

## מערכת בקרת מיזוג אוויר לחדרים עם ספיקת אוויר משתנה (SMART VAV)



שלט אלחוטי למזגן

שלט אלחוטי לחדר

שלט חוטי לחדר

# הוראות הפעלה

# תוכן עניינים

1	תוכן עניינים
2	השלט הרחוק
2	לפני ההפעלה
2	החלפת סוללות בשלט הרחוק
2	תפס לשלט הרחוק
2	הגנה על המערכת האלקטרונית
3	שלט רחוק למזגן - שימוש בשלט רחוק
4	מצבי פעולה אפשרויות ותכונות
5	תיאור שלט רחוק למזגן
6	הפעלת המזגן
6	אורור
6	קירור
6	חימום
7	כוונן השעון בשלט
7	כיבוי המזגן
7	תצוגת טמפרטורת החדר
7	פעולת שעון תזמון
8	אפשרויות לכיוון שעון התזמון
8	נעילת מצבי פעולה בשלט רחוק (LOCK)
9	שלט רחוק לחדר
9	השימוש בשלט הרחוק
10	תיאור שלט רחוק לחדר
11	תיאור יחידת התצוגה בחדר
12	הוראות הפעלה באמצעות שלט רחוק לחדר
12	מצב כבוי
12	ON – הפעלת מיזוג אוויר בחדר
12	TEMP – קביעה טמפרטורה בחדר
12	I FEEL – חיישן אישי
12	SLEEP – שינה
12	ION – אופציה המשמש להפעלה וכיבוי יוניזאטור
13	ROOM - תצוגה טמפרטורה בחדר
13	LOCK – נעילת מצבי פעולה בשלט רחוק
13	MASTER ON – אפשרות להפעלת המזגן מהחדר
13	MASTER OFF – אפשרות כבוי המזגן מהחדר
13	כוונן השעון בשלט
14	פעולת שעוני התזמון (TIMER)
15	כוונן זמן הפעלה ON
15	כוונן זמן הכיבוי OFF
16	כוונן זמן ההפעלה ON - וזמן הכיבוי OFF
17	שלט חוטי לחדר (אופציה)
17	תיאור השלט החוטי
18	הוראות הפעולה באמצעות שלט חוטי

# השלט הרחוק

מזגן זה כולל 2 שלטי רחוק :

- 1 להפעלת המזגן הראשי.
- 2 להפעלת יחידות הדמפר בחדרים.

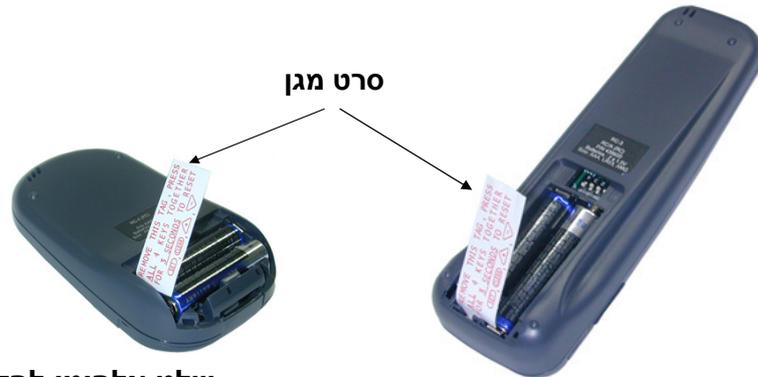
## לפני ההפעלה

לפני הפעלת המזגן יש לוודא את הדברים הבאים:

- היחידה מחוברת כנדרש למקור מתח.
- נורית המתנה אדומה (Standby) בלוחית התצוגה של היחידה הראשית דולקת, כלומר המזגן מוכן לקליטת פקודות מהשלט הרחוק.
- הסרט האדום המגן על סוללת השלט הרחוק, הוסר. ראה ציור 1.
- לכיוון השעון, ראה הגדרות בעמוד 5 עבור שלט ראשי ו - 12 עבור שלט חדר.



ציור 2



ציור 1

## החלפת סוללות בשלט הרחוק

- הסר את הסוללות מהשלט הרחוק, כמתואר באיור 1. השתמש בשתי סוללות 1.5 וולט בגודל AAA.
- לשמירה על איכות הסביבה, אנא החזר סוללות משומשות לצורך מחזור.
- בצע RESET על ידי לחיצה על לחיצים: (+) (-) (SET) (CLEAR). ראה ציור 2.
- או לחיצה על לחיץ RESET באמצעות קיסם בשלט של חדר בלבד, ראה ציור 3.

RESET



ציור 3

## תפס לשלט הרחוק

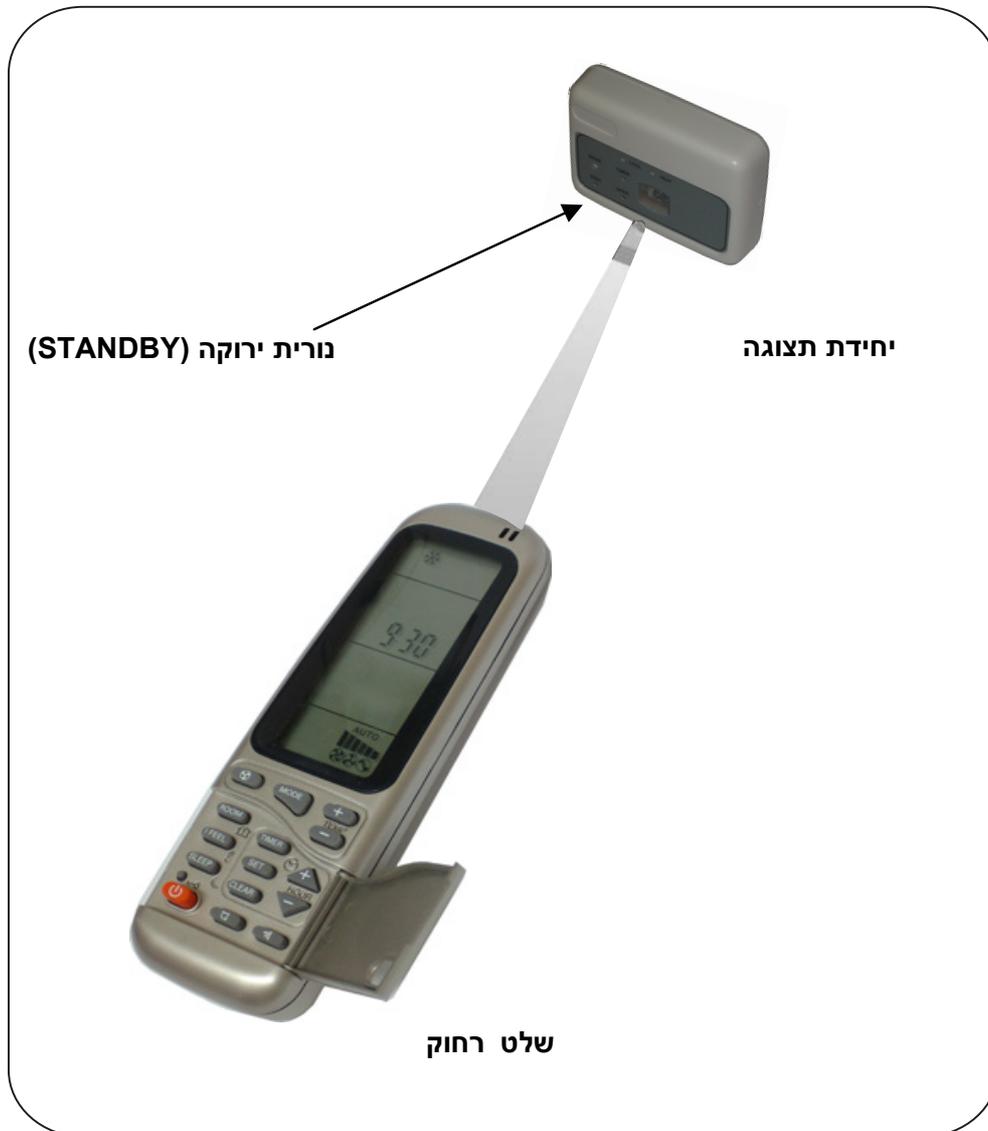
השתמש בתפס עבור השלט הרחוק כאשר המזגן אינו בשימוש.

## הגנה על המערכת האלקטרונית

- היחידה הפנימית והשלט הרחוק חייבים להיות במרחק של לפחות מטר אחד מכל מכשיר חשמלי כגון טלוויזיה, רדיו או אחר.
- הגן על המזגן ועל השלט הרחוק מפני קרינת שמש ישירה או תאורה חזקה.
- להפעלת השלט כוון את השלט הרחוק אל יחידת התצוגה.
- אותות השלט הרחוק יכולים להיקלט ממרחק של עד 8 מטרים.
- יש להקפיד שאין הפרעה מיכנית בין השלט הרחוק לבין יחידת התצוגה.
- אין להפיל או להשליך את השלט הרחוק.
- אין להניח את השלט הרחוק במקום החשוף לקרינת חום או בקרבת תנור חימום או מקור חום אחר.
- אין לחשוף את קולט האותות של המזגן לאור חזק, כמו למשל מנורת פלורוצנט או אור שמש.

# שלט רחוק למזגן

## השימוש בשלט רחוק



שלט זה מיועד להפעלת יחידת הפנים של מזגני אלקטרה דיגיטל עם מערכת VAV מסוג SMART VAV בלבד.

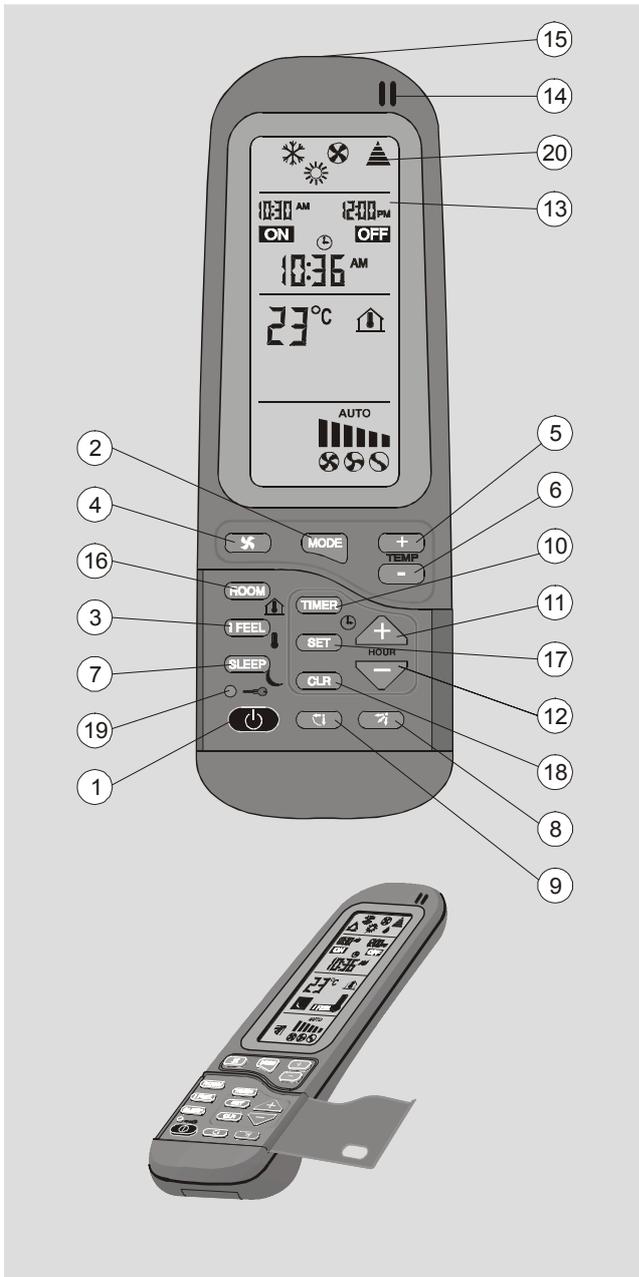
### הערה:

חובה לשמור על מרווח זמן של דקה אחת בין כבוי להפלה מחדש של המזגן

## מצבי פעולה אפשריות ותכונות

<p><b>קירור (COOL)</b> מקרר, מייבש ומסנן את אוויר החדר. שומר על טמפרטורת החדר הרצויה.</p>	
<p><b>חימום (HEAT)</b> מחמם ומסנן את אוויר החדר. שומר על טמפרטורת החדר הרצויה.</p>	
<p><b>מאוורר (FAN)</b> מסחרר ומסנן את אוויר החדר. שומר על תנועת אוויר מתמדת.</p>	
<p><b>מאוורר אוטומטי (AUTO FAN)</b> המזגן משנה אוטומטית את מהירות הסיבוב של המאוורר, בהתאם לתשדורת של מערכת SMART VAV. מהירות המאוורר לא ניתנת לשינוי ע"י המשתמש, היא משתנת אוטומטית בהתאם למספר החדרים הפעילים ומצב הדמפרים בכל אחד.</p>	
<p><b>שעון תזמון (TIMER)</b> משמש לבקרה אוטומטית להפעלה וכיבוי המזגן בהתאם לתכנית של המשתמש.</p>	
<p><b>זיכרון</b> המערכת האלקטרונית שומרת את הנתונים האחרונים שנקלטו גם אם נותקה אספקת החשמל למזגן. כאשר מחודשת אספקת החשמל למזגן, המזגן יחזור לעבודה באופן אוטומטי כפי שפעל לפני הפסקת החשמל.</p>	
<p><b>שמירת הגדרות</b> בכיבוי, המזגן זוכר את מצב העבודה האחרון. בהפעלה חוזרת, המזגן יעבוד לפי המצב האחרון, אלא אם כן מצב זה שונה לפני ההדלקה.</p>	

## תיאור שלט רחוק למזגן



- 1 לחיץ הפעל / הפסק
- 2 לחיץ לבחירת מצב פעולה (MODE)
- 10 לחיץ בחירת שעון תזמון (TIMER)
- 11 לחיץ להזזת שעון התזמון קדימה (+) HOUR
- 12 לחיץ להזזת שעון התזמון אחורה (-) HOUR
- 13 לוח תצוגת LCD
- 15 משדר אותות אינפרא-אדום
- 17 לחיץ הפעלת שעון התזמון (SET)
- 18 לחיץ איפוס שעון התזמון (CLEAR)
- 20 סימן שידור

הערה! כפתורים 3, 9, 14, 16, 19 – לא בשימוש

הערה: פתח את המכסה כדי להגיע אל כפתורי הבקרה

---

## הפעלת המזגן

לפני הפעלה וודא על לוח התצוגה LCD שמצבי הפעולה מתאימים.

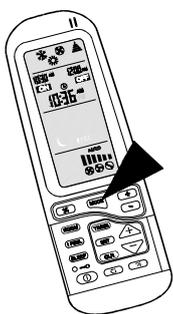
להפעלת המזגן יש ללחוץ על לחיץ הפעל / הפסק (1). נורית ירוקה הפעולה על יחידת התצוגה תידלק, כדי לציין שהמזגן פועל.



---

## אווורור

בחר את מצב המאוורר על ידי לחיצה על לחיץ MODE (2).



---

## קירור

בחר מצב קירור על ידי לחיצה על לחיץ MODE (2).



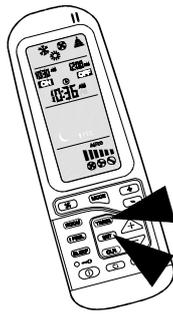
---

## חימום

בחר מצב חימום על ידי לחיצה על לחיץ MODE (2).



## כוונן השעון בשלט



כוונן השעה מבוצע לאחר הכנסת הסוללות. השלט הרחוק מציג את השעה, ותצוגת השעון תהבהב "00:00" או "12:00" עד לקביעת שעה אחרת. לכוונן השעה, השתמש בלחיצים (11) ו-(12) לכוונן שעות ודקות בהתאמה, ואז לחץ על לחיץ SET (17) של שעון התזמון. ניתן לכוונן את השעה בשעון גם על ידי לחיצה על לחיץ SET (17) של שעון התזמון למשך 5 שניות. תצוגת השעון תהבהב, לשינוי השעה, בצע את הצעדים הרשומים לעיל.

## כיבוי המזגן



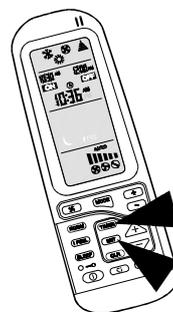
לחץ על לחיץ הפעל/הפסק (1) לכיבוי המזגן. נורית ירוקה על יחידת תצוגה תכבה. תצוגת LCD של השלט הרחוק תציג את השעה בשעון ואת טמפרטורת החדר לפני הכיבוי. אופן הפעולה האחרון שהוגדר למזגן לפני הכיבוי ישמר עד להפעלה הבאה.

## תצוגת טמפרטורת החדר



בלחיצה על לחיץ (16) – טמפרטורת החדר הנמדדת תוצג על המצג (LCD) עם סימן מדחום בתוך בית. לביטול תצוגת טמפרטורת החדר לחץ לחיצה נוספת על לחיץ (16).

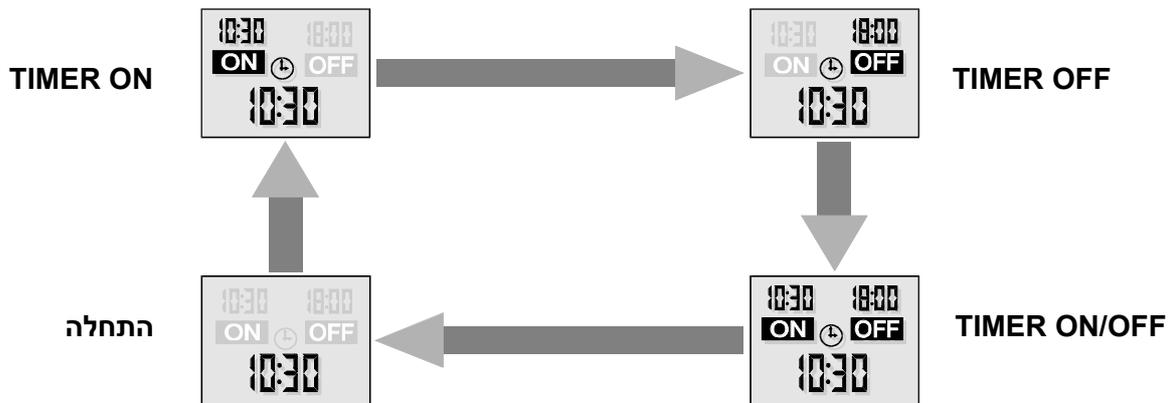
## פעולת שעון תזמון



לחץ על לחיץ שעון תזמון (TIMER) (10) לכניסה למצב פעולת שעון תזמון. בכל פעם שלוחצים על לחיץ (10) מוצג על התצוגה אחד מארבעה סוגים של מצבי פעולה (המוצגים בהמשך). מצבי הפעולה יוצגו בזה אחר זה לפי סימון החץ. נורית שעון התזמון על המזגן תידלק.

**הערה:** לאחר הפסקת חשמל, נורית שעון התזמון תהבהב. כאשר המזגן במצב שעון תזמון, היחידה תעבור אוטומטית למצב המתנה STAND BY ופעולת שעון התזמון תבוטל. כדי לחזור למצב פעולת שעון תזמון, יש למלא אחר ההוראות לעיל.

## אפשרויות לכיוון שעון התזמון



### 1. תזמון הפעלה (TIMER ON)

מצב זה מאפשר להגדיר שעה לתחילת הפעולה. לחץ על לחיץ TIMER (10) עד להבהוב הסימן ON. ניתן לכוון את שעת ההתחלה בעזרת הלחיצים מעלה ומטה (11) ו- (12) בהתאמה. לחץ על לחיץ SET (17) להפעלת שעון התזמון. **דוגמה:** הפעולה תחודש בשעה 10:30

### 2. תזמון כיבוי (TIMER OFF)

מצב זה מאפשר להגדיר שעה להפסקת הפעולה. לחץ פעמיים על הלחץ TIMER (10) עד להבהוב הסימן OFF. ניתן לכוון את שעת ההפסקה בעזרת הלחיצים מעלה ומטה (11) ו- (12) בהתאמה. לחץ על לחיץ SET (17) **דוגמה:** הפעולה תיפסק בשעה 18:00.

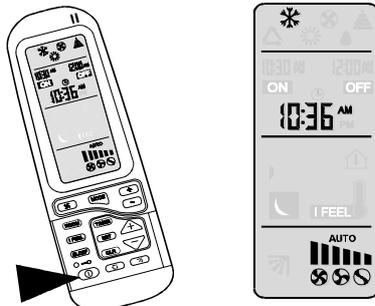
### 3. תזמון הפעלה וכיבוי (TIMER ON AND OFF)

מצב זה מאפשר להגדיר שעה להפעלה ושעה להפסקת הפעולה. לחץ על לחיץ TIMER (10) עד להבהוב הסימן ON על ידי לחיצה נוספת יבהב הסימן OFF. ניתן לכוון את השעות בעזרת הלחיצים מעלה ומטה (11) ו- (12) בהתאמה. לחץ על לחיץ SET (17) להפעלת שעון התזמון. **דוגמה:** הפעולה תחודש בשעה 10:30 ותופסק בשעה 18:00

### 4. איפוס (CLEAR)

השתמש במצב זה לביטול פעולת שעון התזמון. לחץ על לחיץ CLEAR, נורית שעון התזמון תכבה. **הערה:** אם לחיץ שעון התזמון (10) נבחר ובמשך 15 שניות לאחר מכן לא נלחץ אף אחד מהלחיצים + - TIME, SET, ADJUST, CLEAR, פעולת שעון התזמון תבוטל ויוצג המצב האחרון שהיה לפני הלחיצה על TIMER.

## נעילת מצבי פעולה בשלט רחוק (LOCK)



לחיצה על לחיץ הנעילה (19) על השלט-רחוק, תנעל את תוכנית הפעולה האחרונה. כל לחיצי הפעולות השונות יהיו בלתי פעילים, כלומר לא ניתן להשתמש בשלט-רחוק במצב זה. לחיצה נוספת על לחיץ הנעילה (19) תשחרר את השלט-רחוק ממצב הנעילה. עם הפעלת הנעילה, תהבהב תצוגת מצב הפעולה האחרון שהיה בתוקף, ונורית סימן  השידור (20) תהיה דלוקה.

# שלט רחוק לחדר

## השימוש בשלט הרחוק



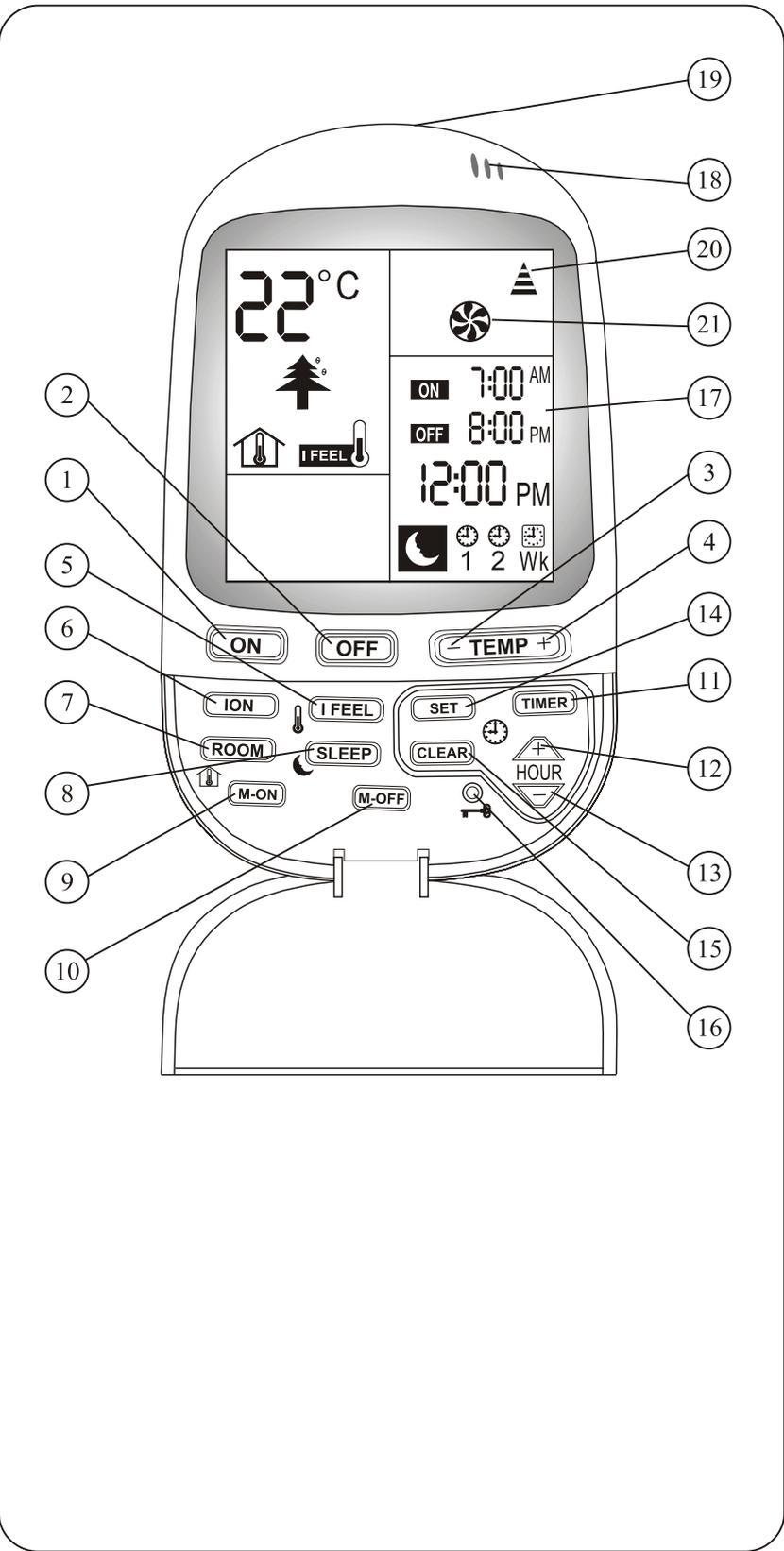
שלט זה מיועד להפעלת מערכת SMART VAV של אלקטרה בחדרים.

### הערה:

חובה לשמור על מרווח זמן של דקה אחת בין כבוי להפלה מחדש של המזגן

# תיאור שלט רחוק לחדר

- 1 לחיץ הפעלת מ"א בחדר
  - 2 לחיץ כבוי מ"א בחדר
  - 3 לחיץ להורדת (-) טמפ' בחדר
  - 4 לחיץ להעלאת (+) טמפ' בחדר
  - 5 לחיץ להפעלת חיישן אישי
  - 6 לחיץ הפעלה/כבוי יוניזאטור (אופציה)
  - 7 לחיץ הצגת טמפרטורת החדר בפועל
  - 8 לחיץ מצב שינה
  - 9 לחיץ הפעלת מזגן (אופציה)
  - 10 לחיץ כבוי מזגן (אופציה)
  - 11 לחיץ שעון תזמון
  - 12 לחיץ להזזת שעון התזמון קדימה (+)
  - 13 לחיץ להזזת שעון התזמון אחורה (-)
  - 14 לחיץ הפעלת שעון התזמון
  - 15 לחיץ איפוס שעון התזמון
  - 16 לחיץ נעילת מצבי פעולה
  - 17 תצוגת LCD למצבי הפעולה
  - 18 חיישן ישי
  - 19 משדר איתות אינפרא אדום
  - 20 סימן שידור
  - 21 סימן פעולה מ"א בחדר
- הערה:** פתח את המכסה, על מנת להגיע אל כפתורי הבקרה



## תיאור יחידת התצוגה בחדר

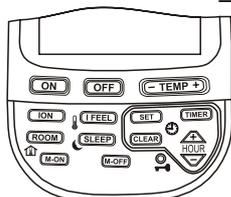
**1** נורית ירוקה (OPER) – נורית זו דולקת כאשר המערכת בחדר עובדת. הנורית מהבהבת עם כל קבלת תשדורת משלט ההפעלה

**2** נורית צהובה (TIMER) – הנורית דולקת כאשר הופעל מצב שעוני התזמון.

**3** קולט איתות אינפרא אדום

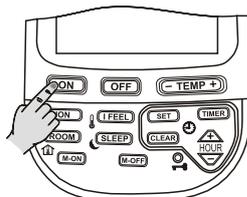
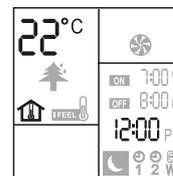


## הוראות הפעלה באמצעות שלט רחוק לחדר



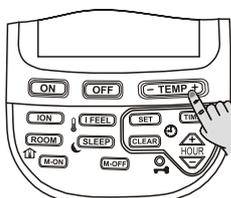
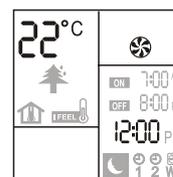
### מצב כבוי.

במצב כבוי, בצג תופיע טמפרטורת האוויר הנמדדת בחדר. הנורית הירוקה ביחידת תצוגה תיכבה.



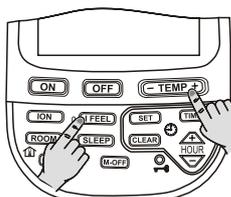
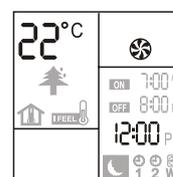
### ON – הפעלת מיזוג אוויר בחדר.

לפני הפעלת ON בשלט, וודא שהמזגן הראשי פועל. להפעלת מיזוג אוויר בחדר יש ללחוץ על לחיץ (1). בצג יופיע סמל . נורית OPER בעינית תדלוק ותציין שמיזוג האוויר בחדר פועל. נא לשים לב: הצג (17) יראה תמיד את מצב ההפעלה שהיה בתוקף בפעם הקודמת.



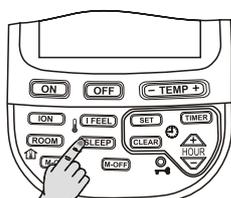
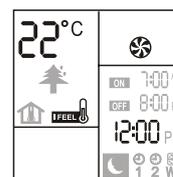
### TEMP – קביעה טמפרטורה בחדר.

לשינוי טמפרטורה בחדר שמופיע בצג (17) יש ללחוץ על לחיץ (3) או (4).



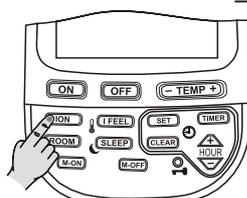
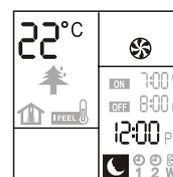
### I FEEL – חיישן אישי.

על מנת להגיע לנוחות מרבית, מומלץ להפעיל את השלט רחוק במצב I FEEL. לצורך זה חשוב מאוד שהשלט יהיה ממוקם קרוב למשתמש ובגובה של עד 1.5 מטר מהרצפה. יחד עם זאת חובה לוודא שהמשדר אינפרא אדום של השלט (19) מכוון ישירות לעבר העינית ללא חסימות כלשהן. לביטול פונקציה I FEEL יש ללחוץ על לחיץ (5). לחיצה נוספת תפעיל את הפעולה מחדש. בכיבוי, השלט יזכור את מצב העבודה האחרון של ה-I FEEL וסימן יבוטל.



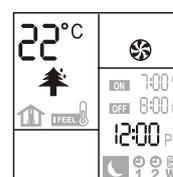
### SLEEP – שינה.

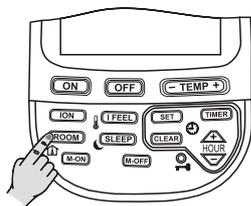
להפעלת מצב השינה יש ללחוץ על לחיץ (8). כאשר מצב השינה מופעל, יוצג בשלט סימן ונורית TIMER צהובה ביחידת התצוגה תידלק. המזגן ייכבה אוטומטית לאחר 7 שעות עבודה. ניתן לשלב שעון תזמון יחד עם מצב שינה. לדוגמה: אם נפעיל את מצב השינה 23:30 זמן הכיבוי של המזגן יהיה אוטומטית בשעה 6:30. אם נרצה לשנות את זמן הכיבוי לשעה 9:00 נשתמש בלחיצים (11) ו-(12). בזמן פעולה מצב שינה כל שעוני תזמון יתבטלו זמנית ופעולתם תחודש בסיום מצב השינה. כדי לבטל מצב השינה לחץ על לחיץ (2) או (8).



### ION – אופציה המשמש להפעלה וכיבוי יוניזאטור.

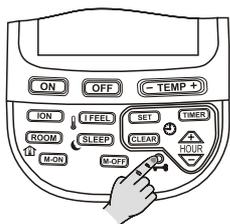
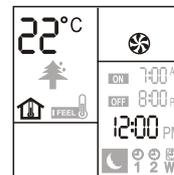
להפעלת היוניזאטור לחץ על לחיץ (6). בצג יופיע סמל . בחזית היוניזאטור תדלוק נורית סגולה. בכבוי, פעולת היוניזאטור תפסק. בשלט יבוטל הסמל והנורית ביוניזאטור תכבה. הערה: פעולת היוניזאטור מותנית בזרימת אוויר.





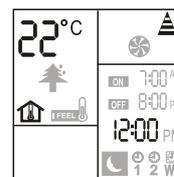
### ROOM – תצוגת טמפרטורת החדר.

לחיצה על לחיץ (7) תציג את טמפרטורת החדר עם סימן . כדי לבטל את הצגת טמפרטורת החדר, לחץ לחיצה נוספת על לחיץ (7).



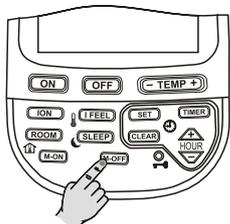
### LOCK – נעילת מצבי פעולה בשלט רחוק.

לחיצה על לחיץ הנעילה (16) על השלט-רחוק, תנעל את תוכנית הפעולה האחרונה. כל לחיצי הפעולות השונות יהיו בלתי פעילים, כלומר לא ניתן להשתמש בשלט-רחוק במצב זה. לחיצה נוספת על לחיץ הנעילה (16) תשחרר את השלט-רחוק ממצב הנעילה. עם הפעלת הנעילה, תהבהב תצוגת מצב הפעולה האחרון שהיה בתוקף, ונורית סימן השידור בצג תהיה דלוקה.



### MASTER ON (אופציונאלי) - אפשרות להפעלת המזג מהחדר.

להפעלת המזג לחץ על לחיץ (9). המזג יפעל על פי הכוונון האחרון בטרם הכבוי, כפי שהוגדר לאחרונה ע"פ השלט הראשי וכמו כן יפעיל את מיזוג האוויר החדר. נורית ירוקה (OPER) בתצוגה תדלוק ותציין שמיזוג האוויר בחדר פועל.

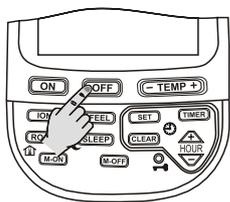


### MASTER OFF (אופציונאלי) - אפשרות לכבוי המזג מהחדר

לכבוי המזג לחץ על לחיץ (10). הפעולה תכבה את המזג ואת מיזוג אוויר בחדר.

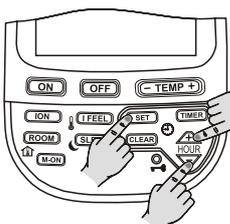
נורית ירוקה (OPER) בעינית תכבה ותציין שמיזוג אוויר בחדר כבוי.

על מנת לאפשר שימוש MASTER ON ו-MASTER OFF לקבוע שלטים עם אופציה זו בתהליך ההתקנה בתיאום עם המתקין או יש לפנות לאחד ממרכזי השירות של אלקטרה להדרכה טלפונית.



### OFF – כבוי מיזוג אוויר בחדר

לכבוי מיזוג האוויר בחדר יש ללחוץ על לחיץ (2). נורית ירוקה (OPER) בעינית תכבה ותציין שמיזוג האוויר בחדר כבוי.



### כוונון השעון בשלט

כוונון השעה מבוצע לאחר הכנסת הסוללות. השלט הרחוק מציג את השעה, ותצוגת השעון תהבהב "00:00" או "12:00" עד לקביעת שעה אחרת. לכוונון השעה, השתמש בלחיצים (12) ו-(13) לכוונון שעות ודקות בהתאמה, ואז לחץ על לחיץ SET (14) של שעון התזמון. ניתן לכוון את השעה בשעון גם על ידי לחיצה על לחיץ SET (14) של שעון התזמון למשך 5 שניות. תצוגת השעון תהבהב, לשינוי השעה, בצע את הצעדים הרשומים לעיל.



## פעולת שעוני התזמון (TIMER)

ניתן לבחור בארבעה שעוני תזמון כאשר שניים מתוכם T1 ו-T2 הינם שעוני תזמון יומיים נוספים WKT1 ו-WKT2 מיועדים לסופי שבוע (שישי בת) או שני ימים עוקבים אחרים. להפעלת שעוני התזמון יש ללחוץ על לחיץ (11) (TIMER). את זמן ההפעלה ניתן לכוון ע"י לחיצה על לחיצים (12) HOUR + להגדלת הזמן, ו-(13) HOUR - להקטנת הזמן.

לחיץ (14) SET מאפשר את הפעלת השעון ולחיץ (15) CLEAR מאפשר את ביטול פעולת השעון. לביטול כל תוכניות הפעולה של השעונים יש ללחוץ על לחיץ (15) CLEAR למשך 5 שניות ברציפות.

### א שעוני תזמון יומיים (T1, T2)

בכל אחד מהשעונים היומיים T1 ו-T2 ניתן לקבוע את זמן ההפעלה ON וזמן הכיבוי OFF או שניהם יחד. בכל יום ניתן לקבוע שני מחזורים של הפעלה או כיבוי או שניהם יחד.

### ב שעוני תזמון לסופי שבוע (WKT1, WKT2) (שישי, שבת).

בכל אחד מהשעונים WKT1, WKT2 ניתן לקבוע את זמן ההפעלה ON וזמן הכיבוי OFF או שניהם יחד לשני ימים עוקבים (שישי ושבת). בשעה 24:00 של היום השני (לדוגמה יום שבת) שעוני התזמון WKT1, WKT2 יתבטלו אוטומטית והפיקוד יעבור לשעוני התזמון היומיים.

- WKT1 – ביום הכוונן (יום שישי)

- WKT2 – יפעל ביום שלמחרת (יום שבת)

**הערה:** 1. במשך פעולת שעוני השבת, שעוני התזמון היומיים יהיו מבוטלים.

2. יש לחדש הפעלה לפני כל סוף שבוע.

### ג בחירת שעון תזמון

לחץ על לחיץ (11) TIMER כדי לבחור אחד מארבעת שעוני התזמון, עם כל לחיצה על לחיץ (11) TIMER יהבהב ויוצג אחד מארבעת שעוני התזמון על מצג ה-LCD, המעבר בין שעוני התזמון יבוצע באופן הבא:

<p><b>שלב 4</b> לחיצה רביעית על לחיץ TIMER תאפשר כוונן שעון WKT2.</p>  <p>תצוגת שעון 2 ושעון שבת WK יהבהבו.</p>	<p><b>שלב 3</b> לחיצה שלישית על לחיץ TIMER תאפשר כוונן שעון WKT1.</p>  <p>תצוגת שעון 1 ושעון שבת WK יהבהבו.</p>	<p><b>שלב 2</b> לחיצה שנייה על לחיץ TIMER תאפשר כוונן שעון 2.</p>  <p>תצוגת שעון 2 תהבהב.</p>	<p><b>שלב 1</b> לחיצה ראשונה על לחיץ TIMER תאפשר כוונן שעון 1.</p>  <p>תצוגת שעון 1 תהבהב.</p>
--	--	---	---

**הערה:** עם לחיצה על לחיץ SET סימן שעון הנבחר דולק קבוע.

## כוונון זמן הפעלה ON

לאחר בחירה של אחד משעוני התזמון WKT1, WKT2, T1, T2 ניתן לכוון את זמן ההפעלה כמפורט להלן:  
לדוגמא: כוונון זמן הפעלת המזגן ON לשעה 10:30.

**שלב 4**  
לחץ על לחיץ CLEAR.



תצוגת OFF תמחק.

**שלב 3**  
לחץ על לחיץ SET.



תצוגת השעה 10:30 וסימן ON ידלקו קבוע. במקביל תצוגת OFF וזמן הכיבוי יבהבו.

**שלב 2**  
כוונן את זמן ההפעלה.



לחץ על לחיצים HOUR- ו HOUR+ להקטנתו עד אשר נגיע לשעה 10:30.

**שלב 1**  
לחץ על לחיץ SET.



תצוגת ON וזמן ההפעלה יהבהבו.

## כוונון זמן הכיבוי OFF

**שלב 4**  
לחץ על לחיץ SET.



תצוגת השעה 18:30 וסימן OFF ידלקו קבוע.

**שלב 3**  
כוונן את זמן הכיבוי.



לחץ על לחיצים HOUR+ להגדלת הזמן ו-HOUR- להקטנתו עד אשר נגיע לשעה 18:30.

**שלב 2**  
לחץ על לחיץ CLEAR.



זמן ההפעלה ON נמחק. תצוגת OFF וזמן הכיבוי יבהבו בתצוגה.

**שלב 1**  
לחץ על לחיץ SET.



תצוגת ON וזמן ההפעלה יהבהבו.

**הערות:** 1. בכניסה ראשונה לכל אחד ממצבי שעון התזמון, התצוגה תראה את זמן ההפעלה ON בשעה 7:00 וזמן הכיבוי OFF בשעה 18:00 כברירת מחדל.

2. בכל כניסה נוספת למצבים אלו התצוגה תראה זמן הפעלה ON וזמן כיבוי OFF שהיו בתוקף בפעם הקודמת. (השלט רחוק זוכר את זמני ההפעלה והכיבוי האחרונים).

## כוונון זמן ההפעלה ON וזמן הכיבוי OFF

לאחר בחירה של אחד משעוני התזמון - WKT1, WKT2, T1, T2 ניתן לכוון את זמן ההפעלה והכיבוי כמפורט להלן:  
לדוגמא: כוונון זמן הפעלת המזגן ON לשעה 10:30 וזמן הכיבוי OFF בשעה 18:30.

<p><b>שלב 5</b> לחץ על לחיץ SET. תצוגת השעה 10:38</p>  <p>תצוגת השעה 18:30 וסימן OFF ידלקו קבוע.</p>	<p><b>שלב 4</b> כוונן את זמן הכיבוי. לחץ על לחיצי HOUR+ ו-HOUR- להגדלת הזמן ו- להקטנתו עד אשר נגיע לשעה 18:30.</p> 	<p><b>שלב 3</b> לחץ על לחיץ SET. תצוגת השעה 10:38 וסימן ON ידלקו קבוע. במקביל תצוגת OFF וזמן הכיבוי יבהבו.</p> 	<p><b>שלב 2</b> כוונן את זמן ההפעלה. לחץ על לחיצי HOUR+ ו-HOUR- להגדלת הזמן ו- להקטנתו עד אשר נגיע לשעה 10:30.</p> 	<p><b>שלב 1</b> לחץ על לחיץ SET. תצוגת ON וזמן ההפעלה יבהבו.</p> 
---	--	--	--	--

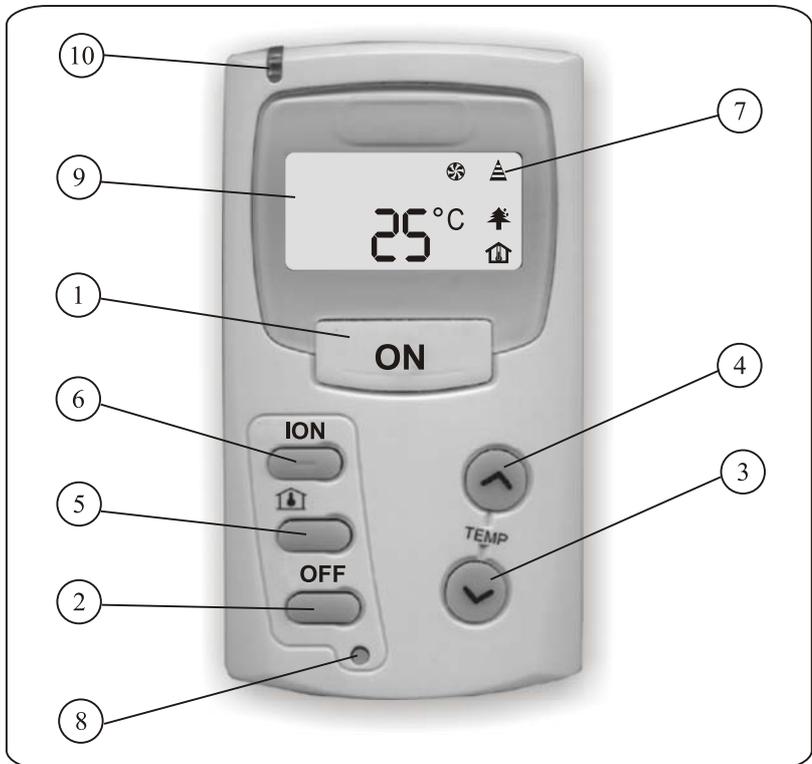
## שינוי זמן ההפעלה בשעון תזמון מסוים

דוגמא: שינוי זמן ההפעלה ON משעה 10:30 לשעה 9:20 (זמן הכיבוי נשאר בתוקף).

<p><b>שלב 5</b> לחץ על לחיץ SET כדי לשמור את זמן הכיבוי OFF. תזמון ההפעלה ON וזמן הכיבוי OFF ידלקו קבוע.</p> 	<p><b>שלב 4</b> לחץ על לחיץ SET כדי לאחסן את זמן ההפעלה ON החדש. תצוגת השעה 9:20 וסימן ON ידלקו קבוע במקביל תצוגת OFF וזמן כיבוי יבהבו.</p> 	<p><b>שלב 3</b> כוונן את זמן ההפעלה. לחץ על לחיצי HOUR+ ו-HOUR- להגדלת הזמן ו- להקטנתו עד אשר נגיע לשעה 9:20.</p> 	<p><b>שלב 2</b> לחץ על לחיץ SET כדי לאפשר כיוון מחדש. תצוגת ON וזמן ההפעלה יבהבו בתצוגה.</p> 	<p><b>שלב 1</b> לחץ על לחיץ TIMER עד שתצוגת שעון התזמון תבהבו. שים לב שתצוגת השעון תראה את השעה האחרונה בפעם האחרונה (ללא הבהוב).</p> 
--	---	---	--	---

# שלט חוטי לחדר (אופציה) תיאור השלט

- 1 לחיץ הפעלת מ"א בחדר
- 2 לחיץ כבוי מ"א בחדר
- 3 לחיץ להורדת (-) טמפ' בחדר
- 4 לחיץ להעלאת (+) טמפ' בחדר
- 5 לחיץ הצגת טמפרטורת החדר
- 6 לחיץ הפעלה/כבוי יוניזאטור (אופציה)
- 7 סימן שידור
- 8 לחיץ נעילת מצבי פעולה
- 9 תצוגה LCD למצבי הפעולה
- 10 נורית פעולת מיזוג האוויר בחדר



# הוראות הפעולה באמצעות שלט חוטי



## מצב כבוי

במצב כבוי בצג תופיע טמפרטורת אוויר הנמדדת בחדר.



## ON – הפעלת מיזוג אוויר בחדר.

לפני הפעלת ON בשלט, וודא שהמזגן הראשי פועל.  
להפעלת מיזוג אוויר בחדר יש ללחוץ על לחיץ (1). בצג יופיע סמל  נורית ירוקה בשלט תדלוק ותצוין שמיזוג האוויר בחדר פועל. נא לשים לב: השלט יציג את מצב ההפעלה שהיה בתוקף בפעם הקודמת.



## TEMP – קביעה טמפרטורה בחדר.

לשינוי הטמפרטורה בחדר יש ללחוץ על לחיץ (3) או (4).



## ION (אופציונאלי) – אופציה המשמש להפעלה וכיבוי יוניזאטור.

להפעלת היוניזאטור לחץ על לחיץ (6). בצג יופיע סמל  בחזית היוניזאטור תדלוק נורית סגולה. בכבוי, פעולת היוניזאטור תפסק. בשלט ייעלם הסמל והנורית ביוניזאטור תכבה. הערה: פעולת היוניזאטור מותנית בזרימת אוויר.



## ROOM – תצוגת טמפרטורת החדר.

בלחיצה על לחיץ (5) תוצג טמפרטורת החדר עם סימן . כדי לבטל את הצגת טמפרטורת החדר, לחץ לחיצה נוספת על לחיץ (5).



## LOCK – נעילת מצבי פעולה בשלט רחוק.

לחיצה על לחיץ הנעילה (8) על השלט, תנעל את תוכנית הפעולה האחרונה. כל לחיצי הפעולות השונות יהיו בלתי פעילים, כלומר לא ניתן להשתמש בשלט-רחוק במצב זה. לחיצה נוספת על לחיץ הנעילה (8) תשחרר את השלט ממצב הנעילה. עם הפעלת הנעילה, תהבהב תצוגת מצב הפעולה האחרון שהיה בתוקף, ונורית סימן  השידור בצג תהיה דלוקה.



## OFF – כבוי מיזוג אוויר בחדר.

לכבוי מיזוג האוויר בחדר יש ללחוץ על לחיץ (2). נורית ירוקה (OPER) בשלט תכבה ותצוין שמיזוג האוויר בחדר כבוי.



