


# הוראות הפעלת מערכת LOCKAPP

LOCK APP 2

הצילינדר החכם של רב-בריח **דור 2**

## תוכן עניינים


| | |
|---|---|
| מידע כללי ותכונות הלוק-אפ | **עמ' 3-4** |
| התקנת הלוק-אפ על הדלת | **עמ' 5** |
| הגדרת מנהל ללוק-אפ וחיבור ראשוני לאפליקציה | **עמ' 6** |
| הגדרות האפליקציה | **עמ' 7-9** |
| הגדרת משתמש נוסף באפליקציה | **עמ' 10** |
| הגדרת התקן הפעלה חדש ללוק-אפ | **עמ' 11** |
| אופן השימוש בלוק-אפ באמצעות האפליקציה | **עמ' 12** |
| תחזוקת הלוק-אפ | **עמ' 13** |
| קורא טביעת אצבע (ביומטרי) אלחוטי | **עמ' 14** |
| הגדרת טביעת אצבע למנהל | **עמ' 15** |
| הוספת טביעת אצביע חדשה (לא מנהל) | **עמ' 15** |
| מחיקת טביעת אצבע אחת | **עמ' 16** |
| מחיקת כל טביעות האצבע מלבד מנהל | **עמ' 16** |
| מחיקת כל טביעות האצבע | **עמ' 17** |
| שימוש בקורא טביעת אצבע | **עמ' 17** |
| קודן (לוח מקשים אלחוטי) | **עמ' 18** |
| החלפת קוד מנהל לקודן | **עמ' 19** |
| הגדרת/החלפת קוד בקודן | **עמ' 20** |
| ביצוע RESET ללוק-אפ | **עמ' 21** |
| תקלות נפוצות ותמיכה | **עמ' 22** |

## מידע כללי ואזהרות

- לפני השימוש בלוק-אפ, יש להתאים את כיוון הנעילה (דלת ימנית או שמאלית) ומספר הסיבובים, אחרת המכשיר לא יעבוד בצורה תקינה ועלול להישבר.
- למקרי חירום אנו ממליצים להחזיק מפתח במקום נגיש (ברכב, בתיק וכו').
- אם קיימת בעיה כלשהי בדלת או במנגנון הנעילה, ראשית יש לטפל בבעיות אלו. החלקים המכנים של הדלת ומנגנוני הנעילה צריכים לעבוד כראוי.
- אם נוצרת בעיה כלשהי במכשיר נא לבדוק קודם במדריך למשתמש. אם זה לא פותר את הבעיה יש לפנות לספק המוצר.
- כל המערכות צריכות להיות מוגנות ממים, אור שמש ישיר ותנודות לא רצויות.
- חלקים סיבוביים במכשיר עלולים לגרום לפציעות בזמן ההתקנה, נא היזהר!
- אם אתה עוזב את הבית לתקופה ארוכה, ראשית טען את המכשיר במלואו וקח איתך את המפתח המכני. אם תעזוב ליותר מ-2 חודשים לאחר טעינת המכשיר, העבר את הלוק-אפ למצב שינה או השאר אותו מחובר לטעינה אחרת הסוללות של המוצר יהרסו.

*חוברת זו מנוסחת בלשון זכר, אך פונה לשני המינים כאחד.

## תכונות המכשיר

**מבנה:**
פלסטיק ABS

**אורך צילינדר:**
(חיצוני)31 מ"מ X 35 מ"מ (פנימי), הצד הפנימי להתארך עד 47 מ"מ
(אורכי צילינדרים אחרים אפשריים)

**סוללות וחיי סוללה:**
הצילינדר הממונע מאובזר בסוללות ליתיום און נטענות.
לפי בדיקות מעבדה שימוש של 10 פעולות ביום לפעולה של 2 סיבובים במנוע,
חיי הסוללה יהיו כמתואר:
90 יום (יחידת גלי רדיו או בלוטות פעילות).
60 יום (יחידת גלי רדיו וגם בלוטות פעילות).

**יכולות תקשורת:**
בלוטות אנרגיה נמוכה.
תדר ללא רישוי(גלי רדיו 434 מגה–הרץ)

**אפשריות שליטה ואביזרים נלווים:**
קורא טביעת אצבע אלחוטי
לוח מקשים אלחוטי
מודול אלחוטי לנעילה אוטומטית
ממשק אלחוטי לבית חכם
שלטי בקרה מרוחקים
מודול גישה מרחוק

**תכולת הקופסא**
(משתנה לפי דגם)
X1 צילינדר ממונע (עם מקשים)
X1 כבל טעינה
X1 בורג התקנה מוצלב
X1 קורא טביעת אצבע ו/או קודן ו/או שלט (ע"פ הדגם שנרכש)



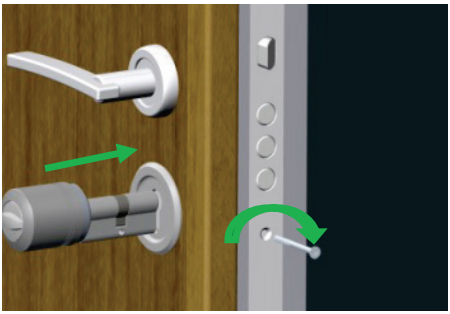
## חלקי המכשיר והתקנה




**שלב 1**
הוצאת הצילינדר הקיים



**שלב 2**
התקנת הלוק-אפ והידוק עם הבורג



בדלתות ביטחון שיש להם מגן צילינדר, נדרש לבצע את הרכבת הלוק-אפ באמצעות טכנאי מורשה.

## הגדרת מנהל ללוק-אפ

המכשיר הראשון שיתממשק עם המערכת יהיה מוגדר כמנהל, שאר המשתמשים שיתחברו יוכלו להפעיל את הלוק-אפ אך רק המנהל יכול לשלוט בהגדרות של המנעול להוספה והסרה של משתמשים.

אם אתה הראשון להתחבר ל- LOCKAPP המכשיר שלך יוגדר כ- ADMIN.
על מנת שמכשיר אחר יהיה ADMIN, יש צורך לבצע איפוס ל- LOCKAPP

(ראה "איך לבצע איפוס - RESET ללוק-אפ בסוף המדריך).

## הגדרת המכשיר

הגדרה ראשונה של המכשיר כמנהל
הערה: למכשירי אנדרואיד, כאשר פותחים את האפליקציה היא תבקש גישה להרשאות, יש לאשר את כל ההרשאות אחרת האפליקציה לא תעבוד כראוי.

1. בחיפוש בחנות יש לרשום "LOCKAPP" או "RAV-BARIACH" להוריד את האפליקציה ולהריץ אותה.

Download on the App Store
לחץ כאן להורדה

GET IT ON Google Play
לחץ כאן להורדה

2. בחר את השפה של המערכת וסיסמא (ניתן לדלג על הסיסמא לא חובה).

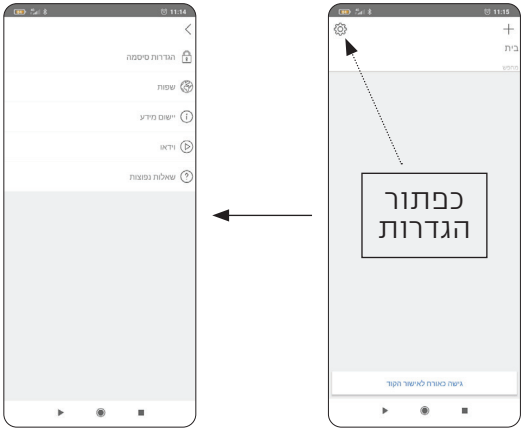
## חיבור בין הטלפון החכם של המנהל ללוק-אפ

1. יש ללחוץ לחיצה ארוכה על שני הכפתורים בלוק-אפ עד שמיעת צפצוף ארוך ולשחרר. לאחר זה ישמע צפצוף קצר. זה סימן שהלוק-אפ נכנס למצב צימוד (Pairing) (יתרחש רק אם המכשיר במצב מאופס).
2. באפליקציה יש ללחוץ על הסימן + בצד ימין למעלה במסך בשביל לראות את הלוק-אפ. לחץ על השורה שמופיעה על המסך, הכנס את השם שתרצה לקרוא ללוק-אפ ולחץ על הוי הירוק. לאחר מס' שניות ובמידה והתאמה מוצלחת, יושמעו 2 צפצופים קצרים מהלוק-אפ, והטלפון החכם הוגדר כמנהל של הלוק-אפ.

**לפני השימוש בלוק-אפ ע"מ שיעבוד כראוי, עליך להגדיר תחילה את כיוון הסיבוב ומספר הסיבובים (ראה עמוד 7 - אשך התקנה).**
**בשביל להשתמש בכל התכונות של המכשיר אנו ממליצים להשתמש במכשיר המוגדר כמנהל (ADMIN).**

## הגדרות אפליקציה

לחיצה על כפתור ההגדרות בצדה השמאלי העליון של האפליקציה בזמן שאינך מחובר למנעול יביא אותך למסך ההגדרות הבא:
**סיסמא**: תוכל לבטל, להפעיל או לשנות סיסמא לאפליקציה.
**שפות:** אפשרות לשנות שפה.
**מידע על האפליקציה:** צפייה בגרסה המעודכנת במוצר.
**וידאו:** צפייה בסרטוני תמיכה.
**שאלות נפוצות:** תשובות לשאלות שכיחות בנושא מסוים.



## הגדרות לוק-אפ / הגדרות מנהל

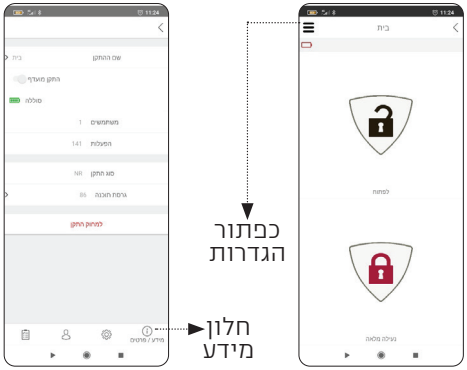
לחיצה על כפתור ההגדרות בצדה הימני העליון של האפליקציה בזמן שהנך מחובר למנעול כמנהל יביא אותך למסך ההגדרות בו תקבל גישה להגדרות של הצילינדר הממונע ותוכל לבצע שינויים ופעולות מנהליות בעזרת תפריט זה.

לתפריט הבא יש 4 חלונות: מידע, הגדרות התקן נעילה, משתמשים ודיווחים.

## תפריט מידע/פרטים

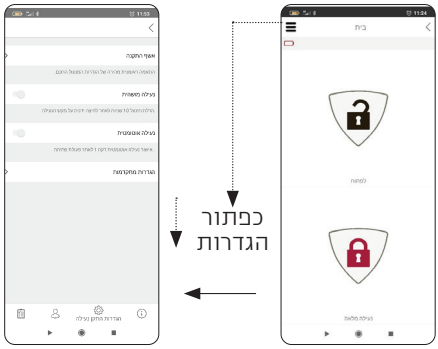
בחלון זה תוכלו לראות את המידע הבא:
שם המכשיר
הגדרת התקן מועדף
סוללה
משתמשים
הפעלות
סוג התקן
גרסת תוכנה
מצב לחצן (**צריך להיות תמיד ב-Boo**)

אם תרצה למחוק את המכשיר שאליו אתה מחובר מאפליקציית הטלפון לחץ על "למחוק התקן" בתפריט.



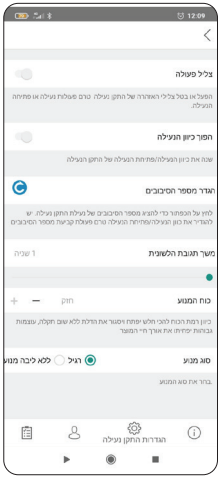

## תפריט הגדרות התקן נעילה

בחלונית הזאת התפריט הוא:
**אשף התקנה:** גישה מהירה להתקנה קלה. יש לפעול לפי השלבים המוצעים באפליקציה.
**נעילה מושהית:** אם תכונה זאת מופעלת הדלת תינעל מלחיצה על כפתור הנעילה לאחר 10 שניות. כשאתה יוצא לחץ על כפתור הנעילה במכשיר ואז סוגר את הדלת המנעול יבצע נעילה אוטומטית לאחר 10 שניות.
נעילה אוטומטית: למכשיר יש תכונה של נעילה אוטומטית בזמנים שונים 15, 30, 45, 60 שניות לאחר פתיחה. אם תפעיל את הנעילה האוטומטית תראה מצב יום אשר מאפשר מגוון רחב של אפשרויות לצרכי משרד לדוגמא.
אם מצב יום מופעל תוכל לאפיין זמנים שונים שבהם הנעילה האוטומטית לא תעבוד.



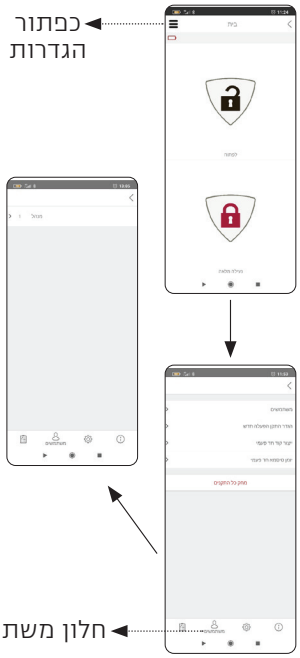

חלון הגדרות
התקן נעילה

## עמוד הגדרות מתקדמות



**צליל פעולה:** תוכל להפעיל/לכבות את הצלילים הנשמעים מהמנוע בעת הפעלתו.
הפוך כיוון נעילה: יש להתאים את המכשיר לפי כיוון סגירת הדלת. (אין צורך להשתמש בזה אם הופעל "אשף התקנה")
**הגדר מספר סיבובים:** הגדרת הסיבובים שיש למנוע לבצע עד נעילת הדלת. בשביל זה יש לסגור את הדלת (לא לנעול) ואז ללחוץ על הכפתור הכחול ואז המכשיר ימשוך את הלשונית יסגור ויפתח את הדלת. (אין צורך להשתמש בזה אם הופעל "אשף התקנה")
**משך תגובת הלשונית:** תוכל להגדיר את משך הזמן בו הלשונית תהיה בתוך הדלת עד לשחרורה (1, 3, 6 שניות).
**כוח מנוע**: הגדרת כוח מנוע (מהירות) ל4 רמות שונות, הרמה הכי נמוכה תפתח את הדלת ללא שום בעיה. ככל שהרמה גבוהה יותר כך זה יפחית את חיי הסוללה.
**סוג מנוע:** אם בלוק-אפ שברשותך קיים מנוע ללא ליבות יש לשנות את סוג המנוע ללא ליבה.
תוכל לקבל מידע נוסף מהספק על מנוע זה.

## חלון משתמשים




בחלון זה תוכל לנהל את המשתמשים בלוק-אפ כולל מודול נעילה אוטומטית, קודן, קורא טביעת אצבע וכו'. אם תיכנס ל "משתמשים", תראה את כל מי שמחובר למכשיר שם תוכל לבצע עריכה של שם או למחוק אותם מהמכשיר.

**הוספה של משתמש חדש:** לחץ על שורת "הגדר התקן הפעלה חדש", ראה הסבר מפורט יותר בעמ' 9.

אם תלחץ "מחק כל ההתקנים" כל המשתמשים ימחקו מהמכשיר.

שים לב! לא תוכל למחוק את המנהל עד שתעשה איפוס מכשיר.

מלבד ניהול משתמשים תוכל לייצר ולשלוח " קוד גישה חד פעמית/מוגבלת" עד ידי כניסה ל"ייצור קוד חד פעמי". (יש לעקוב אחרי ההוראות).

## הגדר משתמש נוסף באפליקציה

"התקן הפעלה" הינו משתמש נוסף באפליקציה – משתמש נוסף באפליקציה יכול להיות קורא טביעות אצבע, קודן, שלט, אביזר לבית חכם או כל אביזר אחר שניתן להוסיף לשימוש עם ההתקן.
הלוק-אפ יודע ללמוד עד 40 התקנים. בשביל להעביר את המכשיר למצב למידה לחץ על ה + הירוק בצד שמאל למעלה של המסך. לאחר לחיצה ישמע צליל אזהרה ואז יש לשלוח אותות של סגירה או פתיחה מההתקן. (ראה עמ' 11)

## הגדר התקן הפעלה (משתמש) חדש בעזרת אפליקציית LOCKAPP

**הערה:** למכשירי אנדרואיד יש לאשר את כל ההרשאות ללא הגבלות במהלך ההתקנה של האפליקציה.

1. במכשיר החדש חפש בחנות "LockApp" הורד את האפליקציה והפעל אותה
2. בחירת שפה של המערכת וסיסמא (ניתן לדלג על הסיסמא לא חובה).
3. התחבר עם הטלפון מנהל ללוק-אפ, כנס להגדרות ואז למשתמשים.
4. במשתמשים לחץ על "הגדר התקן הפעלה חדש" ואז לחץ על סימן הפלוס הירוק ליד "הגדר התקן הפעלה חדש". כעבור 5 שניות הצילינדר ישמיע צפצוף קצר.
5. עם המכשיר של המשתמש החדש באפליקציה לחץ על הסימן "+" בצד ימין למעלה של המסך בשביל לראות את הלוק-אפ שאליו תרצה להתחבר.
6. לחץ על השורה שמופיעה על המסך והכנס את השם של המכשיר ולחץ על הוי הירוק. בהתאמה מוצלחת יושמעו 2 צפצופים קצרים מהמכשיר והטלפון הנוסף הוגדר כמשתמש בלוק-אפ.



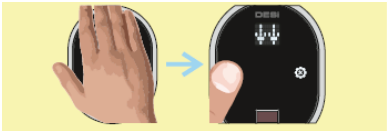
## הגדר התקן הפעלה חדש ללוק-אפ

התקן הפעלה" הינו "משתמש" נוסף באפליקציה – קורא טביעות אצבע, קודן, שלט, אביזר לבית חכם או כל אביזר אחר שניתן להוסיף לשימוש עם ההתקן
יש לפעול לפי שלבים 4-3 בעמ' 10.
לאחר לחיצה ישמע צליל אזהרה ואז יש לשלוח אותות של סגירה או פתיחה מההתקן החדש כמתואר מטה:



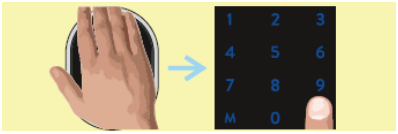

## אפשרות לשליחת אותות

קורא טביעת אצבע



יש להעיר את הקודן וללחוץ על נעילה

קודן



יש להעיר את הקודן וללחוץ על נעילה

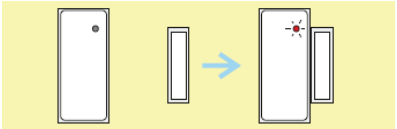
שלט



לחץ והחזק על אחד מהמקשים

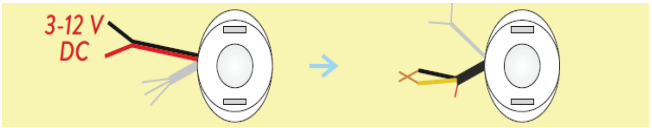
בשביל התקנים אחרים יש לשלוח אותות נעילה או סגירה בהתאם להתקן

מודול נעילה אוטומטית



קירוב המגנט למשולש עד שיהיה אור

ממשק לבית חכם




הפעל את המכשיר, וקצר את הכבל הצהוב והשחור

**אופן השימוש בלוק-אפ באמצעות האפליקציה**
לפני השימוש ראשית יש לבצע כיוון שהטלפון והלוק-אפ יעבדו יחד.
(ראה עמוד 8 – אשף התקנה).

**פתיחת המנעול והדלת**

הפעל את האפליקציה, התחבר ללוק-אפ, לחץ על פתיחה. הלוק-אפ יפתח את הדלת.
אפשר גם לפתוח את הדלת על ידי הכפתורים שעל הלוק-אפ , למקרי חירום ניתן להשתמש בגלגל* והמפתח לפתיחת הדלת.

**נעילת המנעול והדלת**

הפעל את האפליקציה, התחבר ללוק-אפ, לחץ על סגירה. הלוק-אפ ינעל את הדלת.
אפשר גם לנעול את הדלת על ידי הכפתורים שעל הלוק-אפ , למקרי חירום ניתן להשתמש בגלגל* והמפתח לנעילת הדלת.

**נעילת ילדים/מפסק שבת**

במצב נעילת ילדים/שבת, הלוק-אפ יעבוד כצילינדר מכאני רגיל. תוכל להשתמש במפתח או בגלגל* בלבד. התקנים נוספים לא יעבדו, מלבד האפליקציה של המנהל עד שמצב ילדים/שבת יבוטל.
להפעלת מצב ילדים/שבת יש ללחוץ על 2 הכפתורים שעל הלוק-אפ עד לשמיעת צליל אזהרה ארוך (3 שניות).
לביטול מצב ילדים/שבת יש ללחוץ על 2 הכפתורים שעל הלוק-אפ עד לשמיעת 3 צלילי אזהרה קצרים.

***הפעלת הגלגל בצורה ידנית כרוכה בסיבוב של המנוע ועל כן נדרש הפעלה קלה של כח. מצב זה תקין ואינו פוגע בהפעלה התקינה של הצילינדר כדי לפתוח/לנעול את הדלת באמצעות המנעול**
****ייתכן והאפליקציה "תקרוס" ויהיה נדרש להפעיל אותה מחדש. מהלך זה הוא תקין, ונדרש כדי לוודא חיבור נכון ללוק-אפ**.

## תחזוקה

אפשר לנקות את החלק החיצוני של הלוק–אפ בעזרת מטלית רכה לחה במקצת, אין להשתמש בכימיקלים או מים למטרה זו.
לא לנסות לפרק את הלוק–אפ .

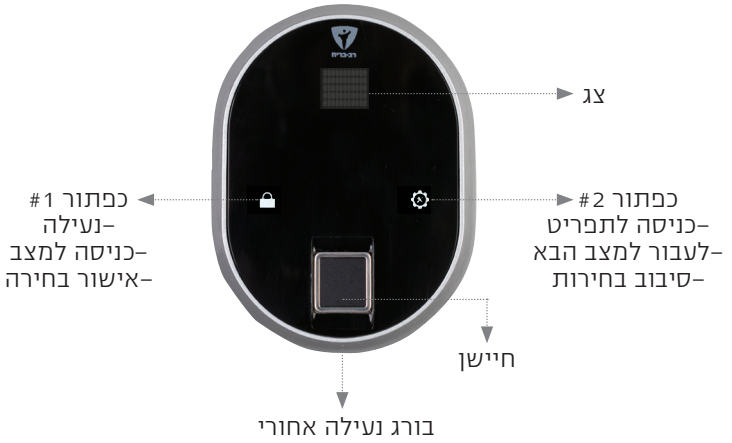
## הטענת הלוק–אפ

בהישמע 3 צלילי אזהרה לאחר פעולת הלוק–אפ או מהירות הסיבוב איטית לעומת המצב הרגיל אלו סימנים שיש להטעין את הלוק–אפ . כמו כן, ניתן לראות את מצב הסוללה באמצעות האפליקציה.

**תשומת לב!**
משך זמן טעינה של המכשיר כ–3 שעות. אנו ממליצים לבצע את הטעינה תחת השגחה ובנוסף לבצע טעינה אחת לחודשיים גם אם הסוללות אינן ריקות.
ניתן להשתמש בכל כבל 5V מיקרו USB. יש להשתמש במטענים באיכות גבוהה בלבד.
ניתן להשתמש בלוק–אפ גם כשהוא מחובר לטעינה הוא יודע להתאים את עצמו בהתאם (אפשרי רק מגרסה 72 ומעלה).
אם אתה עוזב את הבית לתקופה ארוכה, ראשית הטען את המכשיר במלואו וקח איתך את המפתח המכני. אם אתה עזוב ליותר מ–2 חודשים את הבית, העבר את הלוק–אפ למצב נעילת ילדים/שבת או השאר אותו מחובר לטעינה אחרת הסוללות של המוצר יהרסו.

## קורא טביעת אצבע אלחוטי

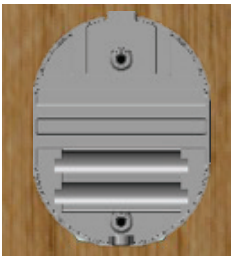
בסעיף זה מידע לגבי התקנה ושימוש בקורא טביעת אצבע.
לפני השימוש בלוק–אפ , יש להתאים את כיוון הנעילה ומספר הסיבובים בעזרת הטלפון של מנהל. (ראה עמ' 7 – אשף ההתקנה).
בשביל להשתמש בכל הפונקציות של המכשיר אנו ממליצים שהטלפון יהיה מוגדר כמנהל.




## התקנת קורא טביעת אצבע אלחוטי

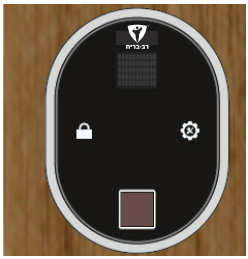
שחרר את הבורג המחבר את המכסה האחורי ועקוב אחר ההוראות מטה:

שלב 1



מקם את המכסה האחורי במיקום הרצוי ותקבע אותו בעזרת 2 ברגים (ניתן גם להדביק על משטח חלק ונקי באמצעות דבק דו צדדי)

שלב 2



מקם את הקורא והדק אותו בעזרת הבורג

## הגדרת טביעת אצבע למנהל

קורא טביעות אצבע מגיע ללא זכרונות של טביעות, לכן 3 טביעות האצבע הראשונות נחשבות כמנהל ומאפשרות גישה להגדרות כמו להוסיף או למחוק משתמשים.
הגדרה של מנהל יש לבחור בזהירות לא לילדים העלולים לגרום לנזק בטעות.
חיבור ראשוני של טביעת האצבע:

1. הער את המכשיר עם כף היד גע ב"מקש #2" יופיע "OK" ואז "LEARN" על המסך.
2. גע ב"מקש #1". "3L" יופיע על הצג.
3. הנח את האצבע על הקורא עד שיופיע "OK" והרם את האצבע."2L" יופיע.
4. הנח את האצבע על הקורא עד שיופיע "OK" והרם את האצבע."1L" יופיע.
5. הנח את האצבע על הקורא עד שיופיע "OK"

לאחר שלבים אלו טביעת האצבע שלך הוגדרה כמנהל ראה איור לפעולות:




## הוספת טביעת אצבע חדשה (לא מנהל)

בשביל להוסיף טביעת אצבע נוספת יש לבצע את הפעולות הבאות:

1. הער את הקורא עם כף היד, שני חצים יופיעו על הצג, גע ב"מקש#2".ADMIN יופיע.
2. הנח אצבע של מנהל על הקורא. ראשית יופיע "OK" ואז " LEARN"(או "ENROLL") יופיע.
3. גע ב"מקש #1".ואז "LEARN"(או "ENROLL") יופיע. "3L" יופיע על הצג.
4. הנח את האצבע על הקורא עד שיופיע "OK" והרם את האצבע."2L" יופיע.

הנח את האצבע שרוצים להוסיף על הקורא עד שיופיע "OK" והרם את האצבע."1L" יופיע. הנח את האצבע על הקורא עד שיופיע "OK"

לאחר שלבים אלו הטביעת אצבע החדשה הוגדרה. ראה איור לפעולות:




**הערה 1:** המערכת מחברת משתמש לטביעת אצבע, מספר המשתמש יופיע כאשר הקורא יקרא את טביעת האצבע.
**הערה 2:** בזמן הלמידה המכשיר יקרא את טביעת האצבע 3 פעמים. אם משהו ישתבש יופיע על הצג "FALSE או DENIED"
ויחזיר אותך לשלב "3L" בשלב הזה יש לחזור על כל הפעולות מחדש.
**הערה 3:** מומלץ לרשום בצד את המספר של כל משתמש שהוגדר.

## מחיקת טביעת אצבע אחת אחת

בשביל למחוק טביעת אצבע יש לבצע את הפעולות הבאות:
1. הער את הקורא עם כף היד, שני חצים יופיעו על הצג, גע ב"מקש#2".ADMIN יופיע.
2. הנח אצבע של מנהל על הקורא.ראשית יופיע "OK" ואז " LEARN" יופיע.
3. גע ב"מקש #2" עד שיופיע " DELETE" על הצג ואז תיגע במקש "#1". "02" יופיע על הצג.
* גע ב"מקש #2" עד הצגת מספר הטביעת אצבע שברצונך למחוק וגע במקש"#1".
יופיע "OK"
לאחר שלבים אלו הטביעת אצבע הנבחרת נמחקה ראה איור לפעולות:




**הערה 1:** אם בטעות עברת את מספר טביעת אצבע שברצונך למחוק חכה מספר שניות ומערכת תאפס את התהליך והחל הכל מחדש.
**הערה 2:** מחיקת טביעת אצבע ראשונית לא יכולה להימחק בצורה זו.

## מחיקת כל המשתמשים מלבד מנהל

יש לבצע את הפעולות הבאות:
1. הער את הקורא עם כף היד, שני חצים יופיעו על הצג, גע ב"מקש#2 "ADMIN יופיע.
2. הנח אצבע של מנהל על הקורא.ראשית יופיע "OK" ואז "LEARN" או "ENROLL" יופיע.
3. גע ב"מקש #2" עד שיופיע " R.DELETE או U-CLEAR" על הצג ואז גע במקש "#1".
"R.DELETE" או "U-CLEAR" יופיע על הצג, ואז "OK" יופיע.
4. כאשר יוצג המסך הרצוי גע ב "#1", "OK" יופיע.
בצורה זאת הלוק–אפ ימחק את כל המשתמשים עם צליל אזהרה ארוך ראה איור:




**הערה:** בשביל להעביר את ההגדרות ללוק–אפ יש לפתוח ולסגור את הצילינדר בעזרת אצבע של המנהל.

## מחיקת כל טביעות האצבע

בשביל למחוק את כל טביעות האצבע יש לבצע את הפעולות הבאות:
1. הער את הקורא עם כף היד, שני חצים יופיעו על הצג, גע ב"מקש#2 "ADMIN" יופיע.
2. הנח אצבע של מנהל על הקורא.ראשית יופיע "OK" ואז " LEARN" יופיע.
3. גע ב"מקש #2" עד שיופיע " RESET" על הצג ואז גע במקש "#1" .
"00" יופיע על הצג.
4. גע ב"מקש #2" עד שתראה "17" וגע במקש"#1". יופיע "OK".
לאחר שלבים אלו הטביעת אצבע שלך הוגדרה כמנהל ראה איור לפעולות:




**הערה:** אם בטעות עברת את "17" חכה מספר שניות המערכת תאפס את התהליך והחל הכל מחדש.

## שימוש בקורא טביעת אצבע

### פתיחת הדלת

הער את המכשיר עם כף היד הנח את האצבע על הקורא, עד שיופיע וי על הצג. אם טביעת אצבע לא זוהתה הצג יראה "FALSE".

### נעילת הדלת

הער על המכשיר עם כף היד וגע בסימן של הנעילה על המערכת.

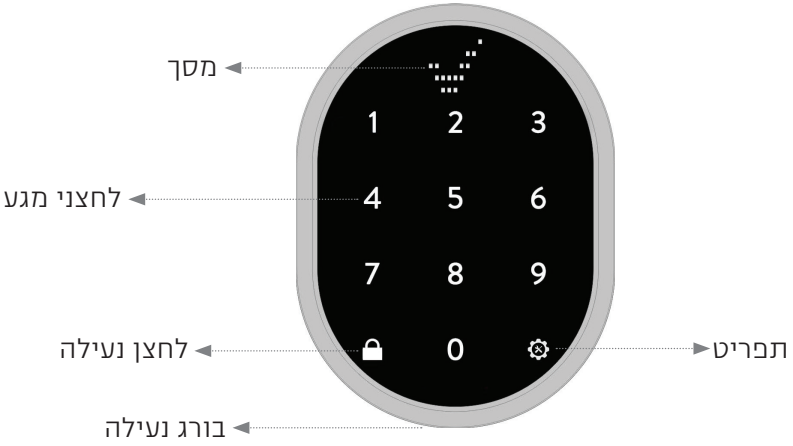
### החלפת סוללה בקורא ביומטרי

אם תראה על הצג "BL" או "L" המשמעות שצריך להחליף את הסוללות במכשיר.
2 סוללות AAA Alkaline ועקב אחרי השלבים הבאים:
- שחרר את בורג הנעילה מטה, החזק את הקורא מהתחתית משוך והרם לניתוק.
- החלף את הסוללות הישנות בחדשות.
- החזר את הקורא למקום ונעל עם הבורג שהוצא.
- המכשיר יחזור לפעולה כפי שהיה לפני החלפת הסוללה.



## לוח מקשים אלחוטי

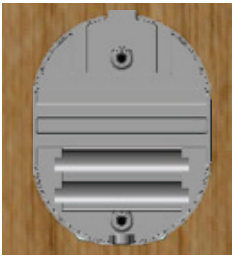
בסעיף נציג הוראות השימוש בלוח מקשים אלחוטי.
כדי להשתמש בכל התכונות הזמינות , מומלץ להשתמש בטלפון חכם כבקר ראשי.




## התקנת קודן אלחוטי

שחרר את הבורג המחבר את המכסה האחורי ועקוב אחר ההוראות מטה:

שלב 1



מקם את המכסה האחורי במיקום הרצוי ותקבע אותו בעזרת 2 ברגים (ניתן גם להדביק על משטח חלק ונקי באמצעות דבק דו צדדי)

שלב 2




מקם את הקורא ותהדק אותו בעזרת הבורג ששוחרר קודם.

## החלפת קוד מנהל לקודן

קוד ברירת מהדל של הקודן היא "12345".
להחלפת הקוד מנהל פעל לפי סדר הפעולות הבא:

הפעל את הקודן על ידי השמת כף היד

↓

לחץ על כפתור ⚙
על המסך יופיע המילה MASTER

↓

הקש קוד מנהל (ברירת מחדל 12345)
על המסך יופיע ☰☰

↓

לחץ על הספרה 7
על המסך יופיע PASSWORD

↓

לחץ על כפתור ⚙
על המסך יופיע MASTER

↓

לחץ שוב על כפתור ⚙
על המסך יופיע NEW PASS

↓

הכנס קוד חדש בן 5 ספרות
על המסך יופיע REPET

↓

הכנס שוב את הקוד החדש
על המסך יופיע V

ניתן להגדיר שתי קודים של 5 ספרות: אחת מסטר ואחת משתמש. להגדרת קוד משתמש נדרשת סיסמת מאסטר.

## הגדרת/החלפת קוד משתמש

להחלפת הקוד מנהל פעל לפי סדר הפעולות הבא:

הפעל את הקודן על ידי השמת כף היד
↓
לחץ על כפתור ⚙
על המסך יופיע המילה MASTER
↓
הקש קוד מנהל (ברירת מחדל 12345)
על המסך יופיע ☰
↓
לחץ על הספרה 7
על המסך יופיע PASSWORD
↓
לחץ על כפתור ⚙
על המסך יופיע MASTER
↓
לחץ על כפתור 🔒
על המסך יופיע USER
↓
לחץ על כפתור ⚙
על המסך יופיע NEW PASS
↓
הכנס קוד חדש בן 5 ספרות
על המסך יופיע REPET
↓
הכנס שוב את הקוד החדש
על המסך יופיע V
(ניתן לשנות את קוד המשתמש ע"י ביצוע אותם שלבים מהתחלה)

## החלפת סוללה בקודן



בורג נעילה

אם תראה על הצג "BL" המשמעות שצריך להחליף את הסוללות במכשיר.
2 סוללות AAA Alkaline ועקוב אחרי השלבים הבאים:

- שחרר את בורג הנעילה מטה, החזק את הקורא מהתחתית משוך והרם לניתוק.
- החלף את הסוללות הישנות בחדשות.
- החזר את הקורא למקום ונעל עם הבורג שהוצא.

## הוראות איפוס (Reset) מנעול לוקאפ

לפני ביצוע האיפוס וודא שיש ברשותך כבל טעינה ונק' חשמל (או סוללה ניידת) שכבל הטעינה מחובר אליו.
לפני האיפוס יש לוודא שהלוק-אפ פועל ולא במצב נעילת ילדים/שבת.

1. לחץ והחזק את שני הלחצנים של הלוק-אפ יחד ואל תעזוב. ישמע צליל ארוך (השאר את האצבעות על הלחצנים), ומיד אחריו ישמע שוב צליל ארוך.
2. הכנס מיד את כבל הטעינה (שמחובר למקור מתח) לשקע הטעינה של הלוק-אפ.
3. תוך 2 שניות ישמע צפצוף ומיד לאחריו ישמע צפצוף טרטור. הוצא את כבל הטעינה.
4. כעת הלוק-אפ מאופס וניתן להגדיר אותו מהתחלה.

במידה ולא נשמע טרטור בסעיף 3, יש לבצע את כל השלבים מחדש.

לאחר איפוס מומלץ למחוק גם את הלוק-אפ הנדון מהאפליקציה כדי למנוע טעויות בחיבור מחדש.

איפוס הלוק-אפ מוחק את כל ההגדרות הקיימות על הלוק-אפ ומחייב התחברות מחדש של המנהל כדי לבצע את כל ההגדרות הנדרשות מחדש. האיפוס ימחק כל התקן שמחובר ללוק-אפ.
בשימוש בקורא טביעת אצבע או קודן, איפוס הלוק-אפ לא ימחק את הטביעות אצבע על הקורא הביומטרי או את הקוד של הקודן.

| תקלה | פתרון |
|---|---|
| הלוק–אפ לא נפתח או נסגר, לא באמצעות האפליקציה או אחד ההתקנים, או באמצעות הכפתורים שעל הלוק–אפ. | בדוק שהלוק–אפ לא נמצא בנעילת ילדים/שבת (ראה עמוד 11). בדוק שהסוללה טעונה. |
| האפליקציה לא מתחברת ללוק–אפ. | נסה לסגור את האפליקציה במלואה (לא להעביר אותה לפעולה ברקע המכשיר) והפעל את האפליקציה מחדש. בדוק שהסוללה טעונה. |
| לא ניתן להכניס משתמש נוסף באפליקציה (לא מנהל). | נסה לסגור את האפליקציה במלואה (לא להעביר אותה לפעולה ברקע המכשיר) והפעל את האפליקציה מחדש. |
| בחיבור לאפליקציה, לא ניתן לעבור בין הגדרות השונות של האפליקציה. | בצע פתיחה/סגירה של הלוק–אפ באמצעות האפליקציה ונסה כעת לעבור להגדרות השונות. המשתמש לא המנהל |
| לא ניתן להתאים הגדרות ללוק–אפ או לחבר התקן חדש. | נא וודא שהפעולה מתבצעת עם מכשיר המנהל ולא עם מכשיר אחר* |
| הקורא הביומטרי קורא את האצבע ולא פותח את הלוק–אפ. | נסה שנית. תקלה זו יכולה להתרחש אם יש "רעשים אלקטרומגנטים" שמפריעים לחיבור בין הקורא הביומטרי האלחוטי ללקו–אפ, כגון ראוטר אלחוטי שנמצא בקרבת הלוק–אפ. במידה והבעיה לא נפתרת. נדרש לבצע חיזוק שדר ה RF בין הקורא הביומטרי ללוק–אפ. פנה לשירות לקוחות. |
| לוק–אפ אינו פותח/סוגר את הדלת במלואה. | וודא שבוצע "אשף התקנה" ללוק–אפ עם הדלת. יכול להיות חיכוך במנעול או בלשונית. זה יכול להיווצר מדלת שאינה מכוונת כראוי. נא וודא שאפשר לפתוח ולסגור את הדלת בקלות עם המפתח. אם קיימת בעיה יש לפתור אותה לפני השימוש בלוק–אפ. סוללות יכולות להיות חלשות הטען את המנעול הממונע. יש בעיית חיבור בין הלוק–אפ למנעול הדלת. נא צור קשר עם שירות לקוחות. |

* בצע הפעלה של הלוק–אפ (תפיחה או סגירה) עם מכשיר המנהל.

LOCK APP 2

הצילינדר החכם של רב-בריח **דור 2**

רב-בריח

© Copyright, 2021 Rav-Bariach Locks Products Ltd. All rights reserved