



מערכות חכמות לבית

טל: 03-5089553
www.i-feel.co.il
info@i-feel.co.il

אימבר 14, פ"ת
קומה 6



קטלוג KNX

01

לקוח יקר

i feel קיימת למעלה מ-15 שנים ועד היום סיפקה והתקינה למעלה מ-7200 מערכות בית חכם ומערכות בקרת מבנה בתחום הבניה הפרטית, בניה רוויה ומבני ציבור.

החברה כוללת 8 מהנדסים ו-5 הנדסאים, אדריכלית וצוותי התקנות לחשמל חכם, מערכות AV, חדרי קולנוע ביתיים, ומערכות תקשורת IP ונחשבת לאחת החברות המובילות בארץ בתחום זה.

החברה אימצה את תקן הבניה הירוקה ועומדת בתקינת 5281 של מת"י ותקינת LEED המחמירה יותר. i feel חברה במועצת ILGBC - המועצה הישראלית לבניה ירוקה. בנוסף, החברה הינה ספק רשום של משהב"ט ומשרדי הממשלה ועומדת בתקני ISO.



15

שנים בשוק



7500

מערכות
מותקנות

2500

מערכות
מותקנות בחו"ל

100

שנות
נסיון משותף

ספק מורשה של משרד הביטחון 11009136



02

יחידת ניהול אלחוטית WANDERFULL HUB

עד היום התקינה חברת i-feel מערכות אלחוט ביותר מ 1400 יח"ד ובתים בישראל המבוססים על יתרונה של המערכת האלחוטית הינו באפשרות לשלב אותה במקום מפסק רגיל בבית כיחידת ניהול ושליטה במקום המפסק הקיים. בדומה למערכת הקווית, גם המערכת האלחוטית מאפשרת כמובן גם שליטה מרחוק וגם ניהול זמנים ללקוחות שומרי שבת.

המערכת אינה דורשת לוחות חשמל ואינה מחוברת לפאזה ייעודית כלשהי. דרישות המינימום הם מרחק של כ-15-10 מטר לכל היותר בין האביזרים, קו 0 במפסק עצמו וזה הכל.

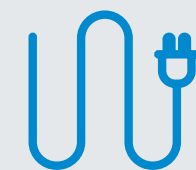
חברת i-feel קיבלה עד כה הזמנות לאלפי דירות לאספקה בארץ ובחו"ל לשנתיים הקרובות והיא מובילה את שוק מערכות הבית האלחוטי.

כדי לספק מענה מקצועי לבתים ודירות קטנים יחסית ואזולבתים קיימים המבוססים על מערכות איכותיות, עובדת חברת i-feel עם התקן הפופולרי בעולם - שאומץ ע"י רוב החברות ומהווה סטנדרט למערכת חשמל חכם אלחוטית. התקן הקרוי ZWAVE מבוסס על תדר 916MHZ ומאפשר לכל לקוח לרכוש מגוון מוצרים שמתחברים למערכות הללו.

המערכת האלחוטית שלנו הינה "גן פתוח" המאפשרת לתמוך ולצרף לשליטה את אותן יחידות הנתמכות בתדר האלחוטי שלנו.

מק"ט
TW101000-916

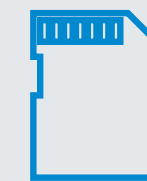




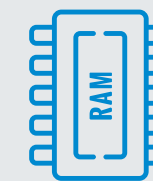
תמיכה
Z-Wave Plus, 802.11
b/g/n Wi-Fi, BLE-4



צריכת זרם מקסימלית
5A- לכל מעגל תאורה



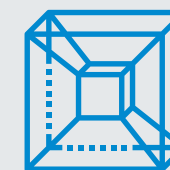
זיכרון נתיק
EMMC 4GB



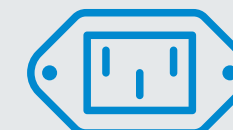
RAM: 512MB



2 USB Ports: Host
& OTG



מידות:
170 X 180 X 43 מ"מ

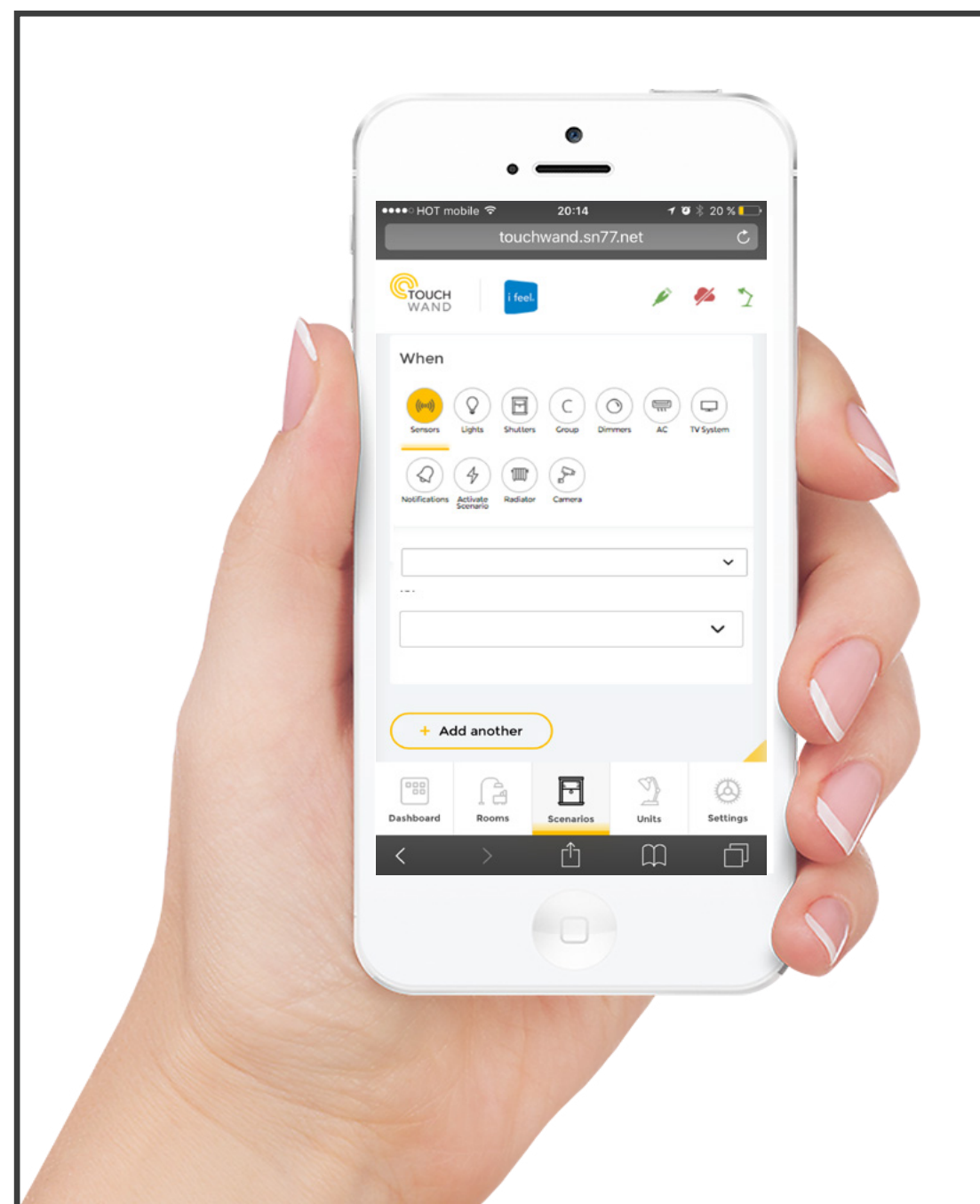


230V



Frequency 868.4
MHz /916 MHz

האפליקציה של מערכת הבית החכם מאפשרת שליטה מרחוק, ניהול זמנים ושעוני שבת, שליטה
וחיבור למערכות האזעקה, המצלמות, המזגנים ואפשרות חיבור אליה מכל טלפון או מחשב ואפילו
מסכי האינטרקום. האפליקציה כוללת מערך ניהול פקודות חכם



למידע נוסף כנסו:
www.touchwand.com



03

מסכי מגע ומפסקי זכוכית מגע

מפסק זכוכית טאץ' EELECTRON

אפשרויות גמישות ורחבות:

- כיבוי והדלקה
- תרחישי הפעלה
- עמעום
- שליטה על תריסים רגילים ותריסים ונציאניים
- שליטה HVAC
- המפסק כולל רגש קירבה שמפעיל תאורה פנימית בעת הקירבה למפסק
- שליטה על תאורת RGB



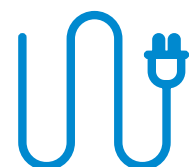
מפסק זכוכית רגילה



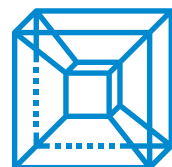
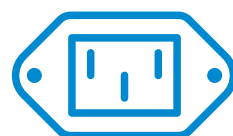
מפסק זכוכית עם פס לד



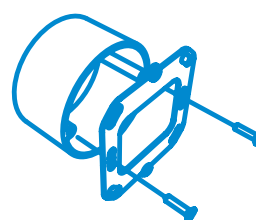
באקנד



EIB/KNX

מידות:
96X96 מ"מ

max 16 mA @ 29V



קופסא 55



מפסק זכוכית טאץ' עם טרמוסטט

אפשרויות גמישות ורחבות:

- כיבוי והדלקה
- תרחישי הפעלה
- עמעום
- שליטה על תריסים רגילים ותריסים ונציאניים
- שליטה HVAC
- המפסק כולל רגש קירבה שמפעיל תאורה פנימית בעת הקירבה למפסק
- שליטה על תאורת RGB



באקנד



באקנד לטרמוסטט

RT07A01KNX-1



באקנד לטרמוסטט עם חיישן לחות

RH07A01KNX-1



באקנד לטרמוסטט

RT07A01KNX-3



באקנד לטרמוסטט עם חיישן לחות

RH07A01KNX-3

מפסק זכוכית טרמוסטט עם חיישן לחות



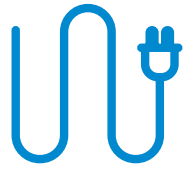
9025GT07B01-R



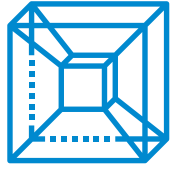
9025GT07B03-R



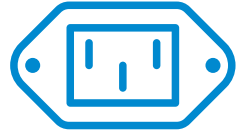
האפליקציה של מערכת הבית החכם מאפשרת שליטה מרחוק, ניהול זמנים ושעוני שבת, שליטה וחיבור למערכות האזעקה, המצלמות, המזגנים ואפשרות חיבור אליה מכל טלפון או מחשב ואפילו מסכי האינטרקום. האפליקציה כוללת מערך ניהול פקודות חכם



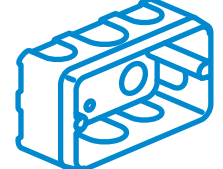
EIB/KNX



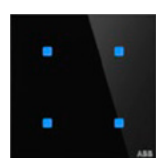
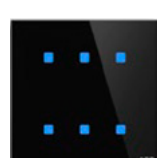
מידות:
מ"מ 86X86
מ"מ 86X115

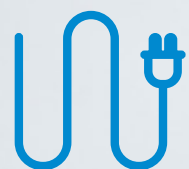


max 16 mA @ 29V

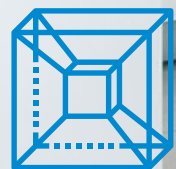


קופסא גויס 3

 מידות: מ"מ 86X86	 מידות: מ"מ 86X115	 מידות: מ"מ 115X86	 מידות: מ"מ 86X86	
 מידות: מ"מ 86X86	 מידות: מ"מ 86X115	 מידות: מ"מ 115X86	 מידות: מ"מ 86X86	
 מידות: מ"מ 86X86	 מידות: מ"מ 86X115	 מידות: מ"מ 115X86	 מידות: מ"מ 86X86	
 מידות: מ"מ 86X86	 מידות: מ"מ 86X115	 מידות: מ"מ 115X86	 מידות: מ"מ 86X86	 מידות: מ"מ 86X115
 מידות: מ"מ 86X86	 מידות: מ"מ 86X115			
 מידות: מ"מ 86X86	 מידות: מ"מ 86X115	 מידות: מ"מ 115X86	 מידות: מ"מ 86X86	 מידות: מ"מ 86X86



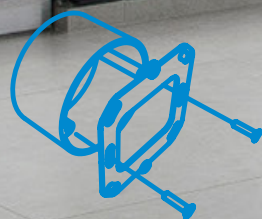
EIB/KNX



מידות:
96x96mm



max 16 mA @ 29V



קופסא 55



מפסקי MDT



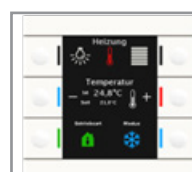
מפסק זכוכית

BE-GT20W.01
BE-GT20S.01



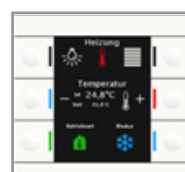
מפסק זכוכית
כולל טרמוסטט

BE-GT2TW.01
BE-GT2TS.01



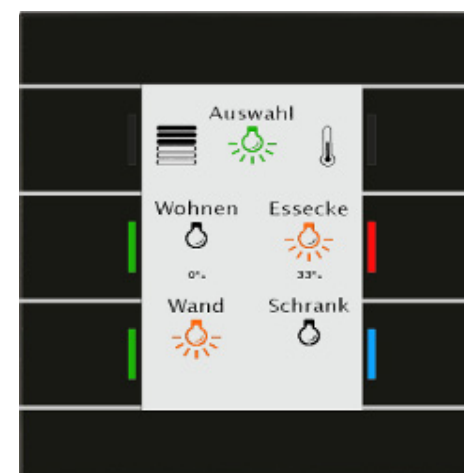
מפסק פלסטיק

BE-TAS86.01



מפסק פלסטיק
כולל טרמוסטט

BE-TAS86T.01



מפסק טאץ' MDT

אפשרויות גמישות ורחבות:

- לחצנים 12/4/6/8
- הפעלות בשילוב זכוכית/פלסטיק לבנה/שחורה
- תצוגה צבעונית וחיווי מצב
- פעולות בלחיצה אחת, להפעלות תאורה תריסים ותרחישים כולל נוריות חיווי וכיתוב
- שליטה על תאורת RGB

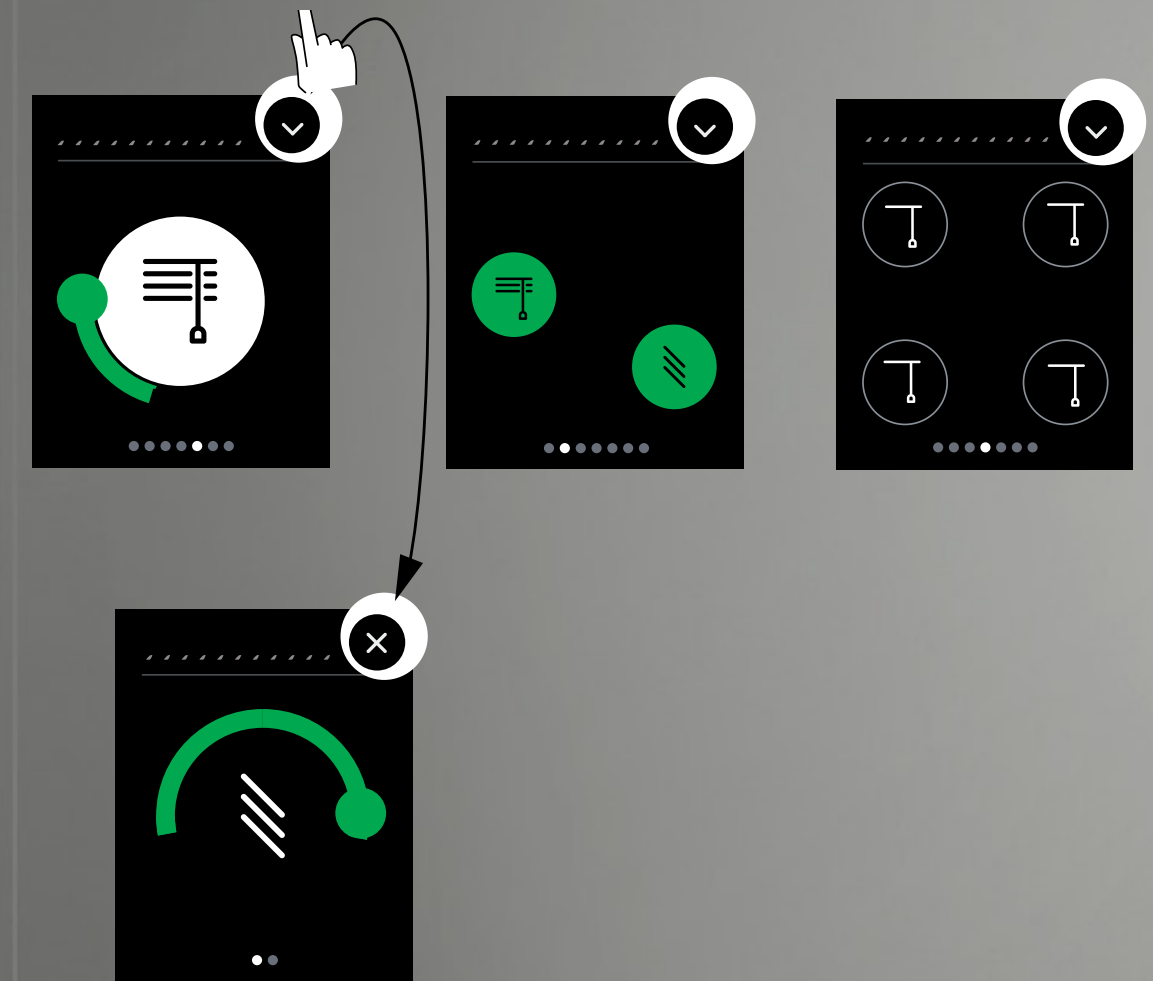


MTN6215-0310 | MTN6215-5910 | MTN6216-5910

Control dial design

Vertical design

Button design



האפליקציה של מערכת הבית החכם מאפשרת שליטה מרחוק, ניהול זמנים ושעוני שבת, שליטה וחיבור למערכות האזעקה, המצלמות, המזגנים ואפשרות חיבור אליה מכל טלפון או מחשב ואפילו מסכי האינטרקום. האפליקציה כוללת מערך ניהול פקודות חכם

04

מפסקים חכמים

מפסקי SYSTEM_M



MTN617419
לבן מט



MTN627860
אלומיניום



MTN617225
לבן בוהק



MTN617119
לבן מט



MTN627814
IR כולל
גרפיט

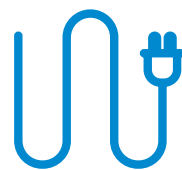
מפסקי טרמוסטט SYSTEM_M



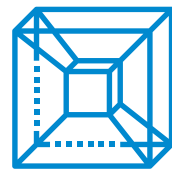
MTN6214-0319
שמונה לחצנים
כולל בקרת אקלים
לבן מט



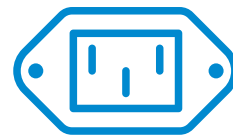
MTN6212-0319
כולל בקרת אקלים
לבן מט



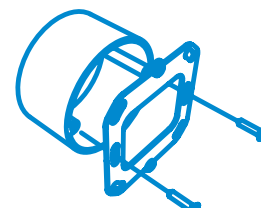
EIB/KNX



מידות:
96x96 מ"מ



max 16 mA @ 29V



קופסא 55

סדרת המפסקים System_M מובילה בחזית הטכנולוגיה בשליטה בבתי חכמים, תוצר של השקעה רבת שנים מבית SCHNEIDER ELECTRIC.

בעזרת המפסקים החכמים ניתן להפעיל אינספור תרחישים שונים ולשלט על מגוון פעולות בלחיצה. המפסקים מגיעים עם כיתוב בכל שפה וסמלים המתארים את פעולות הלחצנים, כולל נורות אינדיקציה אדומות ליד כל לחצן ושמירת תרחישים עצמאית ע"י הלקוח. ניתן לבחור במפסק חכם הכולל גם מסך טרמוסטט המותאם לרוב מערכות מיזוג הקיימות. כך, מפסק חכם אחד נותן פתרון ייחודי ואסתטי לשליטה על מגוון מערכות: תאורה, תריסים, מיזוג אויר, מצב טמפרטורה ועוד





המילה האחרונה של הטכנולוגיה, התחכום והחדשנות, שילוב אולטימטיבי של אסתטיקה וטכנולוגיה מתקדמת. ULTI | NEO סדרת היוקרתית.

עשויה מתכת בהברשה עדינה וULTI סדרת הוזכוכית בצבעים מרהיבים בעיצוב אלגנטי, מקורי ומסוגן. הלחצנים בסדרה ישלטו על התריסים, התאורה, הצלונים, הדוד חשמלי, חימום תת ריצפתי, מזגנים וכדומה, ובלחיצה קצרה יופעלו אינספור תרחישים שונים. הסדרה מגיעה עם כיתוב מובנה בהתאם לדרישות הלקוח, הלחצנים כוללים נורות חיווי בצבע כחול ושמירת תרחישים עצמאית ע"י הלקוח



05

בקרים חכמים



בקר לחיבור מערכות הבית
החכם לאינטרנט באמצעות
מתאם IP ותכנה ייעודית

MTN6500-0103



בקר לחיבור מערכות הבית
החכם לאינטרנט באמצעות
מתאם IP ותכנה ייעודית

MTN680329



מתאם IP ראوتر מאובטח על
פס דין, תוצרת איטליה

IN00501RIP-1



ספק כח

MTN684064



ספק כח

MTN684032



בקר DALI

MTN6725-0001



בקר משולב 8 יציאות 10A: כל
זוג יציאות יוגדרו כתריס או כשני
on/off. כולל עוקפים ידניים
וחיווי יציאות, פ"ד

MTN649208



בקר משולב 8 יציאות 10A: כל
זוג יציאות יוגדרו כתריס או כשני
on/off. כולל עוקפים ידניים
וחיווי יציאות, פ"ד

MTN649204

יתרונות הבקרים הנמצאים בשימוש i feel:
• הבקרים מודולאריים ומותקנים על פס-דין.

• הבקרים כוללים עוקפים ידניים ונורות חיווי.

• רוב הבקרים ניזונים ממתח כבל KNX בלבד! (אין צורך במתח הזנה - 230V)

• אין צורך במסילת נתונים ומחברי תקשורת למסילת נתונים. התקנה ישירה על פס-דין

• בבקרים המשולבים ניתן להגדיר זוג יציאות זוג יציאות כתריס/צלון/ וילון או שני הפעלות לכיבוי והדלקה ולכן הבקרים של שניידר הינם הבקרים הקטנים בעולם

• בקרי הדימר של שניידר כוללים את הדימר בתוך הבקר!
משנק פנימי (להגנה מעומסי תשדורות)

תקן KNX (הידוע בארץ כאינסטבאס, EIB), הינו תקן בינלאומי למערכות חשמל חכם ISO/IEC 14543.

תקן זה הינו התקן הפתוח היחידי והוא מבטיח את תאימות המוצרים של היצרנים השונים. כך למשל, בלוח חשמל אחד יכולים להימצא בקרים של חברות שונות וכולם "ידברו" באותה שפה!

איגוד KNX העולמי ממוקם בבריסל, ומאגד תחתיו מעל ל- 350 חברות יצרניות וכ- 8000 משפחות מוצרים!

בשנת 2009 אימץ מכון התקנים הישראלי את KNX כתקן הישראלי היחיד למערכות חשמל חכם: ת"י 14543.

i feel מייצגת ומפיצה את המיוצרים של חברת שניידר אלקטריק המיוצרים בגרמניה ו Eelectron, מיוצרים באיטליה.





חשמל חכם



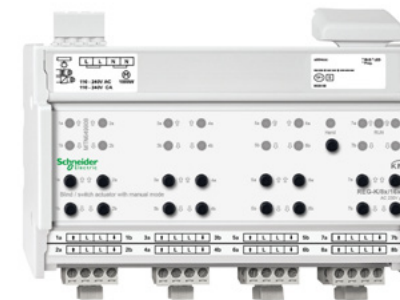
בקר משולב 16 יציאות 10A: כל זוג יציאות יוגדרו כתריס או כשני on/off. כולל עוקפים ידניים וחיווי יציאות, פ"ד

[MTN6710-0002](#)



בקר משולב 24 יציאות 10A: כל זוג יציאות יוגדרו כתריס או כשני on/off. כולל עוקפים ידניים וחיווי יציאות, פ"ד

[MTN6710-0004](#)



בקר משולב 16 יציאות 10A: כל זוג יציאות יוגדרו כתריס או כשני on/off. כולל עוקפים ידניים וחיווי יציאות, פ"ד

[MTN649908](#)



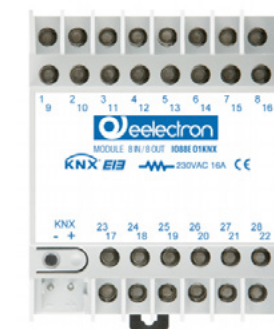
בקר משולב 24 יציאות 10A: כל זוג יציאות יוגדרו כתריס או כשני on/off. כולל עוקפים ידניים וחיווי יציאות, פ"ד

[MTN649912](#)



בקר KNX דיגיטלי 16 יציאות 16 אמפר ו16 כניסות מגע יבש על פס דין, תוצרת איטליה

[IO16FO1KNX](#)



בקר KNX דיגיטלי 8 יציאות 16 אמפר ו8 כניסות מגע יבש על פס דין, תוצרת איטליה

[IO88E01KNX](#)

איכות ללא פשרות של סאונד ותמונה

לחובבי האודיו המקצועי הרוצים
להקים חדר קולנוע מתקדם בביתם



06 קולנוע ביתי

ציוד מקצועי לחדר קולנוע איכותי באמצעות מגוון מקרני HD וK4

מגברים



מגבר אודיו מקצועי



רסיבר PIONEER מקצועי

מקרנים

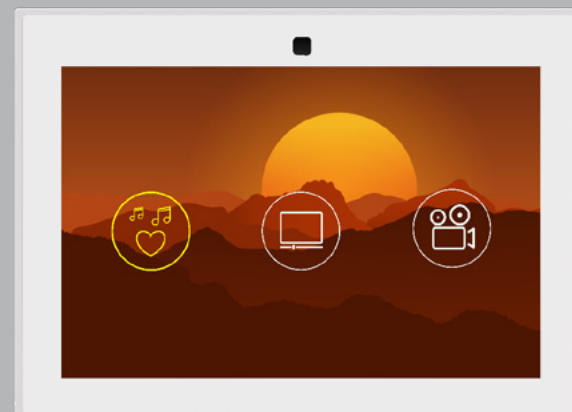


למי שלא מוכן להתפשר, אנו מציעים ציוד מקצועי לחדרי
קולנוע דוגמת מקרן 4K ומערכת רמקולים לחדרי קולנוע של
HTX2 מסדרת Klipsch



אפשר להקים חדר קולנוע איכותי באמצעות
מקרן HD איכותי

מפסק ה LCD של TouchWand מאפשר שליטה על התאורה
והתריסים ובנוסף - שליטה על מערכות ה AV וניהול חדר קולנוע
בצורה פשוטה וידידותית



07

שמע

רמקולים שקועים



אודיו/ווידאו לגינה או למרפסת



רמקולים סטליטים



רמקולים לגינה



08

רמקולים מוסתרים



09

מתקני טלוויזיה





10

תקשורת



מערכות תקשורת איכותית של Cisco הנחשבת ליצרנית מערכות תקשורת המחשבים הטובה בעולם. לשער הכניסה לביתכם אנו ממליצים להשתמש בשוער הטוב ביותר שקיים כיום - נתב של חברת Checkpoint הישראלית.

אינטרקום IP ONVIF - שליטה על מערכות אינטרקום איכותיות של ROZCOM הנחשבים למובילים בתחום מערכות האינטרקומים. מערכת השליטה של טאציאוונד מאפשרת שליטה לרבות ניהול הכניסה והדיירים לצד חווית שימוש יוצאת דופן של ניהול החשמל החכם בבית

ROZCOM



אקסס פוינט



אינטרקום IP



טל: 03-5089553

אימבר 14, פ"ת

קומה 6

www.i-feel.co.il

info@i-feel.co.il

