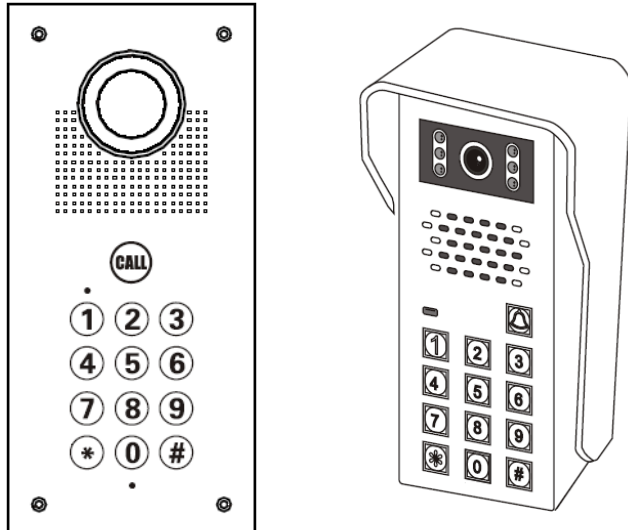


# ARENA-561 / COM-50

## XCODE

פנל עם מקודד המתחבר לשלוחה בכל מרכזיה

גרסה מיוחדת למרכזיית e-max



- חיוג ישיר לשלוחות באמצעות המקודד
- לחצן קריאה לשלוחה או קבוצת שלוחות
- עקוב אחרי שיחת חוץ בחיוג לשלוחה
- מצב יום/ לילה ללחצן הקריאה
- לחצן חיצוני (עוקף) לפתיחת דלת
- עד 50 קודים לפתיחת דלת
- קוד הפעלה בין 2-6 ספרות
- זמן ממסר לפתיחת דלת 1-99 שניות
- מתח עבודה 12v dc/ac
- ממסר מגע יבש פתוח / סגור (n.o / n.c)
- אפשרות חיבור מצלמה / כיתוב שם
- חיבור למרכזיות IP

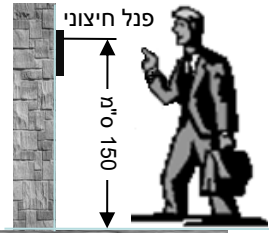
## תוכן עניינים

עמוד

- 1 התקנת הפנל
- 2 תרשים חיבורים
- 3 כיצד מתכנתים
- 3 הגדרות בסיסיות
- 4 אינדקס לפקודות תכנות מתקדם
- 5 החלפת קוד טכנאי
- 5 הגדרת שלוחות מצלצולות בקריאה מהפנל
- 6 הגדרות קודים וזמנים לפתיחת דלת
- 7 הגדרות חיוג ישיר לשלוחות וזמן שיחה
- 8 הגדרות מצב יום לילה
- 8 איפוס הגדרות
- 9 חיבור למרכזית IP
- 9 תכנות מרחוק
- 10 תרשים חיבורים למרכזיית E-MAX
- 11 כיצד מתכנתים בחיבור למרכזיית E-MAX
- 12 דיבור ופתיחת דלת בחיבור למרכזיית E-MAX
- 12 חיבור מספר פנלים במקביל

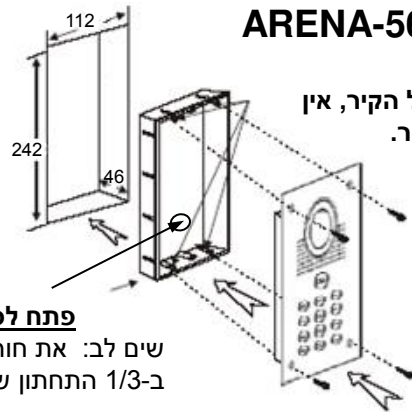
## התקנת הפנל

גובה מומלץ למצלמה 150 ס"מ



### התקנה תחת הטיח לפנל ARENA-561

הערה: חזית הפנל מיועדת להתקנה על הקיר, אין לשקע את חזית הפנל בתוך הקיר.



מידות חיצוניות:  
120 X 250 X 43 (mm)

#### פתח לכניסת כבל

שים לב: את חור יש למקם ב-1/3 התחתון של הקופסא

### התקנה חיצונית לפנל COM-50

הערה: פנל זה מיועד להתקנה על הקיר בלבד, אין לשקע את הפנל בכל צורה שהיא.



מידות:  
78 X 185 X 60 (mm)

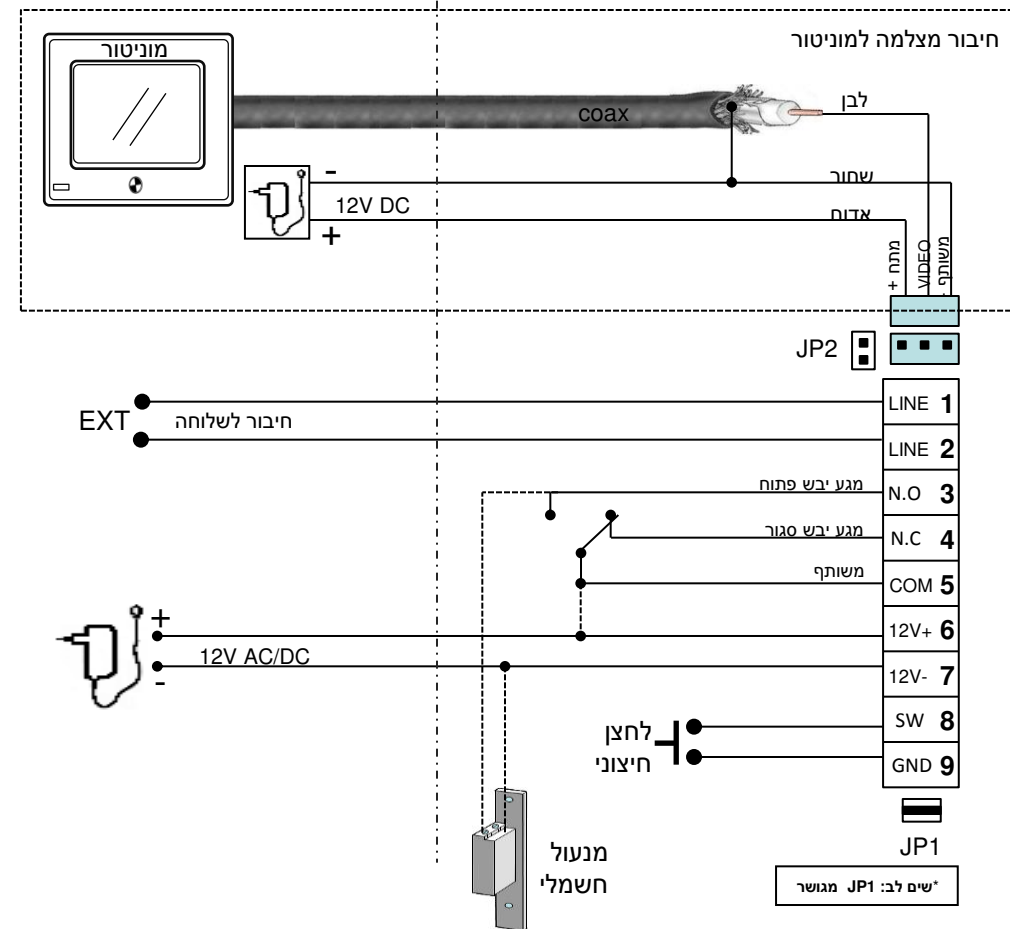
בורג סגירה  
לפנל

### החלפת כיתוב שם בפנל ללא מצלמה

לחץ על הפלסטיק בקצה ודחוף אותו הצידה.



## תרשים חיבורים



### הפעלת המערכת

- פתיחת דלת - לאחר שנוצר קשר עם הפנל לחץ על מקש ה 0
- יצירת קשר לפנל - הרם את השפופרת וחייג אל השלוחה המחוברת לפנל
- פתיחת דלת באמצעות המקודד - הקש בפנל את הקוד ולאחר הקש #
- חיג מהפנל לשלוחה - הקש בפנל את מס' השלוחה ולאחר הקש \*

# תכנות מתקדם

## אינדקס לפקודות תכנות מתקדם

1. החלפת קוד טכנאי- קוד גישה לתכנות (3-6 ספרות)
2. הגדרת שלוחות לפעולה –שיוך שלוחה לתא (101-150)
3. הגדרת שלוחה מצלצלת בקריאה (במצב יום)- בלחיצה על לחצן הקריאה
4. הגדרת שלוחה מצלצלת בקריאה (במצב לילה)- בלחיצה על לחצן הקריאה
5. הגדרת זמן ממסר- משך הזמן שיפעל ממסר פתיחת הדלת, 1-99 שניות
6. זמן השהיה ללחצן חיצוני (עוקף)- מרגע הלחיצה עד לתחילת פעולת הממסר
7. משך זמן שיחה - משך הזמן שניתן לשוחח עם הפנל עד לניתוק השיחה
8. קוד לפתיחת דלת- עד 50 קודים שונים (1-50) בין 2-6 ספרות
9. שלוחות חסומות לקריאה –עד 5 שלוחות שחסומות לחיוג מהפנל
10. משך הזמן לניתוק שיחה- לאחר פתיחת דלת
11. חיוג מקוצר לשלוחה- חיוג מהפנל לשלוחות

### מצב יום / לילה

12. תכנות שעון פנימי- הגדרת זמן נוכחי
13. הגדרת מצב לילה- קביעת מועד התחלה וסיום מצב לילה

### איפוס הגדרות

14. איפוס הגדרות (לא כולל קוד פתיחת דלת)
15. איפוס קודים (לפתיחת דלת בלבד)
16. איפוס קוד טכנאי (בלבד)

# הגדרות בסיסיות

## כיצד מתכנתים

- ניתן לתכנת מכל שלוחה המחוברת למרכזיה.
- הרם את השפופרת מאחת השלוחות וחייג לשלוחה הפנל (בחיוג פנימי) והמתן למענה
- לאחר יצירת הקשר עם הפנל ניתן להתחיל בתכנות
- יש להאזין לצליל אישור 📞 לאחר כל הקשה על #או \*
- (קוד טכנאי בבירית מחדל 1234)

📞 \* 📞 קוד טכנאי \* 📞 מס' הפעולה # 📞 את הערך הרצוי # 📞 ו- # לסיום.

### 1. החלפת קוד טכנאי- קוד גישה לתכנות (3-6 ספרות)

בירית המחדל: 1234

דוגמה: החלפת קוד הטכנאי 1234 לקוד חדש .

📞 # 📞 קוד חדש ????# 📞 מס' פעולה 0# 📞 קוד טכנאי \*1234 📞 אישור 📞 הקש \* 📞 חייג לשלוחת הפנל 📞

### 2. קוד לפתיחת דלת- עד 50 קודים שונים (1-50) בין 2-6 ספרות

דוגמה: הכנסת קוד פתיחת דלת בתא מס' 1

📞 # 📞 קוד חדש ????# 📞 מס' פעולה 1# 📞 קוד טכנאי \*1234 📞 אישור 📞 הקש \* 📞 חייג לשלוחת הפנל 📞

### 3. הגדרת זמן ממסר- משך הזמן שיפעל ממסר פתיחת הדלת, 1-99 שניות

בירית המחדל: 4 שניות

דוגמה: להגדרה שבפקודת פתיחת הדלת יעבוד הממסר במשך 5 שניות

📞 # 📞 זמן ממסר 5# 📞 מס' פעולה 73# 📞 קוד טכנאי \*1234 📞 אישור 📞 הקש \* 📞 חייג לשלוחת הפנל 📞

### 4. הגדרת שלוחה מצלצלת בקריאה - בלחיצה על לחצן הקריאה (עד 12 ספרות)

בירית המחדל: שלוחה 20

דוגמה: על מנת להגדיר שבלחיצה על לחצן הקריאה תצלצל שלוחה ???

📞 # 📞 מספר שלוחה ????# 📞 מס' פעולה 120# 📞 קוד טכנאי \*1234 📞 אישור 📞 הקש \* 📞 חייג לשלוחת הפנל 📞

5. הגדרת זמן ממסר - משך הזמן שיפעל ממסר פתיחת הדלת, 1-99 שניות

ברירת המחדל: 4 שניות

דוגמה: להגדרה שבפקודת פתיחת הדלת יעבוד הממסר במשך 5 שניות

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| חייג לשלוחת הפנל                                                                    | הקש                                                                                 | אישור                                                                               | קוד טכנאי                                                                           | מס' פעולה                                                                           | זמן ממסר                                                                            | יציאה                                                                               |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |

# תכנות מתקדם

1. החלפת קוד טכנאי - קוד גישה לתכנות (3-6 ספרות)

ברירת המחדל: 1234

דוגמה: החלפת קוד הטכנאי 1234 לקוד חדש .

|                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| חייג לשלוחת הפנל                                                                  | הקש                                                                               | אישור                                                                             | קוד טכנאי                                                                         | מס' פעולה                                                                         | קוד חדש                                                                           | יציאה                                                                             |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |

2. הגדרת שלוחות לפעולה - שייך שלוחה לתא (101-150)

הסבר: כדי לתכנת את הפקודות בפנל כגון: שלוחה מצלצלת במצב יום, שלוחה מצלצלת במצב לילה, שלוחות חסומות לחיג, עקוב אחרי וכו'. יש לשייך תחילה את השלוחות לתאים (101-150).

ברירת מחדל: בתאים 101-150 מוגדרות שלוחות 1-50  
כך שהגדרת קריאה מהפנל לתא 120 תצלצל שלוחה 20

דוגמה: על מנת לשייך שלוחה 201 לתא 101

|                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| חייג לשלוחת הפנל                                                                  | הקש                                                                               | אישור                                                                             | קוד טכנאי                                                                         | מס' תא                                                                            | מספר שלוחה                                                                        | יציאה                                                                             |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |

3. הגדרת שלוחה מצלצלת בקריאה (במצב יום) - בלחיצה על לחצן הקריאה

הסבר: כדי לתכנת את מספר השלוחה שתצלצל בעת לחיצה על לחצן הקריאה יש להגדיר תחילה את מספר השלוחה בתא (101-150 תאים)  
לאחר יש להגדיר את מספר התא אליו תופנה הקריאה.

ברירת המחדל: בקריאה מהפנל תצלצל השלוחה הנמצאת בתא 120 (שלוחה 20)

דוגמה: על מנת להגדיר שבלחיצה על לחצן הקריאה תצלצל שלוחה הנמצאת בתא 150

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| חייג לשלוחת הפנל                                                                    | הקש                                                                                 | אישור                                                                               | קוד טכנאי                                                                           | מס' פעולה                                                                           | מספר תא                                                                             | יציאה                                                                               |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |

4. הגדרת שלוחה מצלצלת בקריאה (במצב לילה) - בלחיצה על לחצן הקריאה

ברירת המחדל: לחיצה על לחצן הקריאה במצב לילה תצלצל השלוחה הנמצאת בתא 120

דוגמה: בלחיצה על לחצן במצב לילה תצלצל שלוחה הנמצאת בתא 140

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| חייג לשלוחת הפנל                                                                    | הקש                                                                                 | אישור                                                                               | קוד טכנאי                                                                           | מס' פעולה                                                                           | מספר תא                                                                             | יציאה                                                                               |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |

הערה: יש להפעיל מצב יום / לילה עמוד 8

7. משך זמן שיחה - משך הזמן שניתן לשוחח עם הפנל עד לניתוק השיחה

ברירת המחדל: 60 שניות

דוגמה: על מנת שהשיחה עם הפנל תתנתק לאחר 30 שניות

|                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| חייג לשלוחת הפנל                                                                      | הקש                                                                                   | אישור                                                                                 | קוד טכנאי                                                                             | מס' פעולה                                                                             | זמן שיחה                                                                              | יציאה                                                                                 |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |

8. קוד לפתיחת דלת - עד 50 קודים שונים בין 2-6 ספרות (1-50 תאים)

דוגמה: הכנסת קוד פתיחת דלת בתא מס' 1

|                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| חייג לשלוחת הפנל                                                                      | הקש                                                                                   | אישור                                                                                 | קוד טכנאי                                                                             | מס' פעולה                                                                             | קוד חדש                                                                               | יציאה                                                                                 |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |

# הגדרות מצב יום/לילה

פונקציה זו מאפשרת צלצול בשלוחות שונות בקריאה מהפנל במצב יום או מצב לילה

## 12. תכנות שעון פנימי- הגדרת זמן נוכחי

דוגמה: כיוון שעה ל - 16:30 ⌚

|   |     |       |           |     |           |       |       |   |     |                   |
|---|-----|-------|-----------|-----|-----------|-------|-------|---|-----|-------------------|
| # | שעה | 1630# | מס' פעולה | 80# | קוד טכנאי | 1234* | אישור | * | הקש | חייג לשלוחות הפנל |
|---|-----|-------|-----------|-----|-----------|-------|-------|---|-----|-------------------|

## 13. הגדרת מצב לילה- קביעת מועד התחלה וסיום מצב לילה

דוגמה: על מנת להגדיר תחילת מצב לילה בשעה 18:00 וסיום מצב לילה השעה 08:00

|   |          |       |           |       |           |     |           |       |       |   |     |           |
|---|----------|-------|-----------|-------|-----------|-----|-----------|-------|-------|---|-----|-----------|
| # | שעת סיום | 0800# | שעת התחלה | 1800* | מס' פעולה | 81# | קוד טכנאי | 1234* | אישור | * | הקש | חייג לפנל |
|---|----------|-------|-----------|-------|-----------|-----|-----------|-------|-------|---|-----|-----------|

|   |             |    |                   |                   |
|---|-------------|----|-------------------|-------------------|
| # | פקודת הפעלה | 1# | חייג לשלוחות הפנל | חייג לשלוחות הפנל |
|---|-------------|----|-------------------|-------------------|

|   |             |    |                   |                   |
|---|-------------|----|-------------------|-------------------|
| # | פקודת ביטול | 2# | חייג לשלוחות הפנל | חייג לשלוחות הפנל |
|---|-------------|----|-------------------|-------------------|

|   |             |    |                   |                   |
|---|-------------|----|-------------------|-------------------|
| # | פקודת הפעלה | 3# | חייג לשלוחות הפנל | חייג לשלוחות הפנל |
|---|-------------|----|-------------------|-------------------|

|   |             |    |                   |                   |
|---|-------------|----|-------------------|-------------------|
| # | פקודת ביטול | 4# | חייג לשלוחות הפנל | חייג לשלוחות הפנל |
|---|-------------|----|-------------------|-------------------|

# איפוס הגדרות

## 14. איפוס הגדרות (לא כולל קוד פתיחת דלת)

|   |             |     |           |     |           |       |       |   |     |                   |
|---|-------------|-----|-----------|-----|-----------|-------|-------|---|-----|-------------------|
| # | פקודת איפוס | 99# | מס' פעולה | 91# | קוד טכנאי | 1234* | אישור | * | הקש | חייג לשלוחות הפנל |
|---|-------------|-----|-----------|-----|-----------|-------|-------|---|-----|-------------------|

## 15. איפוס קודים (לפתיחת דלת בלבד)

|   |             |     |           |     |           |       |       |   |     |                   |
|---|-------------|-----|-----------|-----|-----------|-------|-------|---|-----|-------------------|
| # | פקודת איפוס | 99# | מס' פעולה | 90# | קוד טכנאי | 1234* | אישור | * | הקש | חייג לשלוחות הפנל |
|---|-------------|-----|-----------|-----|-----------|-------|-------|---|-----|-------------------|

הערה: פקודה זו ניתנת לביצוע גם מהקודן בפנל הדלת

## 16. איפוס קוד טכנאי (בלבד)

|   |                   |       |                   |                   |
|---|-------------------|-------|-------------------|-------------------|
| # | חייג לשלוחות הפנל | 4848# | חייג לשלוחות הפנל | חייג לשלוחות הפנל |
|---|-------------------|-------|-------------------|-------------------|

## 9. שלוחות חסומות לקריאה –עד 5 שלוחות שחסומות לחיג מהפנל

**הסבר:** ניתן לחייג ישירות לשלוחות באמצעות הקודן בפנל ע"י חיוג מספר השלוחה ולאחר \*.  
פקודה זו מאפשרת חסימה של עד 5 שלוחות שאליהן לא ניתן לחייג מהפנל.  
בתאים 61-65

**דוגמה:** ששלוחה 205 תהיה חסומה לחיג מהפנל  
( הקריאה תופנה לשלוחה המוגדרת לצלצול בלחצן הקריאה)

|   |            |      |           |     |           |       |       |   |     |                   |
|---|------------|------|-----------|-----|-----------|-------|-------|---|-----|-------------------|
| # | מספר שלוחה | 208# | מס' פעולה | 61# | קוד טכנאי | 1234* | אישור | * | הקש | חייג לשלוחות הפנל |
|---|------------|------|-----------|-----|-----------|-------|-------|---|-----|-------------------|

הערה: כדי למחוק מס' שהוכנס בתא מסוים יש להקיש אחר מס' הפעולה \* ו #

## 10. משך הזמן לניתוק שיחה- לאחר פתיחת דלת

**הסבר:** פנל הדלת אינו מזהה ניתוק שיחה אוטומטי כאשר אין צליל תפוס,  
פתיחת הדלת -0- נותנת פקודה לניתוק שיחה, ניתן להגדיר את מספר  
השניות לניתוק אחר פתיחת הדלת (1-99 שניות)

ברירת המחדל: 5 שניות

**דוגמה:** השיחה תתנתק 9 שניות לאחר פתיחת הדלת

|   |       |    |           |     |           |       |       |   |     |                   |
|---|-------|----|-----------|-----|-----------|-------|-------|---|-----|-------------------|
| # | שניות | 9# | מס' פעולה | 92# | קוד טכנאי | 1234* | אישור | * | הקש | חייג לשלוחות הפנל |
|---|-------|----|-----------|-----|-----------|-------|-------|---|-----|-------------------|

## 11. חיוג מקוצר לשלוחה- חיוג מהפנל לשלוחות

**הסבר:** לפניה ישירה מהפנל לשלוחה ניתן לחייג את מס' השלוחה מהמקודד ולאחר \*,  
ישנם 50 חיוגים מקוצרים לחיוג לשלוחות הנמצאות בתאים 101-150 (ראה סעיף 1)  
\*ניתן להגדיר עד 12 ספרות למספר כל תא  
(1-50 חיוגים מקוצרים)

**ברירת המחדל: \*1** חיוג מקוצר לשלוחה 1 הנמצא בתא 101

\*11 חיוג מקוצר לשלוחה 11 הנמצא בתא 111

\*50 חיוג מקוצר לשלוחה 50 הנמצא בתא 150

**דוגמה:** על מנת שבהקשה על 3 ו \* יחייג המקודד לשלוחה 200

|   |            |      |        |       |           |       |       |   |     |                   |
|---|------------|------|--------|-------|-----------|-------|-------|---|-----|-------------------|
| # | מספר שלוחה | 200# | מס' תא | 1003# | קוד טכנאי | 1234* | אישור | * | הקש | חייג לשלוחות הפנל |
|---|------------|------|--------|-------|-----------|-------|-------|---|-----|-------------------|

# חיבור למרכזית E-MAX

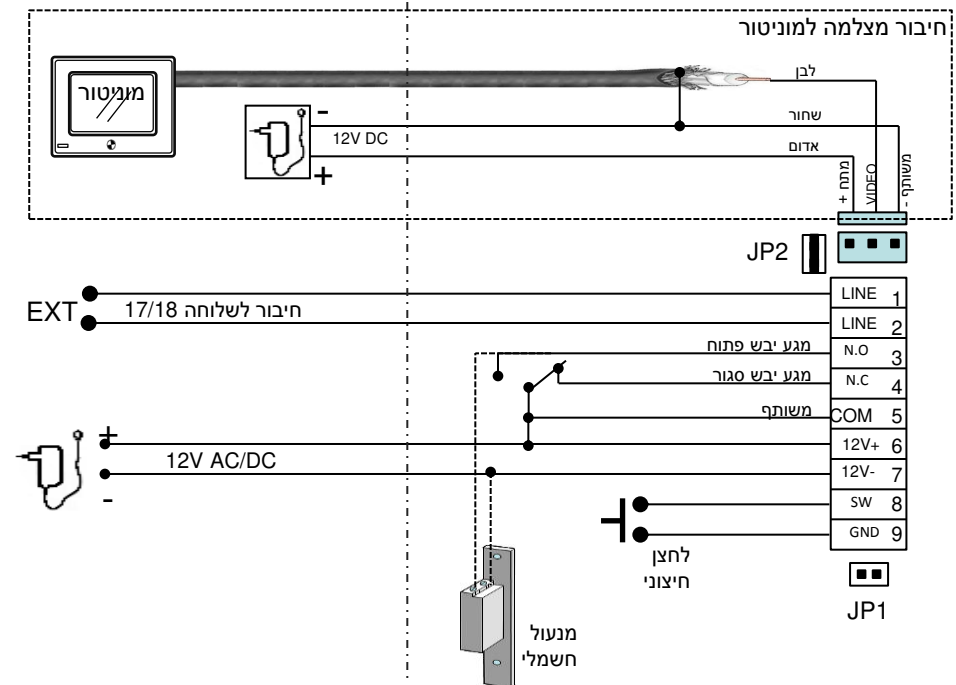
הסבר: ה- X-CODE מתאים לעבודה עם מרכזיות E-MAX בחיבור לכרטיס אינטרקום.

ללא צורך בתכנות לחצן הקריאה.

בכדי לאפשר צלצול שונה בטלפונים בקריאה מהפנל וחיבור של עד ארבע פנלים על אותה שלוחה.

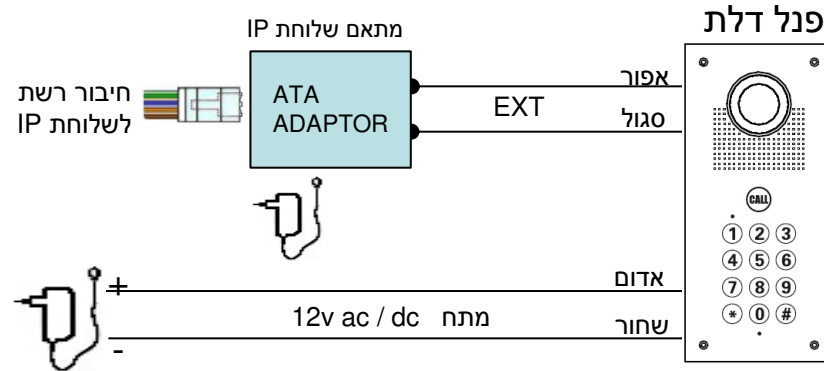
יש להתאים את הפנל למצב E-MAX ולתכנת את השלוחה במרכזייה לשלוחת אינטרקום.

\*שים לב: יש להעביר את המגשר מ-JP1 ל-JP2



# חיבור למרכזית IP

בחיבור פנל הדלת למרכזיית IP יש לחבר את שלוחת לפנל באמצעות מתאם שלוחת IP



## הגדרת חיוג מהפנל לשלוחת IP

הסבר: ישנם מרכזיות IP שבחיוג פנימי לאחר הקשת מספר השלוחה יש להקיש # . במרכזיות אלו יש להגדיר בפנל הדלת חיוג # אוטומטי לאחר הקריאה מהפנל.

הוספת חיוג # אוטומטי בחיוג או קריאה מהפנל

ביטול הוספת #

## תכנות מרחוק

- ✓ חייג למרכזיה והמתן למענה של הלקוח
- ✓ בקש מהלקוח לבצע העברת שיחה לשלוחת הפנל
- ✓ המתן למענה של הפנל והתחל בתכנות
- ✓ ניתן לתכנת את כל הפקודות ברצף מספר פעולה ואת הערך הרצוי
- ✓ לסיום התכנות הקש #

דוגמה: תכנות ברצף של קוד לפתיחת דלת ושינוי זמן ממסר

|      |          |           |               |           |           |       |   |
|------|----------|-----------|---------------|-----------|-----------|-------|---|
| #    | .....    | #222      | #73           | #222      | #1        | #1234 | * |
| סיום | זמן ממסר | פעולה מס' | קוד פתיחת דלת | פעולה מס' | קוד טכנאי | הקש   |   |

## E-MAX חיבור מספר פנלים במקביל במרכזיית

ניתן לחבר עד ארבעה פנלים במקביל (על אותה שלוחה).

יש לחבר ולתכנת כל פנל בנפרד (כאשר יתר הפנלים מנותקים ממתח) .

1. חבר את הפנל השני, תכנת אותו למספר אחד וסיים את כל ההגדרות לגביו.
  2. נתק את הפנל וחבר את הפנל השלישי ותכנת אותו למספר שלוש את שאר ההגדרות לגביו.
  3. חזור על השלבים לפנל הרביעי אם יש.
  4. חבר את כל הפנלים בחזרה.
- \*יש לחבר לכל פנל שנאי בנפרד

### דוגמה: הגדרת פנל מספר 2

|   |    |     |       |           |    |      |       |
|---|----|-----|-------|-----------|----|------|-------|
| # | #2 | #98 | *1234 | קוד טכנאי | קש | *711 | יציאה |
|---|----|-----|-------|-----------|----|------|-------|

**הערה:** לאחר סיום ההגדרות וחיבור כל הפנלים משתנה החיוג ליצירת קשר יזום לפנל

- ליצירת קשר עם פנל 1 הקש 711 \*
- ליצירת קשר עם פנל 2 הקש 712 \*
- ליצירת קשר עם פנל 3 הקש 713 \*
- ליצירת קשר עם פנל 4 הקש 714 \*

## E-MAX דיבור ופתיחת דלת מהשלוחות במרכזיית

פתיחת דלת משלוחה מצלצלת - 0



פתיחת דלת משלוחה לא מצלצלת



מענה לקריאה מפנל במהלך שיחה (ממתינה)



יצירת קשר יזום עם הפנל



## לאיפוס הגדרות ראה עמוד 8

## E-MAX כיצד מתכנתים בחיבור למרכזיית

ניתן לתכנת מכל שלוחה המחוברת למרכזייה.

תחילה יש להגדיר את שלוחת הפנל כשלוחת אינטרקום (ראה הוראות תכנות המרכזייה)

- חייג לפנל 711\*.
- לאחר יצירת הקשר בין הפנל לטלפון ניתן להתחיל בתכנות.
- יש להאזין לצליל אישור 📞 לאחר כל הקשה על \*.
- במידה ולא נשמע צליל אישור לאחר הקשה על ה-\* יש להקיש שוב עד להישמע צליל אישור ולהמשיך בתכנות.

### 1. החלפת קוד טכנאי- קוד גישה לתכנות (3-6 ספרות)

ברירת המחדל: 1234

דוגמה: החלפת קוד הטכנאי 1234 לקוד חדש .

|   |       |    |       |           |    |      |       |
|---|-------|----|-------|-----------|----|------|-------|
| # | #2222 | #0 | *1234 | קוד טכנאי | קש | *711 | יציאה |
|---|-------|----|-------|-----------|----|------|-------|

### 2. קוד לפתיחת דלת- עד 50 קודים שונים (1-50) בין 2-6 ספרות

דוגמה: הכנסת קוד פתיחת דלת בתא מס' 1

|   |       |    |       |           |    |      |       |
|---|-------|----|-------|-----------|----|------|-------|
| # | #2222 | #1 | *1234 | קוד טכנאי | קש | *711 | יציאה |
|---|-------|----|-------|-----------|----|------|-------|

### 3. הגדרת זמן ממסר- משך הזמן שיפעל ממסר פתיחת הדלת, 1-99 שניות

ברירת המחדל: 4 שניות

דוגמה: להגדרה שבפקודת פתיחת הדלת יעבוד הממסר במשך 5 שניות

|   |    |     |       |           |    |      |       |
|---|----|-----|-------|-----------|----|------|-------|
| # | #5 | #73 | *1234 | קוד טכנאי | קש | *711 | יציאה |
|---|----|-----|-------|-----------|----|------|-------|