

## סביבת המחשב

ISA-S71.04-1985 בתקן G1		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 (מרבי)
1.30 GRMS	0.66 GRMS	רטט (מרבי)*
‡160 G	‡110 G	זעזוע (מרבי)
-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 (מרבי)

\* 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.

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



## מתאם חשמל

65 וואט	סוג
100 – 240 וולט ז"ח	מתח כניסה
50 הרץ – 60 הרץ	תדר כניסה
1.50 אמפר/1.60 אמפר/1.70 אמפר/2.50 אמפר	זרם כניסה
3.34 אמפר	זרם יציאה
19.50 וולט ז"י	מתח יציאה נקוב
	טווח טמפרטורות:
0°C עד 40°C (32°F עד 104°F)	הפעלה
-40°C עד 70°C (-40°F עד 158°F)	אחסון





## סוללה

- סוללת ליתיום חכמה של 3 תאים 43 WHr
- סוללת ליתיום חכמה של 4 תאים 56 WHr

סוג

### 4 תאים

### 3 תאים

מידות:

251.4 מ"מ (9.90 אינץ')

251.4 מ"מ (9.90 אינץ')

רוחב

112.55 מ"מ (4.43 אינץ')

112.55 מ"מ (4.43 אינץ')

עומק

7.70 מ"מ (0.30 אינץ')

7.70 מ"מ (0.30 אינץ')

גובה

0.34 ק"ג

0.27 ק"ג

משקל (מרבי)

7.40 וולט ז"י

11.1 וולט ז"י

מתח

4 שעות

זמן טעינה כאשר המחשב כבוי (מקורב)

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

משך פעולה

300 מחזורי פריקה/טעינה

אורך חיים (מקורב)

טווח טמפרטורות:

0°C עד 35°C (32°F עד 95°F)

הפעלה

-40°C עד 65°C (-40°F עד 149°F)

אחסון

ML 1220

סוללת מטבע



אחסון



שמע



וידאו



תקשורת



יציאות ומחברים



זיכרון



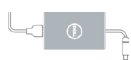
מידע על המערכת



מידות ומשקל



סביבת המחשב



מתאם חשמל



סוללה



משטח מגע



מצלמה



מקלדת



צג



קורא כרטיסי מדיה



## משטח מגע

		רזולוציה:
	1211 dpi	אופקית
	1267 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-פיקסל

תמונת סטילס

1280 x 720 פיקסלים (HD) בקצב 30 fps (מקסימום)

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



## מקשי קיצור

החלפת מצב נעילת מקש Fn	Fn	+	Esc
הפעלה/השבתה של פעילות אלחוטית	Fn	+	PrtScr
פתיחת תפריט יישומים	Fn	+	Ctrl
Pause/Break	Fn	+	B
העברת נורית המצב בין נורית מצב הכונן הקשיח לנורית מצב הסוללה (Inspiron 7548 בלבד)	Fn	+	H
בקשת מערכת	Fn	+	R
החלפת מצב Scroll Lock	Fn	+	S
שינה	Fn	+	Insert

השתקת השמע	F1
החלשת עוצמת הקול	F2
הגברת עוצמת הקול	F3
הפעלת הרצועה/הפרק הקודמים	F4
הפעלה/השהייה	F5
הפעלת הרצועה או הפרק הבאים	F6
מעבר אל צג חיצוני	F8
חיפוש	F9
הפעלה/השבתה של תאורה אחורית של המקלדת	F10
הפחתת הבהירות	F11
הגברת הבהירות	F12



## מקלדת

סוג

מקשי קיצור

מקלדת עם תאורה אחורית

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:** תוכל לשנות את תפקוד מקשי הקיצור על-ידי לחיצה על Fn+Esc או על-ידי שינוי תפקוד **מקש הפונקציה** בתוכנית הגדרת ה-BIOS.

[רשימת מקשי קיצור.](#)





## צג

סוג

- 15.6 אינץ' עם לוח מבטל בוהק
- מסך מגע Truelife של 15.6 אינץ'

Ultra HD	HD מלא	HD	
3840 x 2160	1920 x 1080	1366 x 768	רזולוציה (מרבית)
0.0897 מ"מ	0.1790 מ"מ	0.2520 מ"מ	רוחב פיקסל
			מידות:
193.75 מ"מ (7.63 אינץ')	193.59 מ"מ (7.62 אינץ')	193.54 מ"מ (7.62 אינץ')	גובה
344.45 מ"מ (13.56 אינץ')	344.16 מ"מ (13.55 אינץ')	344.23 מ"מ (13.55 אינץ')	רוחב
396.24 מ"מ (15.60 אינץ')	394.90 מ"מ (15.55 אינץ')	394.90 מ"מ (15.55 אינץ')	אלכסון
		0 מעלות (סגור) עד 135 מעלות	זווית הפעלה
		48/60 הרץ	קצב רענון
		ניתן לשלוט בבהירות באמצעות מקשי קיצור.	
			פקדים

 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





## קורא כרטיסי מדיה

סוג

חריץ 2 ב-1 אחד

- כרטיס SD
- כרטיס מולטימדיה (MMC) MultiMedia

כרטיסים נתמכים



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' 7"מ"מ

- כונן קשיח אחד (תומך בטכנולוגיית Intel Smart Response Technology)
- כונן מצב מוצק אחד
- כונן קשיח ומצב מוצק היברידי אחד

ממשק

כונן קשיח

כוננים נתמכים



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 Pro עם Realtek ALC3234  
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

Inspiron 7547 — Intel HD Graphics 4400 •	בקר: משולב
Inspiron 7548 — Intel HD Graphics 5500 •	
AMD Radeon R7 M270	נפרד
זיכרון מערכת משותף	זיכרון: משולב
4 GB DDR3L	נפרד

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

אלחוט

- Wi-Fi 802.11ac
- (בלבד Inspiron 7548) Wi-Fi 802.11a/g/n
- Bluetooth 4.0
- Intel WiDi



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:
<ul style="list-style-type: none"> <li>• יציאת USB 2.0 אחת</li> <li>• יציאת USB 3.0 אחת</li> <li>• יציאת USB 3.0 אחת עם PowerShare</li> </ul>	USB
<ul style="list-style-type: none"> <li>• יציאת HDMI אחת</li> <li>• יציאה משולבת אחת לאוזניות ומיקרופון (דיבורית)</li> </ul>	שמע/וידאו
<p>Bluetooth ו-Wi-Fi משולב של אחד ל-NGFF</p>	<p>פנימי: NGFF חריץ</p>

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



## זיכרון

שני חריצי SODIMM	חריצים
DDR3L של שני ערוצים	סוג
1600 MHz	מהירות
16 GB ו-12 GB ,8 GB ,6 GB ,4 GB	תצורות נתמכות



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 7547 • Inspiron 7548 •	דגם מחשב
<b>Inspiron 7548</b>	<b>Inspiron 7547</b>	מעבד
• Intel Core i5 ULV מדור חמישי • Intel Core i7 ULV מדור חמישי	• Intel Core i5 ULV מדור רביעי • Intel Core i7 ULV מדור רביעי	ערכת שבבים
משולב במעבד		

 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	19.90 מ"מ (0.78 אינץ')
רוחב	377.80 מ"מ (14.87 אינץ')
עומק	261.20 מ"מ (10.28 אינץ')
משקל (מרבי)	2.20 ק"ג

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

 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

## צג



חזית



שמאל



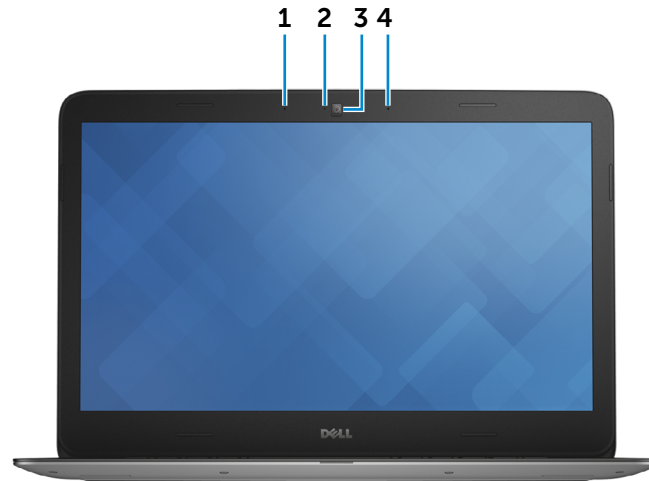
ימין



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.

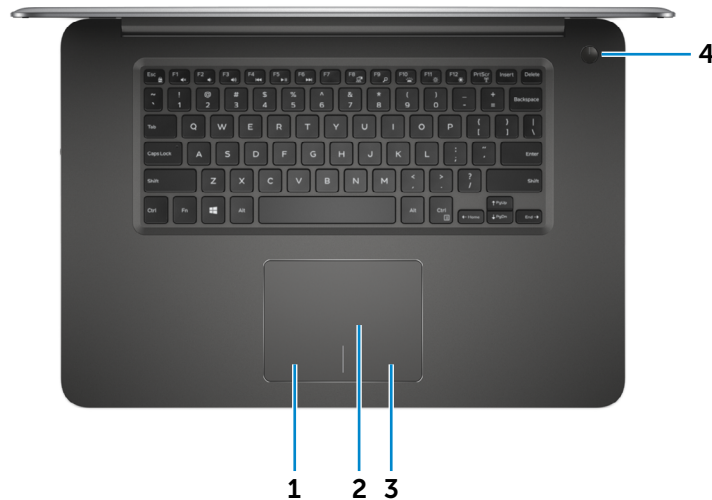
### 3 מצלמה

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 אזור לחיצה שמאלית

לחץ ללחיצה שמאלית.

### 2 משטח מגע

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

### 3 אזור לחיצה ימנית

לחץ ללחיצה ימנית.

### 4 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 10 שניות כדי לאלץ כיבוי של המחשב.

**הערה:** באפשרותך להתאים אישית את תפקוד לחצן ההפעלה ב'אפשרויות הפעלה'. לקבלת מידע נוסף, ראה שלי *Dell-אני* וכתובת [dell.com/support](http://dell.com/support).

## ימין



חזית



שמאל



ימין



בסיס



צג

### 1 קורא כרטיסי מדיה

מאפשר קריאה מכרטיסי מדיה וכתיבה אליהם.

### 2 יציאת USB 3.0

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

### 3 יציאת USB 2.0

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

### 4 חריץ כבל אבטחה

חבר כבל אבטחה כדי למנוע הזזה בלתי מורשית של המחשב.

## שמאל



חזית



שמאל



ימין



בסיס



צג

### 1 יציאת מתאם חשמל

חבר מתאם חשמל כדי לספק חשמל למחשב ולטעון את הסוללה.

### 2 יציאת HDMI

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

### 3 יציאת אוזניים

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

### 4 יציאת USB 3.0 עם PowerShare

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

PowerShare מאפשר לטעון את התקני ה-USB שלך גם כאשר המחשב כבוי.

**הערה:** אם המחשב כבוי או במצב שינה, יש לחבר את מתאם החשמל על מנת לטעון את ההתקן דרך יציאת PowerShare. יש לאפשר תכונה זו בתוכנית הגדרת ה-BIOS.

**הערה:** התקני USB מסוימים עשויים שלא להיטען כאשר המחשב כבוי או במצב שינה. במקרים אלו, יש להפעיל את המחשב כדי לטעון את ההתקן.



## חזית



חזית



שמאל



ימין



בסיס



צג



1

## 1 נורית מצב סוללה/חשמל

מציינת את מצב טעינת הסוללה.

Inspiron 7548 בלבד: לחץ על Fn+H כדי להעביר נורית זו בין נורית מצב של הכונן הקשיח לנורית מצב של הסוללה.

# Inspiron 15

## 7000 Series



תצוגות

מפרט

© 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 בזאת עשויים להיות סימנים מסחריים של החברות המתאימות.

11 - 2014 מהדורה A01

דגם תקינה: P41F | סוג: P41F001

דגם מחשב: Inspiron 7547/Inspiron 7548

הערה: ייתכן שהתמונות במסמך זה לא יהיו זהות למחשב שלך, בהתאם לתצורה שהזמנת.