



---

**המידע במסמך זה עשוי להשתנות ללא הודעה.  
© 2009 Dell Inc. כל הזכויות שמורות.**

חל איסור על העתקה של חומרים אלו, בכל דרך שהיא, ללא קבלת רשות בכתב מאת Dell Inc.

סימנים מסחריים הנמצאים בשימוש בטקסט זה: *Dell*, *הלוגו של DELL*, ו-*Inspiron* הם סימנים מסחריים של Dell Inc.; *AMD*, *AMD Athlon*, *AMD Turion*, *AMD Sempron*, וכן *ATI Radeon* הם סימנים מסחריים רשומים של Advanced Micro Devices, Inc.; לוגו לחצן התחל של *Windows* הם סימנים מסחריים או סימנים מסחריים רשומים של Microsoft Corporation בארה"ב ו/או במדינות אחרות; *Bluetooth* הוא סימן מסחרי רשום בבעלות Bluetooth SIG, Inc. ו-*Dell* משתמשת בו ברישיון.

ייתכן שיעשה שימוש בסימנים מסחריים ובשמות מסחריים אחרים במסמך זה כדי להתייחס לישויות הטוענות לבעלות על הסימנים והשמות, או למוצרים שלהן. Dell Inc. מוותרת על כל חלק קנייני בסימנים מסחריים ושמות מסחריים פרט לאלה שבבעלותה.

<b>פיזי (המשך)</b>	
עומק	244.0 מ"מ (9.60 אינץ')
משקל (עם סוללת שישה תאים)	ניתן להגדיר למשקל קטן מ- 2.7 ק"ג (6 ליברות)
<b>סביבת המחשב</b>	
טווח טמפרטורה	
הפעלה	0° עד 35° צלזיוס (32° עד 95° פרנהייט)
אחסון	-40° עד 65° צלזיוס (-40° עד 149° פרנהייט)
לחות יחסית (מרבי):	
הפעלה	10% עד 90% (ללא התעבות)
אחסון	5% עד 95% (ללא התעבות)
עוצמת רעידות מקסימלית (טווח רעידות אקראי המדמה את סביבת המשתמש)	
הפעלה	GRMS 0.66
לא בהפעלה	GRMS 1.30
זעזוע מרבי (בהפעלה) — נמדד באמצעות Dell Diagnostics המופעל בכונן הקשיח ופעי- מת חצי סינוס של 2 אלפיות שנייה; לא בהפעלה — כאשר הכונן הקשיח נמצא במצב חניית ראש ועם פעימת חצי סינוס של 2 אלפיות השנייה):	
הפעלה	G 110
לא בהפעלה	G 160
גובה (מרבי)	
הפעלה	15.2- עד 3048 מטר (50- עד 10,000 רגל)
אחסון	15.2- עד 10,668 מטר (50- עד 35,000 רגל)
רמת זיהום אוויר	G2 או פחות כמוגדר בתקן ISA- S71.04-1985

---

**סוללה (המשך)**

---

סוללת ליתיום-יון "חכמה" של 6 תאים

57.2 מ"מ (2.25 אינץ')	עומק
20.0 מ"מ (0.78 אינץ')	גובה
205.1 מ"מ (8.07 אינץ')	רוחב
0.35 ק"ג (0.77 ליברות)	משקל
11.1 וולט DC	מתח
4 שעות (כאשר המחשב כבוי)	זמן טעינה (מקורב)
300 מחזורי טעינה/פריקה	אורך חיים (מקורב)
	טווח טמפרטורה
0° עד 35° צלזיוס (32° עד 95° פרנהייט)	הפעלה
-40° עד 65°C (-40° עד 149°F)	אחסון
CR-2032	סוללת מטבע

---

**מתאם זרם חילופין**

---

100-240 וולט AC	מתח כניסה
1.5 אמפר	זרם כניסה
50-60 הרץ	תדר נכנס
90 ואט	הספק חשמל יוצא
4.62 אמפר (רציף)	זרם יציאה
19.5 ± 1 וולט DC	מתח יוצא נקוב
	טווח טמפרטורה
0° עד 35° צלזיוס (32° עד 95° פרנהייט)	הפעלה
-30° עד 65° צלזיוס (-22° עד 149° פרנהייט)	אחסון

---

**פיזי**

---

25.9 מ"מ עד 37.8 מ"מ	גובה
(1.02 אינץ' עד 1.49 אינץ')	
373.5 מ"מ (14.70 אינץ')	רוחב

<b>תצוגה (המשך)</b>	
רוחב	344.2 מ"מ (13.55 אינץ')
אלכסון	394.1 מ"מ (15.6 אינץ')
בוהק	220 nits (טיפוסי)
רזולוציה מרבית	768 x 1366
קצב רענון	60 הרץ
זוויות פעולה	0° (סגור) עד 140°
זוויות צפייה אופקית	40/40
זווית צפייה אנכית	15/30 (H/L)
רוחב פיקסל	0.252 x 0.252 מ"מ
בקרims	ניתן לשלוט בבהירות באמצעות קיצורי מקשים (לקבלת מידע נוסף, עיין במדריך הטכנולוגיה של Dell).
<b>מקלדת</b>	
מספר מקשים	102 (ארה"ב וקנדה); 103 (אירופה); 106 (יפן); 105 (ברזיל)
פריסה	QWERTY/AZERTY/Kanji
<b>משטח מגע</b>	
רזולוציית מיקום X/Y (מצב לוח גרפי)	240cpi
רוחב	86.5 מ"מ (3.4 אינץ') איזור פעילות חיישן
גובה	48 מ"מ (1.9 אינץ') מלבן
<b>סוללה</b>	
סוללת ליתיום-יון "חכמה" של 9 תאים	
עומק	76.7 מ"מ (3.02 אינץ')
גובה	20.0 מ"מ (0.78 אינץ')
רוחב	221.0 מ"מ (8.70 אינץ')
משקל	0.51 ק"ג (1.12 ליברות)

<b>תקשורת</b>	
מודם V.92 56K USB חיצוני (אופציונלי)	ממשק מודם
10/100 Ethernet LAN על לוח המערכת	מתאם רשת
כרטיס WLAN Mini-Card פנימי עם רשת אלחוטית ח/ג/א; Bluetooth® (אופציונלי) טכנולוגיית אלחוט	אלחוט
<b>וידאו</b>	
משולב בלוח המערכת	סוג וידאו
ATI M92LP	בקר וידאו
512 MB	זיכרון מסך
Low-voltage differential signaling (LVDS)	ממשק LCD
<b>שמע</b>	
ערוץ 2.0 עם שמע משופר SRS	סוג שמע
Realtek	בקר שמע
24 סיביות (אנלוגי לדיגיטלי ודיגיטלי לאנלוגי)	המרת סטריאו
שמע באיכות High Definition של Intel	ממשק פנימי
שני רמקולים של 2.0 ואט	רמקולים
מקשי פונקציה במקלדת	בקרי עוצמה
<b>מצלמה</b>	
1.3 מגה-פיקסל	רזולוציית מצלמה
480 x 640 ב-30 fps (לכל היותר)	רזולוציית וידאו
65°	זווית צפייה אלכסונית
<b>תצוגה</b>	
WLED באיכות High Definition בגודל 15.6 אינץ' עם TrueLife	סוג
193.5 מ"מ (7.62 אינץ')	גובה

<b>קורא כרטיסי זיכרון</b>	
Realtek RTS5159	בקר קורא כרטיסים
מחבר כרטיס משולב 7 ב-1	מחבר קורא כרטיסים
<ul style="list-style-type: none"> <li>• כרטיס זיכרון (SD) Secure Digital</li> <li>• כרטיס Secure Digital High Capacity (SDHC)</li> <li>• Memory Stick</li> <li>• Memory Stick PRO</li> <li>• כרטיס (MMC) Multi Media Card</li> <li>• כרטיס xD-Picture (סוג M וסוג H)</li> <li>• MMC+</li> </ul>	כרטיסי Flash נתמכים

<b>זיכרון</b>	
שני מחברי SO-DIMM נגשים למשתמש	מחברי זיכרון
4 GB , 2 GB , 1 GB ו-	קיבולות זיכרון
800 MHz DDR2 SO-DIMM	סוג זיכרון
6 GB , 4 GB , 3 GB , 2 GB , 1 GB ו- 8 GB	תצורות זיכרון

**הערה:** לקבלת הנחיות לשדרוג הזיכרון, עיין במדריך השירות בכתובת [support.dell.com/manuals](http://support.dell.com/manuals).

<b>מחברים</b>	
מחבר כניסת מיקרופון אחד	שמע
מחבר אוזניות/רמקולים סטראופוניים אחד	
מחבר אחד בחצי גודל	Mini-Card
מחבר RJ45 אחד	מתאם רשת
שלושה מחברים של ארבעה פינים תואמי USB 2.0	USB
מחבר אחד של 15 חורים	וידיאו



# :Dell™ Inspiron™ 1546

## מפרטים מקיפים

מסמך זה מספק מידע שאולי תצטרך לצורך התקנת המחשב, עדכון מנהלי התקן עבורו והשדרוג שלו.

**הערה:** ההצעות עשויות להשתנות מאזור לאזור. לקבלת מידע נוסף אודות תצורת המחשב שלך, לחץ על **Start (התחל)**  **Help and Support (עזרה ותמיכה)** ובחר באפשרות להצגת מידע אודות המחשב שלך. 

מעבד	
AMD Turion™ X2 Ultra Dual-Core •	סוג
AMD Turion X2 Dual-Core •	
AMD Athlon™ X2 Dual-Core •	
AMD Sempron™ •	
2 MB (AMD Turion X2 Ultra Dual-Core) •	מטמון L2
1 MB (AMD Turion X2 Dual-Core, • AMD Athlon X2 Dual-Core)	
512 KB (AMD Sempron) •	
200 מגה-הרץ	תדר אפיק חיצוני

פרטים אודות המחשב	
AMD RS780M/SB700	ערכת שבבי מערכת
64-סיביות	רוחב אפיק נתונים
128-סיביות	רוחב אפיק DRAM
2 MB	Flash EPROM
64-סיביות	אפיק גרפיקה