



## סביבת המחשב

ISA-S71.04-1985 בתקן G1 כמוגדר		רמת זיהום אווירי
אחסון	הפעלה	
-40°C עד 65°C (-40°F עד 149°F)	0°C עד 35°C (32°F עד 95°F)	טווח טמפרטורות
0% עד 95% (ללא התעבות)	10% עד 90% (ללא התעבות)	לחות יחסית (מקסימום)
1.30 GRMS	0.66 GRMS	רטט (מרבי)*
160 G‡	110 G‡	זעזוע (מרביל)
-15.2 מטר עד 10,668 מטר (-50 רגל עד 35,000 רגל)	-15.2 מטר עד 3048 מטר (-50 רגל עד 10,000 רגל)	גובה (מרביל)

\* נמדד באמצעות טווח רעידות אקראי המדמה את סביבת המשתמש.

† נמדד עם פעימת חצי סינוס של 2 אלפיות השנייה כאשר הכוון הקשיח בשימוש.

‡ נמדד עם פעימת חצי סינוס של 2 אלפיות השנייה כאשר הכוון הקשיח במצב חניה.





## מתאם חשמל

סוג	65 וואט
מתח כניסה	100–240 וולט ז"ח
תדר כניסה	50 הרץ–60 הרץ
זרם כניסה	1.5 אמפר
זרם יציאה	3.34 אמפר
מתח יציאה נקוב	19.50 וולט ז"י
טווח טמפרטורות:	
הפעלה	0°C עד 40°C (32°F עד 104°F)
אחסון	–40°C עד 70°C (–40°F עד 158°F)

 אחסון	 שמע	 וידאו	 תקשורת	 יציאות ומחברים	 זיכרון	 מידע על המערכת	 מידות ומשקל
 סביבת המחשב	 מתאם חשמל	 סוללה	 משטח מגע	 מצלמה	 מקלדת	 צג	 קורא כרטיסי מדיה



## סוללה

- סוללת ליתיום יון "חכמה" של 3 תאים (43.50 וואט לשעה)
- סוללת ליתיום יון "חכמה" של 4 תאים (58 וואט לשעה)

### מידות:

רוחב 208.25 מ"מ (8.20 אינץ')

עומק 124.70 מ"מ (4.91 אינץ')

גובה 7.80 מ"מ (0.31 אינץ')

300 מחזורי טעינה/פריקה

אורך חיים (מקורב)

משתנה בהתאם לתנאי פעולה ויכול להתקצר בצורה משמעותית בתנאים מסוימים שמאופיינים בצריכת חשמל מוגברת.

משך פעולה

### טווח טמפרטורות:

0°C עד 35°C (32°F עד 95°F)

-40°C עד 65°C (-40°F עד 149°F)

הפעלה

אחסון

### 4 תאים

0.35 ק"ג

7.40 וולט ז"י

### 3 תאים

0.28 ק"ג

11.10 וולט ז"י

משקל (מרבי)

מתח

CR-2032

סוללת מטבע





## משטח מגע

	רזולוציה:
1260 dpi	אופקית
1207 dpi	אנכית
	מידות:
105 מ"מ (4.13 אינץ')	רוחב
80 מ"מ (3.15 אינץ')	גובה

-  אחסון
-  שמע
-  וידאו
-  תקשורת
-  יציאות ומחברים
-  זיכרון
-  מידע על המערכת
-  מידות ומשקל
-  סביבת המחשב
-  מתאם חשמל
-  סוללה
-  משטח מגע
-  מצלמה
-  מקלדת
-  צג
-  קורא כרטיסי מדיה



## מצלמה

רזולוציה:

0.92 מגה-פיקסלים

תמונת סטילס

30 fps בקצב (HD) פיקסלים 1280 x 720

וידאו

74 מעלות

זווית צפייה אלכסונית



אחסון



שמע



וידאו



תקשורת



יציאות ומחברים



זיכרון



מידע על המערכת



מידות ומשקל



סביבת המחשב



מתאם חשמל



סוללה



משטח מגע



מצלמה



מקלדת



צג



קורא כרטיסי מדיה



## מקלדת

גו

- מקלדת סטנדרטית
- מקלדת עם תאורה אחורית

מקשי קיצור

על חלק ממקשי המקלדת מופיעים שני סמלים. ניתן להשתמש במקשים אלה כדי להקליד תווים חלופיים או כדי לבצע פונקציות משניות. כדי להקליד תו חלופי, הקש על Shift ועל המקש הרצוי. כדי לבצע פונקציות משניות, הקש Fn יחד עם המקש הרצוי.

**הערה:** ניתן להגדיר את התפקוד העיקרי של מקשי הקיצור על-ידי שינוי **Function Key Behavior** (תפקוד מקש פונקציה) בתוכנית הגדרת המערכת.





## צג

סוג	• HD בגודל 15.6 אינץ' • מסך מגע HD בגודל 15.6 אינץ'
קצב רענון	60 הרץ
זווית הפעלה	0 מעלות (סגור) עד 135 מעלות
פקדים	ניתן לשלוט בבהירות באמצעות מקשי קיצור.
רזולוציה (מרבית)	1366 x 768
רוחב פיקסל	0.252 מ"מ
מידות:	
גובה	לא מסך מגע      מסך מגע
רוחב	224.30 מ"מ (8.83 אינץ')
אלכסון	225.06 מ"מ (8.86 אינץ')
	344.20 מ"מ (13.55 אינץ')
	344.23 מ"מ (13.55 אינץ')
	360 מ"מ (14.17 אינץ')
	366.63 מ"מ (14.43 אינץ')





## קורא כרטיסי מדיה

סוג

חריץ 5 ב-1 אחד

כרטיסים נתמכים

- כרטיס SD
- כרטיס SD 3.0
- כרטיס SD High-Capacity (SDHC)
- Memory Stick
- Memory Stick Pro



אחסון



שמע



וידאו



תקשורת



יציאות ומחברים



זיכרון



מידע על המערכת



מידות ומשקל



סביבת המחשב



מתאם חשמל



סוללה



משטח מגע



מצלמה



מקלדת



צג



קורא כרטיסי מדיה





## אחסון

SATA 6 Gbps  
כונן אחד של 2.5 אינץ'

ממשק  
כונן קשיח



אחסון



שמע



וידאו



תקשורת



יציאות ומחברים



זיכרון



מידע על המערכת



מידות ומשקל



סביבת המחשב



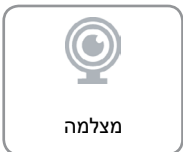
מתאם חשמל



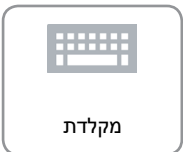
סוללה



משטח מגע



מצלמה



מקלדת



צג



קורא כרטיסי מדיה



## שמע

Waves MaxxAudio עם Realtek ALC3234CG  
שניים

בקר  
רמקולים

הספק רמקול:

2 וואט

ממוצע

2.5 וואט

שיא

מיקרופונים במערך דיגיטלי

מיקרופון

מקשי קיצור לבקרת מדיה

פקדי עוצמת קול



אחסון



שמע



וידאו



תקשורת



יציאות ומחברים



זיכרון



מידע על המערכת



מידות ומשקל



סביבת המחשב



מתאם חשמל



סוללה



משטח מגע



מצלמה



מקלדת



צג



קורא כרטיסי מדיה



## וידאו

<ul style="list-style-type: none"> <li>AMD Radeon R5 Graphics עם AMD A8-7100 APU</li> <li>AMD Radeon R6 Graphics עם AMD A10-7300 APU</li> <li>גרפיקה AMD Radeon R7 M265</li> </ul>	<p>בקר: משולב</p> <p>נפרד</p> <p>זיכרון: משולב</p> <p>נפרד</p>
זיכרון מערכת משותף	
2 GB DDR3	

אחסון	שמע	וידאו	תקשורת	יציאות ומחברים	זיכרון	מידע על המערכת	מידות ומשקל
סביבת המחשב	מתאם חשמל	סוללה	משטח מגע	מצלמה	מקלדת	צג	קורא כרטיסי מדיה



## תקשורת

בקר 10/100 Mbps Ethernet משולב בלוח המערכת

- Wi-Fi 802.11 b/g/n
- Bluetooth 4.0

Ethernet

אלחוט



אחסון



שמע



וידאו



תקשורת



יציאות ומחברים



זיכרון



מידע על המערכת



מידות ומשקל



סביבת המחשב



מתאם חשמל



סוללה



משטח מגע



מצלמה



מקלדת



צג



קורא כרטיסי מדיה



## יציאות ומחברים

חיצוני:	
רשת	יציאת RJ45 אחת
USB	<ul style="list-style-type: none"> <li>• יציאת USB 2.0 אחת</li> <li>• שתי יציאות USB 3.0</li> </ul>
HDMI	יציאת HDMI אחת
שמע	יציאת דיבורית אחת
פנימי:	
M.2	חריץ כרטיס M.2-2230 אחד לכרטיס משולב של Wi-Fi ו-Bluetooth





## זיכרון

מחבר	חריץ SODIMM אחד
סוג	DDR3L
מהירות	1600 MHz
תצורות נתמכות	8 GB ו-4 GB



אחסון



שמע



וידאו



תקשורת



יציאות ומחברים



זיכרון



מידע על המערכת



מידות ומשקל



סביבת המחשב



מתאם חשמל



סוללה



משטח מגע



מצלמה



מקלדת



צג



קורא כרטיסי מדיה



## מידע על המערכת

Inspiron 5545	דגם מחשב
Radeon R5 Graphics עם AMD A8-7100 APU • Radeon R6 Graphics עם AMD A10-7300 APU •	מעבד
AMD A76M FCH	ערכת שבבים

 אחסון	 שמע	 וידאו	 תקשורת	 יציאות ומחברים	 זיכרון	 מידע על המערכת	 מידות ומשקל
 סביבת המחשב	 מתאם חשמל	 סוללה	 משטח מגע	 מצלמה	 מקלדת	 צג	 קורא כרטיסי מדיה



## מידות ומשקל

גובה:	22 מ"מ (0.87 אינץ')
מסך מגע	21.80 מ"מ (0.86 אינץ')
לא מסך מגע	380.40 מ"מ (14.98 אינץ')
רוחב	259 מ"מ (10.20 אינץ')
עומק	
משקל:	
מגע	2.38 ק"ג
לא מגע	2.18 ק"ג

**הערה:** משקל המחשב הנייד משתנה בהתאם לתצורה שהוזמנה ולהבדלים בייצור.





## צג



חזית



שמאל



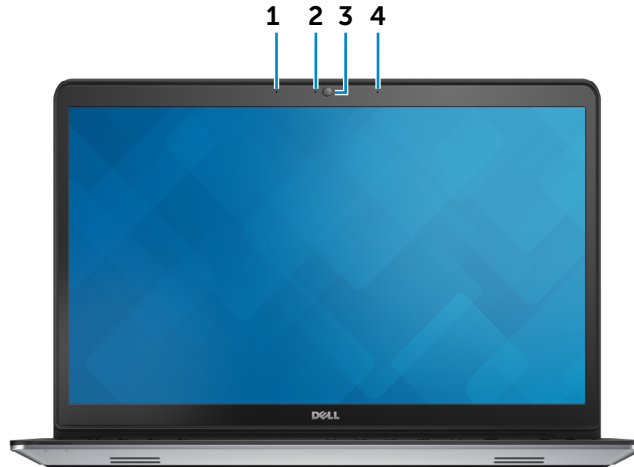
ימין



בסיס



צג



### 1 מיקרופון שמאלי

מספק קלט צליל דיגיטלי באיכות גבוהה עבור הקלטת שמע, שיחות קוליות וכדומה.

### 2 נורית מצב מצלמה

מאירה כאשר המצלמה בשימוש.

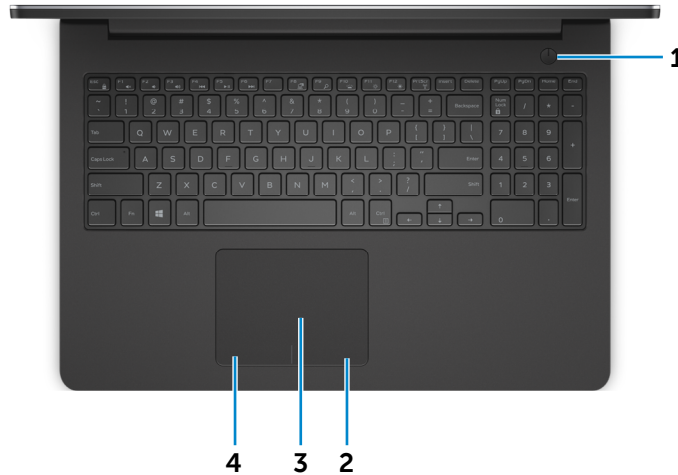
### 3 מצלמה

מאפשרת לבצע צ'אטים בווידאו, לצלם תמונות ולהקליט סרטוני וידאו.

### 4 מיקרופון ימני

מספק קלט צליל דיגיטלי באיכות גבוהה עבור הקלטת שמע, שיחות קוליות וכדומה.

## בסיס



חזית



שמאל



ימין



בסיס



צג

### 1 לחצן הפעלה

לחץ כדי להפעיל את המחשב, אם הוא כבוי או נמצא במצב שינה.  
 לחץ כדי להעביר את המחשב למצב שינה, אם הוא מופעל.  
 לחץ לחיצה ארוכה במשך 4 שניות כדי לאלץ כיבוי של המחשב.  
**הערה:** באפשרותך להתאים אישית את תפקוד לחצן הפעלה  
 ב'אפשרויות הפעלה'. לקבלת מידע נוסף, ראה **שלי Dell-אני** |  
 בכתובת [dell.com/support](http://dell.com/support).

### 2 אזור לחיצה ימנית

לחץ ללחיצה ימנית.

### 3 משטח מגע

העבר את האצבע על משטח המגע כדי להזיז את מצביע העכבר.  
 הקש ללחיצה שמאלית

### 4 אזור לחיצה שמאלית

לחץ ללחיצה שמאלית.

## ימין



חזית



שמאל



ימין



בסיס



צג



### 1 יציאת אוזנייה

חבר אוזניות, מיקרופון או שילוב של אוזניות ומיקרופון (התקן דיבורית).

### 2 יציאות USB 3.0 (2)

חיבור ציוד היקפי כגון התקני אחסון, מדפסות וכדומה. מהירויות העברת נתונים של עד 5 Gbps.

### 3 יציאת HDMI

חבר טלוויזיה או התקן אחר שתומך בכניסת HDMI. מספקת פלט וידאו ושמע.

### 4 יציאת רשת

חבר כבל Ethernet (RJ45) מנתב או ממודם פס רחב עבור גישה לרשת או לאינטרנט.

## שמאל



חזית



שמאל



ימין



בסיס



צג



### 1 חריץ כבל אבטחה

חבר כבל אבטחה כדי למנוע הזזה בלתי מורשית של המחשב.

### 2 יציאת מתאם חשמל

חבר מתאם חשמל כדי לספק חשמל למחשב ולטעון את הסוללה.

### 3 יציאת USB 2.0

חיבור ציוד היקפי כגון התקני אחסון, מדפסות וכדומה. מהירויות העברת נתונים של עד 480 Mbps.

### 4 קורא כרטיסי מדיה

מאפשר קריאה מכרטיסי מדיה וכתביה אליהם.

## חזית



חזית



שמאל



ימין



בסיס



צג



### 1 נורית מצב חשמל וסוללה

מציינת את מצב אספקת החשמל ומצב הסוללה של המחשב.

לבן – מתאם החשמל מחובר והסוללה נטענת.

כתום – טעינת הסוללה נמוכה או קריטית.

### 2 נורית פעילות של כונן קשיח

מאירה כשהמחשב קורא מהכונן הקשיח או כותב אליו.

# Inspiron 15

5000 Series



תצוגות

מפרט

Copyright © 2014 Dell Inc. כל הזכויות שמורות. מוצר זה מוגן בחוקי זכויות יוצרים וקניין רוחני בארה"ב ובעולם. Dell והלוגו של Dell הם סימנים מסחריים של Dell Inc בארצות הברית ו/או בתחומי שיפוט אחרים. כל שאר הסימנים והשמות המוזכרים באזת עשויים להיות סימנים מסחריים של החברות המתאימות.

2014 - 06 מהדורה A00

דגם תקינה: P39F | סוג: P39F002

דגם ממשב: Inspiron 5545