

תוכן

- מדריך להפעלת התקן השבת.....
- הוראות נוספות להתקן עם שלט אלחוטי.....
- הוראות לתליית השלט של ההתקן.....
- מדריך ל'מצב ידני' והסברים נוספים.....
- תקלות נפוצות ופתרון.....
- לגיון של מלך.....
- אחריות.....

מדריך להפעלת התקן השבת



התקן השבת שהותקן למקרר שברשותכם הוא התקן חכם שעובר בערב שבת וחג באופן אוטומטי ל'מצב שבת' ובמוצאי השבת והחג ל'מצב חול'.

בנוסף קימת בהתקן אופציה של מצב ידני. במצב זה המעבר ממצב שבת למצב חול ולהפך מתבצע רק באופן ידני על ידי העברת התכניות בשלט.

העברה ממצב ידני למצב אוטומטי ולהיפך: נעשית על ידי לחיצה ארוכה של מספר שניות על שני החיצים שבשלט יחד.



כאשר תצוגת המסך **ביום חול** נראית כמו בתמונה זו (00) (בשבת ובחג תצוגת המסך 01 עד 09), ההתקן עובר באופן אוטומטי בערב שבת וחג למצב שבת ובמוצאי השבת או החג למצב חול, (בערב שבת בשעה 14:00 שעון חורף ובמוצאי שבת בשעה 23:00 שעון חורף).

מצב ידני:



כאשר תצוגת המסך נראית כמו בתמונות אלו (0- עד -9), ההתקן נמצא במצב ידני וההעברה למצב שבת מתבצעת באופן ידני.

מדריך לשימוש במצב אוטומטי

חשוב! לפני תחילת השימוש בהתקן יש לקבוע באופן ידני את רמת הקירור שתפעל במקרר במצב שבת, על ידי בחירת התכנית המתאימה למקרר ולאקלים כפי שיוסבר להלן, (כמו כן עם מעבר תקופות בשנה יש לשנות לתכנית המתאימה לעונה).

חוברת הדרכה להתקן שבת

הסבר כללי על התכניות:

תכנית 00 בשלט = מצב חול (חיישנים פועלים, תאורה עובדת).

תכניות 01 עד 09 בשלט = תכניות שבת (החיישנים מנותקים, ברוב המקררים התאורה במצב זה כבויה).

ככל שהמספר גבוה יותר, המקרר יפעל זמן ארוך יותר ויקרר יותר. ככל שהמספר נמוך יותר, המקרר יפעל זמן קצר יותר ויקרר פחות.

טווח תכניות מומלצות בשבת בדרך כלל: 02 עד 07 לפי הניסיון עם המקרר שלכם והאקלים. ראו עוד להלן.

תכניות חריגות: יש להקפיד לא להשתמש בתכניות 08/09 מלבד מקרים חריגים של פתיחת דלתות תדירה במהלך השבת.

השפעת תכניות לא נכונות: ראה בעמוד.....

קביעת תכנית ל'מצב שבת': כדי לקבוע את התכנית שתפעל במקרר במצב שבת יש ללחוץ לחיצה ממושכת על החץ המופנה מעלה, על הצג תופיע האות f ולצידה מספר התכנית שיעלה בהדרגה. עם ההגעה לתכנית הרצויה יש לשחרר את הלחצן, הצג יהבהב מספר שניות ויחזור למצב חול - 00.

חוברת הדרכה להתקן שבת

כדי להוריד את רמת הקירור יש ללחוץ לחיצה רצופה על החץ המופנה מטה מיד עם הופעת האות f ולשחרר את הלחצן כשהצג יראה את מספר התכנית הרצויה.

לאחר פעולה זו ההתקן יעבור בערב שבת באופן אוטומטי לתכנית שנבחרה. חשוב לבדוק ביום שישי לאחר השעה 15:00 שאכן מופיע על השלט מספר התכנית שנקבעה.

ניתן לשנות את התכנית גם ביום שישי אחר הצהריים לאחר שהמקרר עובר למצב שבת, באמצעות לחיצה ממושכת על החץ מעלה או מטה עד להגעה לתכנית הרצויה.

התאמה ראשונית של התכנית הרצויה למקרר: לאחר התקנת ההתקן יש להעבירו למצב ידני (ראה להלן עמוד...). ולהפעילו ביום חול על תכנית 05 למשך לפחות 6 שעות. לאחר מכן יש לבדוק האם הקור במקרר תקין או שיש צורך להעלות או להוריד תכנית. במקרה שצריך שינוי, יש לחזור על הבדיקה עד שמגיעים לתכנית המתאימה למקרר ולאקלים.

בכל ערב שבת: ההתקן עובר למצב שבת באופן אוטומטי ואין צורך לנגוע בו. עם זאת, לפי שיטות הלכתיות מסוימות יש לקבע את לחצני הדלתות הגלויים או הנסתרים במקרר ובמקפיא (כדי למנוע סגירת מעגל חשמלי שאין בו זרם). פעולה זו אינה נעשית באופן אוטומטי. לחצנים גלויים מקבעים על ידי הסוגרים המותקנים על המפסקים,

חוברת הדרכה להתקן שבת

ולחצנים נסתרים על ידי הצמדת המגנט במקום המיועד כפי שיסביר הטכנאי בעת ההתקנה או כפי שנכתב בדף ההוראות המצורף.

חשוב! יש דגמים מועטים שבהם פיקוד השבת אינו מנטרל את התאורה, ולכן גם לאחר שהמקרר עובר למצב שבת, פתיחת הדלת מפעילה את התאורה. בדגמים אלו חובה מעיקר הדין לקבע את המפסקים. (חובה זו נשארת גם אם הוצאתם או ניתקתם את הנורה, בגלל שבדגמים אלו יש מערכות נוספות שנשלטות על ידי מפסקי הדלת ואינן מתבטלות על ידי פיקוד השבת).

אם יש במקרר מנגנון שבת מובנה נוסף: אין להפעילו. עלול להיגרם שיבוש בפעילות המקרר.

קיצ' / חורף: בדרך כלל יש להעלות בקיץ תכנית או שתיים, ובחורף להוריד חזרה. מומלץ לשים לב לשינויים חריגים במזג האוויר.

כאשר לא נמצאים בבית בשבת: מומלץ להעביר למצב חול ידני או לבחור תכנית נמוכה יותר, כדי למנוע את קפיאת המוצרים.

ביום טוב שני של גלויות: ההתקן נשאר על 'מצב שבת', אבל עובר באופן אוטומטי ל'מצב ידני' כדי לאפשר למי שמעוניין בכך להעביר את ההתקן למצב חול, (אם רמת הקור תקינה,

חוברת הדרכה להתקן שבת

אין צורך לגעת בהתקן). במוצאי יו"ט שני ההתקן חוזר לבד ל"מצב אוטומטי".



הוראות נוספות להתקנים עם שלט אלחוטי

מספר שניות לאחר שינוי תכנית ייעלם המספר שעל הצג כדי לחסוך בסוללה. כדי "להעיר" את התצוגה יש ללחוץ לחיצה ארוכה על אחד החיצים.

במשך 5 הדקות הראשונות לאחר העברה למצב שבת יצפצף השלט אחת לדקה מספר צפצופים כמספר התכנית. בהעברה למצב חול יישמע צפצוף אחד ארוך.

סוללה בשלט: מומלץ להחזיק סוללה נוספת לעת הצורך (12 וולט 23A), ניתן לרכוש בחנויות המתאימות. החלפת הסוללה נעשית על ידי פתיחת הבורג שבחלקו האחורי של השלט.

אבד השלט האלחוטי בכניסת השבת או שאינו פועל: ניתן להפעיל מצב שבת ללא השלט, על ידי כיבוי והפעלת המקרר 4 פעמים ברציפות (באמצעות שליפת השקע או באמצעות הורדת המפסק בלוח החשמל) עם הפסקה של כמה שניות בין כיבוי לכיבוי. לאחר מכן אין אפשרות להחזיר למצב חול ללא שלט, יש ליצור קשר עם מוקד משמרת השבת כדי להזמין שלט חילופי.

הוראות לתליית השלט של ההתקן

לצורך תליית השלט במיקום נוח משתמשים בבסיסים המרובעים המצורפים, אליהם מהדקים את הכבל באמצעות האזיקונים המצורפים:

1. בוחרים את המקום הנוח למשתמש.
2. מותחים את הכבל המסולסל ומביאים את השלט למיקום הרצוי. (שימו לב! בזמן המתיחה יש לאחוז בכבל ולא בשלט.)
3. מנקים ומייבשים את האזור עליו מעוניינים להדביק את הבסיסים המרובעים.
4. קושרים את האזיקון לכבל.

תמונות

מדריך ל'מצב ידני' והסברים מורחבים



מדריך לשימוש במצב ידני

העברה ממצב ידני למצב אוטומטי ולהיפך: נעשית על ידי לחיצה ארוכה של מספר שניות על שני החיצים שבשלט יחד.

הסבר על התכניות: ראה בעמוד

הפעלת מצב שבת: בלחיצה ממושכת על החץ המופנה מעלה החיווי בצג יעלה לתכנית 1-, כאשר ממשיכים ללחוץ החיווי ממשיך לעלות, יש להגיע לתכנית הרצויה ולשחרר. הצג יהבהב מספר פעמים ויתקבע על התכנית המבוקשת.

חוברת הדרכה להתקן שבת

בנוסף יש לקבע את לחצני הדלתות הגלויים או הנסתרים במקרר ובמקפיא כדי למנוע פעולות נוספות הנגרמות בפתיחת הדלת. לחצנים גלויים יש לקבע על ידי הסוגרים המותקנים על המפסקים, ולחצנים נסתרים על ידי הצמדת המגנט במקום המיועד כפי שיסביר הטכנאי בעת ההתקנה.

החזרה למצב חול: לחיצה ממושכת על החץ המופנה מטה עד למצב 0-. כמו כן יש לשחרר את לחצני הדלתות.

קיץ / חורף: בדרך כלל יש להעלות בקיץ תכנית או שתיים, ובחורף להוריד חזרה. מומלץ לשים לב לשינויים חריגים במזג האוויר.

התאמה ראשונית של התכנית הרצויה למקרר: לאחר התקנת ההתקן להפעילו ביום חול על תכנית 5- למשך לפחות 6 שעות, ואז לבדוק האם הקור במקרר תקין או שצריך להעלות או להוריד תכנית. במקרה שצריך שינוי, יש לחזור על הבדיקה עד שמגיעים לתכנית המתאימה למקרר ולאקלים.

השפעת תכניות לא נכונות: ראה בעמוד ...

כאשר לא נמצאים בבית בשבת: מומלץ שלא להעבירו למצב שבת או לבחור תכנית נמוכה יותר, כדי למנוע את קפיאת המוצרים.

חוברת הדרכה להתקן שבת

אם יש במקרר מנגנון שבת מובנה נוסף: אין להפעילו. עלול להיגרם שיבוש בפעילות המקרר.

הסברים נוספים ומורחבים

תכנית 00 (או 0-) בשלט = מצב חול: החיישנים מחוברים לכרטיס המקרר על ידי ממסרים, המקרר פועל לפי הטמפרטורה המבוקשת מול הטמפרטורה המצויה. (תאורה עובדת).

תכניות 01-09 (או 1- עד 9-) בשלט = תכניות שבת: החיישנים מנותקים מכרטיס הפיקוד, במקומם מתחבר ההתקן לכרטיס הפיקוד ומפעיל דימוי של חיישנים לסירוגין. המקרר מופעל על ידי פיקוד חילופי לפי דקות פעולה וכיבוי קבועות מראש. (ברוב המקררים התאורה במצב זה כבויה, במקררים שהתאורה עובדת היא תכבה על ידי קיבוע לחצני הדלתות).

משמעות המספרים משתנית מדגם לדגם, אך העיקרון באופן כללי דומה: תכנית 01 תפעיל את המקרר למשך כ-6 דקות מתוך שעה, כל עליה במספר תוסיף עוד כ-6 דקות בשעה, כך שבתכנית 05 המקרר יפעל כ-30 דקות בשעה ובתכנית 09 כ-54 דקות כל שעה.

חוברת הדרכה להתקן שבת

השפעת תכניות לא נכונות: תכנית גבוהה מדי, עלולה לגרום להקפאת המוצרים במקרר, ובמקרים קיצוניים אף להקפאת סוללת הקירור כך שהקור לא יוכל להתפזר בחלל המקרר, במצב כזה יהיה צורך להפשיר את הסוללה על ידי ניתוק מהחשמל למשך 24 שעות. (סוללת הקירור מופשרת באופן אוטומטי כל 6 שעות, במקרה של קפיאה לעיתים נצפית תופעה שהמוצרים במקפיא נשארים קפואים אך המוצרים במקרר מפשירים בגלל חסימת מעברי האוויר מהמקפיא למקרר בקרח. במקרים אחרים, גם המוצרים שבמקפיא מפשירים).

תכנית נמוכה מדי, עלולה לגרום לחסר בקירור וקלקול המוצרים.

במקרה של ספק מהי התכנית הרצויה: עדיף להסתכן בחסר קור מאשר ביתר קור, שכאמור עלול לגרום לתקלות בסוללת הקירור.

כאשר לא נמצאים בבית לשבת: מומלץ להשאיר על מצב חול ידני, כיון שאין צורך במצב שבת מבחינה הלכתית אם לא פותחים את המקרר, ומאידיך במקרה שהמקרר יפעל זמן רב מדי יחסית למצב בו לא פותחים את הדלת שלו המוצרים עלולים לקפוא.

קיבוע לחצני הדלתות הגלויים או הנסתרים במקרר ובמקפיא: מפסקים אלו מפעילים מגוון מערכות במקרר;

חוברת הדרכה להתקן שבת

הדלקת תאורה, כיבוי מאוורר בזמן הפתיחה, או רישומים שונים. לכל מפסק יש מטרה ופעולה במקרה, גם אם היא לא ניכרת באופן חיצוני.

מערכות אלו מנותקות בדרך כלל ע"י פיקוד השבת המופעל ע"י השלט וקיבוע הלחצנים מיועד לגיבוי חלקי להתקן השבת וכן לצאת ידי השיטות הסוברות שאין לסגור מעגל חשמלי גם כאשר אין בו זרם (חצי מעגל). בדגמים מסוימים פיקוד השבת אינו יכול לשלוט על חלק מהמערכות, בדגמים אלו אנו מקפידים שפיקוד השבת לא ינתק גם את הנורה כדי שיהיה ניכר שבמקרה זה חובה מעיקר הדין לקבע את המפסקים. (דין זה נשאר גם אם הוצאה או נותקה הנורה).

בחלק מהדגמים של מקורי LG האור במצב שבת נדלק כל זמן מסוים למשך כ- 10 שניות, כדי לשמור על תפקוד תקין של המקרה, ללא קשר לפתיחת הדלת או להשפעת המשתמש. זהו מצב תקין.

לבירורים נוספים

ניתן לפנות למוקד משמרת השבת

0722-164422

פקס: 03-6569990

מייל info@mishmeret7.co.il

תקלות נפוצות ופתרון

הפתרון	התקלה
להוריד את מספר התכנית שב'מצב שבת' על ידי השלט.	המוצרים במקרר קופאים
להעלות את מספר התכנית שב'מצב שבת' על ידי השלט.	המוצרים במקרר אינם קרים מספיק
יש לפנות לחברה של המקרר.	תקלות שונות במקרר שאינן תלויות במצב חול / שבת
אם התאורה נכבית לאחר 10 שניות לכל היותר, ללא קשר לפתיחת או סגירת הדלת, זהו מצב תקין.	במקררי LG התאורה נדלקת לפתע במהלך השבת
זהו מצב תקין, ראה בעמוד 5.	בהתקנים עם שלט אלחוטי ההתקן מצפצף
יש אפשרות להעביר למצב שבת ללא השלט, ראה בעמוד 5.	אבד או התקלקל השלט האלחוטי בכניסת השבת
1. יש ללחוץ לחיצה ארוכה על אחד החיצים. 2. אם לא הועיל, יש להחליף סוללה, ראה בעמוד 5.	הצג בשלט האלחוטי אינו פועל
ניתן לרכוש אותם בחנויות חומרי בניין.	מגנט / סקוטש נופל או נאבד

על ידי התקן שבת זה, זכיתם לעמוד על משמר קדושת השבת וכבודה!

ארגון 'משמרת השבת' הוקם על ידי גדולי ישראל מכל העדות והחוגים במטרה לעמוד על המשמר, לברר את האסור והמותר, לאתר ולפתח פתרונות המתאימים לשמירת השבת בעידן הדיגיטלי.

העידן הדיגיטלי צופן בחובו סכנות לשמירת שבת ולכבוד השבת.

שבת קודש, מקור הברכה, סוד כוחו של עם ישראל בגלותו, שליוותה כל יהודי בצר ובמצוק, בתקווה ובשמחה, נזקקת בעת זו לשמירה יתירה, לספוגין של צמר גפן שיגנו עליה מפני העידן הדיגיטלי והפעולות החשמליות המורכבות המצויות בו.

בהתקנת התקן שבת זה, זכיתם להיות מלגיונו של מלך, לגיון הנושא בגאווה את הזכות להדר בכבוד ובעונג השבת ולשמור את השבת ועליה בשלמות אמיתית.

תעודת אחריות

- גלביט אלקטרוניקה בע"מ מרחוב עמל 37, פתח תקווה, מספר עוסק 51518005-7, אחראית לתקינות התקן השבת למקרר/מזגן למשך 12 חודש מיום ההתקנה ובהתאם לתנאים כדלקמן:
1. גלביט תספק ללקוח שירותי אחזקה למוצר לתקופה של שנת האחריות (להלן "תקופת השירות").
 2. במסגרת שירותי האחזקה מתחייבת גלביט במהלך תקופת השירות:
 - 2.1 לתקן, ללא תמורה, כל קלקול שהתגלה במוצר, ולהחליף, אם יהיה בכך צורך לפי שיקול דעתה של גלביט אלקטרוניקה בע"מ, במסגרת התיקון, חלקים של המוצר ללא תמורה.
 - 2.2 לבצע תיקון כאמור תוך 14 ימי עבודה מיום פניית הלקוח, בכפוף לתיאום עם הלקוח.
 3. על אף האמור בסעיף 2 לעיל, גלביט אינה מחויבת לתקן במסגרת כתב זה קלקולים או תקלות שנגרמו כתוצאה מ:
 - 3.1 תקלות או הפרעות ברשת החשמל.
 - 3.2 כוח עליון.
 - 3.3 נזק, חבלה, פגיעה כתוצאה משימוש לא נכון, מזדון או מרשלנות.
 - 3.4 תיקון המוצר (או ניסיון תיקון) בידי מי שלא הורשה לכך מטעם גלביט.
 4. בנוסף, ועל אף האמור בסעיף 2 לעיל, גלביט אינה מחויבת לבצע במסגרת כתב זה את העבודות הבאות:
 - 4.1 תיקון המקרר/מזגן שאינו נובע/קשור להתקן שבת.
 5. ביצוען של העבודות בסעיף זה יהיה כרוך בתשלום.
 6. השירותים שיינתנו בתקופת השירות יהיו בהתאם לכתב זה בלבד. נא להקפיד לשמור על החשבונית לצורך קבלת שירות בעתיד.

תאריך התקנה	שם טכנאי	חתימת טכנאי/חותמת	דגם המקרר
-------------	----------	-------------------	-----------

להפעלת האחריות יש ליצור קשר עם מוקד משמרת השבת ולהירשם עם פרטי הקונה ודגם המקרר