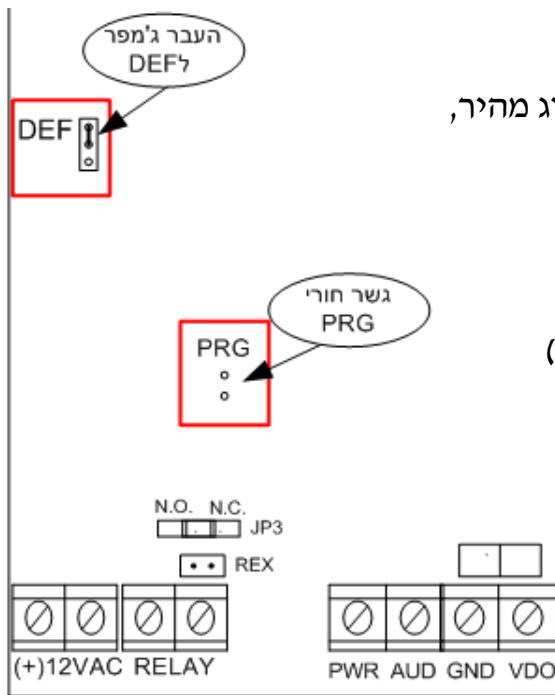
5. כניסה\יציאה ממצב תכנות

1. **כניסה למצב תכנות** - הכנס קוד תכנות *123456 (קוד יצרן) (לד ירוק יתבהב – מסמן שמצב תכנות פעיל).
2. **יציאה ממצב תכנות** - הקש על פעמון (🔔), או טיימר אוטומטי.
בכדי להזין או לשנות את המידע במערכת יש להיכנס למצב תכנות, הקש קוד תכנות (אם לא שונה *123456) ⇒ הלבד הירוק יתבהב, כעת יש לבצע את התכנות הרצוי כפי שמפורט בדוגמאות להלן.
כל עוד במצב תכנות ניתן להמשיך ולהזין מידע במערכת.
כל הקשה על לוח המקשים מלווה בצליל "ביפ", פעולה חוקית "ביפ" ארוך.
פעולה לא חוקית "ביפ-ביפ-ביפ",

❖ גודל קוד יהיה ביו 2 ספרות, ל-6 ספרות.

1. **קוד פתיחה משתמש** - ניתן לשמור קודים בתאים 01-70, הכנס למצב תכנות, (לד ירוק יתבהב) הקש מספר תא (2 ספרות), הקש קוד חדש (2-6 ספרות), לסיום תכנות לחץ על פעמון (🔔).
דוגמא – קוד לפתיחת דלת הוא 8877 🔔 * 01 7788 * 123456 →
2. **מחיקת קוד משתמש** - בכדי למחוק קוד מסוים ודא לזכור באיזה תא הוא שמור היכנס למצב תכנות (*123456), הכנס את מספר התא (שתי ספרות) בו שמור הקוד והקש פעמון (🔔).
דוגמא – מחק את קוד 7788 🔔 * 01 * 123456 →
3. **קביעת זמני פתיחה** - ניתן לקבוע זמני פתיחה באמצעות המקלדת ובאמצעות לחצן העקיפה או מקש בטלפון זמני הפתיחה נעים בין 01-09 שניות.
❖ **זמני הפתיחה של הטלפון ולחצן העקיפה היו זהים.**
היכנס למצב תכנות (*123456), הכנס לתא 00 (זמני פתיחה), הכנס זמן פתיחה מהפנל (סיפרה) והכנס זמן פתיחה מהטלפון ולחצן העקיפה (סיפרה).
דוגמא – זמן פתיחה מהקודן 3 שניות 🔔 * 00 35 * 123456 →
זמן פתיחה מהטלפון ולחצן העקיפה 5 שניות
6. **טבלת הכנסת נתונים**
סדר פעולות משמל לימין →

ברירת מחדל	דוגמא	ערך חדש	מס תא	פעולה 1	פעולה רצויה
*123456	*123456*9966777*	הכנס קוד חדש	99	הכנס קוד תכנאי (*123456)	החלפת קוד תכנות
הערה- חשוב לשמור קוד זה רק בעזרתו יהיה ניתן להיכנס למצב תכנות					
-	*123456*019999*	הכנס קוד לפתיחת דלת	01-70	הכנס קוד תכנאי (*123456)	הכנסת קוד פתיחה דלת
-	*12345601*	-	הקש מס' התא אשר הקוד שברצונך למחוק שמור בו	הכנס קוד תכנאי (*123456)	מחיקת קוד פתיחה דלת
3 – מהפנל, 3- לחצן עקיפה	*123456*0035*	ערך מהפנל 3 ערך מלחצן העקיפה 5 ואז *	00	הכנס קוד תכנאי (*123456)	קביעת זמני פתיחה
הערה – במידה ומשנים את זמני הפתיחה חובה להקיש זמן פתיחה ללחצן העקיפה גם במידה ולא הותקן					



7. החזר להגדרות יצרין

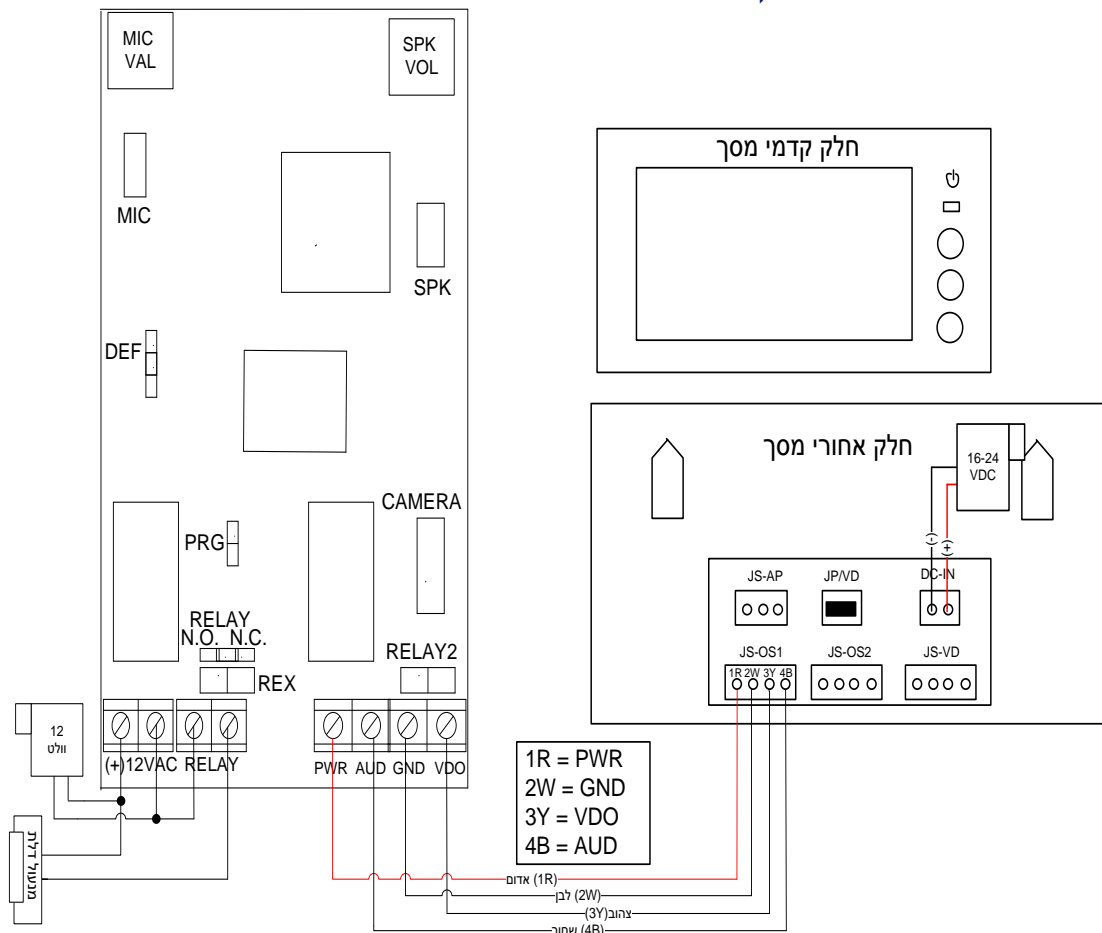
אתחול המכשיר החזרה להגדרת יצרין
ניתן לאפס את זיכרון המכשיר ממספרי חיוג מהיר,
קודי כניסה וחזרה לערכי ברירת מחדל.
אופן הביצוע:

1. נתק את מתח מהקודפון.
2. גשר בין חורי PRG (נמצא באמצע המעגל).
3. העבר למצב DEF (שתי פינים עליונים) (נמצא בצידו השמאלי של המעגל).
4. חבר את היחידה חזרה למתח.
5. שמע צפצוף המאשר היתחול.
6. הוצא את המגשר מקדחי PRG.
7. החזר את המגשר למצב DEF.

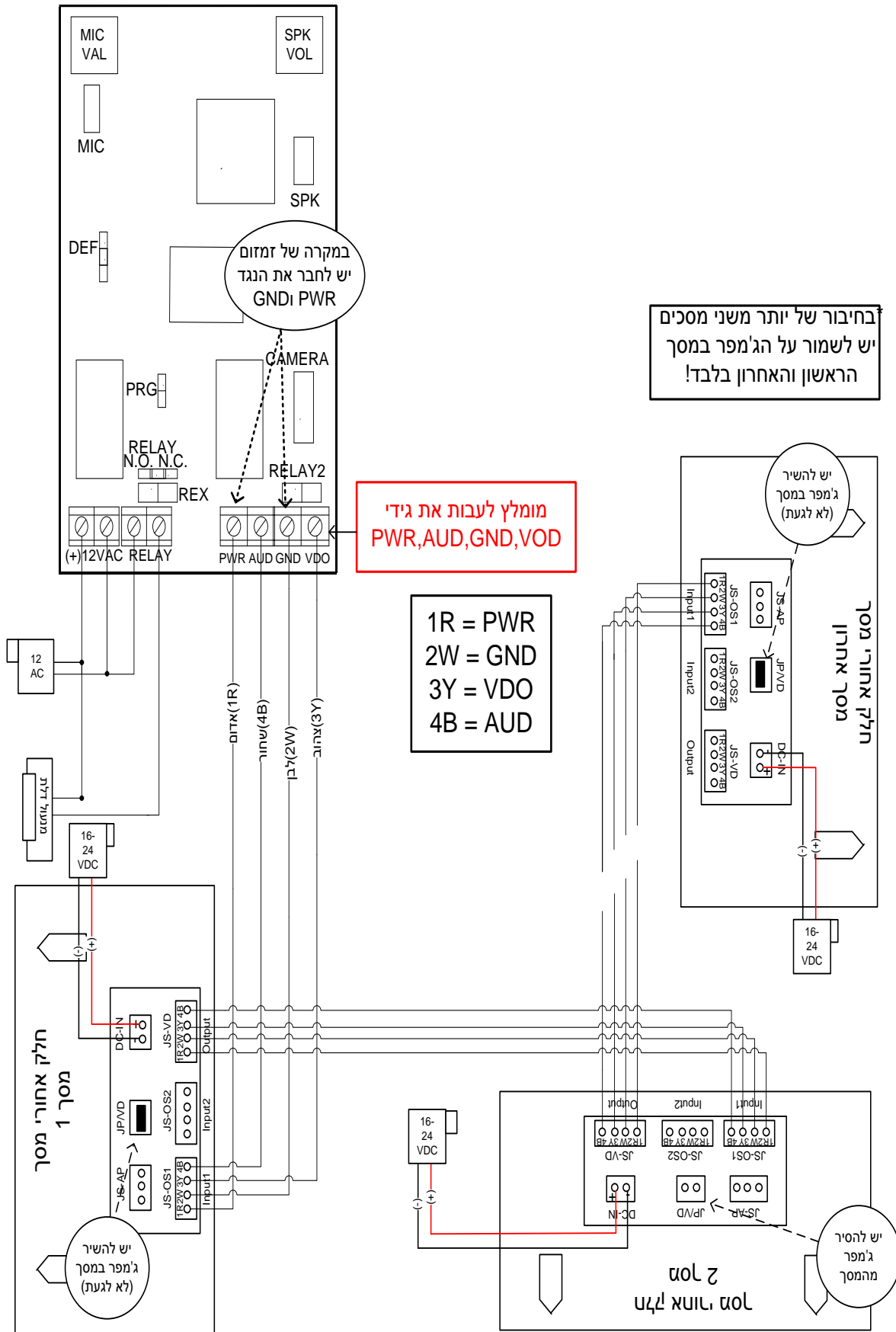
8. הגדרת מיקרופון ורמקול

מכשיר הקודפון מגיע מהיצרן כשעוצמות המיקרופון והרמקול מכוונות.
לעיתים בגלל מיקום המכשיר בחלל סגור או פתוח נוצרות בעיות אקוסטיקה.
במידה ועוצמת הרמקול בקודפון נמוכה או גבוהה מהרצוי, סובב בעדינות את
פוטנציומטר SPK

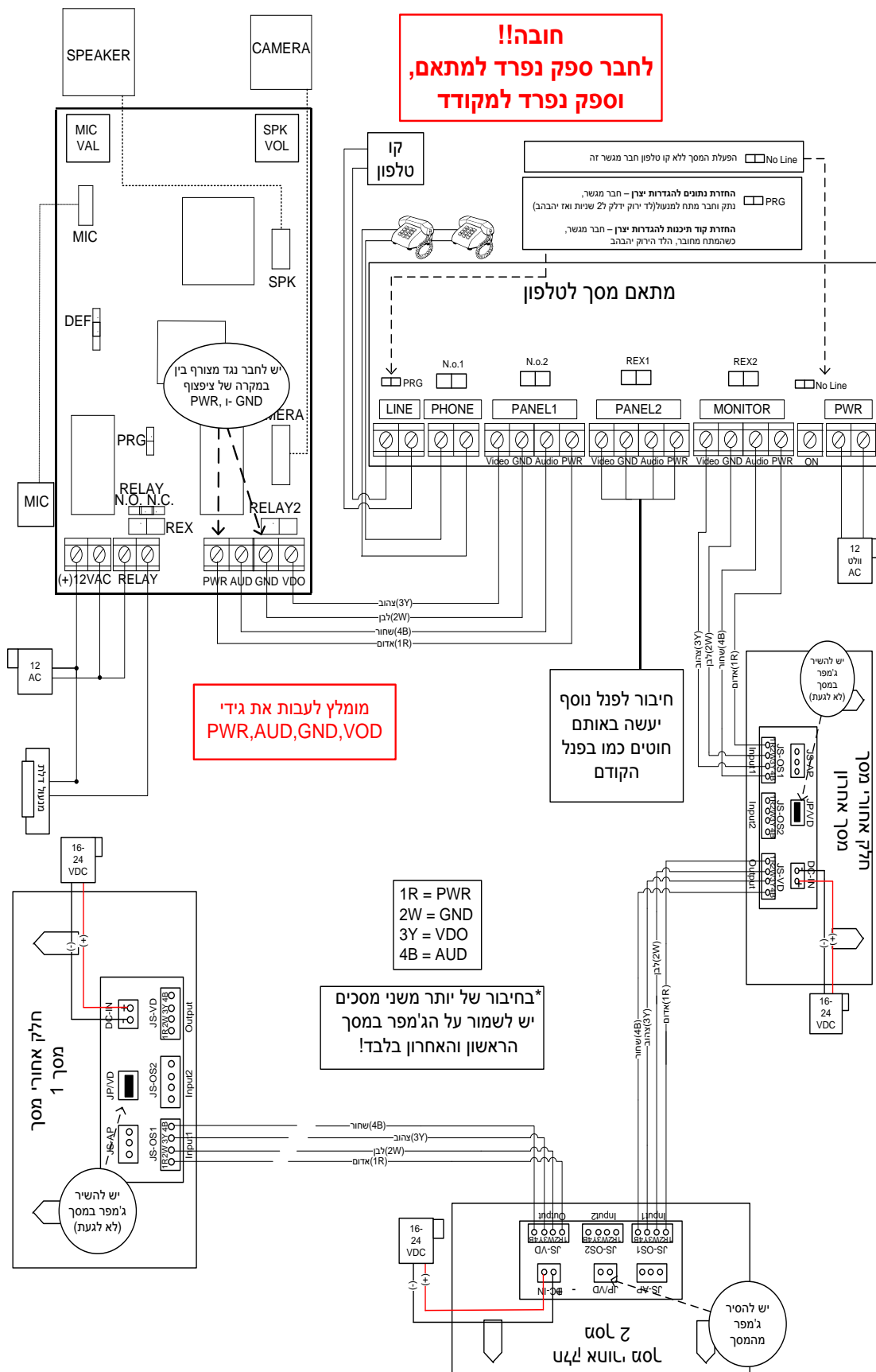
9. שרטוט – חיבור מסך אחד



10. שרטוט – חיבור של יותר ממסך אחד



11. שרטוט – חיבור של מתאם ויותר ממסך אחד





www.Tador.co.il
www.Tador.com

תודה על רכישתם ממוצרנו, חברת תדאור
טל - 03-9226351
פקס - 03-9210461

כל הזכויות שמורות לחברת תדאור ©