



סביבת המחשב

רמת זיהום אוויר

G1 כמוגדר בתקן ISA-S71.04-1985

אחסון

-40 °C עד 65 °C (-40 °F עד 149 °F)

0% עד 95% (ללא התעבות)

1.30 GRMS

160 G[‡]

בפעולה

0 °C עד 35 °C (32 °F עד 95 °F)

10% עד 90% (ללא התעבות)

0.66 GRMS

110 G[‡]

טווח טמפרטורות

לחות יחסית (מקסימום)

רטט (מרבי)*

זעזוע (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 לספק כוח



סוללה



משטח מגע



מצלמה



מקלדת



צג



קורא כרטיסי מדיה



מתאם לספק כוח

סוג	65 ואט
מתח כניסה	100 VAC–240 VAC
תדר כניסה	50 הרץ–60 הרץ
זרם כניסה	1.60 אמפר/1.70 אמפר (לכל היותר)
זרם יציאה	3.34 אמפר
מתח יציאה נקוב	19.50 וולט זרם ישר
טווח טמפרטורות:	
בפעולה	0 °C עד 40 °C (32 °F עד 104 °F)
אחסון	–40 °C עד 70 °C (–40 °F עד 158 °F)





סוללה

- סוללת ליתיום יון "חכמה" של 4 תאים (40 ואט לשעה)
- סוללה "חכמה" עם 6 תאים ליתיום יון (65 ואט לשעה)

6 תאים

4 תאים

מידות:

272.40 מ"מ (10.72 אינץ')

רוחב

46.30 מ"מ (1.82 אינץ')

עומק

35.40 מ"מ (1.39 אינץ')

20 מ"מ (0.79 אינץ')

גובה

0.36 ק"ג (0.79 ליברות)

0.26 ק"ג (0.57 ליברות)

משקל (מרבי)

11.10 וולט זרם ישר

14.80 וולט זרם ישר

מתח

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

משך פעולה

4 שעות

זמן טעינה כאשר המחשב כבוי (מקורב)

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 לספק כוח



סוללה



משטח מגע



מצלמה



מקלדת



צג



קורא כרטיסי מדיה



משטח מגע

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





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 לספק כוח



סוללה



משטח מגע



מצלמה



מקלדת



צג



קורא כרטיסי מדיה



מקלדת

סוג

- 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 הראשי של מקשי הקיצור על-ידי שינוי תפקוד מקש הפונקציה בתוכנית הגדרת ה-BIOS.





צג

- WLED באיכות Full HD בגודל 17.3 אינץ'
- HD+ בגודל 17.3 אינץ'

סוג

רזולוציה (מרבית):

1920 x 1080

מגע

1600 x 900

ללא מגע

מידות:

214.81 מ"מ (8.46 אינץ')

גובה

381.89 מ"מ (15.04 אינץ')

רוחב

439.42 מ"מ (17.30 אינץ')

אלכסון

60 הרץ

קצב רענון

0 מעלות (סגול) עד 135 מעלות

זווית הפעלה

0.1875 מ"מ

רוחב פיקסל

ניתן לשלוט בבהירות באמצעות מקשי קיצור.

פקדים



אחסון



שמע



וידאו



תקשורת



יציאות ומחברים



זיכרון



מידע על המערכת



מידות ומשקל



סביבת המחשב



מתאם לספק כוח



סוללה



משטח מגע



מצלמה



מקלדת



צג



קורא כרטיסי מדיה



קורא כרטיסי מדיה

חריץ יחיד
כרטיס SD

סוג
כרטיסים נתמכים

- 

אחסון
- 

שמע
- 

וידאו
- 

תקשורת
- 

יציאות ומחברים
- 

זיכרון
- 

מידע על המערכת
- 

מידות ומשקל
- 

סביבת המחשב
- 

מתאם לספק כוח
- 

סוללה
- 

משטח מגע
- 

מצלמה
- 

מקלדת
- 

צג
- 

קורא כרטיסי מדיה



אחסון

כונן אופטי 3 Gbps	כונן קשיח SATA 6 Gbps	ממשק
כונן DVD+/-RW אחד בגודל 9.5 מ"מ	כונן אחד של 2.5 אינץ'	מידות



אחסון



שמע



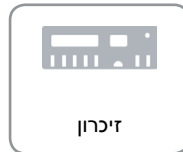
וידאו



תקשורת



יציאות ומחברים



זיכרון



מידע על המערכת



מידות ומשקל



סביבת המחשב



מתאם לספק כוח



סוללה



משטח מגע



מצלמה



מקלדת



צג



קורא כרטיסי מדיה



שמע

Waves MaxxAudio עם Realtek ALC3234

שניים

בקר

רמקולים

הספק רמקול:

2 וואט

ממוצע

2.5 וואט

שיא

מיקרופון דיגיטלי

מיקרופון

מקשי קיצור לבקרת מדיה

בקרי עוצמת קול



אחסון



שמע



וידאו



תקשורת



יציאות ומחברים



זיכרון



מידע על המערכת



מידות ומשקל



סביבת המחשב



מתאם לספק כוח



סוללה



משטח מגע



מצלמה



מקלדת



צג



קורא כרטיסי מדיה



וידאו

בקר:

גרפיקת Intel HD

משולב

nVidia GeForce 820M •

כרטיסים נפרדים

nVidia GeForce 840M •

זיכרון:

זיכרון מערכת משותף

משולב

2 GB

כרטיסים נפרדים



אחסון



שמע



וידאו



תקשורת



יציאות ומחברים



זיכרון



מידע על המערכת



מידות ומשקל



סביבת המחשב



מתאם לספק כוח



סוללה



משטח מגע



מצלמה



מקלדת



צג



קורא כרטיסי מדיה



תקשורת

בקר 10/100 Mbps Ethernet משולב בלוח המערכת

Ethernet

אלחוטי

- Wi-Fi 802.11b/g/n
- Bluetooth 4.0
- תצוגה אלחוטית (אופציונלי)



אחסון



שמע



וידאו



תקשורת



יציאות ומחברים



זיכרון



מידע על המערכת



מידות ומשקל



סביבת המחשב



מתאם לספק כוח



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 יציאת דיבורית אחת
פנימי:	
Mini card	חריץ אחד של חצי כרטיס Mini-Card משולב עבור Wi-Fi, Bluetooth ותצוגה אלחוטית (אופציונלי)

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



זיכרון

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



אחסון



שמע




וידאו



תקשורת



יציאות ומחברים



זיכרון



מידע על המערכת



מידות ומשקל



סביבת המחשב



מתאם לספק כוח



סוללה



משטח מגע



מצלמה



מקלדת



צג



קורא כרטיסי מדיה



מידע על המערכת

Inspiron 17-5749	Inspiron 17-5748	דגם מחשב מעבד
<ul style="list-style-type: none"> • דור חמישי Intel Core i3 ULV • דור חמישי Intel Core i5 ULV • דור חמישי Intel Core i7 ULV • Intel Mobile Celeron • Intel Pentium Dual Core 	<ul style="list-style-type: none"> • דור רביעי Intel Core i3 • דור רביעי Intel Core i5 • דור רביעי Intel Core i7 • Intel Mobile Celeron • Intel Pentium Dual Core 	

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



מידות ומשקל

	גובה:
29.60 מ"מ (1.16 אינץ')	מגע
28.40 מ"מ (1.12 אינץ')	לא מגע
414.30 מ"מ (16.31 אינץ')	רוחב
285.70 מ"מ (11.25 אינץ')	עומק
	משקל (מרבי):
3.30 ק"ג (7.28 ליברות)	מגע
3 ק"ג (6.61 ליברות)	לא מגע
הערה: משקל המחשב הנייד משתנה בהתאם לתצורה שהוזמנה ולהבדלים בייצור.	



צג



צד קדמי



צד שמאלי



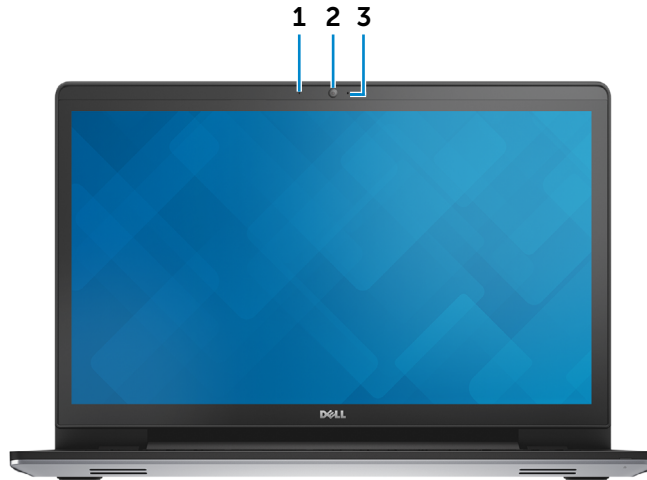
צד ימני



בסיס



צג



1 מיקרופון

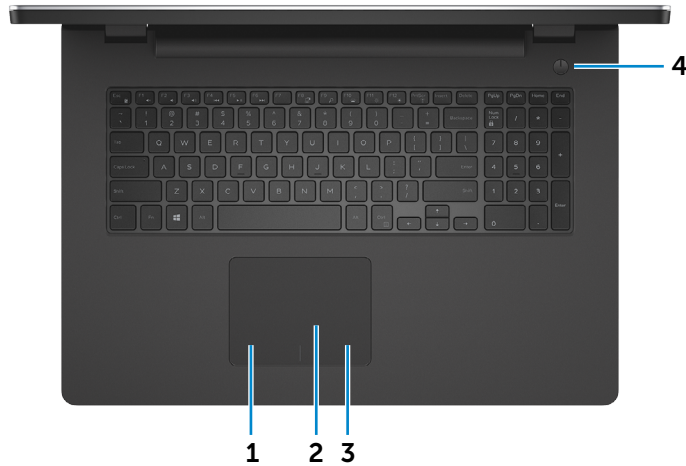
מספק קלט צליל דיגיטלי באיכות גבוהה עבור הקלטת שמע, שיחות קוליות וכדומה.

2 מצלמה

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

3 נורית מצב מצלמה

מאירה כאשר המצלמה בשימוש.



בסיס



צד קדמי



צד שמאלי



צד ימני



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 אני Dell של בכתובת dell.com/support/manuals.

צד ימני



צד קדמי



צד שמאלי



צד ימני



בסיס



צג

1 קורא כרטיסי מדיה

מאפשר קריאה מכרטיסי מדיה וכתביה אליהם.

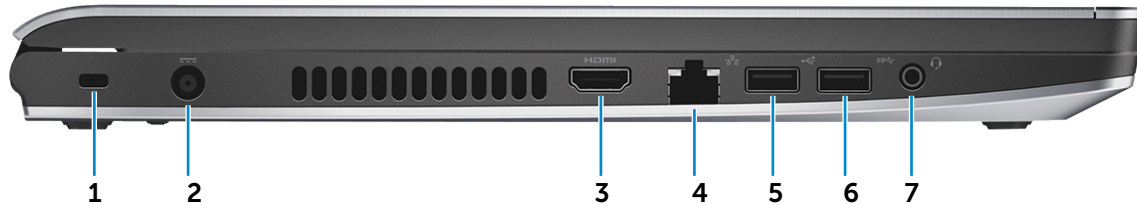
2 יציאת USB 2.0

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

3 כונן אופטי

מאפשר קריאה מתקליטורים ותקליטורי DVD וכתביה אליהם.

צד שמאלי



צד קדמי



צד שמאלי



צד ימני



בסיס



צג

- 5 יציאת USB 2.0**
מחברות ציוד היקפי כגון התקני אחסון, מדפסות וכדומה. מספקת מהירויות העברת נתונים של עד 480 Mbps.
- 6 יציאת USB 3.0**
מחברות ציוד היקפי כגון התקני אחסון, מדפסות וכדומה. מספקות מהירויות העברת נתונים של עד 5 Gbps.
- 7 יציאת אוזניים**
חבר אוזניות, מיקרופון או שילוב של אוזניות ומיקרופון (התקן דיבורית).

- 1 חריץ כבל אבטחה**
חבר כבל אבטחה כדי למנוע הזזה בלתי מורשית של המחשב.
- 2 יציאת מתאם לספק כוח**
חבר מתאם לספק כוח 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 עבור גישה לרשת או לאינטרנט.

צד קדמי



צד קדמי



צד שמאלי



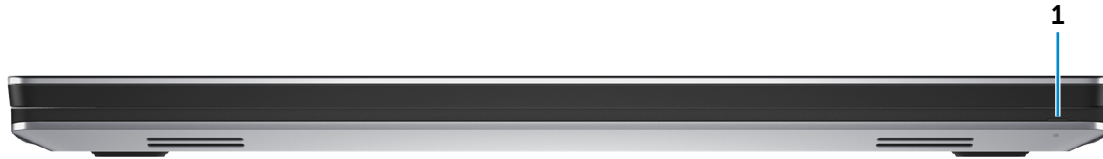
צד ימני



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 17

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 בזאת עשויים להיות סימנים מסחריים של החברות המתאימות.

12 - 2014 מהדורה A02

דגם תקינה: P26E | סוג: P26E001

דגם מחשב: Inspiron 17-5748/Inspiron 17-5749

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