



סביבת המחשב

ISA-S71.04-1985 בתקן G1 כמוגדר		רמת זיהום אוויר
אחסון	בפעולה	טווח טמפרטורות
-40°C עד 65°C (-40°F עד 149°F)	0°C עד 35°C (32°F עד 95°F)	לחות יחסית (מקסימום)
0% עד 95% (ללא התעבות)	10% עד 90% (ללא התעבות)	רטט (מרבי)*
1.30 GRMS	0.66 GRMS	זעזוע (מרבי)
160 G‡	110 G‡	

* נמדד באמצעות טווח רעידות אקראי המדמה את סביבת המשתמש.
 † נמדד באמצעות פולס חצי סינוס של 2 אלפיות השנייה בעת שימוש בכונן הקשיח.
 ‡ נמדד באמצעות פולס חצי סינוס של 2 אלפיות השנייה כאשר ראש הכונן הקשיח במצב חניה.





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 (מרבי)
3.34 אמפר/4.62 אמפר	זרם מוצא (רציף)
19.50 וולט ז"י	מתח יציאה נקוב
	טווח טמפרטורות:
0°C עד 40°C (32°F עד 104°F)	בפעולה
-40°C עד 70°C (-40°F עד 158°F)	אחסון





סוללה

סוללת ליתיום יון "חכמה" של 4 תאים (40 ואט-שעה)

סוג

מידות:

272.40 מ"מ (10.72 אינץ')

רוחב

46.30 מ"מ (1.82 אינץ')

עומק

20.00 מ"מ (0.79 אינץ')

גובה

0.26 ק"ג (0.57 ליברות)

משקל (מרב)

14.80 וולט ז"

מתח

4 שעות

זמן טעינה כאשר המחשב כבוי (מקורב)

משתנה בהתאם לתנאי הפעולה ויכול להתקצר בצורה משמעותית בתנאים מסוימים של צריכת חשמל מוגברת.

משך פעולה

300 מחזורי טעינה/פריקה

אורך חיים (מקורב)

טווח טמפרטורות:

0°C עד 35°C (32°F עד 95°F)

בפעולה

-40°C עד 65°C (-40°F עד 149°F)

אחסון

CR-2032

סוללת מטבע



אחסון



שמע



וידאו



תקשורת



יציאות ומחברים



זיכרון



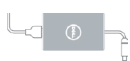
מידע על המערכת



מידות ומשקל



סביבת המחשב



מתאם חשמל



סוללה



משטח מגע



מצלמה



מקלדת



צג



קורא כרטיסי מדיה



משטח מגע

		רזולוציה:
	1207 dpi	אופקית
	1702 dpi	אנכית
		מידות:
	102.4 מ"מ (4.03 אינץ')	רוחב
	57.4 מ"מ (2.25 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 HD בקצב של 30 fps

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

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.



אחסון



שמע



וידאו



תקשורת



יציאות ומחברים



זיכרון



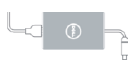
מידע על המערכת



מידות ומשקל



סביבת המחשב



מתאם חשמל



סוללה



משטח מגע



מצלמה



מקלדת



צג



קורא כרטיסי מדיה



צג

סוג	HD בגודל 14 אינץ'
רזולוציה (מרבית)	1366 x 768
רוחב פיקסל	0.2265 מ"מ
מידות:	
גובה	205.6 מ"מ (8.09 אינץ')
רוחב	320.9 מ"מ (12.63 אינץ')
אלכסון	355.6 מ"מ (14 אינץ')
קצב רענון	60 הרץ
זווית הפעלה	0 מעלות (סגור) עד 135 מעלות
פקדים	ניתן לשלוט בבהירות באמצעות מקשי קיצור.



אחסון



שמע



וידאו



תקשורת



יציאות ומחברים



זיכרון



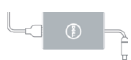
מידע על המערכת



מידות ומשקל



סביבת המחשב



מתאם חשמל



סוללה



משטח מגע



מצלמה



מקלדת



צג



קורא כרטיסי מדיה



קורא כרטיסי מדיה

סוג

חריץ 3 ב-1 אחד

- כרטיס SD
- כרטיס SD High-Capacity (SDHC)
- כרטיס SD Extended Capacity (SDXC) במהירות גבוהה במיוחד (UHS)

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	ממשק
כונן אחד של 2.5 אינץ'	כונן קשיח
כונן DVD+/-RW אחד בגודל 9.5 מ"מ	כונן אופטי



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

Inspiron 14-3441 — Realtek ALC3223	בקר
Inspiron 14-3442/Inspiron 14-3443 — Realtek ALC3234	
שניים	רמקולים
	הספק:
2 וואט	ממוצע
2.5 וואט	שיא
מיקרופון 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 14-3443	Inspiron 14-3442	Inspiron 14-3441	בקרי: משולב
<ul style="list-style-type: none"> Intel HD Graphics 5500 עבור Intel Core i3/i5/i7 עבור Intel HD Graphics Intel Pentium Dual Core/Celeron 	<ul style="list-style-type: none"> עבור Intel HD Graphics 4400 Intel Core i3/i5/i7 עבור Intel HD Graphics Intel Pentium Dual Core/Celeron 	<ul style="list-style-type: none"> עבור AMD Radeon R4 Graphics AMD A6 Quad Core עבור AMD Radeon R3 Graphics AMD A4 Quad Core עבור AMD Radeon R2 Graphics AMD E1 Dual Core עבור AMD Radeon R2 Graphics AMD E2 Quad Core 	
nVidia GeForce 820M	nVidia GeForce 820M	AMD Radeon HD R5 M230	נפרד
			זיכרון:
		זיכרון מערכת משותף	משולב
		2 GB עד 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

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"> יציאת USB 3.0 אחת שתי יציאות USB 2.0
שמע/וידאו	<ul style="list-style-type: none"> יציאת HDMI אחת יציאה משולבת אחת לאוזניות ומיקרופון (דיבורית)
פנימי:	
Mini-Card	חריץ כרטיס Mini-Card אחד לכרטיס משולב של Wi-Fi ו-Bluetooth





זיכרון

חריץ SODIMM אחד	חריץ
DDR3L	סוג
1600 מגהרץ	מהירות
8 GB-ו 4 GB ,2 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 14-3443	Inspiron 14-3442	Inspiron 14-3441	דגם מחשב
<ul style="list-style-type: none"> • דור חמישי Intel Core i3/i5/i7 • Intel Pentium Dual Core • Intel Celeron 	<ul style="list-style-type: none"> • דור רביעי Intel Core i3/i5/i7 • Intel Pentium Dual Core • Intel Celeron 	<ul style="list-style-type: none"> • AMD E1-6010 • AMD E2-6110 • AMD A4-6210 • AMD A6-6310 	מעבד
משולב במעבד	משולב במעבד	משולב במעבד	ערכת שבבים



אחסון



שמע



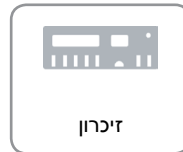
וידאו



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:	26.60 מ"מ (1.04 אינץ')
מגע	25.40 מ"מ (1 אינץ')
ללא מגע	346 מ"מ (13.62 אינץ')
רוחב	246 מ"מ (9.68 אינץ')
עומק	משקל (מרבי):
מגע	2.11 ק"ג (4.65 ליברות)
ללא מגע	2.01 ג"ג (4.43 ליברות)

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





צג



חזית



שמאל



ימין



בסיס



צג

1 2 3

1 מיקרופון

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

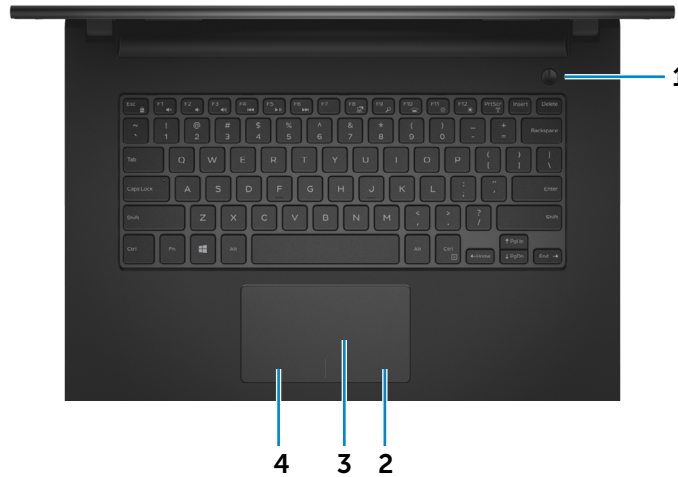
2 מצלמה

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

3 נורית מצב מצלמה

מאירה כאשר המצלמה בשימוש.

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 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* |
 בכתובת dell.com/support/manuals.

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



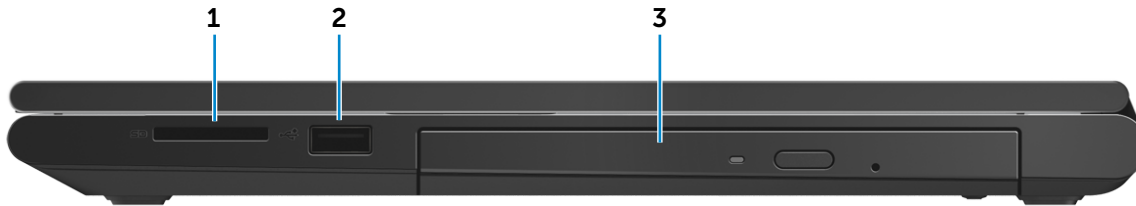
ימין



בסיס



צג



1 קורא כרטיסי מדיה

מאפשר קריאה מכרטיסי מדיה וכתביה אליהם.

2 יציאת USB 2.0

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

3 כונן אופטי

קריאה מתקליטורים ותקליטורי DVD וכתביה אליהם.

שמאל



חזית



שמאל



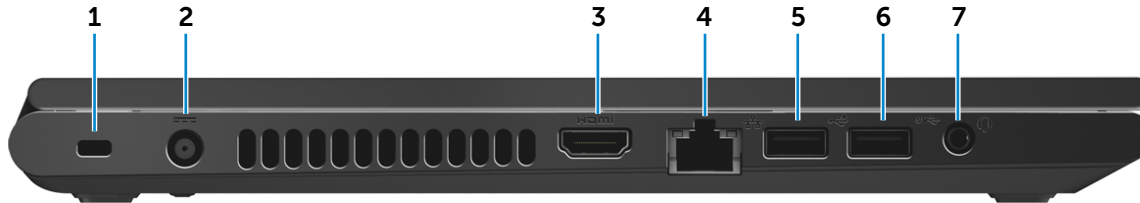
ימין



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 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 לשם גישה לרשת או לאינטרנט.

5 יציאת USB 2.0

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

6 יציאת USB 3.0

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

7 יציאת אוזניים

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

חזית



חזית



שמאל



ימין



בסיס



צג



1 נורית מצב חשמל וסוללה

מציינת את מצב אספקת החשמל ומצב הסוללה של המחשב.

- | | |
|------|---|
| לבן | הסוללה נטענת. |
| כתום | הסוללה חלשה או במצב קריטי. |
| כבוי | <ul style="list-style-type: none"> • המחשב מחובר לחשמל והסוללה טעונה במלואה. • המחשב פועל באמצעות הסוללה, והיא טעונה ליותר מ-10%. |

Inspiron 14

סדרה 3000



תצוגות

מפרט



Copyright © 2014 Dell Inc. כל הזכויות שמורות. מוצר זה מוגן על-ידי חוקי זכויות יוצרים וקניין רוחני בארה"ב ובשאר העולם. 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.

2014 - 11 מהדורה A02

דגם תקינה: P53G | סוג: P53G001/P53G002

דגם מחשב: Inspiron 14-3441/Inspiron 14-3442/Inspiron 14-3443

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