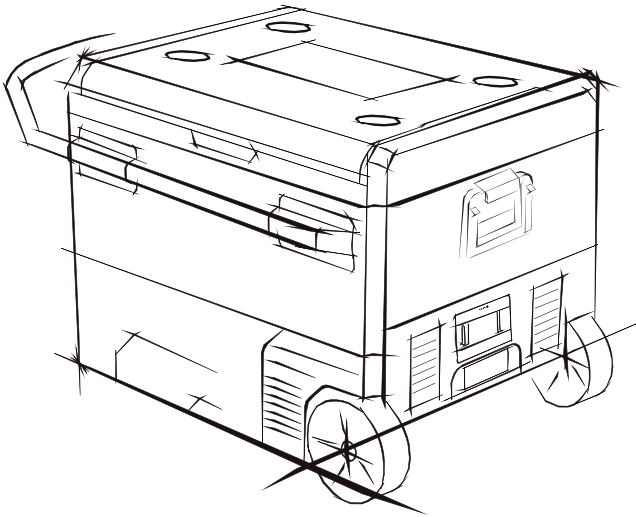


מדריך למשתמש



דגם TWW35/45/55

NESLINE
PROFESSIONAL

WWW.NESLY.CO.IL

היבואן: כ.גסלי ייבוא ושיווק בע"מ • ח.פ.: 514276716 • רח' מדריד 65, שדרות • טל': 08-6722555 • פקס: 08-6754956

אנא קרא בעיון את מדריך הפעלה זה לפני הפעלת המכשיר. שמור אותו במקום בטוח לעיון עתידי.

תוכן

1	1. הוראות בטיחות
2	2. תכונות המוצר
2	3. מבנה המוצר
3	4. תפקוד ותפעול
5	5. הפעלת סוללה
7	6. ניקוי ואחסון
7	7. אחריות ותחזוקה
8	8. פתרון בעיות
9	9. מידע טכני

1. הוראות בטיחות

⚠ אזהרה! אי ציות לאזהרות אלה עלול לגרום לתקלה במכשיר שלך ולפגיעה בעצמך ובמשתמשים אחרים.

- אל תפעיל את המכשיר אם הוא ניזוק בעליל.
- אל תחסום את מרווחי המכשיר עם דברים כמו סיכה, חוט וכו'.
- אל תחשוף את המכשיר לגשם או להשרות אותו במים.
- אל תציב את המכשיר ליד להבות חשופות או מקורות חום אחרים (תנורי חימום, אור שמש ישיר, תנורי גז וכו').
- אין לאחסן חומרי נפץ כמו פחיות ריסוס עם דלקים דליקים במכשיר.
- לפני הפעלת המכשיר, ודא שקו אספקת החשמל והתקע יבשים.
- בדוק אם מפרט המתח בלוחית הסוג תואם לזה של אספקת האנרגיה.
- לאחר האריזה ולפני ההדלקה, יש להניח את המכשיר על משטח ישר למעלה מ- 6 שעות.
- וודא שהמכשיר נשאר אופקי כשהוא פועל. זווית ההטיה חייבת להיות פחות מ- 5° לריצה ממושכת ולהיות פחות מ- 45° לריצה קצרה.
- יש לאוורר היטב את המקרר לפיזור חום ולהקפיד לשמור מעט מקום סביבו.
(Back Space > 200mm, Side Space > 100mm).
- ניתן לתקן את המכשיר רק על ידי צוות מוסמך. תיקונים לא נכונים עלולים להוביל למפגעים בטיחותיים. אם כבל החשמל ניזוק, יש להחליפו על ידי היצרן, שירות הלקוחות או אדם מוסמך דומה על מנת למנוע סכנות בטיחותיות.

⚠ הערה

- המכשיר יכול לשמש ילדים מגיל 8 ומעלה, כמו גם אנשים עם יכולות פיזיות, חושיות או נפשיות מופחתות או חסרי ניסיון ו / או ידע, בתנאי שהם מפקחים או לימדו אותם כיצד להשתמש במכשיר בבטחה. ומודעים לסיכונים הנובעים מכך.
- יש לפקח על ילדים כדי להבטיח שהם לא משחקים עם המכשיר.
- התקנת כוח DC בסירה חייבת להיות מטופלת על ידי חשמלאים מוסמכים.
- נתק את המכשיר או כבה אותו כשאתה מכבה את המנוע. אחרת אתה עלול לפרוק את הסוללה.

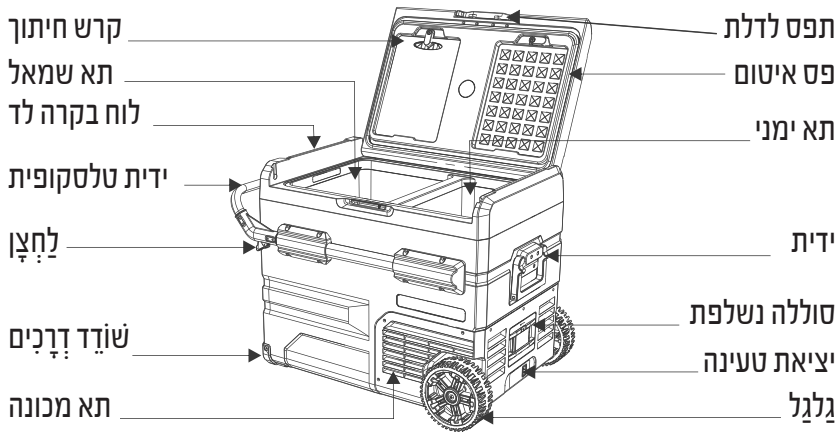
! זירות

- מזון מומלץ לאחסן באריזתו המקורית או במיכלים מתאימים.
- הגדר טמפרטורה מתאימה למזון או לתרופות המאוחסנים במכשיר. עיין בטמפרטורה המומלצת למזון נפוץ בעמוד 4.

2. תכונות מוצר

- מדחס DC והמרה יעילים במיוחד.
- בידוד חום ללא CFC ונהדר.
- סוללת ליתיום נטענת על ידי סולארית (12 ~ 50 וולט), DC12 / 24 וולט או AC 100 ~ 240 וולט (באמצעות המתאם), קירור מהיר ל 20C- (מבוסס על 25°C חדר טמפרטורה).
- תצוגה דיגיטלית LCD להגדרת טמפרטורה.
- תאים כפולים עם בקרת טמפרטורה אישית.
- מערכת הגנה על סוללות תלת-שלבית מונעת את צריכת הרכב.
- חלקים ספציפיים: סלי אחסון חוטים, תקע ניקוז פנימי, גלגלים גדולים וידית טלסקופית, סלי אחסון חוטים, סוללה ניתנת להסרה, דלת מספריים, נורת לד פנימית.

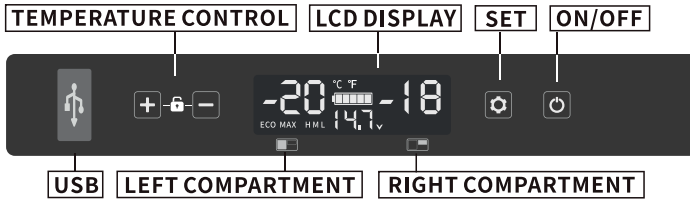
3. מבנה המוצר



הערה:

- * ישנם כפתורים משני צידי היד הטלסקופית, לחץ עליהם בו זמנית כדי למשוך את המוט.
- * סוללה נשלפת: לחצו שמאלה וימינה בכדי להסיר / להכניס את הסוללה, לסוללה יש משקל מסוים, מומלץ להחזיק אותה ביד ולהוציא אותה בעדינות.
- * ניתן להזיז את קרש החיתוך על ידי סיבוב הכפתור לכיסוי העליון, מומלץ לנקות ולייבש אותו

2. תכונות מוצר



- **ספק כוח:** חבר לחשמל 12 וולט / 24 וולט ~ 100, 240 DC וולט חשמל (באמצעות המתאם), או השתמש בסוללת ליתיום גיבוי הניתנת לטעינה באמצעות השמש (12 ~ 50 וולט).
- **אתחול מסך תצוגה:** התחבר לאספקת החשמל, הזמזם ישמיע צפצוף ארוך והתצוגה תפעל למשך 2 שניות ואז תיכנס למצב הפעלה רגיל.
- **הפעלה / כיבוי:** לחץ לחיצה ארוכה על למשך שלוש שניות כדי להפעיל / לכבות.
- **נעילת פונקציה:** הפאנל יינעל אוטומטית בעת הפסקת לחיצה על כפתור כלשהו תוך 20 שניות, לחיצה ארוכה על + - באותו זמן למשך 2 שניות לפתיחת הנעילה.
- **הגדרת טמפרטורה:** במצב פעיל, לחץ לחיצה ארוכה על + ועל באותו זמן למשך שלוש שניות להפעלה / כיבוי של התא השמאלי, לחיצה ארוכה - באותו זמן למשך שלוש שניות להפעלת / כיבוי של התא הימני, שני תאים לא ניתן לכבות בו זמנית.
- כאשר התאים השמאליים והימניים מוגדרים במצב פועל, לחץ על + או - כדי להיכנס להגדרת טמפרטורת התא השמאלי, לחץ על + כדי להגדיל את הטמפרטורה, לחץ על - כדי להפחית את הטמפרטורה ולחץ על כדי לעבור לתא שמאל / ימין. ההגדרה תישמר לאחר הפסקת פעילות למשך ארבע שניות (הערה: הטמפרטורה המוצגת היא הטמפרטורה הנוכחית של התאים, עד שתגיע לטמפרטורה שנקבעה) (ייקח זמן).
- **טווח הגדרת טמפרטורה:** $20^{\circ}\text{C} \sim -20^{\circ}\text{C}$
- מצב קירור: במצב פעיל, לחץ על כדי להחליף MAX (קירור מהיר) ו-ECO (מצב חיסכון באנרגיה). (* הגדרת המפעל היא MAX).

ECO

MAX

מצב הגנת סוללה: במצב פעיל, לחץ לחיצה ארוכה על למשך שלוש שניות עד שהמסך יבהב, ואז לחץ על כדי לבחור במצב הגנה L (Low)-ו H (High), M (Middle) (*הגדרת המפעל היא H).

H

M



L

בשל מתח היציאה השונה בין כלי רכב, יש לכוון את H כאשר המוצר מחובר לחשמל לרכב, ולכוון את M או L כאשר הוא מחובר לסוללה ניידת או לסוללת גיבוי אחרת. יש לכוון את ציוד הסוללה מ- H ל- M או מ- M ל- L אם מופיע קוד הגנה על המתח F1 בלוח. יש לכוון את ציוד הסוללה ל- H אם המוצר ממשיך לעבוד לאחר כיבוי מנוע הרכב, או שהמוצר עשוי לרוקן את הסוללה.

הפניה למתח:

מצב \ קלט	DC 12V		DC 24V	
	CUT OUT	CUT IN	CUT OUT	CUT IN
L	9.0V	10.9V	21.3V	22.7V
M	10.1V	11.4V	22.3V	23.7V
H	11.1V	12.4V	24.3V	25.7V

* המתח הוא ערך תיאורטי, תיתכן סטייה בתרחישים שונים.
* פלט USB: + 5V DC / IA, מתאים למכשירים קטנים כמו טלפונים ניידים, טאבלטים וכו'.

הגדרת יחידת טמפרטורה: כבה את המקרר, לחץ לחיצה ארוכה על  למשך שלוש שניות עד שמוצג E1, ואז עבור ל E5 על ידי לחיצה חוזרת על . במצב E5, לחץ על + או - כדי לבחור צלדיוס או פרנהייט. (* הגדרת המפעל היא °C).

°C








°F

איפוס: כבה את המקרר, לחץ לחיצה ארוכה על  למשך שלוש שניות עד שמוצג E1, במצב E1, לחץ לחיצה ארוכה על + - באותו זמן עד שהמסך יוצג כמפורט להלן:



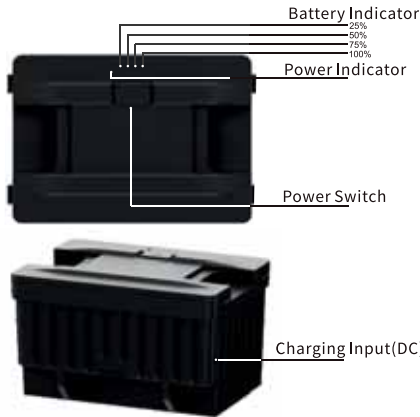
* הערה: למעט E5, הגדרות E אחרות משמשות לתחזוקת המפעל, אפס אותה אם אתה מפעיל את ההגדרה בטעות.

טמפרטורה מומלצת למזון נפוץ:

						
משקאות	פירות	ירקות	מעדניה	יין	גלידה	בשר
5°C/41°F	5~8°C/41~46°F	3~10°C/37~50°F	4°C/39°F	10°C/50°F	-10°C/14°F	-18°C/0°F

5. מבצע סוללה

ניתן לחבר את המקרר לזרם מתח 12 וולט / 24 וולט, מתח 100~240 וולט (באמצעות המתאם), או להשתמש בסוללת ליתיום גיבוי אם זרם עוצמה / זרם אינו זמין. הסוללה תטען גם במקביל כאשר המקרר מחובר לחשמל DC / AC.



בנק סוללות:

מספר דגם: FSAK-002

קיבולת סוללה: 15600mAh

מתח מדורג: 11.1v

טעינה מתח מוגבל (DC): 12.6V

טעינה מוגבלת הנוכחית (DC): 3A

אזהרה:



אין לפרק את הסוללה!

טעינת סוללה: אם ברצונך לטעון את הסוללה בנפרד, כבה את המקרר וחבר את הסוללה ל 12 וולט / 24 וולט DC, 100 ~ 240 וולט חשמל או סולארי (12 ~ 50 וולט) (מומלץ להתחבר לחשמל תחילה, לאחר טעינה 30%, ניתן להשתמש בשיטות טעינה אחרות).
כאשר הסוללה נטענת, מחוון ההפעלה הופך לירוק והארבע כחולות מחווני הסוללה יציגו את מצב הטעינה בצורה של חגיגה; כאשר הסוללה טעונה במלואה, מחוון ההפעלה יכבה, מחווני הסוללה תמיד דולקים.

! הודעה! אל תטען את המקרר ב-DC12V ובאופן סולארי בו זמנית, אחרת המקרר יינזק!

סוללה ON/OFF: לחץ לחיצה ארוכה על כפתור המתג של הסוללה כדי להפעיל / לכבות. כאשר הסוללה כבויה, לחץ על כפתור המתג כדי להציג את מצב הטעינה (היא תיכבה אוטומטית לאחר 3 שניות).

- * כאשר הסוללה אינה טעונה במלואה באמצעות המתאם או השמש, לא ניתן לכבות אותה;
- * כאשר מחוון ההפעלה ירוק, פירושו טעינה; כאשר מחוון ההפעלה כחול, פירושו פריקה; כאשר מחוון ההפעלה כבוי, המשמעות היא שהסוללה טעונה במלואה.
- * אם המקרר לא יהיה בשימוש זמן רב, טען את הסוללה לחלוטין וכבה אותה.

חיסכון בחשמל בסוללה: מומלץ לטעון את המקרר לפני צאתכם. הכניסו מזון ומשקאות למקרר וקיררו אותם לטמפרטורה נאותה, מה שיגרום לסוללת הליתיום להחזיק זמן רב יותר ולחסוך אנרגיה. ניתן לנתק את פלט הסוללה על ידי ניתוק הסוללה או כיבוי הסוללה כדי למנוע פריקה עצמית.

Discharge time(ECO and L mode)	
Refrigeration	About 10 hrs
Freezing	About 5 hrs

הוראות לטעינה סולארית

בעת שימוש בפאנל סולארי לטעינת הסוללה, אנא הניח את המקרר במקום קריר כדי למנוע התחממות יתר שתגרום לתקלה. סמל הסוללה בתצוגת המקרר יציג את מצב הטעינה כאשר הסוללה נטענת.

הספק הכניסה לטעינה צריך להיות גבוה יותר מכוח העבודה של המקרר (כ-45-40 ואט), או כבה את המקרר כדי להיכנס למצב המתנה, אחרת הסוללה לא תוכל להיטען. מומלץ להשתמש בפאנל סולארי 100W.

חיבור טעינה של פאנל סולארי (SOLAR):

הכנס את כבל המטען הסולארי למקרר

מסוף "SOLAR"

מתח כניסה מקסימלי סולארי: 50V

זרם כניסה סולארי מקסימלי: 10A



(לא כלול בחבילה)

הוראות לשימוש ברכב

התחלת מנוע: בחר במצב H, M או L (עיין בהגנת הסוללה) והשתמש בכוח נמל הרכב להפעלת המקרר.

התלקחות מנוע: כאשר משתמשים בסוללה לרכב לטעינה, רוב המכוניות יפסיקו את אספקת החשמל לאחר כיבוי המנוע, בעוד שמכוניות מסוימות ימשיכו לספק כוח. בשלב זה, יש לכוונן את הגנת הסוללה ל- H, אחרת מצבר הרכב עלול להתיש, וכתוצאה מכך אין מספיק כוח להפעלת המכונית.

6. ניקוי ואחסון

■ נקיון

- נתק את ההתקן תחילה כדי למנוע התחשמלות.
- השתמש במטלית רטובה כדי לנקות את המכשיר ולייבש אותו.
- הסר את הכיסוי ונקז מהחור בתחתית המכשיר.
- אין להשרות את המכשיר במים ואל לשטוף אותו ישירות.
- אל תשתמש בחומרי ניקוי שוחקים מכיוון שאלה עלולים לפגוע בהתקן.

■ אחסון

- אם המכשיר לא יהיה בשימוש זמן רב, בצע את השלבים הבאים:
- כבה את החשמל והסר את התקע.
- הסר את כל הפריטים השמורים בהתקן.
- הסר את הכיסוי ונקז מהחור, נגב עודפי מים בעזרת סמרטוט רך.
- השאירו את המכסה מעט פתוח כדי למנוע ריחות.
- שים את המכשיר במקום קריר ויבש.

■ הפשרה

- לחות עלולה ליצור כפור בחלקו הפנימי של מכשיר הקירור או על המאייד, דבר שיספיע על ביצועי הקירור. הפשיר את המכשיר באופן קבוע כדי למנוע זאת.
- כבה את המכשיר.
- הוציאו את תוכן המכשיר.
- שמור על המכסה פתוח.
- הסר את הכיסוי ונקז מהחור.
- נגבו את המים המופשרים.

לעולם אל תשתמש בכלים קשים או חדים כדי להסיר קרח או כדי לשחרר חפצים שקפוא במקום.




7. אחריות ותחזוקה

- אם ההתקן לא תקין, תינתן אחריות מוגבלת למשך שנה מיום הרכישה, למעט המצבים הבאים:
- נזק מונע.
- נזק שנגרם כתוצאה מכוח עליון כמו רעידת אדמה, התלקחות וכו'.
- נזק משימוש בלתי הולם או הפרת הוראה זו.
- נזק או תקלה הנגרמים מפירוק.

8. פתרון בעיות

נושאים	הצעות
מקרר לא עובד	בדוק אם המתג מופעל.
	בדוק אם התקע והשקע מחוברים היטב.
	בדוק אם הנתיך נשרף.
	בדוק אם ספק הכוח תקול.
	הפעלה / כיבוי של המקרר לעיתים קרובות עלולים לגרום לעיכוב בהתחלת המדחס.
תאי המקרר חמים מדי	הדלת נפתחת לעיתים קרובות.
	לאחרונה אוחסנו כמות גדולה של אוכל חם או חם. המתן עד שהמקרר יגיע לטמפרטורה שנבחרה.
	המקרר נותק לתקופה מסוימת.
אוכל קפוא	הטמפרטורה הוגדרה נמוכה מדי, אנא הגדל את הטמפרטורה
יש צליל "זרימת מים" מתוך המקרר.	זו תופעה רגילה, הנגרמת על ידי זרימת קירור.
יש טיפות מים סביב מעטפת המקרר או פער הדלתות	זו תופעה רגילה, הלחות תתעבה למים כאשר היא נוגעת במשטח קר במקרר.
המדחס מעט רועש בעת ההתנעה	זו תופעה רגילה, הרעש יופחת לאחר שהמדחס יפעל ביציבות.
קוד F1 מוצג	סיבה אפשרית: מתח נמוך למקרר. כוונן את הגנת הסוללה מ-M ל-H או מ-M ל-L.
קוד F2 מוצג	סיבה אפשרית: מאוורר הקבל עומס יתר. נתק את החשמל למקרר למשך 30 דקות והתחל מחדש.
קוד F3 מוצג	סיבה אפשרית: המדחס מתחיל בתדירות גבוהה מדי. נתק את החשמל למקרר למשך 30 דקות והתחל מחדש.
קוד F4 מוצג	סיבה אפשרית: מדחס לא בועט פנימה. נתק את החשמל למקרר למשך 30 דקות והתחל מחדש.
קוד F5 מוצג	סיבה אפשרית: התחממות יתר של המדחס והאלקטרוניקה. נתק את החשמל למקרר למשך 30 דקות והתחל מחדש.
קוד F6 מוצג	סיבה אפשרית: לא ניתן לזהות שום פרמטר על ידי הבקר. נתק את החשמל למקרר למשך 30 דקות והתחל מחדש.
קוד F7 או F8 מוצג	סיבה אפשרית: חיישן הטמפרטורה פגום. פנה ליצרן לקבלת שירות.

9. מידע טכני

TWW35	TWW45	TWW55	דגם
DC 12V/24V, AC100~240V(using the adapter), Solar(12~50V)			מתח מדורג DC
90W			קלט הספק מדורג
35L/1.3Cu.Ft.	45L/1.6Cu.Ft.	55L/2.0Cu.Ft.	קיבולת
≤45dB			רמת רעש קול
T/ST/N/SN			מחלקת אקלים
-20°C ~ 20°C (-4°F ~ 68°F)			טווח טמפרטורות
600*400*440mm (23 5/8*15 3/4 *17 5/16 inch)	600*400*505mm (23 5/8*15 3/4 *19 7/8 inch)	600*400*570mm (23 5/8*15 3/4 *22 7/16 inch)	ממד (L * W * H)
18kg/39.7lb	20kg/44.1lb	23kg/50.8lb	משקל נטו
			בדיקה / הסמכה

* בשל שיפור המוצר, המידע הטכני עשוי להיות שונה מהמידע בפועל, עיין בתווית הדירוג במוצר.

מחזור

הנח את חומר האריזה לפחי פסולת המיחזור המתאימים במידת האפשר.

אם ברצונך להשליך את המוצר סופית, בקש ממרכז המיחזור המקומי או מהסוחר המומחה לקבלת פרטים אודות אופן ביצוע פעולה זו בהתאם לתקנות השלכת הרלוונטיות.



תעודת אחריות

דגם TWW35/45/55

לפני הפעלת המכשיר יש לקרוא את הוראות השימוש וההפעלה.

היבואן אינו אחראי לנזק הנגרם כתוצאה משימוש בלתי נכון ובניגוד להוראות. אין לשלוח תעודת אחריות או כל עותק ממנה, אלא לשמרה לצרכי שירות.

אנו אחראים בזה לפעולתו התקינה של המכשיר (בתקופת האחריות) לפי התנאים הבאים:

1. האחריות היא לפעולתו התקינה של המכשיר בתנאי שימוש רגילים

2. אנו מתחייבים בתקופת האחריות לתקן את המכשיר או להחליף חלקים מקוריים וחדשים בו כתוצאה מפגם בייצור, ללא כל תשלום.

אחריותנו לא תחול בכל אחד מהמקרים הבאים:

1. אם הקלקול או הליקוי נגרמו על ידי שימוש המנוגד להוראות השימוש.
2. אם המכשיר תוקן או שהוכנסו בו שינויים על ידי אדם שלא הוסמך לכך על ידינו בכתב.
3. אם הקלקול נגרם בזדון או כתוצאה מרשלנות הצרכן.
4. אם הקלקול הוא כתוצאה מגורמים חיצוניים כגון: שריפה, שיטפון, ברק או כח עליון אחר.
5. אם הקלקול הוא שבר מכל סוג או מין.
6. אחריותנו איננה כוללת: שינוי צבע, חלקי גומי ופולסטיק.

השירות יינתן בתחנות השירות בלבד.

הצגת חשבונית קנייה נדרשת כדי לבדוק מועד הרכישה - האחריות היא לשנה בלבד ממועד הרכישה.

תאריך קנייה: _____

שם המוכר: _____

חתימה וחותמת: _____

WWW.NESLY.CO.IL

היבואן: כנסלי ייבוא ושיווק בע"מ • ח.פ. 514276716 • רח' מדריד 65, שדרות • טל': 08-6722555 • פקס: 08-6754956



NESLINE
PROFESSIONAL