

GERBER

H O M E

קטלוג מוצרים
2025

www.gerber-home.net

גרבר תקשורת ובטחון בע"מ

הארז 75, כפר הנגיד | טלפון: 03-9627888 | מייל: info@gerber-com.net | פקס: 03-9624888



Gerber Home על איכות לא מתפשרים

החברה מייצגת את קבוצת URMET מאיטליה מזה 35 שנה עם מגוון הפתרונות היחודיים שלה בתחום מערכות האינטרקום לבנייני מגורים, מתחמי מגורים גדולים, החלפות מערכות קיימות, בתים פרטיים. המערכות שלנו בקדמת הטכנולוגיה: עובדות מ 2 גידים ועד מערכות IP מתקדמות הכוללים צלצול לאפליקציה של הדיירים



Gerber Home בחירה חכמה

מערך הייעוץ, ההתקנות והשירות של גרבר משמש מרכז ידע בתחום התקשורת ומערכות הבית החכם. בין לקוחות החברה נמנים אדריכלים, מעצבי פנים, קבלנים, אינטגרטורים, מתקינים וקהל פרטי, הנהנים מייעוץ מקצועי ומהתאמה אישית של מערכת הבית החכם לצורכיהם ולסגנון החיים של הדיירים.

גרבר - בית חכם מבית טוב

Gerber Home, מקבוצת גרבר הפועלת בענף התקשורת מזה 35 שנה, הינה חברת טכנולוגיה מובילה, המייצגת בבלעדיות את מיטב היצרנים הבינלאומיים בתחום מערכות הבית החכם האלחוטי.

Gerber Home הדור הבא במערכות הבית החכם

Gerber Prime, חברת גרבר חתומה על פיתוח וייצור סדרת מוצרי - רכיבים ואביזרים מהפכנים ופורצי דרך לבית החכם האלחוטי, חלקם בתהליך רישום פטנט. מוצרי Gerber Prime מתוכננים באופן מודולרי, ניתנים להתקנה ולשינוי בקלות ובמהירות בהתאם לצרכים, מתקשרים זה עם זה ומציבים סטנדרט חדש בחוויית השליטה בסביבת המגורים, בחיסכון האנרגטי ובתחושת הביטחון, באמצעות אפליקציה מתקדמת וידידותית.

חשמל חכם - ZigBee

טכנולוגיית הבית החכם האלחוטי המתקדמת בעולם

הינה אחת הטכנולוגיות הפופולריות המיועדת לשליטה ב-Home Automation

בישראל נעשה שימוש בתדר 2.4 GHz

רשת התקשורת בנויה בארכיטקטורה MESH התומכת בקישור של עד 65,000 אלמנטים ברשת אחת כאשר כל בקר יכול לשלוט על 30 התקנים (ניתן לגשר בין בקרים בשיטת Master-Slave).

התקשורת בין רכיבי המערכת נעשה באופן אוטומטי כמקלט-מסדר (Repeater) באופן עצמאי! ההתקנים מתחברים לבקר באמצעות לחיצת כפתור ומאותו רגע ההתקן משויך לאותו בקר בלבד!

המרחק מנקודה לנקודה הינו כ-70 מטר בשטח פתוח ו-10-15 מטר באזור סגור בין ההתקנים האלחוטיים מרחק מרבי בין הבקר הראשי להתקן האלחוטי הרחוק ביותר הינו כ-400 מטר בשטח פתוח.

ניתן להשתמש בהתקני השליטה בצורה מקומית ללא תלות הבקר הראשי וללא שימוש בתקשורת אלחוטית במידה והבקר הראשי מפסיק לעבוד, השליטה המקומית על התאורה / תריסים / דוד חשמלי / מזגן והממסרים ממשיכה לעבוד כרגיל להבדיל ממערכות בית חכם אחרות.



מסך שליטה 4"

מסך שליטה ובקרה 4" Smart Home מעוצב וייחודי הכולל בתוכו מגוון פרמטרים חשובים שמקנים ליחידת המסך יכולות שליטה ובקרה בעוצמות ובאיכויות גבוהות ביותר.

המסך כולל בתוכו את יחידת הבקרה ZigBee ועל ידי כך מאפשרת מהירות תגובה ושליטה מהירה ביותר ללא הפרעות.

המסך כולל חיישן טמפרטורה והאינפורמציה מוצגת על גבי הצג.

ניתן להתקנה בכל חלקי הבית, משרד, ללא הגבלת כמות.

יחידת המסך מאפשרת שליטה ובקרה על:

תאורה, תריסים, בוילר, מזגנים, מצלמות, תרחישים

כל האינפורמציה המוצגת על גבי המסך נגישה ונוחה במיוחד למשתמש



תפעול קל וידידותי עם אפליקציה ייעודית

השליטה בידיים שלך

אפליקציית Gerber Smart Home עוצבה במטרה להעניק ללקוח את הרמה הגבוהה ביותר של חווית המשתמש ואת היעילות האולטימטיבית באפליקציית בית חכם

האפליקציה ניתנת להורדה חינם למכשירי אפל ואנדרואיד. באמצעות האפליקציה ניתן להגדיר לבד, בקלות ובפשטות את התרחישים המועדפים עליכם.



יכולות האפליקציה

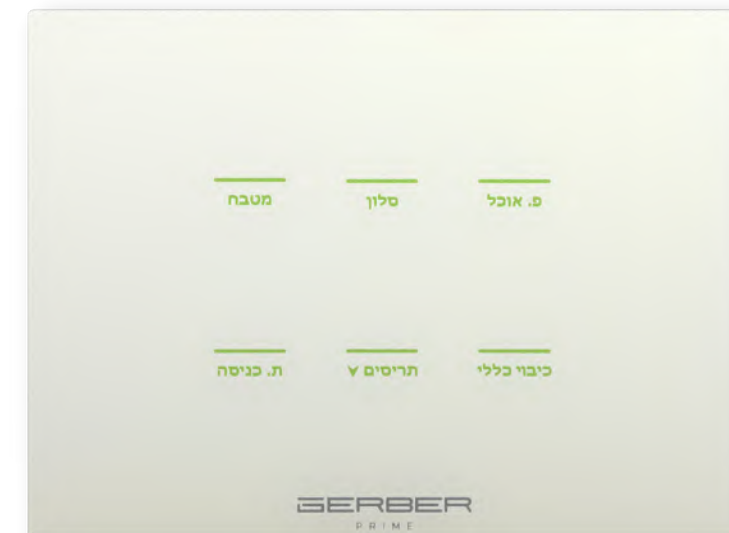
- שליטה מכל Android / ios
- שליטה על כל מעגלי החשמל בבית: תאורה, תריסים, שקעים, דוד חשמל, מזגן...
- הגדרת ושליטה על תרחישים על ידי הלקוח.
- שליטה על כל חדר ממסך נפרד.
- הפעלות מתוזמנות לתאורה, תריסים, מזגן, דוד חשמלי – בהגדרה מהנייד.
- התראות למכשיר הנייד (push) גם כשהאפליקציה כבויה.
- חיבור באמצעות שירות ענן - שליטה מכל מקום בצורה נוחה ופשוטה
- שילוב מספר בקרים על גבי אותה אפליקציה (מסטר - סלייב)

שליטה מהאפליקציה

 שקעים	 דוד	 תריסים	 וילונות	 עמעות	 תאורה on/off
 שערים	 קבלת התראות לטלפון החכם גם כשהאפליקציה כבויה	 מיזוג אוויר	 גלאים אלחוטיים לשליטה על התאורה, פתיחת דלתות וחלונות, רטיבות והתחממות	 מצלמות IP	

מתגי הזכוכית מדגם GERBER PRIME

סדרת הפרימיום החדשה מציגה מתגים במגוון עשיר של אפשרויות לנוחיות הלקוחות. הסדרה החדשה כוללת זכוכית דקה במיוחד 1.8 מ"מ בצבע לבן או שחור, בגימור מבריק ויוקרתי וללא השארת סימנים של האצבעות על גבי הזכוכית. האייקונים מוארים לנוחיות המשתמשים בשני גוונים לאינדיקציה פתוח סגור. המתגים מגיעים ב5 תצורות שונות של מספר שונה של לחצנים - עבור שליטה המתאימה לכל מקום בבית.



התאמה אישית

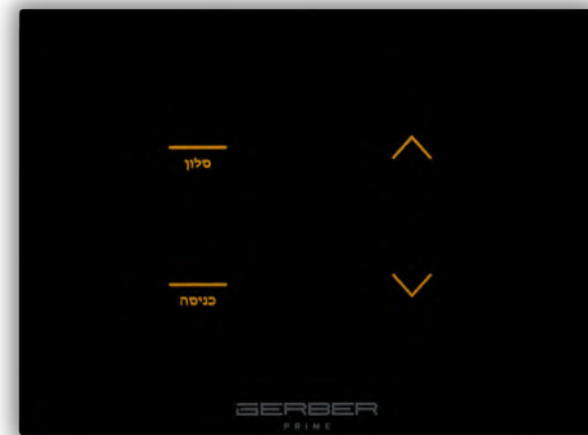
יצרנו ספרייה גדולה של אייקונים שמאפשרים להזמין לפי בקשה כל מתג זכוכית בתצורה שונה ולפי המאפיין של החדר, ובנוסף גם אפשרות טקסט בחריטה עדינה מה שמאפשר שימוש נכון ונוח למשתמשים. ניתן להזמין בעיצוב מיוחד בהזמנה מיוחדת ותמיד יהיה ניתן להחלפה לפי רצון הלקוחות.



מתגי הזכוכית מדגם Gerber Prime



צבע לבן



דוגמא לצבע שחור

סדרת מתגי הזכוכית מבית גרבר, הם לחצני Touch מעוצבים עשויי זכוכית לבנה או שחורה, המתאימים לקופסאות גביס שלוש מקום, הנפוצות בישראל. מתגי הזכוכית מאפשרים שליטה מקומית על התאורה / תריסים / בוילר ותרחישים שונים. כל מתג מכיל 1-6 לחצנים (סוגים שונים לפי פונקציות שונות) והוא מצויד בתאורת LED לחיווי הפעלה או כיבוי.



מסגרות שקעים מדגם Gerber Prime



לבן מבריק



שחור מבריק



מסגרות זכוכית המאימות לקוו העיצובי של המתגים החכמים של GERBER PRIME המסגרות מותאמות למתאמי ניסקו סויטץ. המסגרות מגיעות בצבע לבן או שחור מבריק. המסגרות מגיעות בגדלים של שקע בודד, שקע ומפסק, 2 שקעים

מתגי הזכוכית מדגם ECO

גלאי נוכחות / תאורה

גלאי נפח ועוצמת תאורה - העניים של המערכת.

מעוצב, שקוע בתקרה.

מבצע תרחישים לנוחות המשתמש, לדוגמא:

- כאשר אין תזוזה בחדר מספר דקות תאורת החדר תכבה.
- בתזוזה במסדרון בלילה: התאורה תדלק למספר דקות ותכבה.
- כאשר מחשיך בחוץ ועוצמת התאורה בחדר מתחת ל-LUX 500 תאורת החדר תדלק ותריס החדר יסגר.



בקר לקריאת צריכת אנרגיה

בקר לניטור צריכת אנרגיה למעגל אחד של עד 16A.

צפייה בצריכת האנרגיה על גבי האפליקציה ע"י סינון של:

יום. / שבוע / חודש

כך ניתן לקבל מידע מדויק לגבי כל צרכן ברשת.

סדרת מתגי הזכוכית מבית גרבר, הם לחצני Touch מעוצבים עשויי זכוכית לבנה, המתאימים

לקופסאות גביס שלוש מקום, הנפוצות בישראל.

מתגי הזכוכית מאפשרים שליטה מקומית על התאורה / תריסים / בוילר ותרחישים שונים.

כל מתג מכיל 1-3 לחצנים והוא מצויד בתאורת LED לחיווי הפעלה או כיבוי.



בקרי מיזוג

מזגני VRF - Gerber Master

אחד המערכות אשר הכי קשה לחבר למערכת הבית החכם היא המזגן. יש הרבה מאוד חברות גדולות שמייצרות מיזוג מתקדם בטכנולוגיית VRF, אבל כל חברה מדברת בשפה ייחודית לה היום יש פתרון אשר מאגד את השפות האלה ומאפשר שליטה מרכזית על ידי אפליקציה וחיבור למערכת הבית החכם של גרבר

הבקר יכול לעבוד כיחידה עצמאית המאפשרת שליטה במזגן על ידי אפליקציה

או

כחלק ממערכת הבית החכם של גרבר / KNX

הבקר שולט בצורה מלאה על: טמפרטורה, עוצמה, חום / קור... יחידה אחת יכולה לשלוט על עד 32 אזורים שונים ממעבה יחיד. באפליקציה של גרבר אפשר לשלוט על כל אזור בנפרד, להגדיר תרחישים מבוססי זמן, שבת ועוד היחידה שולטת על רוב המזגנים של החברות המובילות כגון:

- DAIKIN •
- HITACHI •
- MITSUBISHI •
- TOSHIBA •
- TADIRAN •
- ELECTRA •
- HAIER •
- LG •
- SAMSUNG •

מזגנים עיליים / מרכזיים

שליטה על המיזוג בבית על ידי עינית IR חכמה במיוחד. הבקר שולט על רוב חברות המיזוג הנמכרות בארץ במידה ואינו מכיר את המזגן, ניתן ללמדו בקלות רבה.



מנעול חכם

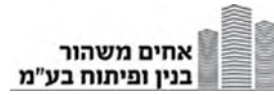
מתממשק למערכת הבית החכם של גרבר
שליטה מלאה מהאפליקציה מכל מקום בעולם
מאפשר פתיחה על ידי אפליקציה / קורא אצבע / קודן
נעילה אוטומטית של הבית
לא מצריך שינוי בדלת או התקנה מסובכת
הרשאות גישה למשתמשים קבועים או זמניים
אפשרות תרחישים של הבית החכם עם המנעול
בדקו מתי בני המשפחה או החברים נכנסים ויוצאים



פתיחה באמצעות אפליקציה / קורא אצבע / קודן



מוצרנו מותקנים אצל החברות הגדולות בתחום הבניה:





גרבר תקשורת ובטחון בע"מ

הארז 75 , כפר הנגיד | טלפון: 03-9627888

פקס: 03-9624888 | מייל: info@gerber-com.net

www.gerber-home.net