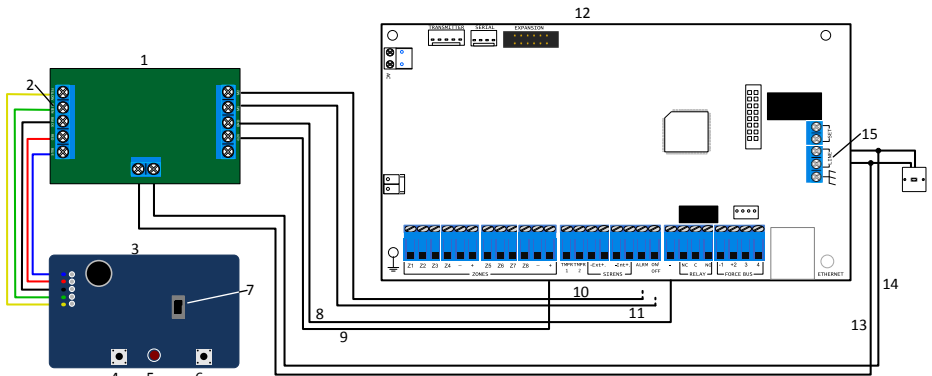


VOX500

Installation Instructions

הוראות התקנה

עברית, English



1	Connection Module
2	Terminal block
3	VU-20N Voice Module
4	Message #2 Button
5	Recording LED
6	Message #1 Button
7	Record/Play Switch
8	GND/(-)
9	+12V/(+)
10	Message #2 Wire
11	Message #1 Wire
12	FORCE's Control Panel
13	Phone Line Wire
14	Phone Line Wire
15	LINE Terminals

1	מודול חיבור
2	טרמינל בלוק
3	מודול קולי VU-20N
4	לחצן הודעה מס' 2
5	נורת הקלטה
6	לחצן הודעה מס' 1
7	מתג הקלטה/השמעה
8	GND/(-)
9	+12V/(+)
10	חוט הודעה מס' 2
11	חוט הודעה מס' 1
12	לוח הבקרה של FORCE
13	כניסת קו טלפון
14	כניסת קו טלפון
15	חיבורי LINE

VOX500 Voice Message Module

The VOX500 is a module that enables the **FORCE Series** and **VISION** intruder alarm systems to transmit voice notifications to the end-users, via the system's dialer. The module can store two notifications, 20 second each. The notifications can be triggered by alarm type.

The VOX500 is supplied in a plastic case and it connects directly to the control panel.

For programming information, see the **FORCE Series** and **VISION** Technician Programming guide (P/N: 4410526).

Technical specifications

- Number of messages (max.): 2
- Message length: 20 sec.
- Operating voltage range: 10-14 VDC
- Current consumption (max.): 20mA
- Dimensions (case): 19 x 13 x 4 cm
- Weight: 120gr
- Operating temperature: -10 to +55°C
- Humidity (max.): 93% R.U., non-condensing.



Content of the product package

- VOX module
- This guide

How to mount and connect the VOX



Disconnect the control panel from AC and battery power before installing the VOX500.

Follow the next steps to mount and install the module.

1. Open the screw at the bottom of the module's case and remove the cover.
2. Remove the knock outs and pass the wiring through it.
3. Using the mounting holes mount the case on a flat surface, adjacent to the control panel.
4. Connect the wires:
 - a) Connect two wires (no. 8 and 9 in the diagram) between the control panel and the +12V and GND terminals. Observe polarity!
 - b) Connect two wires between the control panel's ALRM and ON/OFF terminals and the M1/M2 terminal (no. 10 and 11 in the diagram).
 - c) Connect two wires between the phone line and the center terminal block (no. 13 and 14 in the diagram).
5. Connect the control panel to power.
6. Record the notifications; see how below.
7. Set the module in the control panel (see how in the Installation guide), making sure that:
 - a) Message #1 (M1) and #2 (M2) are triggered by any necessary zone type.
The ON/OFF and ALRM outputs are set to trigger "Voice Message 1" and/or "Voice Message 2".
Set any contact that should receive voice notifications to the communication path "Over Landline" (in the User menu).
8. Close the case and fasten the screw.
9. Test the module by triggering events in the relevant zones and check that the notification are received.

How to record a message

1. Turn the Record/Play switch (no. 7 in the diagram) to REC.
2. Press and hold the M1 (message #1) button (no. 6 in the diagram) - the LED illuminates. Wait one second and record the message (up to 20 sec.). Speak up loud and clear, 20 cm away from the module.
3. Repeat step 2 with the M2 (message #2) button (no. 4 in the diagram).
4. Turn the Record/Play switch back to PLAY.

Ordering information

- VOX500P/N: 8210007

מודול הודעות קוליות VOX500

ה-VOX500 הינו מודול, המאפשר למערכת האזעקה מסדרת **FORCE** ולמערכת **VISION** לשדר התרעות קוליות למשתמשים, באמצעות חייגן המערכת. המודול מאפשר שמירה של שתי הודעות, 20 שניות כל אחת. את ההתרעות ניתן להפעיל לפי סוגי אזעקה. ה-VOX500 מסופק בקופסת פלסטיק והוא מתחבר ללוח הבקרה. להוראות התכנות של ה-VOX500 פנה למדריך התכנות של ה-**FORCE** (מק"ט 4410523).

נתונים טכניים

- מס' הודעות: 2
- אורך כל הודעה: 20 שניות
- מתח עבודה: 10-14VDC
- מידות: 19 X 13 X 4 ס"מ
- תחום טמפרטורה: 10- עד +55 מעלות צלזיוס
- לחות יחסית (מקס'): 93%, ללא התעבות.

תכולת אריזת המוצר

- מודול VOX500
- מדריך זה

איך להתקין ולחבר את ה-VOX

נתק את לוח הבקרה ממתח רשת וסוללה לפני התקנת ה-VOX500.



פעל ע"פ ההנחיות הבאות להתקנת המודול.

1. פתח את הבורג בתחתית הקופסה והסר את המכסה.
2. הסר את הנוק-אאוטים והעבר דרכם את החיווט.
3. התקן את קופסת המודול על משטח ישר, סמוך לקופסת לוח הבקרה.
4. חבר את חוטי המודול ללוח הבקרה:
 - א. חבר שני חוטים בין יציאת מתח בלוח הבקרה, וחיבורי +12V ו-GND (מס' 8 ו-9 בשרטוט בעמוד הראשון). וודא קוטביות נכונה!
 - ב. חבר שני חוטים בין היציאות ON/OFF ו-ALARM בלוח הבקרה, וטרמינלים M1 ו-M2 במודול (מס' 10 ו-11 בשרטוט).
 - ג. חבר שני חוטים בין כניסת חוטי קו הטלפון והטרמינל בלוק האמצעי במודול (מס' 13 ו-14 בשרטוט).
5. חבר את לוח הבקרה למתח.
6. הקלט את ההודעה/ות. ראה הוראות למטה.
7. תכנת את המודול בלוח הבקרה (ראה הוראות במדריך התכנות של מערכת האזעקה). וודא את הדברים הבאים:
 - א. ששתי ההודעות, הודעה מס' 1 (M1) והודעה מס' 2 (M2), מופעלות על ידי היציאה הנכונה.
 - ב. שהיציאות ON/OFF ו-ALARM מתוכנתות להפעלה על ידי סוגי היציאה "הודעה קולית 1" ו"הודעה קולית 2", בהתאמה.
 - ג. שכל איש קשר שמיועד לקבל הודעות קוליות, מוגדר עם ערוץ תקשורת "טלפון קווי".
8. סגור את קופסת המרחיב.
9. צור אזעקות מהאזורים הרלוונטיים ובדוק קבלת ההודעות בטלפונים של אנשי הקשר הרלוונטיים.

איך להקליט הודעות

1. העבר את מתג ההקלטה (מס' 7 בשרטוט בעמוד הראשון) למצב REC (הקלטה).
2. לחץ והחוק את לחצן ההקלטה M1 (מס' 6 בשרטוט הנ"ל) להקלטת הודעה מס' 1 הנורית האדומה (מס' 5 בשרטוט הנ"ל) תידלק.
3. המתן שניה אחת ואמור את ההודעה בקול רם וברור, ממרחק של כ-20 ס"מ מהכרטיס. משך ההודעה המרבי: 20 שניות
4. להקלטת הודעה מס' 2 חזור על סעיף 2 עם לחצן M2 (מס' 4 בשרטוט הנ"ל)
5. בסיום ההקלטה, הרפה מלחצן ההקלטה והעבר את מתג ההקלטה למצב PLAY (השמעה).

מידע להזמנת

- מק"ט VOX500: 8210007

Limited Warranty

PIMA Electronic Systems Ltd. does not represent that its product may not be compromised and/or circumvented, or that the Product will prevent any death, personal and/or bodily injury and/or damage to property resulting from burglary, robbery, fire or otherwise, or that the Product will in all cases provide adequate warning or protection. The User understands that a properly installed and maintained equipment may only reduce the risk of events such as burglary, robbery, and fire without warning, but it is not insurance or a guarantee that such will not occur or that there will be no death, personal damage and/or damage to property as a result.

Read this guide in its entirety before attempting to program or operate your system. Should you misunderstand any part of this guide, please contact the supplier or installer of this system. Copyright © 2020 PIMA Electronic Systems Ltd. All rights reserved. E&OE

אחריות מוגבלת

פימא מערכות אלקטרוניות בע"מ אינה מתארת מוצר זה כאינו ניתן לעקיפה, או שימנע מוות, נזק גופני כלשהו, או נזק כלשהו לרכוש כתוצאה מפריצה, שוד, שריפה, או אחר, או שהמוצר יספק התרעה מספקת או הגנה. המשתמש מבין כי ציוד אשר הותקן ומתוחזק כהלכה יפחית את הסיכויים לאירועים כגון פריצה, שוד, ושריפה ללא התראה, אך אינו מהווה ביטוח או הבטחה כי אירועים כאלו לא יקרו או כי לא יגרם מוות, נזק גופני, או נזק לרכוש כתוצאה.

אנא קרא מסמך זה בשלמותו לפני כל ניסיון לתפעל ו/או לתכנת מערכת זו. במידה וחלק מסוים במסמך זה אינו ברור, אנא פנה לספק או המתקן של מערכת זו.

כל הזכויות שמורות © 2020 לפימא מערכות אלקטרוניות בע"מ ט.ל.ח.

Manufactured by

PIMA Electronic Systems Ltd.

www.pima-alarms.com

5 Hatzoref Street, Holon 5885633, Israel

Tel: +972.3.6506414

Fax: +972.3.5500442

Email: support@pima-alarms.com

P/N: 4410533



Revision: A, XX multi, Nov. 2020