

# אינטרקום ספיר

המדריך למשתמש

## CD-597



AVL-1P



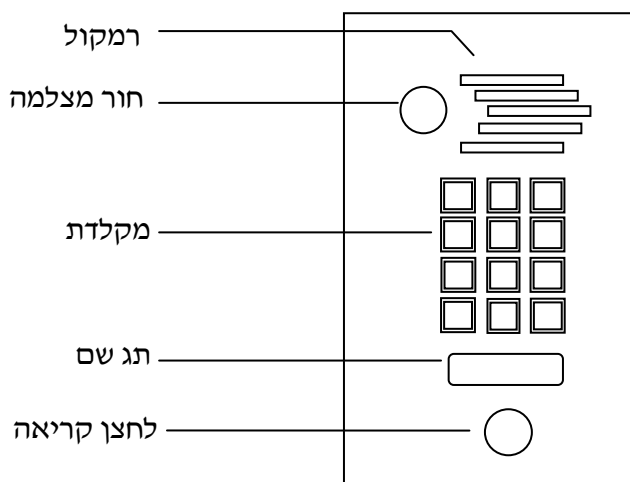
AVL-4P

AVL-2P

## 1. כללי

סדרת מערכת ספיר הינה מערכת בקרת כניסה לביתים פרטים עד 4 דיירים. המערכת מופעלת על ידי 2 גידים בלבד! קלה ונוחה מאוד להרכבה והתקנה. המערכת כוללת פנל דלת CD-597, יחידת DPS, וספק כוח. המערכת מתחברת לכל סוגי מסכי מגע שונים של חברת תדאור ניתן לחבר למערכת מתאם טלפוני AR-900 המאפשרת לשוחח עם אורח הנמצא בשער או דלת הכניסה מכל טלפון קווי או אלחוטי הנמצא בבית. פנל CD-597, מגיע עם מצלמת זווית רחבה של 105 מעלות אשר ניתן לראות זווית רחבה. פנל הכניסה בנוי ממארז אנטי ונדלי מהודר ועמיד בתנאי שטח ומזג אויר קשיים ומים.

## 2. חלקים ותפקודם



## 3. מפרט טכני

סוג פנל	AVL-1P	AVL-2P	AVL-4P
מידות	רוחב- 116 אורך- 213 עומק- 36 על/תחת הטייח	רוחב- 116 אורך- 213 עומק- 36 על/תחת הטייח	רוחב- 125 אורך- 270 עומק- 36 על/תחת הטייח
מצלמה	1/4 חיישן תמונת ACS 4T עם מעבד DSP		
	מצלמת ARS צבעונית, עם רזולוציה גבוהה		
	זווית רחבה של 105 מעלות המאפשר ציפה כוללנית		
סוג מנעול	Normally open או Normally close		
	ניתן אפשרות לפתיחת שתי ממסרים - הזמנה מיוחדת		
מתח	עד לשתי מסכים - 24v 2.5A		
	מעל 2 מסכים - ספק רשת בהתאם		

## 4. תכונות

נוח להתקנה, ולתפעול 2 גידים בלבד.	ניתן לתכנת את קודי הכניסה.
ניתן לחבר עד 4 פנלים במערכת אחת	עד 40 קודי כניסה למנעול
ניתן לקבוע צלצול בעת קריאה מהשער	ניתן לחבר לחצן עקיפה
אופציה לחיבור מתאם טלפון וידיו למערכת	עמיד בפני ונדליזם ותנאי חוץ

## 5. הרכבת הפנל לקיר



הצמד את הקופסא האחורית לקיר, וסמן את נקודות הקדיחה



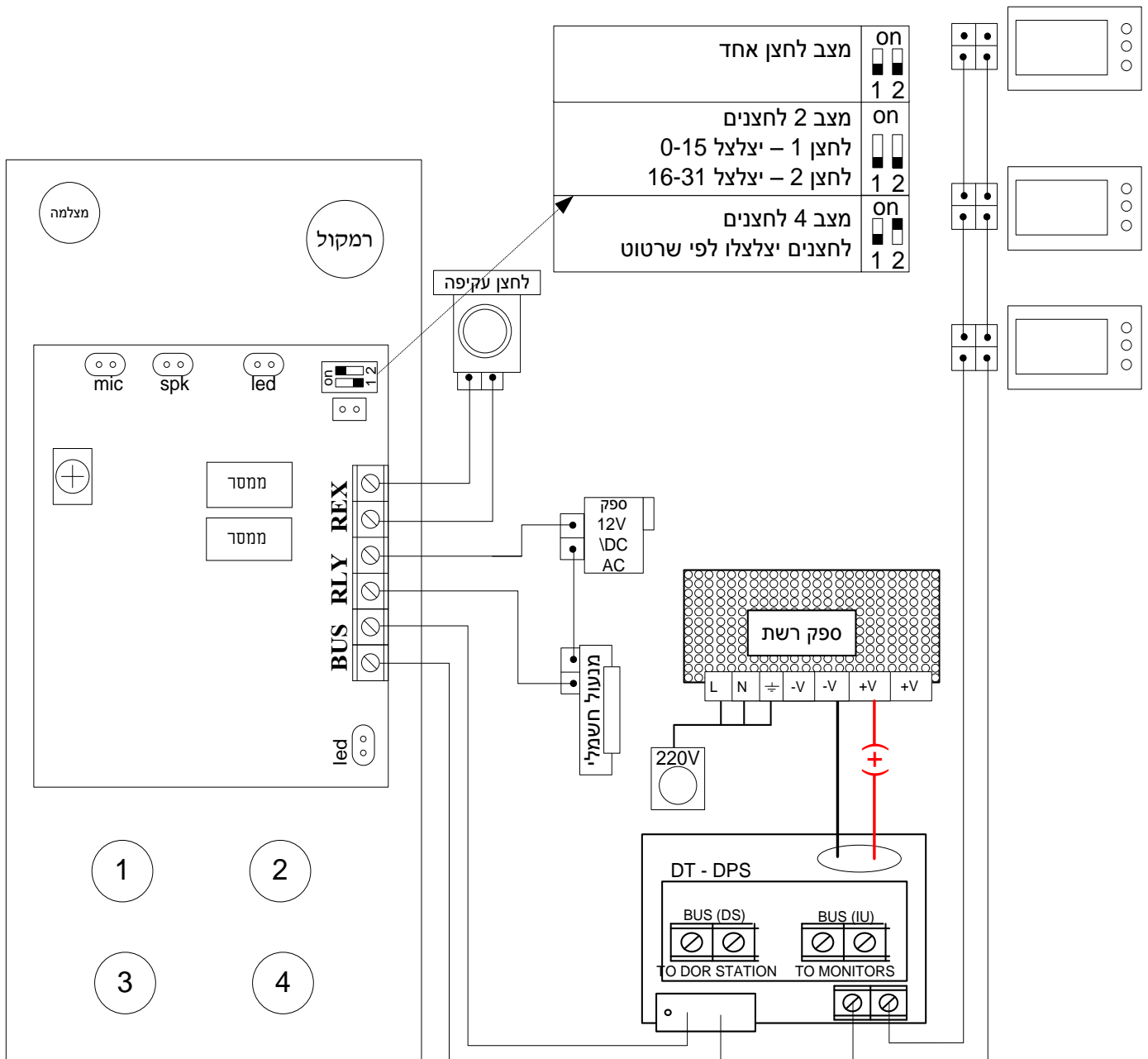
חבר את החיוט הפנל לפי השרטוט בעמודים 3,4.



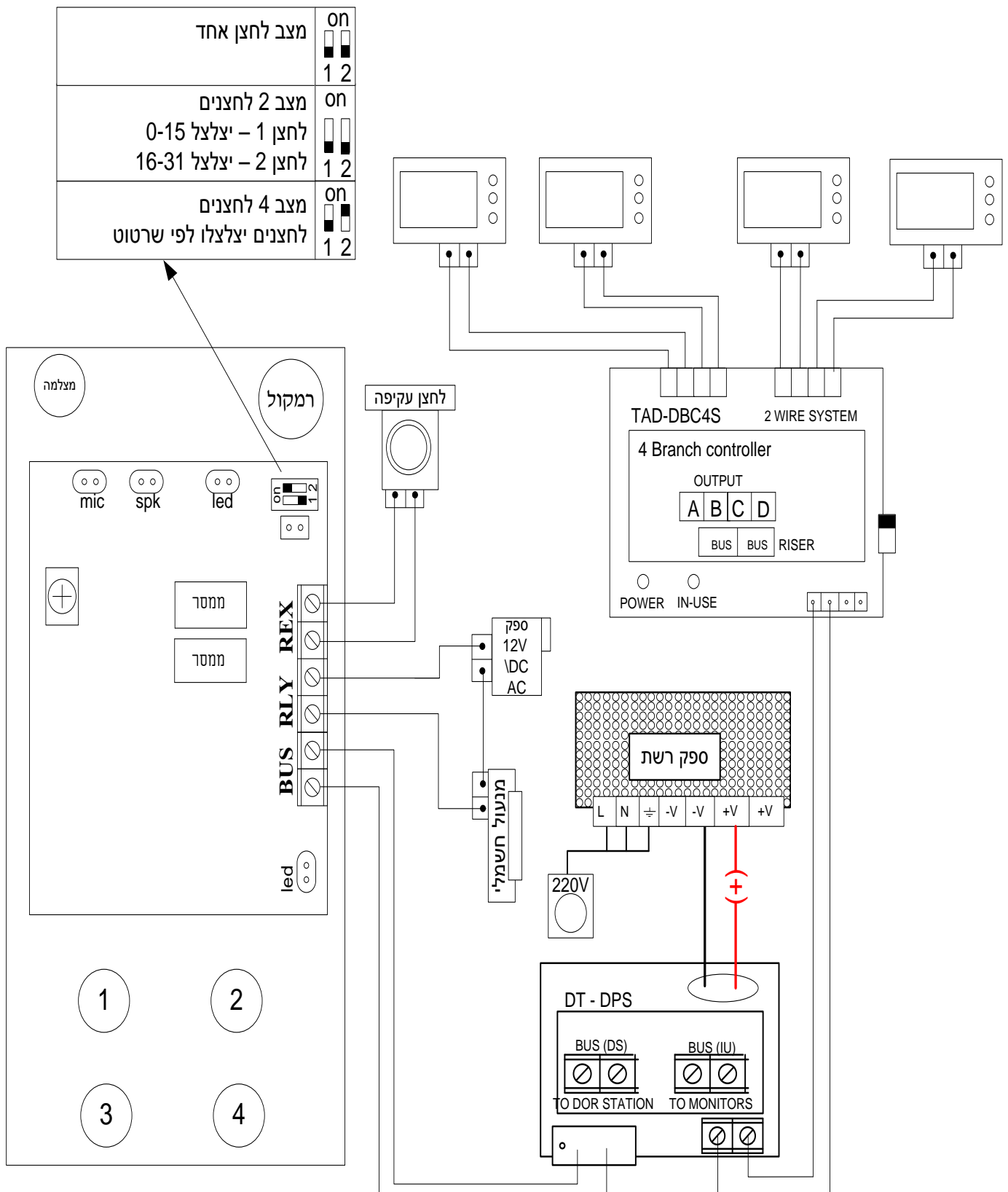
הרכב את הפנל על הקופסא האחורית, והברג את ברגיי ההלם

## 6. התקנה


### A. שרטוט טכני פנלים - CD-597-1P/2P/4P – חיבור במקביל



**.B. שרטוט טכני פנלים - CD-597-1P/2P/4P – עם מפצל**



C. הגדרת הפנל – הגדר עם הפנל לחצן, שתיים, או ארבע.

תמונה	הגדרת לחצנים	פנל CD-597
	1- כלפי מטה 2- כלפי מטה	לחצן אחד
	1- כלפי מטה 2- כלפי מטה	שתי לחצנים
	1- כלפי מטה 2 כלפי מעלה ON-	ארבע לחצים

7. תיכנות

A. פנל CD-597

▪ **בכדי להיכנס למצב תיכנות** הקש קוד תכנות (קוד יצרן הינו \* 123456 ⇒) המקלדת תהבהב (סימן שהיחידה במצב תיכנות), כעת יש לבצע את התכנות הדרוש כפי שמפורט בדוגמאות להלן. עם סיום התכנות ניתן להמשיך ולהכניס קודי פתיחה וזמני פתיחה כמפורט בהמשך.

▪ **בכדי לצאת ממצב תכנות ולחזור למצב פעולה** רגיל ע"י הקשה על # (סולמית).

כל הקשה על לוח המקשים מלווה בצליל "ביפ",  
הקשת קוד שגויה או הקשה לא חוקית מלוות בצליל "בייפ" ארוך.  
הכנסת נתונים תקינה לתא זיכרון מלווה בצליל "מדורג" ארוך.

1. החזרת המכשיר להגדרות היצרן

הכנס למצב תיכנות \* 123456 (במידה ולא שונה) המקלדת תהבהב.

הקש קוד –  $\Rightarrow 123456 * 97 5 * \#$

2. שינוי קוד תכנות

אורך קוד תיכנות יהיה 6 ספרות, ישמר בתא 99.

דוגמא קוד חדש 777888

הכנס למצב תיכנות \* 123456 (במידה ולא שונה) המקלדת תהבהב.

הקש קוד –  $\Rightarrow 123456 * 99 777888 * \#$

**יש לשמור קוד זה כי רק בעזרתו ניתן יהיה להכניס קודי פתיחה וזמני פתיחה.**

3. הכנסת קודי פתיחה

אורך קוד כניסה יהיה בין 2 ספרות ועד ל6 ספרות, ישמר בתאים 01-50.

דוגמא קוד חדש 9999

הכנס למצב תיכנות \* 123456 (במידה ולא שונה) המקלדת תהבהב.

הקש קוד –  $\Rightarrow 123456 * 01 9999 * \#$

4. ביטול קוד פתיחה מסוים

בכדי לבטל קוד כניסה צריך לדעת באיזה תא שמור הקוד שברצונך למחוק (תאים 01-50).

דוגמא ברצוננו למחוק קוד 9999 השמור בתא 01

הכנס למצב תיכנות \* 123456 (במידה ולא שונה) המקלדת תהבהב.

הקש קוד  $\Rightarrow 123456 * 01 * \#$

5. **הגדרת זמני פתיחה**  
ניתן לקבוע זמן פתיחה לכל דלת, נשמר בתא 00 זמן פתיחה לדלת 1 יהיה ספרה ראשונה וזמן פתיחה לדלת 2 יהיה סיפרה שנייה לדוגמא 3 שניות לדלת אחד, ו 5 שניות לדלת שתיים.  
הכנס למצב תיכנות \*123456 (במידה ולא שונה) המקלדת תהבהב.  
הקש קוד –  
⇒ 123456\* 00 35 \*#

6. **מצב של שתי מנעולים (לפי הזמנה בתיאום)**  
ניתן לקבוע כמה קודים יהיה לכל מנעול (ישנם 50 קודים בלבד).  
יש לשמור בתא 92 (שתי ספרות), והמנעול השני יקבל את השר.  
לדוגמא 25 קודים למנעול 1  
הכנס למצב תיכנות \*123456 (במידה ולא שונה) המקלדת תהבהב.  
הקש קוד –  
⇒ 123456\* 92 25 \*#

7. **הגדרת לחצנים (שינוי מספרי הלחצנים)**  
במצב ברירת מחדל - לחצנים יחייגו בהתאם לתרשים 1,2,3,4  
הכנס בתא הלחצן (54-51), ואחרי זה קבע לאיזה מספר מסך שהלחצן יחייג (שתי ספרות).  
לחצן אחד תא מספר 51, לחצן שתיים תא מספר 52, לחצן שלוש תא מספר 53,  
לחצן ארבע תא מספר 54.  
דוגמא שלחצן אחד יחייג למסך מספר 3  
הכנס למצב תיכנות \*123456 (במידה ולא שונה) המקלדת תהבהב.  
הקש קוד –  
⇒ 123456\* 51 03 \*#

8. **ביטול תיכנות לחצן מסוים**  
הכנס את תא הלחצן שברצונך לבטל  
דוגמא לבטל את לחצן 2  
הכנס למצב תיכנות \*123456 (במידה ולא שונה) המקלדת תהבהב.  
הקש קוד –  
⇒ 123456\* 52 \*#

9. **הגדרת מספר פנל (מצב ראשוני פנל מספר 1)**  
אפשר להגדיר עד 4 פנלים, נשמר בתא 90 הגדר מספר פנל ספרה אחת.  
לדוגמא פנל 2  
הכנס למצב תיכנות \*123456 (במידה ולא שונה) המקלדת תהבהב.  
הקש קוד –  
⇒ 123456\* 90 2 \*#

10. **הגדרת מצב פנל**  
ישנם 3 מצבים מצב 0,1,2, נשמר בתא 91.  
(0 - פנל רגיל) - פנל פונה למסכים 1-15 (מסך אחד חייב להיות מוגדר ב0)  
(1 - פנל בית משותף) - עד 4 דיירים לחצן 1 יצלצל למסך 1, 2 למסך שני ו...  
(2 - פנל שומר) - מתאים לבית משותף - שומר עונה ומפנה למסכי הדירות.  
לדוגמא מצב פנל 2  
הכנס למצב תיכנות \*123456 (במידה ולא שונה) המקלדת תהבהב.  
הקש קוד –  
⇒ 123456\* 91 2 \*#

פעולה	ביצוע	ברירת מחדל
החזרת המכשיר להגדרות היצרן	⇒123456* 97 5 *#	-
שינוי קוד תיכנות	⇒123456* 99 777888 *#	123456*
הכנסת קודי פתיחה	⇒123456* 01 9999 *#	-
ביטול קוד פתיחה מסוים	⇒123456* 01 *#	-
הגדרת זמני פתיחה	⇒123456* 00 35 *#	3 שניות לדלת 1 3 שניות לדלת 2
מצב של שתי מנעולים	⇒123456* 92 25 *#	-
הגדרת לחצנים	⇒123456* 01 02 *#	-
ביטול תיכנות לחצן מסוים	⇒123456* 52 *#	-
הגדרת מספר פנל	⇒123456* 90 2 *#	1
הגדרת מצב פנל	⇒123456* 91 2 *#	1

### B. תיכנות מסכים

ניתן לחבר מסכים שונים למערכת, חלק מהמסכים מוגדרים לפי קוד בינארי שנמצא בגב המסך, ואחרים ניתן להגדיר בתיכנות מהמסך.

דגם	גודל	הגדרת מספר מסך
TAD-37	7 אינץ'	תוכנה
TAD-27	7 אינץ'	קוד בינארי
TAD-24	4.5 אינץ'	תיכנות
TAD-16	3.5 אינץ'	קוד בינארי
TAD-DJ4	שפורפרת	תיכנות



תודה על רכישתם ממוצרנו, חברת **תדאור** טכנולוגיות

[www.Tador.co.il](http://www.Tador.co.il)  
[www.Tador.com](http://www.Tador.com)

טל - 03-9226351  
פקס - 03-9210461

---

כל הזכויות שמורות לחברת **תדאור** ©