



מתג חכם לדוד בשליטה מהסמארטפון



להורדת האפליקציה, סרקו את הברקוד
או חפשו Switcher smart home בחנויות האפליקציות



® All Right Reserved to M.D.S Wireless Technologies L.T.D

תוכן עניינים:

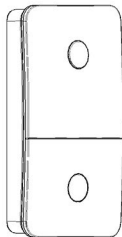
4	תכולת הקופסה
5-12	הוראות התקנה למתג
13-17	חיבור ראשוני של המתג לאינטרנט
18-27	הוראות שימוש במתג ובאפליקציה
28-31	תעודת אחריות



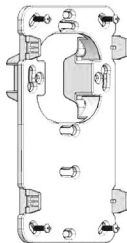
switcher^{v2}

© All Right Reserved to M.D.S Wireless Technologies L.T.D

תכולת הקופסה



המתג



מתאם



ברגים (x4)



תופסן קיר (x2)



ברגים (X2)

הוראות התקנה למתג

***אזהרה!** בהתאם לחוק החשמל יש לבצע התקנה זו ע"י חשמלאי מוסמך

שלב 1:

א. נתק את מפסק החשמל הראשי בביתך וודא כי לא זורם חשמל לאורך כל תהליך ההתקנה.

ב. הוצא בצורה נכונה את מתג הדוד הקיים ברשותך והנח אותו בצד. (מומלץ לצלם את חיבורי החשמל למתג הקיים בכדי לדעת לאיזו כניסה צריך כל חוט חשמל להיכנס: $(L, N, L1, N1)$)

ג. וודא כי קיימים בקופסת החשמל 4 כבלי חשמל, 2 מהדוד ו-2 מרשת החשמל.

שלב 2:

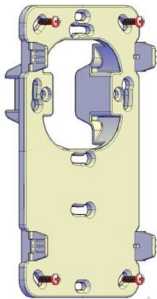
א. פתח את אריזת Switcher, הוצא בעדינות והנח לפניך את המתג ואת המתאם המוצמד לגב המוצר.

ב. יש לחבר את המתאם ע"י הברגה לקופסא הקיימת אצלך בקיר.

במידה ולא ניתן לחבר את המתאם (עקב בלאי של חורי הברגה או מיקום לא תואם) יש להשתמש בכנפיים המצורפים לאריזה- ראה שלב מספר 2.א.

הוראות התקנה למתג

במידה ומוחקן בביתכם מתג דוד רחב (קופסא גדולה ומלבנית) יש להבריק את המתאם לקיר באופן הבא:



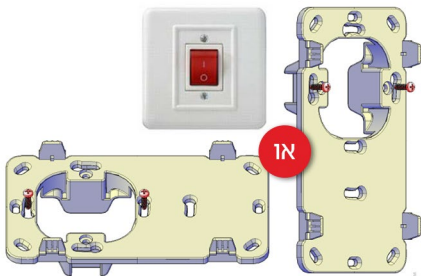
אופן התקנת מתאם לקיר



מתג דוד רחב

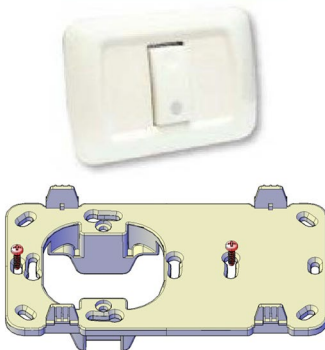
הוראות התקנה למתג

במידה ומוחקן בביתכם מתג דוד אחר, יש להבריג את המתאם לקיר באופן הבא:



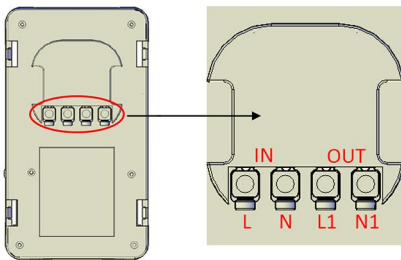
הוראות התקנה למתג

במידה ומותקן בביתכם מתג דוד אחר, יש להבריג את המתאם לקיר באופן הבא:



הוראות התקנה למתג

שלב 3: יש להשחיל את חוטי החשמל בפתח המתאם ולחבר את חוטי הפזה (L חום) והאפס (N כחול) למיקומים המסומנים במכשיר - (מומלץ להשתמש בתצלום שנעשה (בשלב 1)

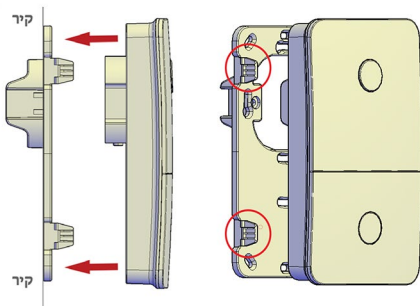


***שים לב!**

יש להדק בחוזקה את הברגים המחברים את חוטי החשמל למוצר.

הוראות התקנה למתג

שלב 4: יש לחבר את המכשיר למתאם כך שייצמד לקיר כמתואר בתרשים:



לאחר התקנת המתג לקיר יש לוודא כי המתג מותקן כראוי ומקובע ללא יכולת תזוזה.

הוראות התקנה למתג

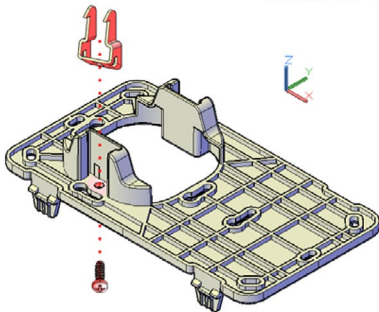
יש להרים את מתג החשמל של הדוד בארון החשמל וללחוץ על הכפתור הראשי (האדום) בסוויצ'ר בו יופיע אור אדום כחיווי לאספקת מתח למוצר.

*חשוב - במידה ולא ניתן להפעיל את הסוויצ'ר בצורה ידנית על ידי לחיצה על לחצן ההפעלה (ראה תרשים הפעלה) משמע חיבור החוטים נעשה בצורה שגויה ולכן יש לחברם למהדקים על פי ההוראות.

**כעת תוכל לעבור להוראות חיבור ראשוני של הסוויצ'ר
לרשת הביתית**

הוראות התקנה למתג

שלב 2.א: במידה ותבחר לחבר את הכנפיים למתאם עקוב
אחר התרשים הבא:



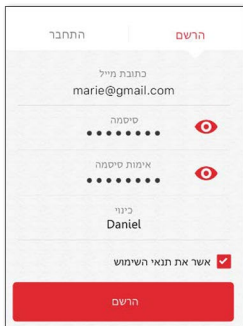
כעת עליך לעבור לשלב 3 <<

חיבור ראשוני של המתג לאינטרנט

1. בסיום התקנת Switcher V2 ולאחר שוידאנו שהמתג עובד ידנית, יש להיכנס אל האפליקציה ולבחור ב"הרשם".

יש להזין כתובת מייל פעילה בכדי לבצע אקטיבציה מאותו מייל.

*יצירת הכינוי חשובה מאחר וכינוי זה יופיע ברשומות מסך "היסטוריה" באפליקציה וכך תוכל לדעת מי השתמש במתג מבני המשפחה.



התחבר | הרשם

כתובת מייל
marie@gmail.com

סיסמה
••••••••

אימות סיסמה
••••••••

כינוי
Daniel

☒ אשר את תנאי השימוש

הרשם

חיבור ראשוני של המתג לאינטרנט

2. עם סיום ההרשמה ישלח מייל אקטיבציה לכתובת המייל אשר הזנת. יש להיכנס למייל זה ולאשר את ההרשמה על ידי לחיצה על הקישור המצורף. לאחר מכן יש לחזור לאפליקציה ולהזין את הפרטים במסך "התחבר".

התחבר | הרשם

כתובת מייל
marie@gmail.com

סיסמה
.....

☒ התחבר אוטומטית ☒ זכור סיסמה

התחבר

? שכחת סיסמה

חיבור ראשוני של המתג לאינטרנט

3. כעת מופיע מסך "רשימת מתגים". יש לבחור ב "+" (הוסף חדש) בכדי לחבר את המתג החדש אשר רכשתם.



חיבור ראשוני של המתג לאינטרנט

4. במסך זה יש לבחור ולאשר את כוון המתג כפי שהוא מותקן על הקיר (זאת בכדי שקשת הלד הראשונה אשר תדלק בטיימר תהיה עם כוון השעון).



חיבור ראשוני של המתג לאינטרנט

חיבור חכם

✕

רשת

Bezeq Free

סיסמה

👁

1. ודא כי הינך מחובר במארטפון לרשת GHz 2.4

2. הן את סיסמת רשת WiFi

3. לחץ בחשך 3 שניות על כפתור WiFi עד להופעת הבהוב כחול איטי

4. לחץ על חבר מתג

* רשת GHz 5 אינה נתמכת

חבר מתג

5. במסך זה יש לוודא שאכן אתה מחובר לרשת הביתית בסמארטפון עמו אתה מבצע את חיבור הסוויצ'ר לרשת (רשת GHz2.4).
יש להזין את סיסמת הרשת בשדה המתאים וללחוץ על לחצן הוי פי במשך 3 שניות עד להופעת לד אדום. עם הופעת הבהוב הלב האדום יש לעזוב את הלחיצה ולבחור באפליקציה ב "חבר מתג" ולהמתין.

הוראות שימוש במתג ובאפליקציה



1. כפתור ראשי:

כפתור הזנת מתח
לסוויצ'ר - על כפתור זה
להישאר לחוץ לצורך
השימוש במוצר.

RESET •

3. לחצן WIFI:

ניתוק חיבור switcher
לאינטרנט ע"י לחיצה
קלה. לחיצה ממושכת של
3 שניות תאפס את נתוני
הרשת של הסוויצ'ר.

2. לחצן הפעלה:

הפעלת הדוד
לחיצה קלה תדליק
תכבה את הדוד.
לחיצה ממושכת תפעיל
טיימר (כל קשת מסמלת
15 דקות הדלקה).

הוראות שימוש במתג ובאפליקציה

1. כפתור ראשי: לאחר התקנת המתג בהתאם להוראות, יש ללחוץ על הכפתור הראשי בכדי שהמתג יקבל מתח.

2. לחצן הפעלה:

הדלקה\כיבוי: על מנת להדליק ולכבות את המתג, יש ללחוץ על כפתור ההפעלה.

טיימר (שעון עצר): על מנת להפעיל טיימר במתג, יש ללחוץ על כפתור ההפעלה ולהשאיר את האצבע לחוצה. בכל שנייה וחצי (כאשר האצבע עדיין לחוצה) תדלק נורת לד אדומה בצורת קשת.

כל קשת מסמלת 15 דק', כך שניתן לקבוע טיימר באופן ידני ל 15 דק', 30 דק', 45 דק', 60 דק'.
בכל רבע שעה שתחלוף, תכבה נורת הלד המסמלת את הזמן שעבר, כך שניתן לראות גם במתג וגם באפליקציה כמה זמן נותר.

3. כפתור WIFI: לאחר חיבור ראשוני של הסוויצ'ר

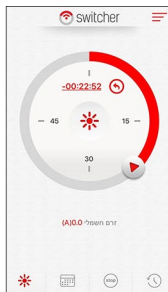
לאינטרנט (ראה הדרכה חיבור הסוויצ'ר לרשת הביתית) ניתן לנתק את השליטה מרחוק במתג. לחיצה על לחצן ה-WIFI (לחיצה קלה) מנתקת את אופציית ה-WIFI. לחיצה קלה נוספת מחזירה את חיבור ה-WIFI במתג.

הוראות שימוש במתג ובאפליקציה

מסך הבית: ניתן להפעיל את המתג הפעלה ספונטנית ללא לוח, על ידי לחיצה על הכפתור האמצעי.

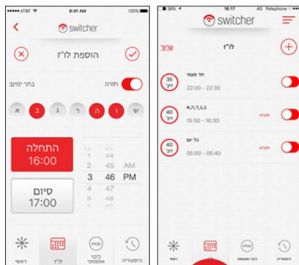
ניתן ליצור טיימר (עד ל 60 דק) על ידי לחיצה על כפתור המשולש במחוג וגלילה עד לזמן הרצוי לטיימר (עם כוון השעון). האפליקציה תציג את הזמן שהדוד דולק וניתן לראות את הזמן שנותר על ידי לחיצה על האיקון שצמוד לזמן (ולחילופין).

האפליקציה תציג את הזרם הנוכחי העובר בכל רגע נתון במתג (בתחתית המסך).



הוראות שימוש במתג ובאפליקציה

מסך לו"ז: במסך זה ניתן ליצור עד 8 לו"זים שונים בכל יום. **לו"ז חד פעמי** - ניתן ליצור לו"ז חד פעמי ל 24 השעות הקרובות על ידי ביטול סימון כפתור "חזרה" ובחירת שעת התחלה רצויה ושעת סיום רצויה ולאשר. **לו"ז מחזורי** - ניתן ליצור לו"זים אשר חוזרים על עצמם, על ידי בחירה ב Repeat ("חזרה") ולאחר מכן לבחור את הימים הרצויים, לבחור את שעת ההדלקה הרצויה, שעת הסיום הרצויה ולאשר.



הוראות שימוש במתג ובאפליקציה

מסך כיבוי אוטומטי: במסך זה ביכולתך לבחור את זמן החימום המקסימלי של הדוד ולאשר. במידה והדלקת את הדוד ללא טיימר, הוא יכבה באפן אוטומטי לאחר שיסתיים זמן החימום המקסימלי אשר הגדרת. במידה ויצרת לו"ז אשר הזמן שלו ארוך יותר מזמן הכיבוי האוטומטי, מתג הסוויצ'ר יכבה בהתאם לזמן הכיבוי האוטומטי ולא זמן הלו"ז.



ניתן להגדיר כיבוי אוטומטי:
זמן מינימאלי - 1 שעה.
זמן מקסימאלי - 23:59 שעות

הוראות שימוש במתג ובאפליקציה

מסך היסטוריה: במסך היסטוריה ניתן לראות את השימוש בדוד לפי כל אחד מהמשתמשים הרשאים (לפי תאריך, שעת הדלקה, משך הדלקה, מי ביצע את ההדלקה).



הוראות שימוש במתג ובאפליקציה

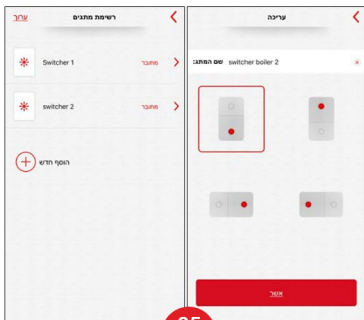
מסך ניהול היסטוריה: בכדי לעבור למסך זה יש ללחוץ על "סכום" (Sum) במסך היסטוריה.

במסך זה ניתן לבחור בין תאריכים ולראות בתחתית המסך את כמות הדקות בהם הדוד היה בשימוש, את עלות השימוש בדוד (בש"ח) על פי תעריף עדכני של חברת החשמל וזאת הודות לרכיב אשר מודד בכל רגע נתון את צריכת החשמל ב Switcher V2.



הוראות שימוש במתג ובאפליקציה

מסך עריכת מתג: בכדי לשנות את כיוון התקנת המתג על הקיר ו/או בכדי לתת למתג שם אחר יש לגשת למסך "רשימת מתגים" ולבחור ב"ערוך". לאחר מכן ניתן להקליק על המתג הרצוי. במסך "ערוך מתג", תוכל לבצע את השינויים הנדרשים כרצונך ולאשר.



הוראות שימוש במתג ובאפליקציה

מסך עידכון קושחה: את ה Switcher V2 ניתן לעדכן (קושחה) מרחוק. על המשתמש לגלוש על הרשת הביתית (אליה מחובר הסוויצ'ר) בכדי לבצע את עדכון הקושחה מרחוק, כמו כן יש לעמוד עם הסמארטפון עמו אתה מבצע את עדכון הקושחה בקרבת המתג. עם סיום תהליך העדכון בהצלחה, יבצע המוצר מספר הבהובים ולאחר מכן יחזור הלד הכחול לדלוק באופן קבוע.

*הודעה בדבר עדכון קושחה תשלח באפליקציה



הוראות שימוש במתג ובאפליקציה

מסך הודעות PUSH: במסך זה ניתן לבחור האם לקבל הודעת Push כאשר המתג נדלק ו \ או נכבה.



תעודת אחריות - למתג דוד (דו קוטבי) חכם בשליטה מהסמארטפון

נותנת האחריות: אמ.די.אס טכנולוגיות אלחוטיות בע"מ
(להלן: "אמ.די.אס" או "החברה"). תעודת אחריות זו הינה למוצר אלקטרוני
מתוצרת **Switcher SW03 - M.D.S Wireless Technologies LTD**

מועד הרכישה/מסירה:		הסניף בו בוצעה הרכישה:	
דגם/תיאור פריט:	שנת ייצור:	מס' סידורי:	
Switcher SW03	2017	7290015524070	
תקופת האחריות:			
האחריות למוצר הינה לתקופה של 12 חודשים מיום הרכישה.			
משרד ראשי אמ.די.אס: פינסקר 59 תל-אביב 6356818, ישראל מרכז שירות: 077-3213814			

לקוחה יקרה, אנו מברכים אותך על קנייתך ושמחים שבחרת לקנות את
מתג Switcher V2. החברה מתחייבת בזאת למתן אחריות למוצר, בתקופת
האחריות, בהתאם לתנאים כדלקמן:

- החברה מתחייבת לפעולתו התקינה של המוצר וזאת במידה ונעשה בו שימוש סביר, בתנאים רגילים ועפ"י הוראות ההפעלה של המוצר.
- בתקופת האחריות, החברה תתקן או תחליף את המוצר או החלק התקול שיימצא על ידי החברה פגם או בלתי תקין וזאת ללא חיוב הרוכש בתשלום נוסף. החברה מתחייבת להחזיר את המוצר המקולקל למצבו טרם התקלה או להחליפו בחדש, על פי שיקול דעתה הבלעדי.
- בכל מקרה של מימוש האחריות לרבות (אך לא רק) פגם או נזק, אחריות החברה תוגה מוגבלת לגובה מחיר הרכישה של המוצר בלבד. לא תינתן אחריות על עלויות פירוק והרכבת המוצר.
- האחריות אינה כוללת את המידע, הפריטים והתוכנות השמורים/מאוחסנים במוצר. באחריות

תעודת אחריות - למתג דוד (דו קוטבי) חכם בשליטה מהסמארטפון

- הלקוח לראובן לעיני כל המידע, הפריטים והתוכנות השמורים במוצר טרם מסירתו לבדיקה ו/או לתיקון.
- ה. במקרה של תקלה במוצר, החברה מתחייבת לתקן או להחליף את המוצר בזמן סביר זאת אך ורק במשרדי החברה. באחריות הלקוח לשלוח את המוצר התקול למשרדי החברה לשם בדיקה ותיקון/החלפה. אין החברה אחראית על כל נזק כלכלי או אחר שיגרם ללקוח או לצד שלישי בפירוק המוצר מהקיר או בשילוחו אל משרדי החברה.
- ו. בכפוף להוראות הדין, בכל פניה בקשר לאחריות יציג הרוכש תעודת אחריות זו בצירוף חשבונית רכישה.
- ז. עם פקיעת מועד האחריות, תיקון או החלפת המוצר יהיה בכפוף למחירון חלפים ושירות של החברה.
- ח. קבלת המוצר על ידי הרוכש מהווה אישור כי אריזת המוצר חדשה וכי אין בה פגם.
- ט. כל הרחבה ו/או שינוי באחריות לגבי המוצר ואשר חורגת מתעודה זו, תזיה בתוקף רק באם יתנה בכתב על ידי החברה.
- י. ניתן לשלוח את המוצר הלא תקין במסגרת האחריות ולצורך תיקון בדואר רשום עם פרטי התקלה, לכתובת: פינסקר 59 תל אביב, מיקוד 6356818 עבור - חברת אס.די.אס טכנולוגיות אלחוטיות בע"מ.

האחריות לא תחול במקרים הבאים:

- א. במידה והמתג הותקן שלא ע"י חשמלאי מוסמך - יש להוכיח התקנה ע"י חשמלאי מוסמך ע"י חשבונית עבור ההתקנה.
- ב. עקב שימוש שלא למטרה המיועדת למוצר ו/או בניגוד להוראות היצרן.
- ג. אם ניזוק המוצר על ידי תהליך התקנה לא תקין ולא על פי הוראות ההתקנה והבטיחות הספציפיות למוצר זה.
- ד. בכל מקרה של תיקון, שינוי תצורה, פירוק ו/או טיפול שלא על ידי גורמים מוסמכים לכך ושלא אושרו על ידי החברה.
- ה. במקרה של קלקול ו/או שבר כתוצאה מנזק מכון, זדון, רשלנות, או שימוש בלתי סביר שנגרמו ע"י הלקוח ו/או מי מטעמו.
- ו. במקרה של פגיעת כוח עליון, לרבות שריפה, פגיעת ברק, רעידת אדמה, מגע עם מים, הצפה או

תעודת אחריות - למתג דוד (דו קוטבי) חכם בשליטה מהסמארטפון

תאונה, נפילה, אספקת חשמל לא תקינה, שיבוש כלשהו ברשת החשמל או בלוח החשמל, שיבוש באספקת המים ו/או תקינות הדוד, שיבוש ברשת הטלפון, חיבור לא תקין לרשת החשמל ו/או למקור חשמל אחר.

ז. במקרה של נזק לכיסוי חיצוני, לצבע וציפוי המוצר וחלקים העשויים מבקליט גומי או פלסטיק שאינם נובעים מפגם במוצר ו/או במקרה של נזק כאמור שנגרם לאחר מסירת המוצר לצרכן, שאינו מונע את תפקודו התקין של המוצר.

ח. במידה ובוצע שינוי כלשהו בתעודת האחריות, אשר אינו מלווה בחתימת החברה.

ט. היה והמוצר הוחלף או תוקן, המוצר המתוקן או המוחלף, יהיה מכוסה על ידי אחריות זו עד תום תקופת האחריות המקורית. למען הסר ספק, תקופת האחריות לא תוארך בשל תיקון ו/או החלפת המוצר.

תעודת אחריות - למתג דוד (דו קוטבי) חכם בשליטה מהסמארטפון

לקוחות יקרה, אנו מברכים אותך על קנייתך ושמחים שבחרת לקנות את מתג Switcher V2. תעודת אחריות זו היא לתקופת אחריות של שנה מתאריך הקניה.

אנא מלא/י את הפרטים הבאים:

שם פרטי ושם משפחה:	
כתובת:	
תאריך הרכישה:	
סוג המוצר:	
מקום הרכישה:	

חותמת החנות והמוכר



M.D.S Wireless Technologies L.T.D
59 Pinsker Rd. Tel-Aviv 6356818, Israel. Tel: 972-77-3213814
www.switcher.co.il Email: office@switcher.co.il



www.switcher.co.il