מדריך למשתמש

1/2 מערכת 2 גיד + לחצן קריאה כולל אפליקציה להתקנה עה״ט / תה״ט



www.netvill.co | 073-7966610 | נטוויל בע״מ | אברהם גירון 9, יהוד

תיאור מוצר

מערכת אינטרקום מבוססת 2 גיד - IP. מיועד לתת מענה לדייר או 2 דיירים, מסך תומך Wi Fi או כבל רשת . קבלה ומענה לשיחות, פתיחת דלת דרך האפליקציה או דרך הקודן או כרטיס כניסה. ניתן לחבר לנייד או לטאבלט . מיועד להתקנה בתנאי חוץ.

מאפיינים

-מסך מגע + אפליקציה -פנל אינטרקום עם מצלמה 2MP

-חיבור 2 גידים ללא קוטביות. -פרוטוקול אות דיגיטלי על גבי IP -עמיד למים , IP65 חסין נזקים, חסין חמצון. -תמיכה בשחרור מנעול דלת חשמלי ומנעול שער -ניתן לכוונן בהירות, עוצמת שמע באמצעות צג.

> -ניתן לחבר 2 ממסרים -עובד עם אפליקצית Smartvil -אחסון חיצוני (SD) עד 128G -ראיית לילה . IR

מה בחבילה



מפרט טכני

פנל						
IR LIGHT	ראיית לילה					
2MP (CMOS)	רזולוציה					
120° מעלות	זווית צפייה					
42 מ״מ רוחב 90 אורך 182.5 עובי	מידות + מסגרת					
מ״מ רוחב 86 אורך 180 עובי 28.5	ללא מסגרת					
2W> מצב סטטי 1.5W> מצב עבודה	צריכת חשמל					

מסך					
8 אינץ	גודל מסך				
1024(H)×600(W)	רזולוציה				
173.87 (H)×101.88 (W)MM	אזור אפקטיבי				
מ״מ רוחב 215 אורך 156 עומק 19.5	מידות				
30 שניות	זמן צלצול				
עד 120 שניות	זמן שיחה				
DC24V 1A	ספק				
7W> מצב סטטי 3.5W> מצב עבודה	צריכת חשמל				
-20°C~+50°C	טמפרטורת עבודה				
10%~90%(RH)	לחות יחסית				





חיווט יחידה חיצונית



התקנה

א.יחידה פנימית / מסך

1.התקן את התושבת על הקיר. 2.חברו מתח למסך הפנימי. 3.תלו את המסך על הקיר.





ב. יחידה חיצונית/ פנל

שיטה :1 התקנה על הט״ח עם הגגון

שלבים

- .1 קדחו חורים במקום המתאים של הקיר, וסגרו את חורי הברגים בעזרת מכסי סיליקון.
 - 2. קבע את כיסוי הגשם לתושבת ההרכבה באמצעות בורג.
 - . אבטח את תושבת ההרכבה על הקיר עם ארבעה ברגים.
 - .4 אבטח את ההתקן על תושבת ההרכבה באמצעות ארבעת הברגים המצורפים.
 - 5. הצמד את המכסה על המכשיר בעזרת בורג האבטחה.



שיטה : 2 התקנה עה״ט ללא גגון

שלבים

1. קדחו חורים במקום המתאים של הקיר, וסגרו את חורי הברגים בעזרת מכסי סיליקון . 2. אבטח את תושבת ההרכבה על הקיר עם ארבעה ברגים שסופקו לפי חורי הברגים.

3. אבטח את ההתקן על תושבת ההרכבה עם ארבעת הברגים המצורפים.

4. הצמד את המכסה על המכשיר בעזרת בורג האבטחה.



שלבים

1. התקינו את הקופסה תה״ט .

2. אבטח את ההתקן על קופסת השיקוע באמצעות ארבעת ברגים המצורפים . 3. הצמד את המכסה על המכשיר בעזרת בורג האבטחה.



מפרט ראשי במסך



תיאור	איקון	מספר
אינטרקום פנימי לשיחות בין עוד מסכים מחוברים בלבד	אינטרקום	1
IP אינטרקום / מצלמת	צג	2
ארועים שהוגדרו מראש	אירוע	3
קבצים שמורים	קבצים	4
הגדרות המכשיר	הגדרות	5
מצב רגיל / לא בבית / מצב שקט	מצב	6
לחצן פתיחת שער נוסף	שער	7
לחצן מצב שינה	המתנה	8
לחצן חזור	חזור	9

מפרט הגדרות מערכת

```
הערה :
כאשר לא נוגעים במסך 30 שניות ,המסך חוזר למצב שינה.
```



תיאור	איקון	מספר
לחץ כדי להיכנס להגדרת המערכת	מערכת	1
לחץ כדי להיכנס להגדרות של תחנה חיצונית	דלת	2
לחץ כדי להיכנס להגדרות של מצלמת CCTV ולחבר את מצלמת ה -IP.	מצלמה	3
לחץ כדי להיכנס להגדרות הרשת ולסיים את החיבור ל -WiFi.	רשת	4
הגדרות תמונה דיגיטלית	תרחיש	5
לחץ כדי להיכנס להגדרה המתקדמת	הגדרות מתקדמות	6
פרטי מערכת: לחץ כדי לבדוק את מידע המערכת	מידע מערכת	7
לחצן חזור	חזור	8

מפרט הגדרות כלליות במסך

	מזהה מכשיר	<	1	>
ų r	זמן		2023-10-03 02:10	>
	פורמט תאריך	<	YY/MM/DD	>
	שעון	<	הפעל	>
שפה	שפה	<	ריק	>
	עוצמת מקשים	<	הפעל	>
מערכת	תצוגה מקדימה באפליקציה	<	כבוי	>
	חיוג חוזר	<	دھا	>
	ביטול נעילה שער 2	<	שניות 2	>
	הפעל הודעת פתיחה	<	הפעל	>
	הגדרות מנהל		*****	> 💛

תיאור	הגדרה	מספר
ברירת מחדל מסך ראשי 1 - משניים 2 עד 6.	מזהה המכשיר	1
תצורה של זמן ותאריך, ופורמט זמן לאפשרות.	זמן	2
לחץ כדי לבחור את פורמט התאריך.	פורמט תאריך	3
הפעל את השעון בדף ההמתנה.	שעון	4
החלפת שפה לפי בחירה.	שפה	5
הפעל / כבה את צליל המגע של מקש	עוצמת מקשים	6
הפעל / כבה את התצוגה המקדימה של הווידאו בצג עבור אירוע זיהוי התנועה.	MD תצוגת	7
ביטול/הפעלה של משוב צלצול ביחידה החיצונית בעת לחיצה על לחצן הקריאה	חיוג חוזר	8
לחץ בשביל לשנות את זמן הפתיחה לשער 2	זמן פתיחה שער 2	9
היכנס לדף הגדרות המנהל על ידי הזנת הסיסמה (ברירת מחדל : 888888).	הגדרות מנהל	10



הוספת קוד כניסה / כרטיס ק.

: אלבחור " בהגדרות מנהל / Admin setting " ולהזין סיסמה . (סיסמת ברירת מחדל היא 888888)

	מזהה מכשיר	<	1	>
	זמן		2023-10-03 02:10	>
	פורמט תאריך	<	YY/MM/DD	>
	שעון	<	הפעל	>
שפה	שפה	<	ריק	>
	עוצמת מקשים	<	הפעל	>
מערכת	תצוגה מקדימה באפליקציה	<	دבוי	>
	חיוג חוזר	<	دھ	>
	ביטול נעילה שער 2	<	שניות 2	>
	הפעל הודעת פתיחה	<	הפעל	>
	הגדרות מנהל		*****	

3. להוספת קוד כניסה יש לבחור " בניהול סיסמה \ Password manage



4. יש לבחור בצד שמאל את הפנל המחובר וללחוץ על הפלוס הכחול להוספת סיסמה. בת 4 ספרות לאחר מכן לאשר הלחצן ה *"*V *"* , ניתן להמשיך להגדיר עוד סיסמאות.

	יסמאות דלת 1 מספר.	ניהול ס	נא להזין סיסמה		שער1 מנעוז	
Ð		1	2	3		
זלת 1		4	5	6		Λ
דלת 2		7	8	9		4
		×	0	4		+
						0

5. ניתן לקבוע לכל סיסמה או כרטיס פתיחת דלת או שער 1 או שניהם

. בלחיצה על הריבוע ולסמן ב " $m{V}$, חץ אחורה לסיום

	סמאות דלת 1	ניהול סי			
	מספר.	סיסמה	מנעול	שער1	
	0	1111			
	1	4444			
דלת 1					
					5
2 דלת					(+)

הוספת כרטיס קרבה

6. חזור לפעולה 3, בחור ב " ניהול כרטיסים " יש לבחור בצד שמאל את הפנל המחובר, וללחוץ על

הפלוס הכחול כמו בתמונה 5 להוספת כרטיס ולהציג כרטיס לפנל החיצוני.

. שימו לב ניתן להגדיר מספר כרטיסים רצוף), לסיום לחצו אחורה במסך (



13

איך להשתמש בקוד פתיחה להקיש 4 ספרות קוד ולאחר מכן הקש על #

	דלת 1		
οιυυο	<	הפעל	>
זמן פתיחת המנעול	<	שניות 5	> <
זמן פתיחת שער 1	<	שניות 1	>
מצב הקלטה	<	צילום תמונה	>
גלאי תנועה	<	כבוי	>
הקלטות זיהוי תנועה	<	צילום תמונה	>
משך זיהוי תנועה	<	שניות 10	>
הודעה	<	כבוי	>
זמן הודעה	<	שניות 30	>
הגדרת צלצול		הגדרת צלצול	>

לשינוי זמן ממסר יש להיכנס במסך ל ״ הגדרות ״ -> לבחור בדלת לאחר מכן לחץ על ״ זמן פתיחת המנעול ״

מחיקת סיסמאות וכרטיסים

	NO.			
	1	759a85553f		1
Bo	2	b55983553a	Ý Ý	
דלת 1	3	b54a9d5537		
	4	65e38f555c		
2				
דלת 2				

יש להכנס לניהול כרטיסים או סיסמאות וללחוץ על הסיסמה או הכרטיס
 שרוצים למחוק וללחוץ שוב על מחק, לסיום לחצו על סגור.

	NO.	Password		Lock	Gate1	2
	1				\checkmark	
Bo	2		מחיקה			
דלת 1	3		מחק הכל			
22	-		202			
דל"ת" 2			ULI			
	סים	כרטימ /	סיסמאות ׳	חיקת	לנ	

מפרט מנהל מערכת

קביעת מספר דירה

קביעת מספר דירה עבור המסך הכרחי אך ורק במידה ויש 2 לחצני קריאה בפנל

לבחירת מספר דירה עבור המסך יש להיכנס ל" הגדרות " -> " מערכת " -> " הגדרות מנהל " ולהקיש קוד מנהל 8 8 8 8 8 לאחר מכן לקבוע מספר דירה . לדוגמה : ברירת מחדל במסך 1 הוא 1 , אז במסך דירה 2 נשנה ל 2. (מספר חדר = מספר דירה)



תיאור	מספר
הגדר את מספר הדירה עבור המכשיר.	1
כתובת ה-IP של הנתב	2
שינוי סיסמת מנהל ב.מחדל 888888	3
הוספת כרטיסים / מחיקת כרטיסים	4
הוספת קוד פתיחה / מחיקת קוד פתיחה	5

התחברות לרשת במסך הפנימי

1. ראשית יש לחבר את המסך לרשת הביתית, לוודא שסוג החיבור הינו EZ MODE להכנס להגדרות ולבחור ב " הגדרות -> רשת "



2. לאחר צימוד המסך לרשת. מתנקים מתח לשניה ומחזירים. יש להיכנס להגדרות ולבחור ב " הגדרות -> רשת " לבחור ב " QR CODE ". לאחר מכן לעבור לאפליקציה בנייד



3. חיבור בכבל רשת הוא מומלץ. **במידה ורשת הוויפיי אינה יציבה** בחברו ברשת כמו בתמונה 1, שנו את סוג חיבור מ EZ MODE לחיבור בכבל רשת והמסך יבקש הפעלה מחדש, לאחר מכן הוא יעלה ויתחבר אוטומטית רשת הביתית



שיחה בין מבקר לדייר

חיוג של המבקר בתחנה החיצונית .

- 1. כאשר מגיעה שיחה , אתה יכול לשמוע את הצלצול ולראות את תמונת המבקר בזמן אמת.
 - 2. המסך מחייג עד 30 שניות מרגע הקריאה.
 - . 3. כאשר עונים לשיחה, יש אפשרות לנהל שיחה עד 120 שניות.
 - 4. ניתן לסיים את השיחה בכל זמן בלחיצה על ניתוק / סיום לאחר מכן המסך חוזר למסך הבית.
- 5. במידה ומחובר פנל דלת נוסף ואתם בשיחה ,תקבלו חיוג לאחר סיום השיחה הנוחכית .



שם	איקון	תיאור האיקון
מצלמה	0	פתח ערוץ וידיאו
מקליט תמונה		צי <mark>לום</mark> תמונה
מקליט וידיאו		צילום וידיאו
פתי <mark>ח</mark> ת דלת	Θ	לחצן פתיחת דלת / שער
פתיחת שער <mark>2</mark>		לחצן פתיחת דלת / שער 2
הגדרות	٢	/ בהירות / צל / צבע / עוצמת השיחה
מענה	0	לחצן מענה לשיחה
סיום / ניתוק	0	לחצן סיום /ניתוק

	< 2 התחברות	
	Israel	
	נא להזין את החשבון	
	סיסמה	
קבל את תנאי השימוש	אני מסכים מדיניות פרטיות ו הסכמת המשתמש	
והתוובר לחשבון גוגל או אפל	התחברות	
	שכחת את הסיסמא	
	~	
	G	

<

כל משתמש צריך ליצור חשבון חדש באפליקציה שימו לב !!! חשוב לאשר לאפליקציה את כל ההרשאות שהיא דורשת.







התקן את : Smartvill ולהרשם במייל + סיסמה / לחץ על G להירשם עם חשבון גוגל / APPLE להירשם עם חשבון אפל. לאחר מכן מתקבל קוד אימות למייל יש להזין אותו באפליקציה.

חיבור באפליקציה לנייד

צימוד המסך לאפליקציה

לחץ באפליקציה על סימן " + " בפינה הימנית העליונה או לחץ ישירות על " הוסף התקן ", ולחץ על הריבוע בצד ימין למעלה ,נפתח מצלמת סריקת QR , יש לסרוק את ה QR של המסך. כאשר הסריקה הצליחה, המכשיר התווסף. לחץ על " הפלוס הכחול ",והמתן בסיום הטעינה לחץ על *"* בוצע *"* והאינטרקום יוצג בדף הבית של האפליקציה.



בסיום ההתקנה ניתן ללחוץ על ההתקן לצפייה יזומה במצלמה

באפליקציה זת המכשיר	חשוב !!! ליצור שם לבית נ על מנת לשתף א
ןציה ולבחור נ שלי " בית.	יש להכנס לאפליק ב " פרופיל " > " ניהול בית " > ולתת שם ל :" ביח ולשמור את שם ה
רוחיש בית (C	
ניהול בית 🖒	2
בית שלי	3
שם הבית*	4 τ

יצירת בית

שיתוף הבית באפליקציה

יש להכנס לאפליקציה ולבחור ב " פרופיל " > " ניהול בית " > לבחור את הבית שאותו אנחנו רוצים לשתף וללחוץ על " הוסף חבר " לאחר מכן לבחור בחשבון אפליקציה כמו בתמונה 2, לאחר מכן יש לתת שם למשתמש החדש,ובחשבון יש להזין את האימייל שאיתו המשתמש החדש נרשם באפליקציה. לאחר מכן המשתמש החדש נכנס לאפליקציה שלו : ל " פרופיל " > "

ניהול בית " > ומאשר את הבית שהוסיפו אותו.



תרשים אייקונים באפליקציה

	תיאור	אייקון
לי איי גער פארי גער גער פארי גער	הגדלת מסך	L J
	צילום תמונה	.0
	מענה / ניתוק	J
	הקלטת וידיאו	$\overline{\widehat{}}$
	הרחבת אפשרויות	$\parallel\rangle$
C. 10 %)4 🗢	ניגון לאחור	0
0 💌 🏶 🎰	קבצים שמורים	
Playback Gallery Theme Lock	שינוי צבע	•
C Edit	פתיחת דלת / שער	d -
Messages Features	עריכה	
	הודעות	A Messages

ארועים

כאשר לוחצים על אירוע ניתן לראות את : הצג רשומות שיחות, רשומות הודעות ורשומות זיהוי תנועה . תוכל גם לראות את השעה, והאם הרשומות נקראו , **מחייב כרטיס זכרון**.



תיאור	איקון	מספר
כל השיחות שחויגו מהמבקר.	שיחות מוקלטות	1
כל זיהוי מהפנל החיצוני.	זיהוי תנועה	2
כל ההודעות שהוקלטו מהמבקר.	הודעות מוקלטות	3
לחצן אחורה.	חזור / אחורה	4

צפייה / מחיקת ארועים

לחיצה על הרשומה המוקלטת מציגה : מחייב כרטיס זכרון



תיאור	מספר
שם קובץ מוקלט: תאריך ושעה.	1
תיעוד שיחות : שיחת המבקר מוקלטת כאן.	2
דלת 1: הקובץ מוקלט על ידי דלת 1.	3
לחץ על שם הקובץ כדי להפעיל את הקובץ (פתח, מחק, מחק הכל וסגור).	4
לחצן אחורה.	5

חיבור מצלמה

הערה: אנא ודא שמצלמת ה IP תומכת ONVIF, ולאחר מכן בצע הכנה כמפורט להלן: הרזולוציה של מצלמת IP חייבת להיות -2MP או מתחת וקידוד הווידאו חייב להיות H.264 הכנה: אנא הפעל את פרוטוקול ONVIF במהלך תהליך ההפעלה

הערה:אנא ודא שהמצלמה והצג נמצאים באותה רשת



שלב 1: המסך מחובר לרשת קווית או אלחוטית

- שלב 2: המצלמה מחוברת לאותה רשת
- שלב 3: במסך לוחצים על "הגדרות " ובוחרים ב " מצלמה " לאחר מכן המסך יכול לזהות את ה IP של המצלמה במידה ולא יש להזין את הפרטים באופן ידני
- שלב 4: אם המצלמה נמצאה, כתובת ה -IP שלה תוצג למטה. לחץ על כתובת ה -IP שלה במצלמה שברצונך לחבר.

	מצלמה אינטרנטית	מצלמה2	
		להוסיף באופן ידני	+
פאלמה			
			0

שלב 5: הזן שם משתמש וסיסמת מצלמת ה-IP כדי לסיים את החיבור ,לאחר מכן לחץ על שמור בחלק התחתון של המסך

תצוגת מצלמה במעגל סגור במסך

כאשר אתה נוגע בסמל טלוויזיה במעגל סגור, המסך למטה יוצג. זמן ניטור הוא 30 שניות, ואתה יכול להקליט סרטון בזמן זה. (הערה: פונקציית ה -CCTV אינה נגישה אם לא מותקנות מצלמות)- - - - - - 2



תיאור	איקון	מספר
המצלמה המוצגת כעת.	ערוץ	1
זמן המערכת יעודכן לאחר חיבור לנייד.	תאריך	2
. החלפת בין מצלמות	העברת ערוץ	3
מצלם תמונה בזמן אמת.	הקלט תמונה	4
מקליט וידיאו בזמן אמת	הקלט וידיאו	5
הגדרות תמונה צל / צבע / בהירות / עוצמת השיחה.	הגדרות	6
סיום / ניתוק הצפיה.	סיום / ניתוק	7

חיווט למפצל פנלים

הערה : במידה ואין אפשרות לפצל מהמסך ניתן לרכוש מפצל פנלים



נטוויל בע״מ שירות תמיכה בוואטסאפ 073-3752595

