



## סביבת המחשב

ISA-S71.04-1985 G1 כמוגדר בתקן		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 <sup>‡</sup>	110 G <sup>‡</sup>	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

סוג	• 65 וואט • 90 וואט
מתח כניסה	100 וולט ז"ח-240 וולט ז"ח
תדר כניסה	50 הרץ-60 הרץ
זרם כניסה:	
65 וואט	1.60 אמפר/1.70 אמפר (לכל היותר)
90 וואט	1.50 אמפר/2.50 אמפר (לכל היותר)
זרם יציאה:	
65 וואט	3.34 אמפר
90 וואט	4.62 אמפר
מתח יציאה נקוב	19.50 וולט ז"י
טווח טמפרטורות:	
הפעלה	0°C עד 35°C (32°F עד 95°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

סוג	4 תאים
מידות:	
רוחב	101.90 מ"מ (4.01 אינץ')
עומק	254 מ"מ (10 אינץ')
גובה	7.72 מ"מ (0.30 אינץ')
משקל (מרבית)	0.36 ק"ג (0.79 lb)
מתח	14.8 וולט ז"י
זמן טעינה כאשר המחשב כבוי (מקורב)	4 שעות
משך פעולה	משתנה בהתאם לתנאי פעולה ויכול להתקצר בצורה משמעותית בתנאים מסוימים שמאופיינים בצריכת חשמל מוגברת.
אורך חיים (מקורב)	300 מחזורי פריקה/טעינה
טווח טמפרטורות:	
הפעלה	0°C עד 35°C (32°F עד 95°F)
אחסון	-40°C עד 65°C (-40°F עד 149°F)
סוללת מטבע	CR-2032





## 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



## מקלדת

סוג

מקשי קיצור

## מקלדת Chiclet

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:** באפשרותך להגדיר את התפקוד העיקרי של מקשי הקיצור על-ידי שינוי תפקוד **מקש הפונקציה** בתוכנית הגדרת ה-BIOS.



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 מלא בגודל 17.3 אינץ'
רזולוציה (מרבית)	1920 x 1080
מידות:	
גובה	214.81 מ"מ (8.46 אינץ')
רוחב	381.89 מ"מ (15.04 אינץ')
אלכסון	439.42 מ"מ (17.30 אינץ')
קצב רענון	60 הרץ
זווית הפעלה	0 מעלות (סגור) עד 135 מעלות
רוחב פיקסל	0.239 מ"מ
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

כרטיסים נתמכים

חריץ 8 ב-1 אחד

- כרטיס SD
- כרטיס SD High-Capacity (SDHC)
- כרטיס SD Extended-Capacity (SDXC) במהירות גבוהה במיוחד (UHS)
- Memory Stick (MS)
- Memory Stick Pro
- Memory Stick XC (MSXC)
- כרטיס מולטימדיה (MMC)
- כרטיס MultiMedia Card plus (MMC+)



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 בגודל 2.5 אינץ' (תומך בטכנולוגיית Intel Smart Response Technology)

כונן DVD+/-RW אחד בגודל 9.5 מ"מ

ממשק

כונן קשיח

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

Waves MaxxAudio Pro עם Realtek ALC3234  
שניים

בקר  
רמקולים

הספק רמקול:

2 וואט

ממוצע

2.5 וואט

שיא

מיקרופונים במערך דיגיטלי  
תפריטי תוכניות ומקשי קיצור

מיקרופון

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

	בקר:
Intel HD Graphics 5500	משולב
nVidia GeForce 845M	נפרד
	זיכרון:
זיכרון מערכת משותף	משולב
2GB של GDDR5	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 Ethernet 10/100/1000 Mbps משולב בלוח המערכת

Ethernet

אלחוט

- Wi-Fi 802.11b/g/n
- Wi-Fi 802.11ac
- Bluetooth 4.0
- צג אלחוטי (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:	רשת	יציאת RJ45 אחת
USB		<ul style="list-style-type: none"> <li>שתי יציאות USB 2.0</li> <li>יציאת USB 3.0 אחת</li> <li>יציאת USB 3.0 אחת עם PowerShare</li> </ul>
שמע/וידאו		<ul style="list-style-type: none"> <li>יציאת HDMI אחת</li> <li>יציאה משולבת אחת לאוזניות ומיקרופון (דיבורית)</li> </ul>
פנימי:	כרטיס M.2	כרטיס M.2 אחד לכרטיס משולב של Wi-Fi ו-Bluetooth





## זיכרון

שני מחברי SODIMM	מחבר
DDR3L	סוג
עד 1600 MHz	מהירות
16 GB, 12 GB, 8 GB, 6 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 7746	דגם מחשב
• דור חמישי i5 5 Intel Core • דור חמישי i7 5 Intel Core	מעבד
עד 4 MB	מטמון L3
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	27.70 מ"מ (1.10 אינץ')
רוחב	412.40 מ"מ (16.24 אינץ')
עומק	269.40 מ"מ (10.61 אינץ')
משקל (מרבי)	3.29 ק"ג (7.25 lb)

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





## צג



חזית



שמאל



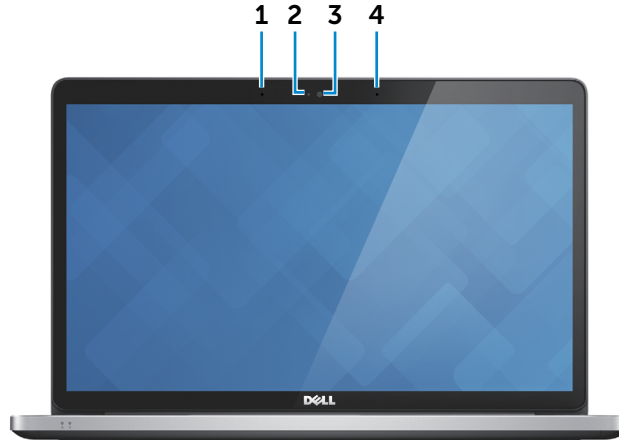
ימין



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



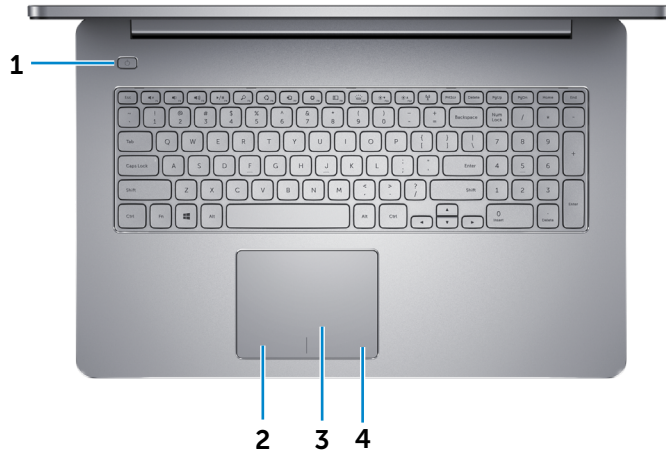
ימין



בסיס



צג



### 2 אזור לחיצה שמאלית

לחץ לחיצה שמאלית.

### 3 משטח מגע

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

### 4 אזור לחיצה ימנית

לחץ לחיצה ימנית.

### 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 באפשרויות הפעלה. לקבלת מידע נוסף, ראה *שלי Dell-אני* וכתובת [dell.com/support](https://dell.com/support).

## ימין



חזית



שמאל



ימין



בסיס



צג

### 1 יציאות USB 2.0 (2)

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

### 2 כונן אופטי

קריאה מתקליטורים ותקליטורי DVD וכתיבה אליהם.

### 3 חריץ כבל אבטחה

חבר כבל אבטחה כדי למנוע הזזה בלתי מורשית של המחשב.

## שמאל



חזית



שמאל



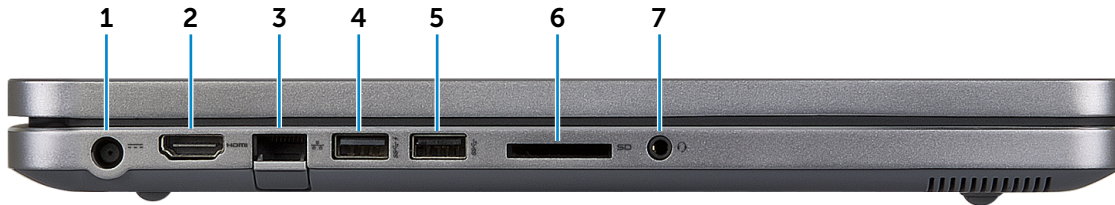
ימין



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 רשת

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

### 4 יציאת USB 3.0 עם PowerShare

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

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

### 5 יציאת USB 3.0

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

### 6 קורא כרטיסי מדיה

מאפשר קריאה מכרטיסי מדיה וכתביה אליהם.

### 7 יציאת אוזניים

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

## חזית



חזית



שמאל



ימין



בסיס



צג



## 1 נורית מצב סוללה

מציינת את מצב טעינת הסוללה של המחשב.  
לבן — מתאם החשמל מחובר והסוללה נטענת.  
צהוב קבוע — טעינת הסוללה נמוכה או קריטית.  
צהוב מהבהב — טעינת הסוללה קריטית.

## 2 נורית פעילות של כונן קשיח

מאירה כשהמחשב קורא מהכונן הקשיח או כותב אליו.

# Inspiron 17

## 7000 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 באתר עשויים להיות סימנים מסחריים של החברות המתאימות.

מהדורה A00 2014 - 11

דגם תקינה: P24E | סוג: P24E002

דגם מחשב: Inspiron 7746