



הוראות התקנה

CD-500-2P



1. כללי

מערכת CD-500 היא מערכת בקרת כניסה לבית פרטי. המערכת מאפשרת לשוחח עם אורח בכניסה ע"י שפורת אינטרקום, או טלפון אלחוטי ביתי. הפנל מכיל קודן כניסה וע"י הקשת קוד כניסה תקין יפתח המנעול. הפנל הינו אנטי ונדלי ועמיד בתנאי מזג אויר.

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

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

כל הזכויות שמורות לחברת תדאור ©

2. אחריות

אחריות של חברת **תדאור** מתחייבת למוצר זה לתקופה בת שנה. אחריותה של **תדאור** מסתכמת בתיקון או החלפה של המוצר, על פי שיקול דעתה, לא תחול על **תדאור** שום חובה על פי כתב אחריות מוגבלת זה או מתוקף כל דבר אחר במידה שהמוצר עבר שינויים או תוקן שלא כראוי או קיבל טיפול על ידי גורם כלשהו שאינו תדאור. אין החברה מציעה שום אחריות, בין במפורש ובין עם לא, לגבי סחירות או התאמה למטרה מיוחדת או כל דבר אחר, מעבר לתיאור המובא בזה. בשום מקרה לא תחול על **תדאור** אחריות לשום נזק תוצאתי או מקרי בשל הפרה של כתב אחריות זה או אחר, בין במפורש ובין עם לא, או על כל בסיס אחר של אחריות. חברת **תדאור** אינה טוענת כי אין אפשרות לפגוע במוצר זה או לעקוף אותו; כי מוצר זה ימנע את כל נזקי הגוף או הרכוש, או נזק כתוצאה מפריצה, גניבה, דליקה או כל גורם אחר; או שהמוצר יספק התראה או הגנה מספקת בכל מקרה ומקרה, לא תחול על **תדאור** אחריות בגין שום נזק גופני לאדם או נזק לרכוש, או כל אובדן אחר המבוסס על הטענה שלפיה מוצר זה לא נתן התראה. חבותה המרבית של **תדאור** לא תעלה בשום מקרה על מחיר הרכישה של המוצר, אשר יהווה סעד מלא ובלעדי מצד תדאור.

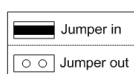
3. מפרט טכני

נוח להתקנה, תכנות והפעלה.	עד 70 קודי כניסה שונים.
מתח פעולה	12V לפחות 1500mA
מנעול	חשמלי Normally open מגנטי Normally close
כרטיס קירבה (דגם פרוקסי)	פותח עד 150 כרטיסים
ניתן לחבר מתאם טלפוני	צלצול מיוחד בטלפונים בעת קריאה מהשער. החזקת שיחה בהמתנה עם מוזיקת רקע.

4. התקנה

A. הגדרת מתאם AR-500

- מתאם מבצע את קריאה קולית מפנל לטלפון.
- לפי אופי השימוש יש להגדיר את המתאם.
- הגדר ג'מפר\מגשר במתאם



No jumper 	jumper in 	jumper
מעול מגנטי	מנעול חשמלי (מגע יבש)	Door
במצב שמחובר קו	במצב שלא מחובר קו	No-line

4. נורית ביקורת במתאם AR-500

- נורית אדומה** - דולקת באופן קבוע, מציינת אספקת מתח למתאם.
- נורית ירוקה** - בהדלקת המכשיר - מהבהבת למשך 2 שניות בחיבור לספק ומציינת פעולה ראשונית תקינה. בצלצול מאחד הפנלים - מהבהבת בזמן הצלצול. בזמן שיחה עם הפנל - דולקת באופן קבוע. כשאין שיחה בפנל - כבויה.

5. כיוונוני עוצמת שמע

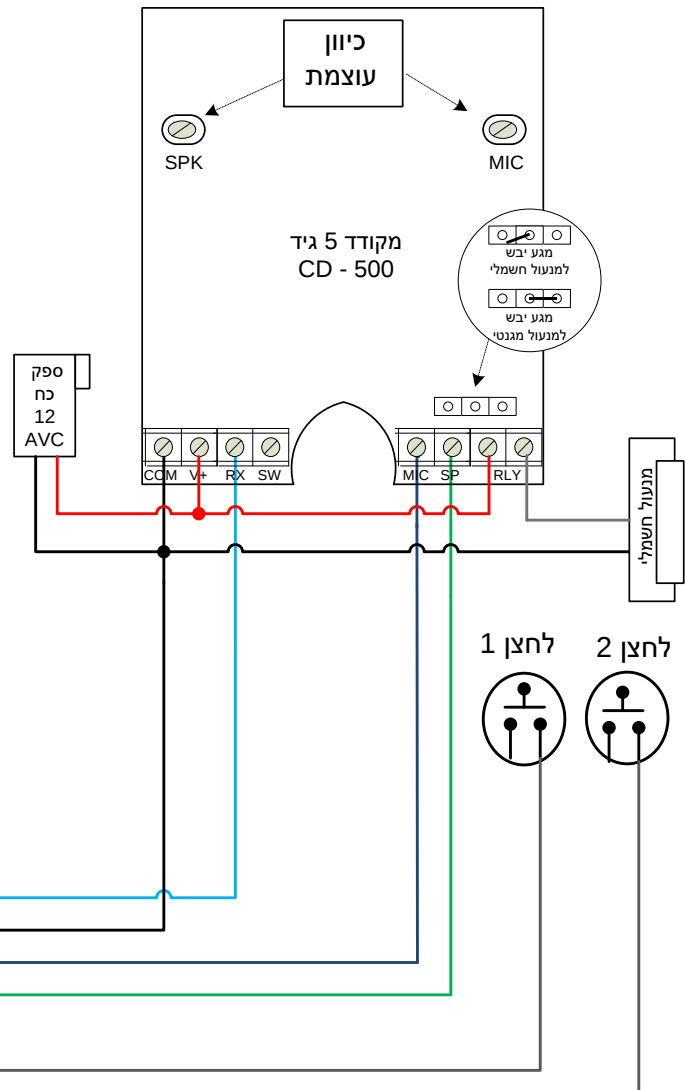
יחידת CD-500 מגיע מהיצרן כשעוצמות המיקרופון והרמקול מכוונות לעיתים בגלל מיקום המכשיר בחלל סגור או פתוח נוצרות בעיות אקוסטיקה. במידה ועוצמת השמע והרמקול נמוכה או גבוהה מהרצוי, סובב בעדינות את פוטנציומטר MIC, SPK

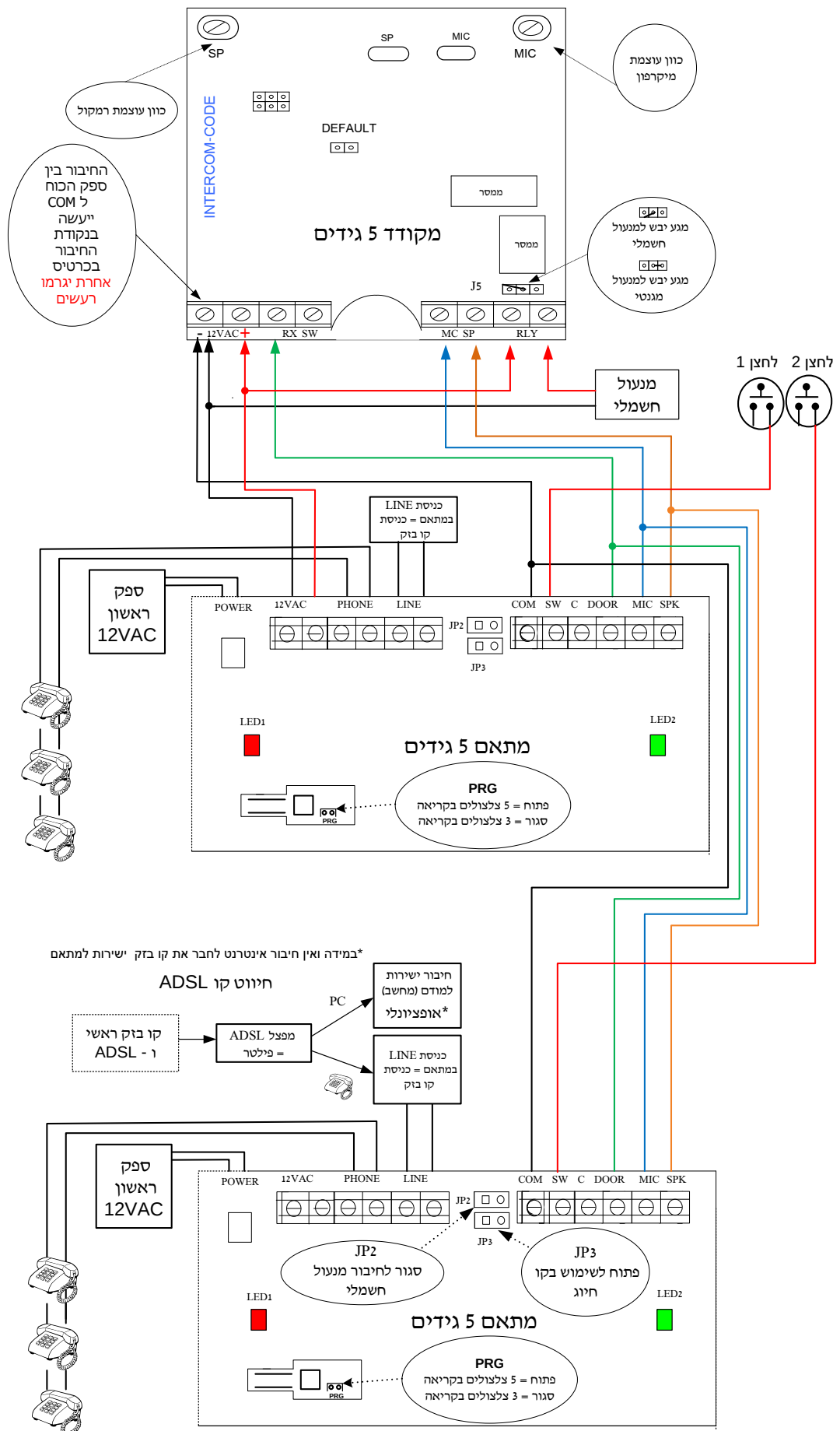
שפופרת 1

סוג שפופרת	פתיחת דלת DOOR	זמזם פתיחה	משותף COM	מיקרופון MIC	אוזניות SPK
Pal Wintec פאל ווינטק	9	7	6	2	1
Thorn תורן	19	7	6	2	1
Newton ניוטון	9	7	6	2	1
Urmet אורמט	9	7	6	2	1
Acet אצט	5	9	2	10	7
B.P.T בי.פי.טי	2	3	4	1	5
Elbex אלבקס	7	6	3	2	1
Videx וידקס	5	6	3-7	1	2
L.T אל.טי	T	6	3	1	2
פרפיסה	5	6	3	1	2
Elvox אלווקס	8/7	6	3-4/5	2	1
אמפליוקס	Z	1	0	R	T
Comelit קומליט	P1	0	4	3	2

שפופרת 2

סוג שפופרת	פתיחת דלת DOOR	זמזם פתיחה	משותף COM	מיקרופון MIC	אוזניות SPK
Pal Wintec פאל ווינטק	9	7	6	2	1
Thorn תורן	19	7	6	2	1
Newton ניוטון	9	7	6	2	1
Urmet אורמט	9	7	6	2	1
Acet אצט	5	9	2	10	7
B.P.T בי.פי.טי	2	3	4	1	5
Elbex אלבקס	7	6	3	2	1
Videx וידקס	5	6	3-7	1	2
L.T אל.טי	T	6	3	1	2
פרפיסה	5	6	3	1	2
Elvox אלווקס	8/7	6	3-4/5	2	1
אמפליוקס	Z	1	0	R	T
Comelit קומליט	P1	0	4	3	2





1) כניסה למצב תיכנות - בסיס

❖ הפעלת מצב תכנות יש להקיש

(קוד יצרן) 1 2 3 4 5 6 *

- אינדיקציה למצב תיכנות פעיל המקלדת תהבהב, ותשמיע ביפ כל 3 שניות.



ליציאה ממצב תיכנות לחץ על **פעמון**

2) טבלת תיכנות

❖ יש לבצע פעולות במצב תיכנות פעיל

ביצוע (מספרי דוגמא)	הסבר	פעולה
9 9 1 2 3 4 5 6 *	קוד לכניסה למצב תיכנות	שינוי קוד תיכנות (קוד בעל 6 ספרות בלבד)
0 1 6 6 7 7 *	קוד לפתיחת מנעול	קבע קוד פתיחה (תאים 1-70)
0 1 *	מחיקת קוד כניסה ספציפי תא 01	מחיקת קד כניסה
9 7 0 0 0 0 *	מחיקת כל קודי הכניסה	איפוס קודי כניסה
0 0 3 5 [פנל] * [לחצן]	זמן שהמנעול יהיה פתוח עד 9 שניות	זמן פתיחת מנעול
9 0 1 2 *	זמן שהמנעול יהיה פתוח מעל 9 שניות	זמן פתיחת מנעול -פנל
9 1 1 5 *	זמן שהמנעול יהיה פתוח מעל 9 שניות	זמן פתיחת מנעול -לחצן עקיפה
9 2 4 0 *	זמן שהמצלמה תפעל	זמן ערוץ מצלמה פעיל (01-99)
9 4 0 3 *	זמן שיעבור עד פתיחת המנעול	זמן המתנה מהפנל (עד 15 שניות)
9 6 0 5 *	זמן שיעבור עד לפתיחה	זמן המתנה מלחצן עקיפה (עד 15 שניות)
הגדרת תגי קירבה (דגם PROKSY תומכים בלבד)		
9 7 5 5 5 5 *	מחיקת כל תגי הקירבה	איפוס כל תגי קירבה (גמפר במצב DEF)
8 8 * 0 0 1 * 	הגדר כרטיס לתא ספציפי	תיכנות כרטיס ספציפי
8 8 *    	תיכנות של כמות כרטיסים ברצף	תיכנות מהיר כרטיסי קירבה
8 8 * 0 0 1 * 0 0 0 *		מחיקת כרטיס ספציפי

❖ שינוי מצב מצלמה לממסר נוסף לפתיחת שער

ממסר 2 אפשר לפתוח שתי שערים במקום המצלמה במידת הצורך.

1. הכנס קוד תיכנות בתא 92 רשום ערך 00

1 2 3 4 5 6 * 9 2 0 0 *

2. הכנס קודי כניסה - תאים 01-50 יפעילו את הממסר הראשון.

תאים 51-70 יפעילו את הממסר השני.

▪ הגדר זמן המתנה (Delay) לממסר מצלמה

שינוי זמן פעילות ממסר המצלמה בין 01-09 שניות (Default 3 שניות)

1 2 3 4 5 6 * 9 3 0 7 *

3) איפוס קוד תכנות

1. העבר ג'מפר JP14 לשני פנים תחתונים (DEF).

2. נתק מתח מהחשמל

3. חבר לחשמל.

4. החזר מגשר לשתי פנים עליונים (לא DEF)

4) מחיקת כל הקודים

1. קודי כניסה שנמצאים בתאים 01-70 ימחקו

2. בדוק שמגשר JP14 נמצא במצב DEF (שתי פנים עליונים).

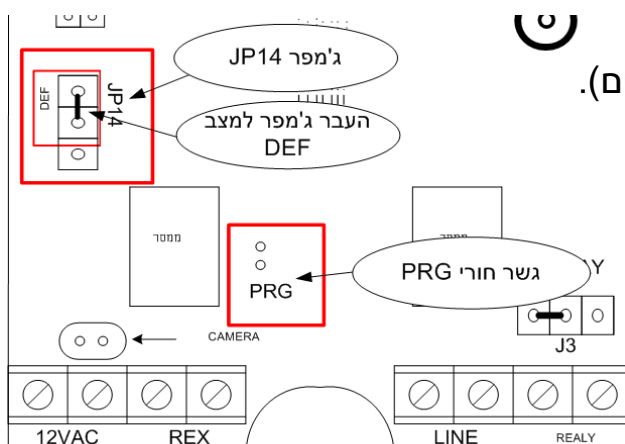
3. הכנס את הערך הבא.

1 2 3 4 5 6 * 9 7 0 0 0 0 *

4. ישמע צליל מיוחד.

5. העבר מגשר חזרה למצב רגיל (לא DEF)

5) החזרת היחידה להגדרות יצרן



1. נתק את היחידה מהמתח.

2. העבר ג'מפר JP14 למצב DEF (2 פנים עליונים).

3. גשר את שני חורי PRG.

4. חבר מתח בחזרה ליחידה.

5. כשישמע "בייפ" ארוך ואחר- כך צליל לאישור.

6. נתק את היחידה מהמתח.

7. החזר מגשר ממצב DEF

8. הסר מגשר PRG.

6) תכנות תגי קירבה

- 1) ניתן להגדיר עד 150 תגי קרבה
- 2) בהגדרה ראשונה של תגי קירבה ביחידה (לא הוגדרו תגי קרבה) יש לבצע איפוס כולל של כל תאי זיכרון שהוקצה לתגי קרבה.
- 3) העבר למצב DEF (שתי פינים עליונים)
- 4) היכנס למצב תכנות (123456*) והקש את הרצף הבא

1 2 3 4 5 6 * 9 7 5 5 5 5 *

A. הגדרת תגי קירבה

- א. הכנס למצב תכנות (ברירת מחדל 123456*)
- ב. הקש תא *88 לתחילת תכנות תגי קרבה
- אינדיקציה למצב תכנות פעיל של תגי קרבה 2 בפים מהירים, הפסקה ושוב..
- ג. תיכנות קירבה בתא ספציפי
- ד. הקש את התא *001 (מספר תא בו נישמר תג ראשון)
- ה. הצמד תג קרבה לפנל, ישמע צליל מיוחד, במידה והתג כבר הוגדר ישמע צליל קצר.

1 2 3 4 5 6 * 8 8 * 0 0 1 

ו. תיכנות מהיר של תגי קירבה

- ז. העבר כרטיסי קירבה אחד אחרי השני

1 2 3 4 5 6 * 8 8 *

- ח. במידה וכבר הוגדרו תגים בעבר, אז תג החדש שיוגדר ימשיך במספור הקודם.
- ט. בסיום התיכנות יש להקיש לחיצה על מקש הפעמון 



מומלץ מאוד:

- ❖ לזכור מה הוא תא אחרון בו שמור תג קרבה
- ❖ לסמן כל תגי קרבה עם המספר תא בו הוא שמור (ראה דוגמא).
- בכדי מנת למנוע מצב דריסה תג שכבר הוגדר על ידי תג חדש שרוצים להוסיף

B. מחיקת תג קירבה ספציפי

- במידה ורוצים למחוק תג קרבה מוגדר ויודעים מספר תא בו הוא שמור, אז תהליך הוא:
- א. הקש את קוד המשתמש (ברירת מחדל 123456*)
- ב. הקש *88 לתחילת תכנות תגי קרבה, ישמע צליל מיוחד
- ג. הקש מספר תא בו שמור התג קירבה וכוכבית (*), לדוגמא *001

1 2 3 4 5 6 * 8 8 0 0 1 * 0 0 0 *

1. פתיחה באמצעות קודן הכניסה

1. הקש את קוד הפתיחה וכוכבית *    
2. הקשה שגויה תתלווה שלוש פעמים בייפ ולא תפתח את המנעול.

2. קריאה מפנל הכניסה

- אורח בשער ילחץ על מקש הפעמון  הפנל יקרא לשפופרת המחוברת בבית ניתן לפתוח את הדלת ע"י לחיצה על מפתח בשפופרת.
- במידה ומחובר מתאם AR-500 למערכת יקרא הפנל בטלפון הביתי, לפתיחת השער יש ללחוץ  , בלי לפתוח לחץ על  או נתק.

3. מענה לקריאה בזמן שיחת טלפון

1. בהישמע מנגינה בשפופרת בזמן שיחת טלפון, לחץ על   בכדי לעבור לשיחת האינטרקום.
2. שיחת הטלפון תעבור למצב המתנה עם מוסיקת רקע.
3. לפתיחת הדלת הקש  , השיחה שבהמתנה תחזור.
4. לחזרה לשיחת הטלפון ללא פתיחת הדלת – לחץ על .

4. התקשרות יזומה לפנל הדלת

- בכדי לפנות לפנל לא קריאה לחץ בטלפון על  