

## Elite Inverter Wifi 16W



### כללי

- שליטה מרחוק באמצעות הסלולרי בתקשורת Wifi עם אפליקציה, גם מחוץ לבית
- טכנולוגיית אינוורטר, לפעולה שקטה וחסכונית יותר
- פעולה שקטה במיוחד - עד 20 דציבלים
- זרימת אוויר חכמה Smart Air Flow האוויר הקר כלפי מעלה, ואוויר חם כלפי מטה
- מנגנון ארבע שלבי לנקיון עצמי אוטומטי וסטרייליזציה, למניעת בקטריות, ריחות לא נעימים ואבק
- מנגנון בינה מלאכותית (Ai) לשמירה על טמפרטורה קבועה, ולחסכון של 60% באנרגיה

דירוג אנרגטי ++A

### תכונות מכאניות

- מנוע אינוורטר לחסכון לפעולה שקטה ולחסכון באנרגיה
- זרימת אוויר חכמה Smart Air Flow האוויר הקר כלפי מעלה, ואוויר חם כלפי מטה
- פעולה שקטה במיוחד (עד 20 דציבלים)
- לחצן להפעלת המזגן, בפעולה האחרונה בה היתה, במקרה של השבתת השלט הרחוק
- כנף פיזור רחבה במיוחד עד 180 מעלות כלפי מטה
- תצוגת LED חלבית נסתרת ואלגנטית, ניתנת לכיבוי, לצורך החשכה מלאה של החדר
- טיימר 24 שעות
- רפרפות ניתנות לכיוונון אנכי ואופקי עם 72 זוויות אפשריות

### מזגן חכם

- שליטה חכמה באמצעות האפליקציה בתקשורת Wifi, כולל הפעלה באמצעות פקודות קוליות לבעלי טלויזיה TCL
- מנגנון בינה מלאכותית (Ai) לשמירה על טמפרטורה קבועה תוך חסכון של 60% בצריכת האנרגיה
- I FEEL - זיהוי הטמפרטורה באמצעות חיישן בשלט הרחוק, והתאמת הטמפרטורה במזגן בהתאם

### מצבי הפעלה

- פעולה שקטה במיוחד - עד 20 דציבלים
- Sleep Mode - מצב שינה לפעולה שקטה ולחסכון באנרגיה
- מנגנון טורבו לקירור ולחימום מהירים במיוחד - קירור ל- 18 מעלות ב- 30 שניות בלבד. חימום ל- 40 מעלות ב- 60 שניות בלבד.
- Mute Mode - אפשרות להפעלה שקטה במיוחד
- מצב ECO לחסכון באנרגיה ולשמירה על איכות הסביבה

## תחזוקה

- מנגנון ארבע שלבי לנקיון עצמי יסודי, למניעת ריחות ופטריות, ולהארכת חיי המזגן. בלחיצת כפתור, המזגן מבצע סטריליזציה אוטומטית עמוקה, באמצעות הקפאה ולאחר מכן הפשרה של גוף המזגן, למניעת פליטת בקטריות לאוויר.
- מנגנון תזכורת לנקיון הפילטר
- קופסת חשמל מצופה ומוגנת מפני שריפות
- מנגנון הגנה על המדחס מפני הפסקות חשמל, או הפעלה וכיבוי לא מבוקרים של המזגן
- Dry Mode - מנגנון יבוש הסוללה לאחר כיבוי המזגן, למניעת הצטברות בקטריות עליה ועל החלקים הפנימיים במאייד
- מנגנון זיהוי תקלות אוטומטי והצגת קודי תקלות בתצוגה הדיגיטלית

## נתונים טכניים

ELITEINV16W	דגם
A++	דירוג אנרגטי
20	רמת רעש יחידה פנימית (dB)
3,500 / 11,942	תפוקת קירור נומינלי (BTU לשעה/W)
3,446-13,341	תפוקת קירור (BTU לשעה)
1,010-3,910	תפוקת קירור (W)
3,550/12,213	תפוקת חימום נומינלי (BTU לשעה/W)
3,446-14,842	תפוקת חימום (BTU לשעה)
1,010-4,350	תפוקת חימום (W)
6.3	מקדם יעילות (COP) - קירור
5.1	מקדם יעילות (COP) - חימום
1,150	הספק נצרך קירור (W)
980	הספק נצרך חימום (W)
4.8	זרם עבודה קירור (A)
5.5	זרם עבודה חימום (A)
230V	מתח זינה
10A (c)	נתיך (פיוז)
1/4 - 3/8	קוטר צנרת בין יחידות (אינץ')
15	מרחק מקסימלי בין יחידות (מ')
10	הפרש גובה מקסימלי בין יחידות (מ')
4x1.5	כבל בין יחידות
R410A	סוג גז
מאייד	הזנת מאייד/מעבה
811x292x203	מידות מאייד (ע, ג, ר)
650	ספיקת אוויר מאייד cfm
795x305x549	מידות מעבה (ע, ג, ר)
2000	ספיקת אוויר מעבה cfm

## טכנולוגיות

**שליטה מלאה מהסלולרי דרך אפליקציה ייעודית**



באמצעות טכנולוגיית Wifi ניתן לשלוט במזגן דרך הנייד תוכלו גם מרחוק, אפילו מחוץ לבית. רגע לפני ההגעה הביתה, קליק להדלקה. ביציאה - קליק לכיבוי. בעלי טלויזיות TCL יוכלו לשלוט במזגן אפילו דרך השלט של הטלויזיה באמצעות פקודות קוליות (Google Assistant).

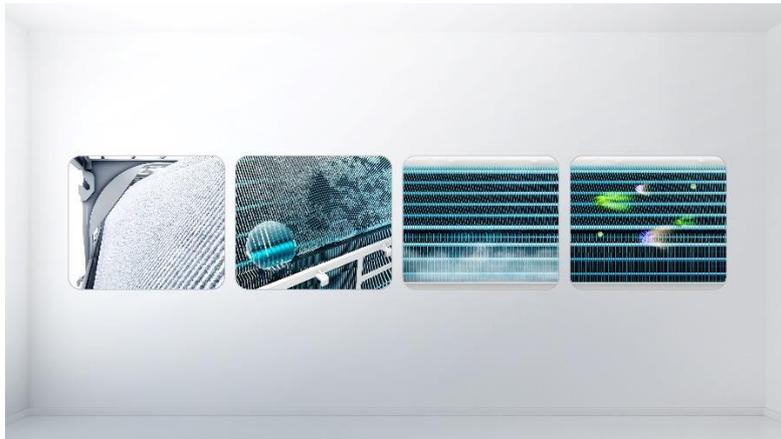
## **Sleep Mode**

מצב השינה חוסך עד 60% מצריכת החשמל, ומאפשר שינה רגועה ושקטה, תוך המנעות מרעש מיותר.



## **סטריליזציה וניקוי עצמי אוטומטי**

אוויר נקי הוא מפתח למשפחה בריאה. הטכנולוגיה המתקדמת CleanXpress מבטיחה ניקוי עצמי אוטומטי וסטריליזציה עמוקה, למניעת בקטריות, חיידקים, ריחות לא נעימים ואבק באוויר הבית.



## פיזור אוויר אחיד וחכם

התכנון החדשני של המזגן תוכנן בכדי לנתב את האוויר הקר כלפי מעלה ואת האוויר החם כלפי מטה, לפיזור אחיד של האוויר הממוזג (Smart Air Flow).



## I Feel

עם חיישן I Feel בשלט, המזגן ידע בדיוק מה הטמפרטורה במקום בו אתם יושבים, ויתאים אותה באופן מושלם לרצונכם. תתכוננו לחוות נוחות כמו שמעולם לא חוויתם.

# TCL AIR

**SG** א.ס.ג'י  
גב חזק למותגי ענק

