



מדריך הפעלה קיט דאוור IP 2 גידים

מקרא:

1. הצגת המארז.
2. הרכבת שני מודולים במסגרת (מודול מצלמה + מודול לוח מקשים).
3. הרכבת מסגרת המודולים על גבי הקופסא (על/תחת הטיח).
4. תרשים חיבור 2 גידים בין הפנל לסוויץ' ובין המסך לסוויץ' + תרשים חיבור מנעולים למסך בפנל.
5. אקטיבציה והגדרת כתובות רשת לפנל והמסך.
6. הגדרת הפנל דרך ממשק דפדפן.
7. הגדרת מסך על גבי המסך עצמו.
8. הגדרת אפליקציה DMSS.

1. הצגת המארז

יש שני סוגי מארז :

DHI-KTD03(S) - התקנה על הטיח.

DHI-KTD03(F) - התקנה תחת הטיח.

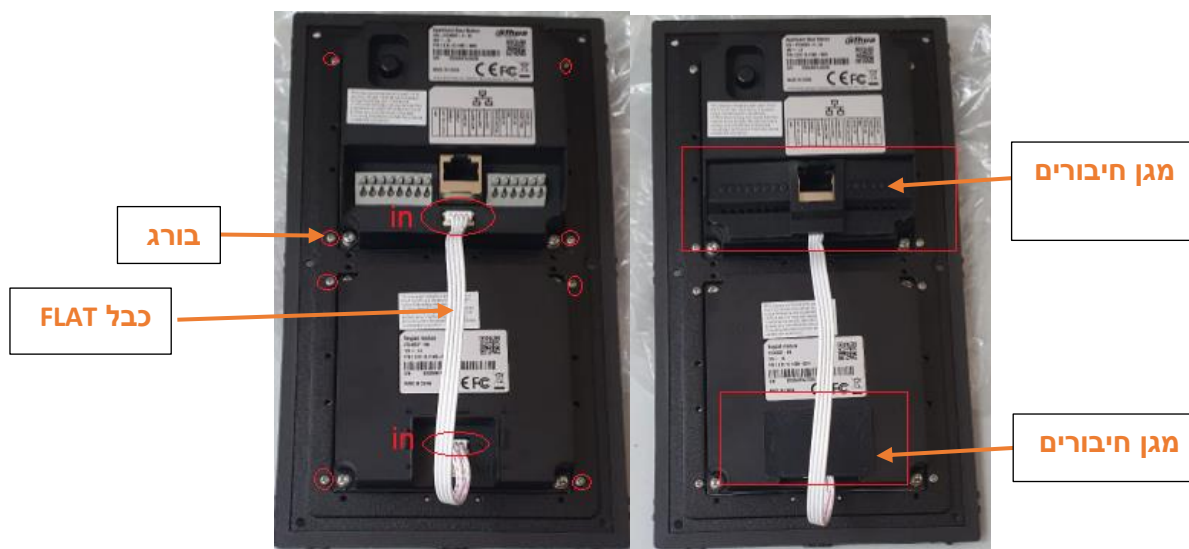
המארז מכיל שש קופסאות:

1. DHI-VTO4202F-P-S2 – מודול מצלמה כולל 4 ברגים פיליפס + מגן חיבורים מגומי.
2. VTO4202F-MK – מודול לוח מקשים כולל 4 ברגים פיליפס + כבל FLAT + מגן חיבורים מגומי.
3. VTM125 – מסגרת אחת עבור התקנת המודולים ומסגרת שניה עבור התקנה על קופסא (על /תחת הטיח) כולל מברג משולב כוכב &פיליפס + 8 ברגים כוכב
4. DHI-VTNS1001B-2-A – מתג 2 גידים כולל ספק 48 וולט.
5. DHI-VTH2622GW-W – מסך 2 גידים 7 אינץ' + כבל FLAT 12 גידים + כבל FLAT שני גידים + מחבר התקנה על הטיח.
6. VTM127/ VTM52R2 – קופסא על טיח / תחת הטיח (בקופסא על הטיח קיים גגון כולל 3 ברגים)



2. הרכבת שני מודולים במסגרת (מודול מצלמה + מודול לוח מקשים)

- ממקמים את המודולים במסגרת ומבריגים מאחורה 4 ברגים לכל מודול.
- מחברים כבל FLAT מהמודול מצלמה למודול לוח מקשים IN TO IN.
- מחברים את כיסוי מגן החיבורים לשני המודולים.

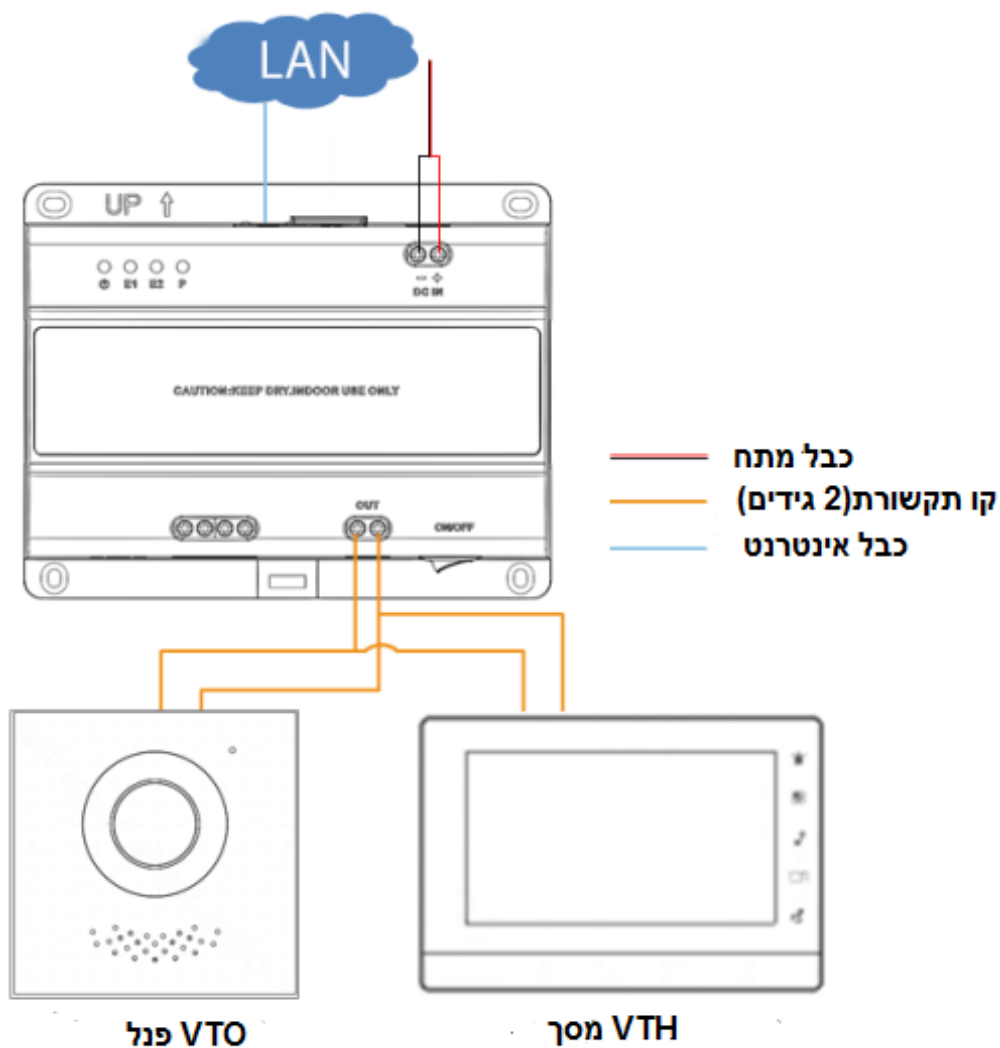


3. הרכבת מסגרת המודולים על גבי הקופסא (על/תחת הטיח).

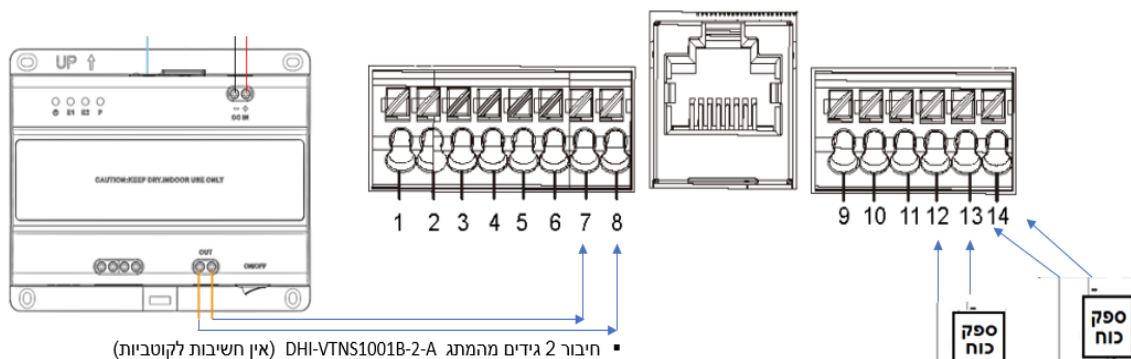
- משחררים את העיגולים העליונים או התחתונים מהקופסא (בהתאם לצורך)
- מעבירים דרכם את הכבלים (2 גידים בלבד עבור התקשורת ומתח + 2 גידים עבור הממסר/מנעול)
- **שים לב:** נא לספק מתח בנפרד עבור מנעול הדלת.
- מתקינים על הקיר את הקופסא (על \ תחת הטיח).
- מניחים את מסגרת המודולים על גבי הקופסא (על/תחת הטיח)
- מבריגים שישה ברגים (כוכב)
- **שים לב:** בקופסא על הטיח קיים גגון, מחברים שלושה ברגים.



4. תרשים חיבור 2 גידים בין הפנל לסוויץ' ובין המסך לסוויץ' + תרשים חיבור מנעולים לממסר בפנל



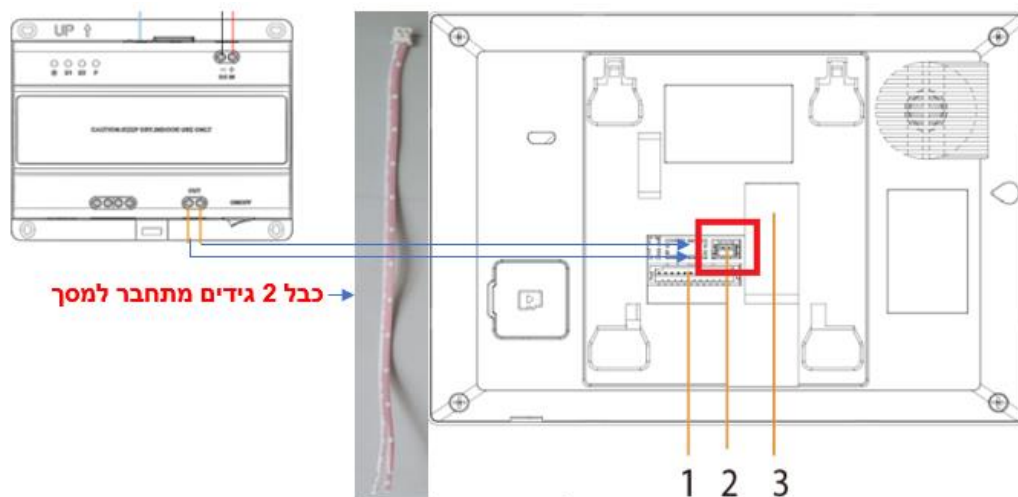
תרשים חיבור הדקים בפנל- מנעול חשמלי/מגנטט וחיבור שני גידים לתקשורת בין הסוויץ' לפנל



חיבור 2 גידים מהמתג DHI-VTNS1001B-2-A (אין חשיבות לקוטביות)

No.	Description	No.	Description
1	GND	8	EOC1 (2wires -(GND) for a 2-wire camera module)
2	+12V_OUT	9	DOOR_BUTTON
3	RS-485_B	10	DOOR_FEEDBACK
4	RS-485_A	11	GND
5	ALARM_NO	12	DOOR_NC
6	ALARM_COM	13	DOOR_COM
7	EOC2 (2wires +(48V) for a 2-wire camera module)	14	DOOR_NO

חיבור 2 גידים בין הסוויץ' למסך (ראה תרשים בגב המסך)



No.	Name
1	Alarm port
2	2-wire port (חיבור 2 גידים מהמסך לסוויץ' 2 גידים (אין חשיבות לקוטביות))
3	Network port

5. אקטיבציה והגדרת כתובות רשת לפנל והמסך

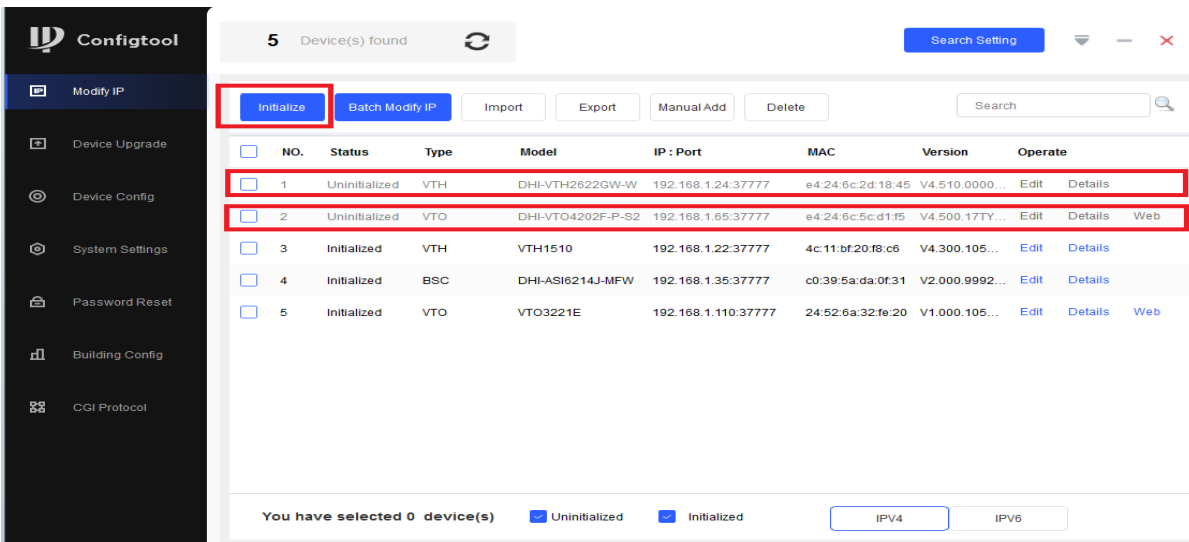
ניתן לבצע אקטיבציה להתקנים (פנל ומסך) בשני דרכים:

דרך ראשונה

- בעזרת כלי החיפוש של דאוה CONFIGTOOL נוכל לבצע מספר פעולות כגון: חיפוש/אתחול/הגדרת כתובות וכו'.
- ראשית ניתן להוריד מהאתר דאוה את כלי החיפוש CONFIGTOOL ולבצע התקנה.

<https://www.dahuasecurity.com/mena/support/downloadCenter/tools/MaintenanceTools?child=342>

- כאשר הפנל והמסך במצב ברירת מחדל **חובה** לבצע אקטיבציה ולהגדיר סיסמה להתקנים.
- יש לפתוח את תוכנת CONFIGTOOL וללחוץ על לחצן "ריענון", ההתקנים שצבועים באפור (לא עברו אקטיבציה).
- לסמן רק את ההתקן VTO (פנל) לוחצים INITIAIZE, מגדירים סיסמה לפנל כולל אימייל.
- לאחר מכן מסמנים את ההתקן VTH (מסך) לוחצים INITIAIZE, מגדירים סיסמה 888888 כולל אימייל.
- לאחר האקטיבציה הפנל והמסך זמינים ויופיעו בצבע שחור (עברו אקטיבציה)



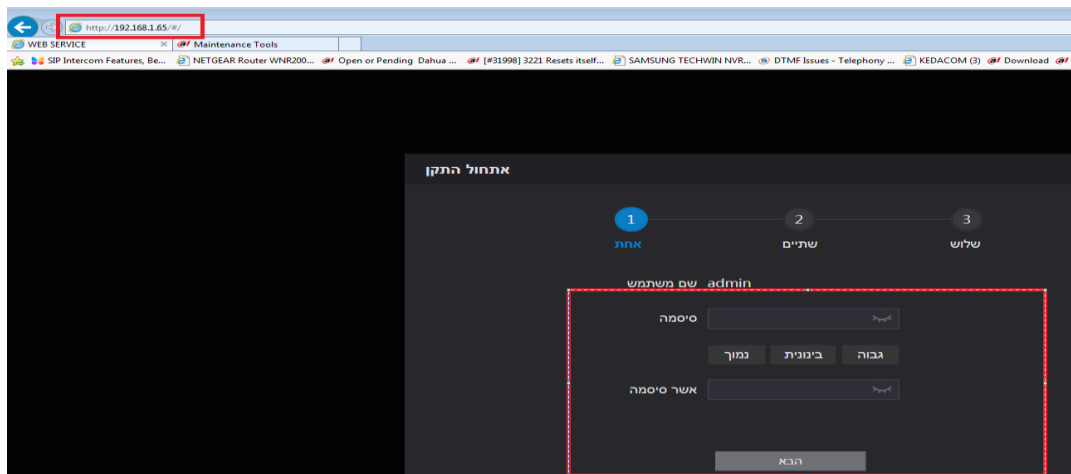
NO.	Status	Type	Model	IP : Port	MAC	Version	Operate
1	Uninitialized	VTH	DHI-VTH2622GW-W	192.168.1.24:37777	e4:24:6c:2d:18:45	V4.510.0000	Edit Details
2	Uninitialized	VTO	DHI-VTO4202F-P-S2	192.168.1.65:37777	e4:24:6c:5c:d1:f5	V4.500.17TY...	Edit Details Web
3	Initialized	VTH	VTH1510	192.168.1.22:37777	4c:11:bf:20:f8:c6	V4.300.105...	Edit Details
4	Initialized	BSC	DHI-ASI6214J-MFW	192.168.1.35:37777	c0:39:5a:da:0f:31	V2.000.9992...	Edit Details
5	Initialized	VTO	VTO3221E	192.168.1.110:37777	24:52:6a:32:fe:20	V1.000.105...	Edit Details Web

דרך שנייה

הגדרת סיסמת פנל דרך ממשק ההדפסה

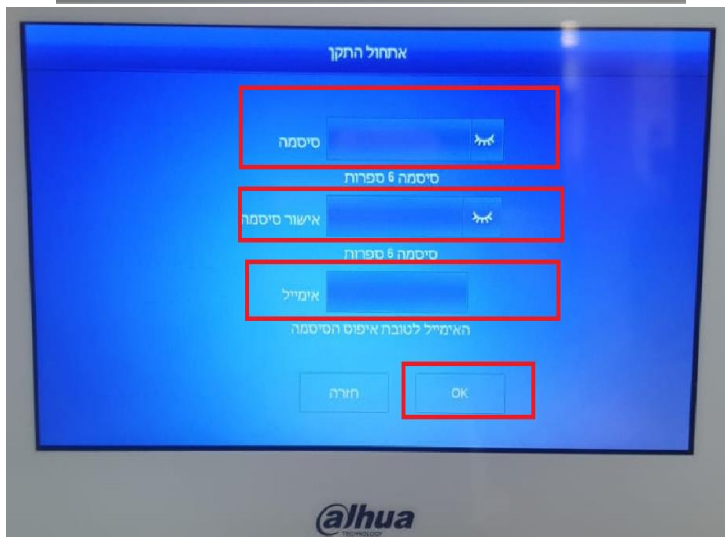
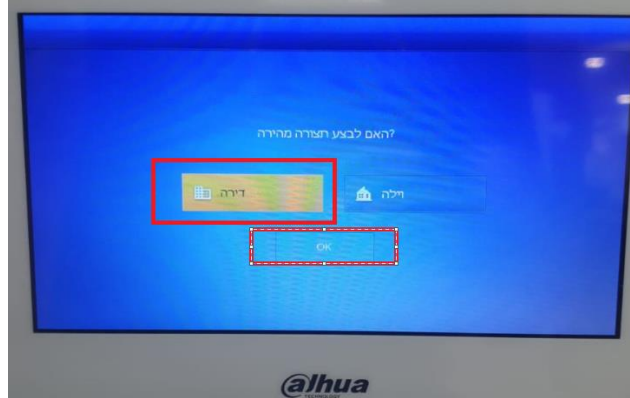
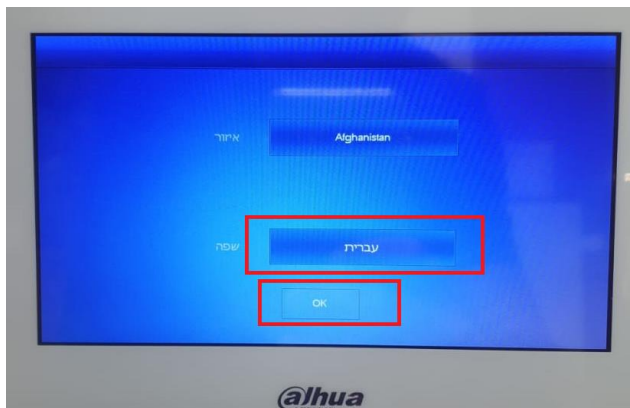
מקלידים בדפדפן את כתובת הרשת של הפנל ומגדירים סיסמת פנל.

כתובת רשת בברירת מחדל היא 192.168.1.110 או בתאם לכתובת שהוגדרה מראש.



הגדרת סיסמה על המסך עצמו

בוחרים בשפה "עברית" - "דירה" - הגדרת סיסמה 888888 ואימייל.

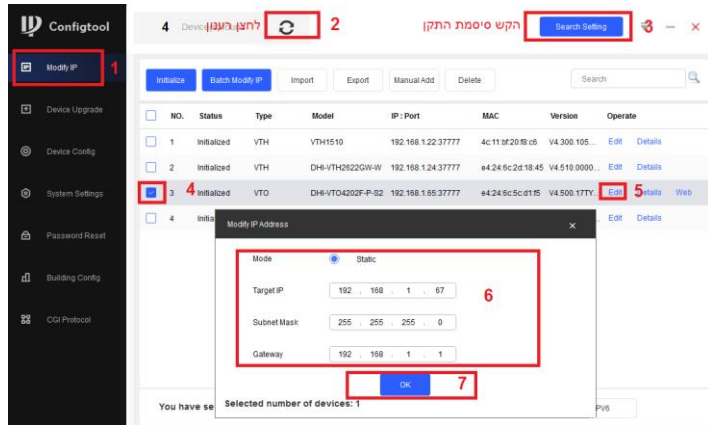


הגדרת כתובת רשת להתקנים פנל ומסך

ישנם שני דרכים להגדרת כתובות רשת:

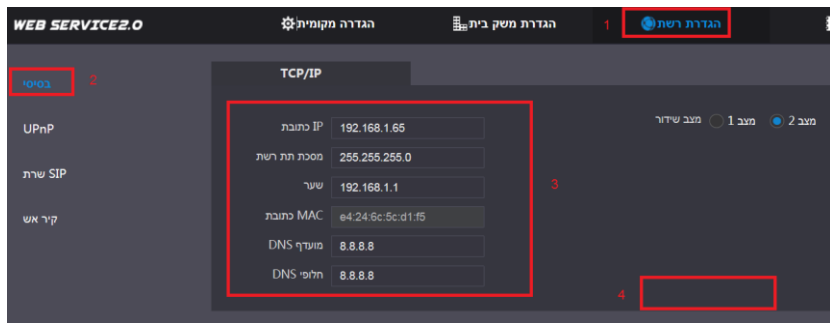
דבר ראשונה

- בעזרת כלי החיפוש **CONFIG TOOL** - פותחים את התוכנה ולוחצים על "ריענון"
- מגדירים את סיסמת הפנל ב "SEARCH SETTING" – מסמנים את שורת הפנל VTO ולוחצים על EDIT מזינים את הכתובת החדשה ולוחצים OK.
- מגדירים את סיסמת המסך ב **SEARCH SETTING** – מסמנים את שורת המסך VTH ולוחצים על EDIT מזינים את הכתובת החדשה ולוחצים OK



דבר שניה

הגדרת כתובת רשת לפנל - נכנסים לכתובת רשת בעזרת דפדפן עוברים את שלב אימות הסיסמה- "הגדרות רשת" - מגדירים כתובת חדשה – לוחצים "שמירה"



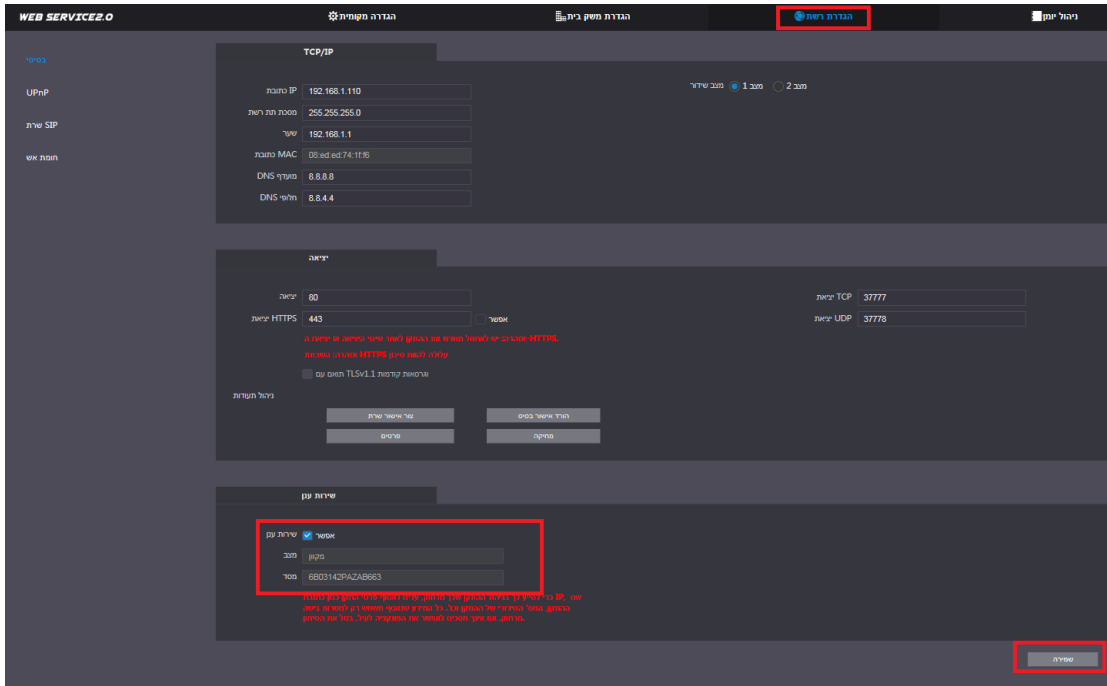
הגדרת כתובת רשת למסך - לוחצים על לחצן "הגדרה" במסך במשך חמש שניות - מזינים את סיסמת המסך – לשונית צד "רשת" – לשונית עליונה "LAN" – מגדירים כתובת רשת – לוחצים OK



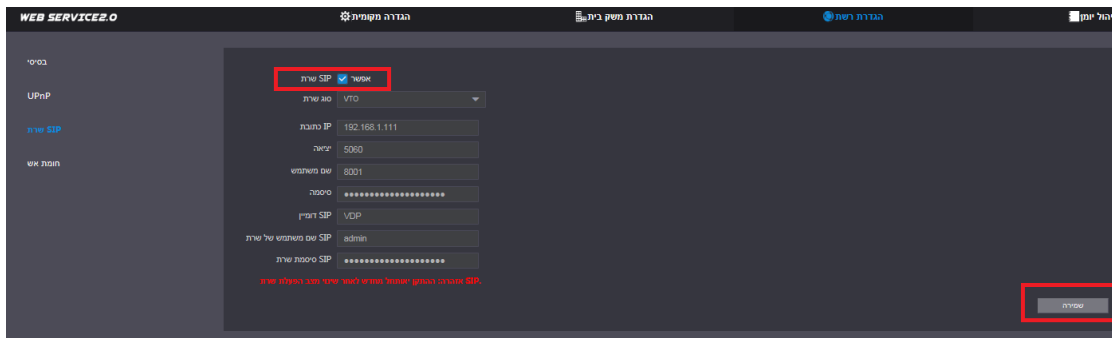
6. הגדרת פנל דרך ממשק דפדפן.

תחילה מתחברים לממשק הפנל בעזרת דפדפן ונקליד כתובת רשת של הפנל. מזינים שם משתמש וסימנת פנל.

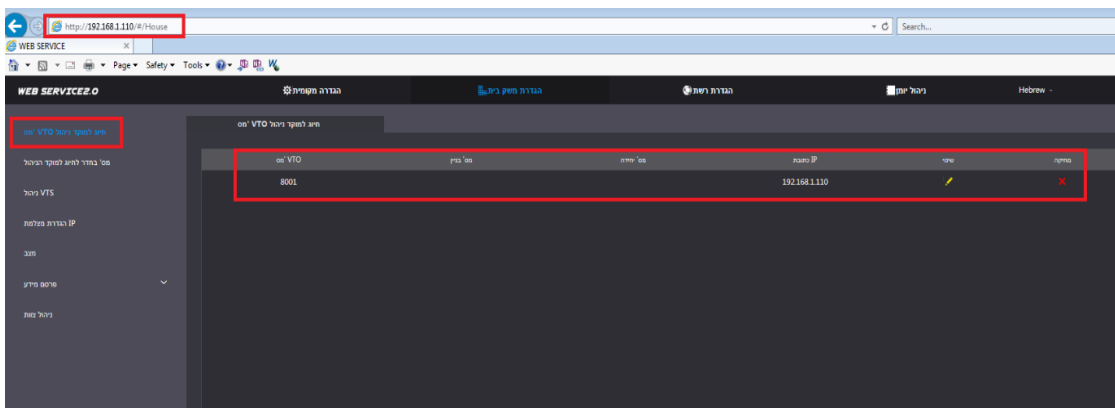
בלשונית "הגדרת רשת" נוודא או נאשר את שירות ה "P2P" לאחר הסימון צריך לקבל סטטוס "מקוון".



ניגשים ל "שרת SIP" ונוודא או נאשר את השרת, " SIP שרת " אין צורך לגעת בהגדרות נוספות מתחת ללחצן "אפשר"



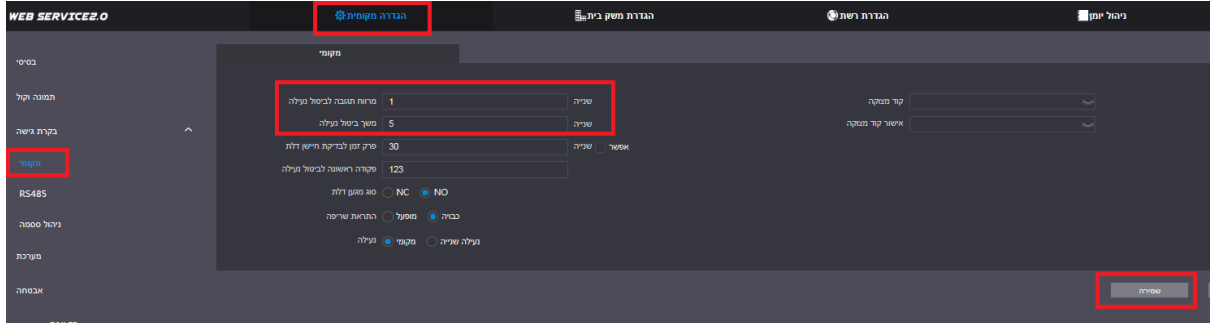
בלשונית "הגדרת משק בית" נוודא שנוצרה שלוחה 8001 והכתובת של הפנל עצמו.



קביעת מרווח זמן ממסר/מנעול

"הגדרה מקומית" "מקומי" מרווח תגובה לביטול נעילה מגדירים 1 או לפי הצורך (מרווח זמן מפתחה לפתיחה).

משך ביטול נעילה - הגדרה לפי הצורך (זמן פתיחה)

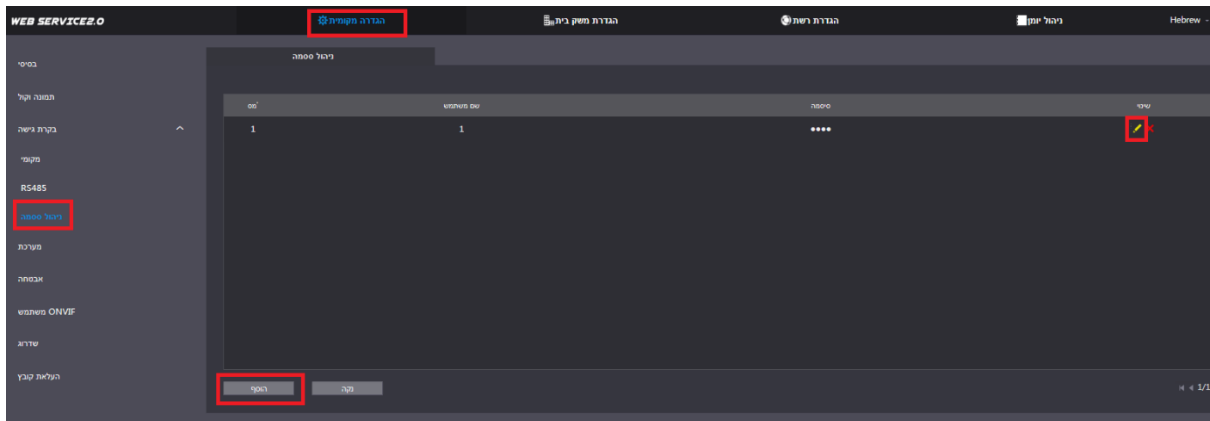


הגדרת קוד כניסה

* ניתן להגדיר עד 200 קודים.

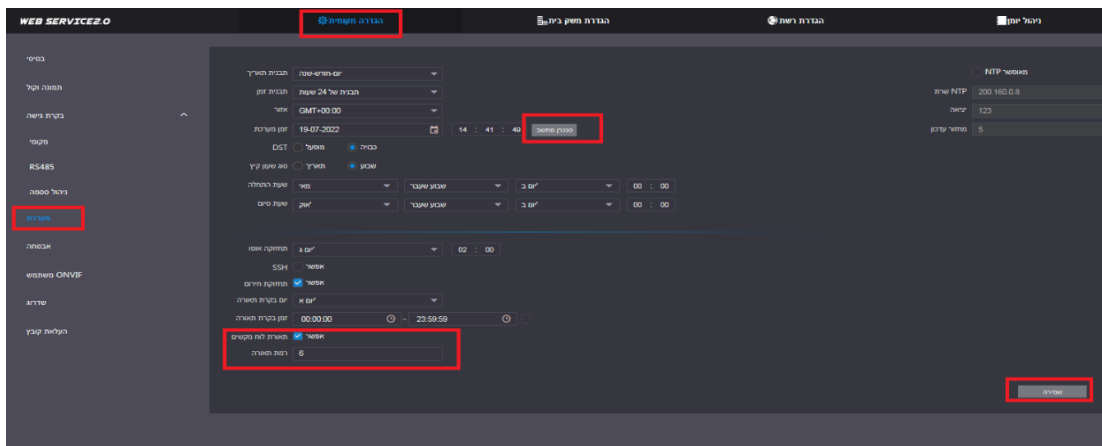
"הגדרה מקומית" "ניהול סיסמה" "הוסף" מגדירים שם משתמש וקוד באורך 4-6 תווים "שמירה"

* בפנל הפתיחה מתבצעת בהקשה # קוד #



הגדרת תאריך ושעה + הגדרת תאורת לוח מקשים

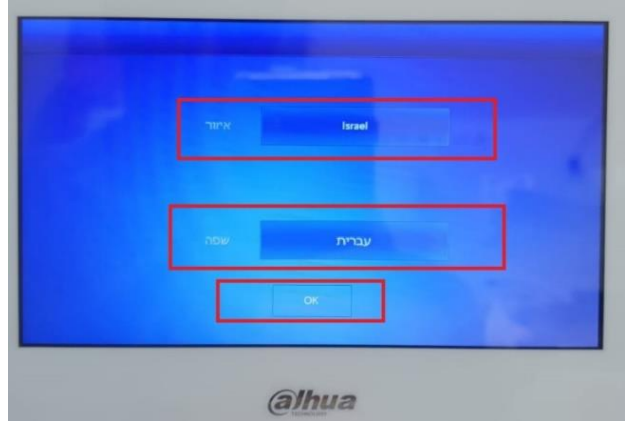
"הגדרה מקומית" "מערכת" ללחוץ על "סנכרון מחשב" לסמן "אפשר" תאורת לוח מקשים "רמת תאורה" 6-10 (מומלץ לא להגדיר ערך גבוה לחיסכון באנרגיה).



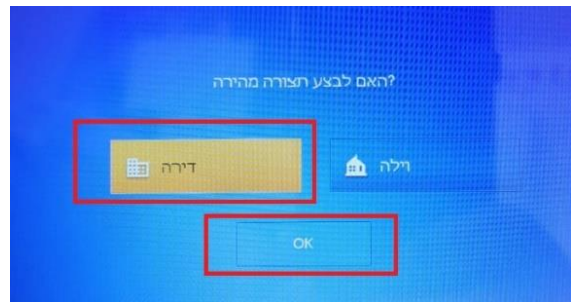
7. הגדרת מסך על גבי המסך עצמו.

*הגדרת המסך מתבצעת על גבי המסך עצמו

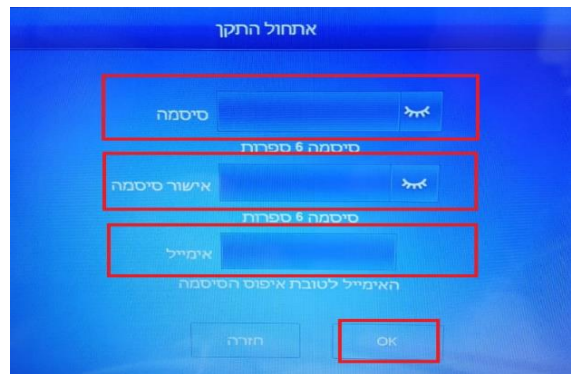
במצב ברירת מחדל תחילה מגדירים אזור ישראל שפה עברית OK



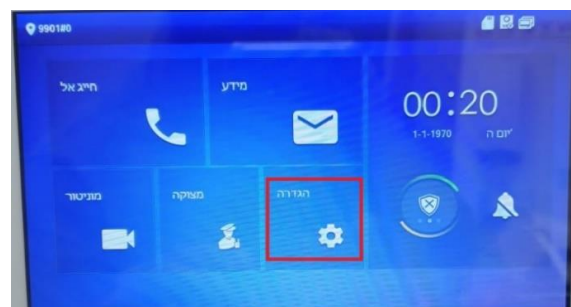
במסך זה לסמן דירה OK



במסך זה מגדירים סיסמה 888888 ואימייל OK

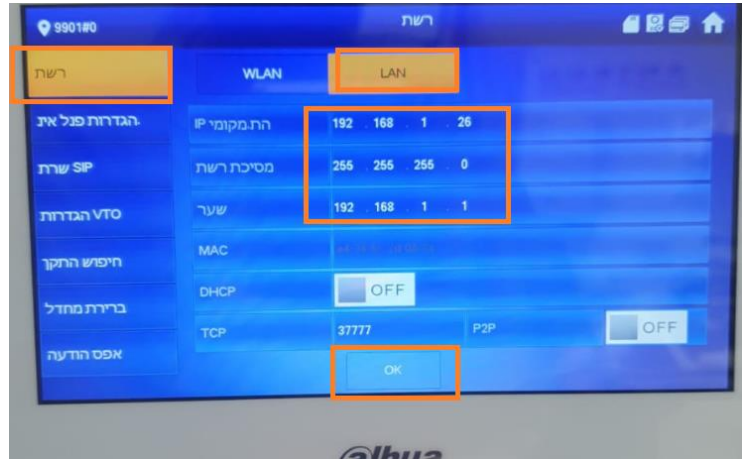


במסך הבית לחיצה ממושכת על הגדרה (בערך 5 שניות) מקישים סיסמה 888888



בלשונית רשת ניתן להגדיר כתובת רשת ידנית למסך

"רשת" "LAN" מגדרים כתובת רשת, מסכת רשת, שער רשת, שער OK



בלשונית "הגדרות פנל אינ" מגדרים "מס' חדר" 1 OK



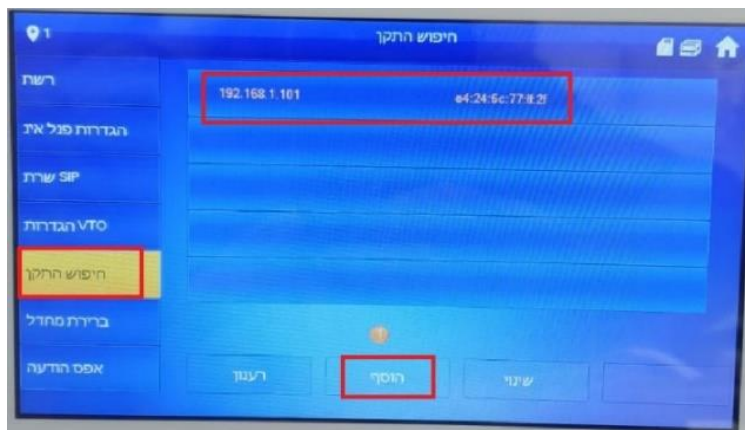
בלשונית "שרת SIP" מגדרים כתובת רשת של הפנל. לחצן "סטטוס" ON " OK



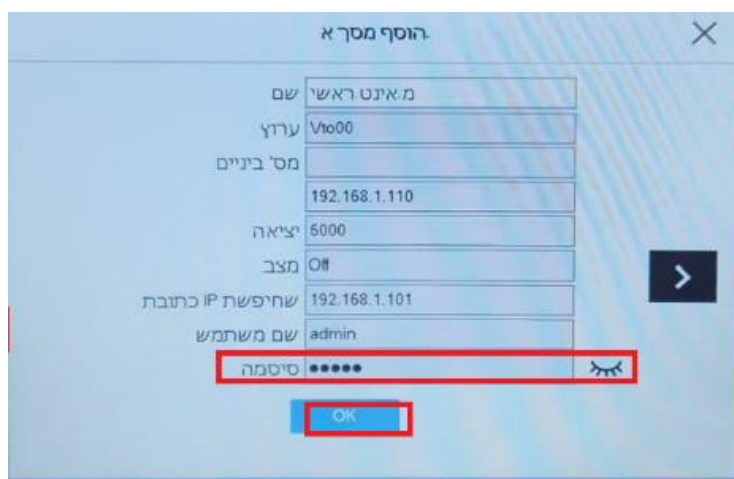
* סימון איקס על פנל נעלם לאחר הגדרה זו



בלשונית חיפוש התקן עומדים על הכתובת של הפנל ולוחצים "הוסף"



בחלון הבא מגדירים את סיסמת הפנל בלבד ! ולוחצים OK

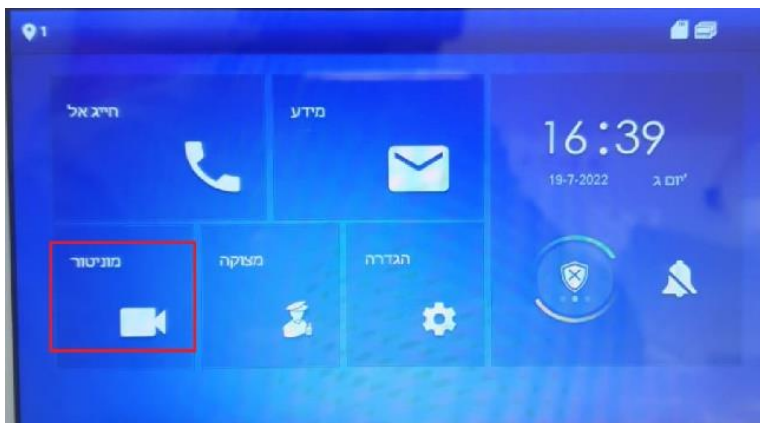


בלשונית "VTO הגדרות" יש לאפשר את הסטטוס "אפשר סטטוס"

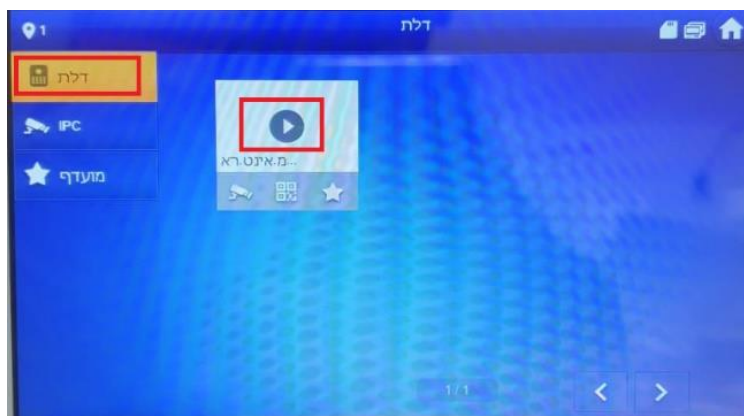


ההגדרה הסתיימה

לבדיקת תקינות, חוזרים למסך הבית לוחצים על "מוניטור".



במסך זה לוחצים בלשונית "דלת" וניגון



במסך זה רואים את מצלמת הפנל, לפתיחת הדלת לוחצים על המנעול הראשון "מנעול 1" לפתיחת ערוץ דיבור לוחצים על

"מנעול 2" נועד לפתיחת דלת 2 (צריך לחבר ממסר נוסף מק"ט 7401312)

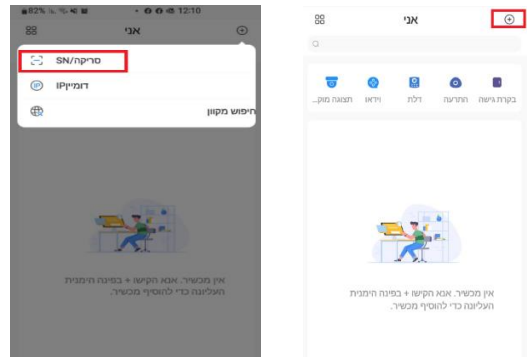


8. הגדרת אפליקציה ע"י סריקת QR CODE

ראשית מורדים את האפליקציה DMSS לאיפון \ אנדרואיד



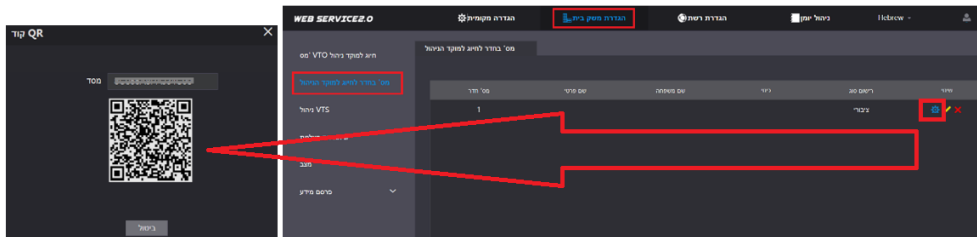
- מתקינים את האפליקציה ומאשרים גישה, בוחרים אזור ישראל ומאשרים.
- שלב הבא ניתן ליצור חשבון שהנתונים ישמרו בענן או לדלג על האופציה הזאת (ההמלצה היא ליצור חשבון)
- לוחצים על SING UP רושמים אימייל וסיסמה לאחר מכן נשלח באימייל מספר שמזינים באפליקציה ולוחצים ומאשרים.
- במסך הבית לוחצים על סמל +
- לוחצים על סריקה



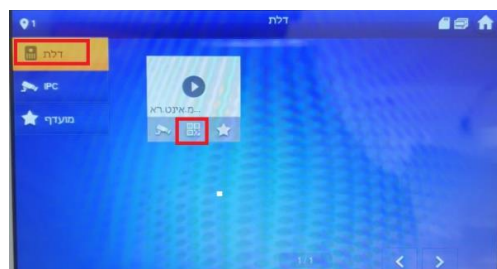
• סורקים QR CODE

ניתן למצוא את ה QR CODE בשני מקומות:

1. ניגשים לממשק פנל דרך דפדפן, מקישים כתובת רשת של הפנל, עוברים את השם משתמש וסיסמה בלשונית "הגדרה משק בית מס" "בחדר לחיגוק הניהול" ובשורה לוחצים על סמל "גלגל שיניים" QO CODE יופיע על המסך (מקום זה הוא המומלץ לסריקה)

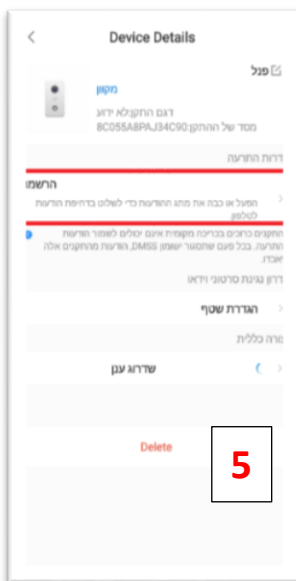
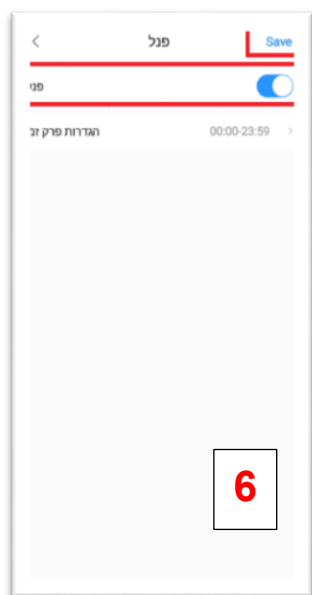
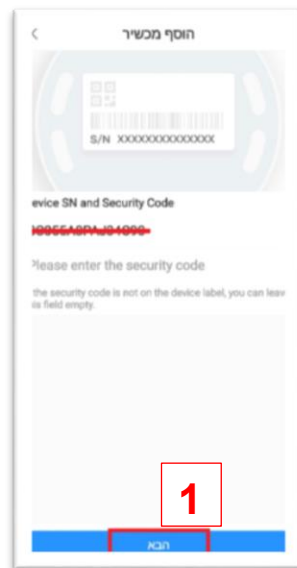
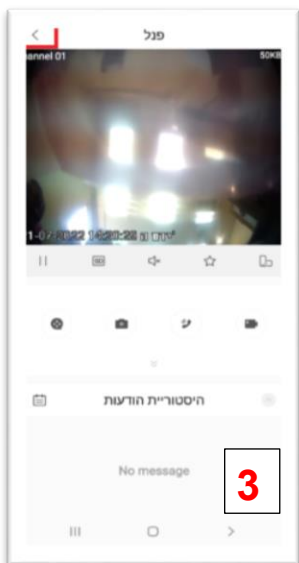


2. במסך הבית לוחצים על "מוניטור" בלשונית דלת לוחצים על סמל "QR" יופיע על המסך (סריקה במקום זה רק לאחר סיום ההגדרה של הפנל והמסך)



לאחר הסריקה:

1. ללחוץ "הבא"...
2. להגדיר שם לפנל וסימת פנל.
3. לחזור בעזרת "החץ העליון" למסך הבית.
4. ללחוץ על "3 נקודות" בצד ימין, מעל שם הפנל.
5. ללחוץ "הרשמה"
6. לאפשר את התראה וללחוץ "SAVE"



הגדרה הסתיימה

[ניתן ליצור קשר לתמיכה טלפונית בטלפון שםספרו 03-7354000](tel:03-7354000)