



PowerMax

מערכת מיגון ובקרה, משולבת עם מצלמות לבית החכם

Wireless

Reliable

Freedom to relax

The ultimate secured, integrated interactive home

Plug and Protect™ קלה ומהירה

קישוריות למצלמות וצפייה בזמן אמת

נגישות מכל מקום דרך האינטרנט, טלפון סלולרי או טלפון רגיל

אמינות מוכחת

תקשורת GSM וכן קישור IP



Visonic®

For a secure way of life

שווה בנפשך עולם שבו כל אחד נהנה מביטחון אישי, מהגנה על רכוש בבית ובעבודה ומהחופש המלא לבחור את סגנון החיים המתאים לו

כשלזכותה ניסיון של מאות אלפי התקנות בכל העולם, ויסוניק מובילה את תחום האבטחה האלחוטית וניהול הבית החכם. מאז היווסדה בשנת 1972, ויסוניק היא הכוח המניע בהתפתחות המהירה של השוק, בפיתוח פתרונות חדשניים וטכנולוגיות מוגנות פטנט.

מוצרי ויסוניק זכו לאמון והערכה מלאים של תעשיית האבטחה בישראל ובעולם, הם ידועים כמוצרים "שפשוט עושים את העבודה". בלי להכביר במילים, רק מוצרים טובים ואמינים שאפשר לסמוך עליהם לשנים רבות.

ויסוניק מחוייבת לייצר פתרונות אלחוטיים חדשניים המשפרים את איכות החיים. מחויבות זו באה לידי ביטוי בהשקעה כספית גדולה במיוחד במחקר ופיתוח, וכפועל יוצא מכך, בטכנולוגיות מתקדמות ומוגנות פטנט, אשר תורמות למערכות אמינות יותר ובעלות ביצועים משוכללים יותר ומגדירות את קנה המידה למצוינות בשוק האבטחה.

הפתרונות האלחוטיים של ויסוניק הם:

יעילים – מקטינים באופן משמעותי עלויות וזמן התקנה.

גמישים – תומכים בשדרוג והרחבת המערכת, בתגובה לצרכים משתנים או זמינות מוצרים חדשים.

אסתטיים – רכיבים מעוצבים והתקנה אסתטית השומרת על עיצוב הבית.

אמינים – מספקים רגישות גילוי וחסיונות להתראות שווא ברמה בלתי מתפשרת.

הפתרונות האלחוטיים של ויסוניק מאפשרים ללקוחותיה את מרב החופש: החופש לראות בעזרת הקישוריות למצלמות, חופש תנועה המאפשר גישה ושליטה מוחלטת מרחוק והחשוב מכל – החופש והיכולות לשמור ולהגן על כל מה שיקר לנו באמת.

...ed interactive home
...curity,
safety and management

The ultimate secured, integrated
A breakthrough in home
safety and management
The ultimate secured, integrated interactive home
A breakthrough in home security
The ultimate se
A breakthru
...and man

חופש מוחלט - הכירו את ה- PowerMax+™

כיום, בעלי בתים מעוניינים בהרבה יותר מאשר במערכת אזעקה. הם רוצים שהמערכת תתריע, כאשר יש ניסיון פריצה, שריפה או הצפה, או מצב מצוקה של אחד מבני המשפחה, בכל מקום שבו הם נמצאים בבית או מחוצה לו. וזאת רק ההתחלה. הם רוצים קישוריות למצלמות בכדי לצפות בדלת הכניסה וחדרי הילדים, הם רוצים את היכולת להפעיל או לכבות מוצרי חשמל דרך הטלפון, חלקם רוצים את היכולת הללו כולן או חלקן גם דרך האינטרנט או הודעות SMS.

מערכת ה- PowerMax®+ מסוגלת לכל זה ואף יותר מכך.

חופש מהתקנה מסובכת - Plug and Protect™

מערכת PowerMax+™ האלחוטית מגיעה מוכנה לפעולה. אין צורך בסלילת כבלים גם לא לסירנה החיצונית האלחוטית, כך שניתן לסיים התקנה תוך פחות משעתיים. כפי שאמרנו, חבר לחשמל והגן. תכנות המערכת כמו גם שיוך הגלאים הוא קל, אינטואיטיבי ומלווה בהנחיה קולית. ללקוחותיך, ההתקנה מפסיקה להיות מטרד. כה מהירה, עד שאיננה פוגעת בעיסוקיהם, כה נקייה, עד שאיננה פוגעת בטיח או בצבע, האסטטיקה נשמרת וכך גם הסדר והנקיון.

חופש לראות - קישוריות למצלמות

סוף-סוף, ניתן ממש לראות את המתרחש בבית - וזאת באמצעות התחברות דרך אתר מאובטח למצלמות זעירות במיקומים אסטרטגיים.

הורים יכולים לצפות בילדיהם בהגיעם הביתה ולוודא, כי סגרו את דלת הכניסה. בעלי בתים יכולים לבדוק שאף אחד לא נוגע בדברי ערך. והחשוב מכל, בתגובה לאזעקה, ניתן לצפות ולשמור תמונות נבחרות.



חופש מדאגה – רגישות גילוי וחסיונות להתראות שווא ברמה בלתי מתפשרת

מערכת ה- PowerMax+™ מייצגת את רמת האבטחה האלחוטית המתקדמת ביותר וניחנת באמינות בלתי מתפשרת המהווה ערך מקודש בחברת ויסוניק.

- ⌄ אבטחת אתרים בעזרת גלאי נפח מתקדמים, גלאי מגנט ושבר זכוכית.
 - ⌄ טכנולוגיה ייחודית ומוגנת פטנט מאפשרת אבחנה בין אדם לחיות השוקלות עד 38 ק"ג, וכך יכולות חיות המחמד לנוע בחופשיות בבית.
 - ⌄ TMR™ (True Motion Recognition) – טכנולוגיה בלעדית לזיהוי תנועה אמיתית מבטיחה רגישות גילוי מקסימלית, יחד עם הגנה מפני אזעקות שווא.
 - ⌄ יכולת זיהוי הפרעות קליטה מתקדמת מבטיחה דיווח במקרה של שיבושים בהתאם לתקנים המחמירים ביותר.
 - ⌄ אזורים ייעודיים במערכת לגלאי בטיחות, כגון: גלאי גז, הצפה ועשן. בתגובה לאירוע, נשלחת הודעה ומופעלת "סדרת" פעולות שהוגדרה מבעוד מועד.
 - ⌄ בזכות PowerLink™ PowerMax+ מתאפשרת צפייה באזורים נבחרים, למשל הכניסה לבית, על מנת להבחין בין אזעקת שווא לניסיון פריצה אמיתי.
- ה- PowerMax+™ מעניקה את הפתרון המושלם לאבטחת בתים, דירות ובנינים משותפים.

personal and property security

PowerMax+



Freedom of movement

flexible

Freedom to relax

חופש להיות נינוח – הבית החכם בהישג יד

מערכת PowerMax+™ מבצעת באופן אוטומטי משימות ביתיות יום יומיומיות, ובכך משחררת את בעל הבית לעסוק בדברים הקרובים לליבו ויחד עם זאת חוסכת כסף.

PowerMax+™ מאפשרת הפעלה של תאורת הבית ומכשירי החשמל לפי לוח זמנים קבוע, בתגובה לאירוע או בלחיצת כפתור בעזרת טכנולוגיית ה X10. המערכת שודרגה לקבלת חיווי מיחידות התאורה והמכשירים (X10 דו כיווני) ומאפשרת עמעום/הגברת אור (דימר). לסיכום, ה-PowerMax+™ הנו כלי רב עוצמה להשגת חסכון באנרגיה.

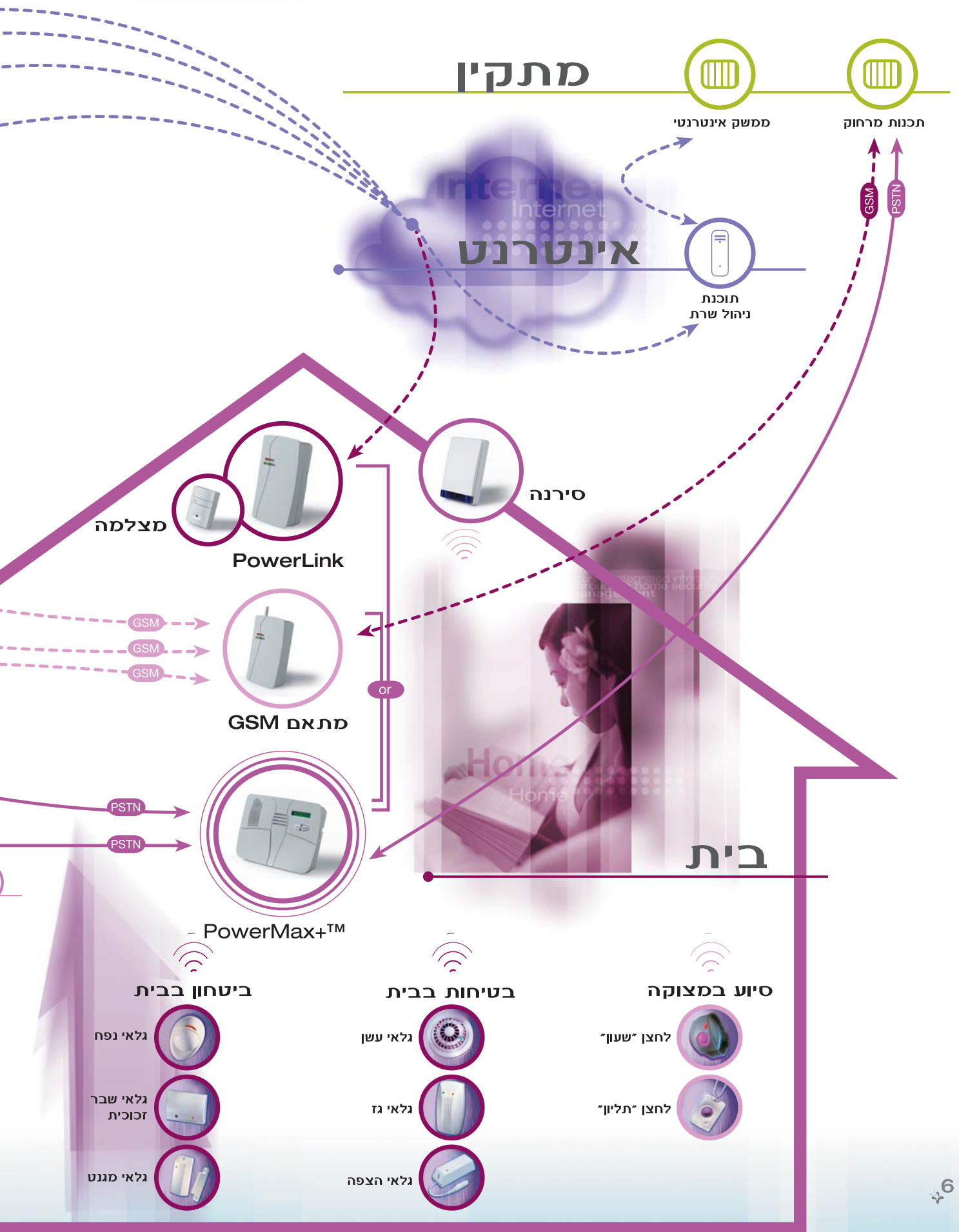
שימור אנרגיה הפך לנושא מרכזי בחיינו. משאבי כדור הארץ מידלדלים, מחירי האנרגיה בעליה מתמדת, ועל כן, הבית החכם אינו רק ענין של נוחות אלא גם כלי לניהול נכון של השימוש באנרגיה, כמו גם הקטנת הוצאות.

סדרות פעילות יכולות להתבצע עפ"י לוח זמנים קבוע, בלחיצת כפתור או בהפעלה מרחוק ע"י טלפון. לדוגמה, בחזרה הביתה, ניתן בלחיצת כפתור אחת להפעיל "סדרה" הפותחת את דלת החנייה, מדליקה את התאורה החיצונית ומנטרלת את מערכת האזעקה, ובבית, בו-זמנית, מופעלים הטלוויזיה ודוד המים החמים. כל משתמש יוצר את סדרות הפעילות התואמות את סגנון חייו. במקרה חירום, כגון שריפה, לא רק שהמערכת תוציא אזעקת אש, אלא גם תפעיל את יחידת האוורור בכדי לנקז את העשן ותדליק את תאורת החירום בכדי לעזור לבני הבית למצוא את דרכם החוצה.

מערכת PowerMax+™ רותמת את הטכנולוגיה לטובת בעל הבית ויוצרת חיים נוחים יותר, נעימים יותר ויקרים פחות.

מערכת PowerMax+™ שולטת ב:

- ⌄ תאורה
- ⌄ אלקטרוניקה בידורית
- ⌄ מערכות מיזוג אויר
- ⌄ מערכות השקיה
- ⌄ מוצרי חשמל ביתיים



משולבת עם מצלמות לבית החכם



- תאורה (Light)
- חיסכון באנרגיה (Energy Saving)
- מכשירי חשמל (Appliances)
- שליטה (Control)
- שלט זעיר (Small Remote)
- שלט רחוק (Remote Control)

חופש תנועה - גישה ושליטה מלאה מרחוק

מערכת PowerMax+™ מעמידה לרשות המשתמש את מגוון האפשרויות הרחב והגמיש ביותר לשליטה על הבית ממיקום מרוחק. הגישה למערכת מתאפשרת דרך ממשק אינטרנט מאובטח וידידותי, דוא"ל, הודעות SMS וטלפון רגיל או נייד. הכל בהתאם לבחירת המשתמש.

המערכת מאפשרת:

- ⌄ הוצאת הודעות על אירוע, לבעל הבית ו/או למוקד
- ⌄ הפעלה מרחוק של תאורה, מכשירי החשמל ומערכת האזעקה
- ⌄ הודעה אוטומטית על חזרת הילד הביתה, עם ניטרול המערכת ע"י שלט יעודי
- ⌄ תא קולי משפחתי אינטגרלי, המאפשר הקלטת הודעה מקומית או מרחוק
- ⌄ הפעלה של תקשורת דו-כיוונית עם הבית, ללא צורך בהרמת השפופרת

חופש התנועה בא לידי ביטוי גם בתמיכה ושירות מרחוק, ללא צורך להגיע לבית הלקוח. המערכת נתמכת בתוכנת u.d/load ידידותית ותכנות מהיר.

חופש בחירה - פתרון גמיש ומודולרי

המערכת מצטיינת במודולריות ומאפשרת הוספה של אביזרי קצה וגלאים בכל זמן. כאשר צרכי המשפחה משתנים, או כאשר מוצרים חדשים יוצאים לשוק, הרחבת המערכת מתבצעת בקלות.

סטנדרטים ותקנים

מערכת ה-PowerMax+™ עומדת בתקנים רחוב מדינות העולם כולל:
(CE/RTTE), EN300 220-1&3, EN 301 489-1&3, EN60950, EN50131-1,
EN-50130-4, EN 50130-5, BS-6799 Class VI and DD-243:2002.
SIA false alarm prevention recommendation
UL 985, UL 1023, UL1635, FCC part 15 and part 68, TBR-21

PowerMax+

Home Automation

Home automation

PowerMax+™ PowerLink קישוריות לאינטרנט וצפיה מרחוק בבית

יחידת ה-PowerLink מאפשרת ליהנות מממשק PowerMax+™ מלא על גבי הרשת, מכל מקום בעולם. תוכנה פשוטה וידידותית וגישה מאובטחת מאפשרות את היכולות הבאות:

- ◀ לצפות על הבית מכל מקום מרוחק דרך שרת מאובטח
 - ◀ לשנות את הגדרות המערכת ו/או להוסיף נתונים
 - ◀ לשלוט במערכת האזעקה, תאורה, מיזוג אוויר ומוצרי חשמל ביתיים
 - ◀ ליהנות מצפייה בילדים, הורים מבוגרים או חיות המחמד
 - ◀ אימות גורמי אזהקה ושמירת תמונות נבחרות
- איפיונים - PowerMax+™ PowerLink
- ◀ מתאם המנהל את הקישוריות לרשת ואת תקשורת ה-IP
 - ◀ תוכנת שרת פנימית המנהלת את התעבורה ואת ממשק המשתמש
 - ◀ כל יחידה תומכת עד 4 מצלמות אלחוטיות או קוויות



מתאם GSM ל-PowerMax+™ מבטיח גיבוי במקרה של תקלה או חבלה בקו הטלפון

מתאם ה-GSM מהווה פתרון אופטימלי לאתרים חסרי קו טלפון, כגון: יאכטות או יחידות דיור מבודדות. בנוסף, מומלץ להתקינו בכל בית כגיבוי לקו הטלפון במקרה של תקלה או חבלה מכוונת בקו.

- ◀ תומך בכל פרוטוקולי התקשורת של המוקדים
- ◀ מומלץ כגיבוי למקרה של תקלה בקו הטלפון
- ◀ דיווח אירועים והפעלה מרחוק באמצעות SMS
- ◀ תמיכה מלאה בתקשורת קולית דו-כיוונית
- ◀ התקנה נסתרת, אשר תבטיח גילוי של ניסיון חבלה במערכת



PowerMax+™
Home Automation
Freedom

The ultimate experience

safety and maximum

גלאים אלחוטיים:

MCT-550 - גלאי הצפה

מרכיב חיוני לניטור תקלות סביבתיות

- מזהה מים בגובה הרצפה, מומלץ להתקנה במרתפים
- סוללת ליתיום סטנדרטית 3V לזמן עבודה ממושך



MCT-501 - גלאי שבר זכוכית

גלאי שבר זכוכית אקוסטי מתקדם

- גלאי אקוסטי רב כיווני, כיסוי היקפי 360°
- מותאם לזכוכית מצופה, שכבתית ותרכובות
- סוללת ליתיום סטנדרטית 3V לזמן עבודה ממושך



SPD-1000 - חיישן תזוזה

הגנה נסתרת לחפצי אמנות

- חיישן זעיר וצר פרופיל להגנה נסתרת
- רגישות גבוהה לתזוזה (אף של פחות מ-0.1 מ"מ)
- בורר לבחירת מידת התזוזה שבה יינתן חיווי לאירוע
- סוללת ליתיום סטנדרטית 3V לזמן עבודה ממושך



סירנות אלחוטיות

MCS-700 - סירנה אלחוטית חיצונית

התקנה קלה ללא סלילת קווים

- סירנה 98db ונצנץ הבזקה
- תקשורת דו-כיוונית לקבלת סטטוס
- צלילים שונים לאזעקה, אש וסימול דריכה/נטרול
- חיבור לחשמל + סוללות נטענות לגיבוי
- מתג לאיתור חבלה, שלושה מצבים



Next MCW - גלאי נפח דיגיטלי

עם עיצוב שאין דומה לו

- כיסוי עד 12 מטר על ידי מספר רב של קרניים דמויות וילון, זווית גילוי 90°
- עיבוד וניתוח אותות דיגיטליים
- התקנה מהירה - אין צורך בכיולים
- מכלול אופטי אטום
- סוללת ליתיום סטנדרטית 3V לזמן עבודה ממושך
- גלאי נפח דיגיטלי אלחוטי - **Next PIR MCW**
- גלאי נפח דיגיטלי Pet מתעלם מבעלי חיים (עד 38 ק"ג) - **Next K9-85 MCW**



Discovery MCW - גלאי נפח אלחוטי

עובד גם בתנאים הקשים ביותר

- כיסוי PIR & Quad: עד 15 מטר ע"י מספר רב של קרניים עם זווית גילוי 90°
- K9-80: עד 12 מטר ע"י מספר רב של קרניים דמויות וילון עם זווית גילוי 90°
- True Motion Recognition (TMR™) - טכנולוגיה בלעדית לזיהוי תנועה אמיתית המבטיחה אמינות מקסימלית
- מכלול אופטי אטום
- סוללת ליתיום סטנדרטית 3V לזמן עבודה ממושך
- גלאי נפח אלחוטי - **Discovery PIR MCW**
- גלאי Pet מתעלם מבעלי חיים (עד 36 ק"ג) - **Discovery K9-80 MCW**
- מספק יציבות מקסימלית לתנאים קשים - **Discovery Quad MCW**



MCT-425 - גלאי עשן

גלאי עשן פוטואלקטרי מתקדם

- אישור BS, תואם תקן EN
- מצויד בסירנה פנימית עם עוצמה של 85 db
- מתג לאיתור חבלה + כפתור בדיקה
- סוללת Alkaline או ליתיום 9V



MCT-302 - גלאי מגנט אלחוטי לדלת/חלון

אחד מגלאי המגנט הקטנים ביותר בשוק

☞ כניסה קווית Auxiliary

☞ מתג לאיתור חבלה אחורי - לזיהוי הסרת הגלאי ממקומו (MCT-302T)

☞ סוללת ליתיום סטנדרטית 3V לזמן עבודה ממושך



MCT-234 - שלט אלחוטי זעיר

להפעלה ונטרול מהירים של המערכת

☞ ארבעה כפתורים/ מצבי הפעלה שונים

☞ משדר בקוד מוצפן (קוד משתנה)

☞ מוציא התראה ומהבהב במצב סוללה נמוכה



משדרי יד נישאים -

לקריאת מצוקה ולשליטה באביזרי הבית

☞ סוללת ליתיום סטנדרטית 3V לזמן עבודה ממושך

☞ מסופק עם אבזם מתכת לחגורה

MCT-101 - משדר לחצן אחד

MCT-102 - משדר 2 לחצנים (ערוצים)

MCT-104 - משדר 4 לחצנים (ערוצים)



MCT-100 - משדר אוניברסלי אלחוטי

ממיר אותות מיחידות קצה קוויות לאות PowerCode™ אלחוטי

☞ שתי כניסות בעלות קוד 10 שונה

☞ מתג לבחירת mode עבודה ע"י המשתמש כ-N.O או N.C

☞ סוללת ליתיום סטנדרטית 3V לזמן עבודה ממושך



שלטים ניידים

MCM-140 - מקודד אלחוטי

להפעלה נוחה מרחוק של ה PowerMax+™

☞ עיצוב ארגונומי ומודרני עם תושבת קיר אופציונאלית

☞ תאורה אחורית לכפתורים

☞ סוללת ליתיום סטנדרטית 3V לזמן עבודה ממושך



MCT-201 WP - משדר נישא דמוי תליון

משדר מצוקה אישי

☞ חסין מים

☞ משדר ומהבהב במצב סוללה נמוכה

☞ סוללת ליתיום סטנדרטית 12V לזמן עבודה ממושך



מרחיב טווח

MCX-600 - מרחיב טווח

ממסרון למערכות הפועלות בתקשורת - PowerCode™

☞ משמש כמסר של תשדורת דיגיטאלית בין יחידות הקצה ללוח הבקרה

☞ ניתן לשרשר עד 16 ממסרים במערכת

☞ סוללת Nickel Cadmium 9V נטענת לגיבוי



MCT-241 - משדר נישא דמוי תליון

משדר מצוקה אישי

☞ סגור הרמטית, חסין מים

☞ משדר ומהבהב במצב סוללה נמוכה

☞ סוללת ליתיום סטנדרטית 3V לזמן עבודה ממושך

☞ מסופק עם אבזם לחגורה



MCT-211 - משדר נישא דמוי שעון

משדר מצוקה אישי

☞ חסין מים

☞ משדר ומהבהב במצב סוללה נמוכה

☞ סוללת ליתיום 3V לזמן עבודה ממושך



Personal property security
PowerMax+



Fax (+972-3) 645 6788
 Fax (+1-860) 242 8094
 Fax (+44-870) 730 0801
 Fax (+34-91) 663 8468
 Fax (+49-2202) 104 959
 Fax (+852) 3184 3421
 Fax (+47) 6758 0814
 Fax (+48-22) 8334860

Tel (+972- 3) 645 6718
 Tel (+1-860) 243 0433
 Tel (+44-870) 730 0800
 Tel (+34-91) 659 3120
 Tel (+49-2202) 104 930
 Tel (+852) 2157 7147
 Tel (+47) 6758 0843
 Tel (+48-22) 6393436

Head Office (Israel)
 Visonic Inc. (U.S.A.)
 Visonic Ltd. (U.K.)
 Visonic Iberica (Spain)
 Visonic GmbH (Germany)
 Visonic Deson Ltd. (Hong Kong)
 Visonic Ltd. (Nordic)
 Visonic Sp.zo.o. (Poland & Central Eu.)

Web site: <http://www.visonic.com>

Ⓜ Visonic הינו סימן רשום של ויסוניק בע"מ. Next, Discovery, PowerMax, PowerCode, Plug and Protect הם סימנים מסחריים של ויסוניק בע"מ. ויסוניק שומרת לעצמה את הזכות לשנות בלי הודעה מוקדמת את המידע או המפרט - מידע זה נכון ליום הדפסתו.



Visonic[®]

For a secure way of life