

מתאם זרם חילופין

גודל ומשקל 50,49

נ

נזק, מניעה 5

ע

עזרה

קבלת סיוע ותמיכה 37

ערכת שבבים 45

פ

פותר בעיות החומרה 32

פנייה ל-Dell 40

פנייה מקוונת ל-Dell 41

פתרון בעיות 24

ר

רשת קווית

כבל רשת, חיבור 7

ש

שירות לקוחות 38

ת

תכונות תוכנה 23

תמיכה טכנית 38

תמיכת זיכרון 44

כ

- כניסה ל-FTP, אנונימי 39
- כתובות דואר אלקטרוני
- לתמיכה טכנית 38
- כתובות דואר אלקטרוני לתמיכה 38

מ

- מדריך טכנולוגיה של Dell
- למידע נוסף 42
- מוצרים
- מידע ורכישה 39
- מחשב, התקנה 5
- מנהלי התקנים והורדות 43
- מעבד 44
- מפצלי חשמל, שימוש 6
- מפרט 44
- מצב הזמנה 39
- משאבים, מידע נוסף 42

- בעיות חשמל, פתרון 25
- בעיות, פתרון 24
- בעיות תוכנה 27

ה

- הודעות מערכת 31
- התקנה, לפני שתתחיל 5
- התקנה מחדש
- Windows 35

ז

- זרימת אוויר, שמירה על 5

ח

- חיבור אינטרנט 10
- חיבור (התחברות)
- לאינטרנט 10
- חיבור רשת
- תיקון 24
- חיבור רשת אלחוטית 24

אינדקס

A

39 AutoTech

D

Dell Support Center
 (מרכז התמיכה של Dell) 30
 Diagnostics Checklist
 (רשימת פעולות לביצוע באבחון) 40

I

ISP

10 ספק שירות אינטרנט

M

Microsoft® Windows® XP
 Program Compatibility Wizard
 (אשף תאימות תוכניות) 28

10 התקנה

36 התקנה מחדש

W

35 Windows, התקנה מחדש

א

אזור, וידוא 5
 איתור מידע נוסף 42
 אפיק הרחבה 45
 אפשרויות התקנה מחדש של המערכת 35
 אתר האינטרנט של התמיכה של Dell 43
 אתרי אינטרנט לתמיכה
 ברחבי העולם 38

ב

בעיות זיכרון
 פתרון 26
 בעיות חומרה
 אבחון 32

סביבת המחשב		סביבת המחשב	
	רום (מרבי):	מידת תנודה מרבית (תוך שימוש בספקטרום תנודות אקראי המדמה סביבת משתמש):	
15.2- עד 3048 מ'	הפעלה	0.66 GRMS	הפעלה
(50- עד 10.000 רגל)			
15.2- עד 10.688 מ'	אחסון	1.3 GRMS	אחסון
(50- עד 35.000 רגל)			
G2 או פחות כמוגדר ב- ISA-S71.04-1985	רמת זיהום אווירי	מידת זעזועים מרבית (נמדדת כאשר כונן SSD נמצא במצב מנוחה ועם פעימת חצי סינוס של 2 אלפיות השנייה):	
		110 G	הפעלה
		163 G	אחסון

פיסי		מתאם זרם חילופין	
172 מ"מ (6.80 אינץ')	עומק		30 W (ESP)
	משקל	57.0 מ"מ (2.24 אינץ')	גובה
	(כולל סוללה של 4 תאים):	40.0 מ"מ (1.57 אינץ')	רוחב
1.07 ק"ג (2.36 פאונד)	ניתן להגדיר למשקל קטן מ-	80.0 מ"מ (3.15 אינץ')	עומק
	סביבת המחשב	0.18 ק"ג (0.40 פאונד)	משקל (כולל כבלים)
	<i>תחום טמפרטורות:</i>		30 W (PI)
	הפעלה	70.0 מ"מ (2.76 אינץ')	גובה
0° עד 35° צלזיוס (32° עד 95° פרנהייט)		36.0 מ"מ (1.42 אינץ')	רוחב
	אחסון	78.0 מ"מ (3.07 אינץ')	עומק
-40° עד 65° צלזיוס (-40° עד 149° פרנהייט)		0.156 ק"ג (0.34 פאונד)	משקל (כולל כבלים)
	<i>לחות יחסית (מרבית):</i>		
	הפעלה		פיסי
10% עד 90% (ללא עיבוי)		27.2 עד 31.7 מ"מ (1.07 עד 1.25 אינץ')	גובה
5% עד 95% (ללא עיבוי)	אחסון	232 מ"מ (9.1 אינץ')	רוחב

מתאם זרם חילופין		סוללה
מתח כניסה	100–240 וולט זרם חילופין	משך הפעולה של הסוללה משתנה בהתאם לתנאי ההפעלה ועלול להצטמצם מאוד בתאים של צריכת חשמל מוגברת.
זרם כניסה (מרבי)	1.0 A	לקבלת מידע נוסף, עיין במדריך הטכנולוגיה של Dell.
תדר כניסה	50–60 Hz	אורך חיים (מקורב)
הספק יציאה	30 וואט	תחום טמפרטורות:
זרם יציאה	1.58 A (מרבי)	הפעלה
מתח יציאה נקוב	19.0 וולט זרם ישר	אחסון
מידות:		סוללת מטבע
30 W (APD)		
גובה	59.2 מ"מ (2.33 אינץ')	0° עד 35° צלזיוס (32° עד 95° פרנהייט)
רוחב	34.0 מ"מ (1.34 אינץ')	-40° עד 65° צלזיוס (-40° עד 149° פרנהייט)
עומק	85.0 מ"מ (3.35 אינץ')	CR-2032
משקל (כולל כבלים)	0.15 ק"ג (0.33 פאונד)	

סוללה		מצלמה (אופציונלי)	
סוללת ליתיום-יון עם 4 תאים	סוג	0.3 מגה פיקסל, 1.3 מגה פיקסל	פיקסל
58.23 מ"מ (2.30 אינץ')	עומק	1280x1024 ~ 320x240 (640x480 ב- 30fps)	רזולוציית וידאו
21.5 מ"מ (0.8 אינץ')	גובה	66°	זווית תצוגת אלכסון
140.6 מ"מ (5.54 אינץ')	רוחב		
0.23 ק"ג (0.5 פאונד)	משקל		משטח מגע
14.8 וולט זרם ישר	מתח	240 cpi	רזולוציית מיקום X/Y (מצב טבלת גרפיקה)
	משך טעינה (מקורב):		גודל:
4 שעות	מחשב כבוי	62 מ"מ (2.44 אינץ') אזור חיישן פעיל	רוחב
		32.5 מ"מ (1.28 אינץ') מלבני	גובה

תצוגה		תצוגה	
	זוויות צפייה:	WSVGA 8.9 אינץ'	סוג (TrueLife)
±40° מינ' (LED)	אופקי		מידות:
15°/-30° (LED) מינ'	אנכי	129.55 מ"מ	גובה
0.1905 x 0.189 מ"מ	רוחב פיקסל	(5.1 אינץ')	
ניתן לשלוט בבהירות באמצעות קיצורי מקשים (לקבלת מידע נוסף, עיין במדריך הטכנולוגיה של Dell).	בקרים	213.36 מ"מ	רוחב
		(8.2 אינץ')	
		1024 x 600	רזולוציה מקסימלית
		60 Hz	קצב רענון
		0° (סגור) עד 135°	זווית פעולה
		162 מינ'	בוהק
	מקלדת	180 אופייני cd/m ²	
61 (ארה"ב וקנדה),	מספר מקשים	(5 נקודות ממוצע)	
66 (אירופה),			
68 (יפן), 62 (קוריאה)			


יציאות ומחברים	שמע
מיקרופון אנלוגי מובנה, מחבר מיקרופון, מחבר לאוזניות סטריאו/ רמקולים	סוג שמע – High Definition Audio 2 ערוצים
שני חריצי Full MiniCard מסוג Type IIIA	בקר שמע Realtek ALC268
יציאת RJ-45	המרת סטריאו 24 סיביות (אנלוגי לדיגיטלי ודיגיטלי לאנלוגי)
שלושה מחברים תואמי USB 2.0 עם 4 פינים	ממשק פנימי Intel High-Definition Audio
מחבר של 15 חורים	ממשק חיצוני מיקרופון אנלוגי מובנה, מחבר כניסת מיקרופון, מחבר לאוזניות סטריאו/ רמקולים
	רמקול שני רמקולים של 4 אום
	מגבר רמקול פנימי 0.5 ואט לערוץ ב- 4 אום
	בקרי עוצמת קול תפריטי תכנית

תקשורת		פרטי מחשב	
מודם חיצוני V.92 56K USB	סוג מודם	Intel 945GSE	ערכת שבבי מערכת
Universal Serial (USB) Bus	ממשק מודם	64 סיביות	רוחב ערוץ נתונים
Ethernet 10/100 LAN בלוח המערכת	מתאם רשת	אפיקי ערוץ-יחיד של 64 סיביות	רוחב ערוץ DRAM
WWAN(Mini-כרטיס ,(Mini-Card) (Card פנימי WLAN (Mini-Card) עם WiFi bg, טכנולוגיית Bluetooth® אלחוטית	אלחוט	32 סיביות	רוחב אפיק כתובת מעבד
		1 MB	Flash EPROM
		32 סיביות	ערוץ PCI
			אחסון פנימי
		SSD (כונן Solid-state)	סוג
		MLC	
		4 GB , 8 GB או 16 GB	נפח
	וידאו		
Intel 945GSE UMA	בקר וידאו		
זיכרון מערכת משותף 8 MB	זיכרון מסך		
LVDS	ממשק LCD		

מפרטים בסיסיים

דגם מערכת - Dell Inspiron 910

סעיף זה מספק מידע בסיסי שאתה עשוי להזדקק לו בעת התקנה, עדכון מנהלי התקנים ושדרוג של המחשב.

 **הערה:** ההצעות עלולות להשתנות מאזור

לאזור. לקבלת מידע נוסף אודות תצורת

המחשב שלך, לחץ על **Start** (התחל) ← **Help**

and Support (עזרה ותמיכה) ובחר את

האפשרות להצגת מידע אודות המחשב שלך.

מעבד

סוג	Intel® Atom™ N270
-----	----------------------

מטמון L2	512 KB
----------	--------

תדר ערוץ חיצוני	533 MHz
-----------------	---------

זיכרון

מחברים	שקע SO-DIMM עם גישה פנימית
--------	-------------------------------

קיבולות	1 GB ו-512 MB
---------	---------------

סוג זיכרון	533/667/800 MHz DDR2
------------	-------------------------

SO-DIMM

תצורת זיכרון אפשרית	1 GB ,512 MB
---------------------	--------------

 **הערה:** לקבלת הוראות לשדרוג הזיכרון שלך, עיין במדריך השירות שבאתר התמיכה של Dell בכתובת support.dell.com.

ראה:	אם עליך:
עיין במידע הבטיחות ומסמכים בנושא תקינה אשר צורפו למחשב שברשותך, וראה גם את עמוד הבית בנושא עמידה בתקנים (Regulatory Compliance Homepage) בכתובת www.dell.com/regulatory_compliance .	לחפש מידע על שיטות הבטיחות המומלצות עבור המחשב עיין במידע בנוגע לאחריות, תנאים והתניות (ארה"ב בלבד), הנחיות בטיחות, מידע בנושא תקינה, מידע ארגונומיה והסכם רישיון למשתמש הקצה.
צדו האחורי או התחתון של מחשבך.	לאתר את תגית השירות/קוד השירות המהיר שלך—עליך לאתר את תגית השירות כדי לזהות את המחשב שלך באתר support.dell.com או לפנות לתמיכה הטכנית.
אתר התמיכה של Dell™ בכתובת support.dell.com	לחפש מנהלי התקנים והורדות. לגשת לתמיכה הטכנית ולעזרה למוצר. לבדוק את מצב ההזמנה של רכישות חדשות שביצעת. לחפש פתרונות ותשובות לשאלות נפוצות. לאתר מידע על עדכונים של הרגע האחרון בנוגע לשינויים טכניים במחשב שלך או חומר טכני מתקדם לטכנאים או למשתמשים מנוסים.

חיפוש מידע ומשאבים נוספים

אם עליך:	ראה:
להתקין מחדש את מערכת ההפעלה.	תקליטור מערכת ההפעלה שלך.
להפעיל תוכנית אבחון עבור מחשבך, להתקין מחדש תוכנת מערכת מחשב נייד או לעדכן מנהלי התקנים עבור המחשב וקובצי readme.	תקליטור <i>Drivers and Utilities</i> (מנהלי התקנים ותוכניות שירות) של Dell.
	הערה: מנהלי התקנים ועדכוני תיעוד ניתן למצוא באתר התמיכה של Dell™ בכתובת support.dell.com
לקבלת מידע נוסף על מערכת ההפעלה שלך, על תחזוקת ציוד היקפי, אינטרנט, Bluetooth®, עבודה ברשת ודואר אלקטרוני.	מדריך הטכנולוגיה של Dell מותקן במחשב שלך או באתר התמיכה של Dell בכתובת support.dell.com
לשדרג את מחשבך עם זיכרון חדש או נוסף, או עם כונן SSD חדש.	מדריך השירות שבאתר התמיכה של Dell בכתובת support.dell.com
להתקין מחדש או להחליף חלק שחוק או פגום.	הערה: במדינות מסוימות, פתיחה והחלפה של חלקים במחשב עלולה לגרום לביטול תוקף האחריות. בדוק את האחריות ומדיניות ההחזרה שלך לפני שתבצע פעולות בתוך המחשב.


לפנייה אל Dell בנושא מכירות, תמיכה טכנית או שירות לקוחות:

1. בקר באתר **support.dell.com**.
2. בחר את המדינה או האזור שלך בתפריט הנפתח **Choose A Country/Region** (בחר מדינה/אזור) שבתחתית הדף.
3. לחץ על **Contact Us** (פנה אלינו) בצד השמאלי של הדף.
4. בחר את קישור השירות או התמיכה המתאים על פי צרכיך.
5. בחר את שיטת הפנייה אל Dell הנוחה לך.


מחובר למדפסת, הדפס כל קובץ. אחרת, רשום את תוכן כל קובץ לפני שתתקשר לחברת Dell.

- הודעת שגיאה, קוד צפצוף או קוד אבחון:
- תיאור הבעיה והליכים שביצעת לפתרון הבעיה:

פנייה אל Dell


 **הערה:** לפני הפניה ל-Dell, ראה "לפני שתתקשר" בעמוד 40.

ללקוחות בארה"ב, אנא התקשרו 800-WWW-DELL (800-999-3355).

 **הערה:** אם אין ברשותך חיבור אינטרנט פעיל, באפשרותך למצוא מידע ליצירת קשר בחשבונית הרכישה, תעודת המשלוח, החשבון או קטלוג המוצרים של Dell.

Dell מספקת מספר אפשרויות תמיכה ושרות מקוונות ובאמצעות הטלפון. הזמינות משתנה לפי מדינה ומוצר, וייתכן שחלק מהשירותים לא יהיו זמינים באזורך.

לפני שתתקשר

 **הערה:** החזק את קוד המשלוח המהיר בהישג יד בעת ההתקשרות. הקוד מסייע למערכת המענה האוטומטי של Dell לנתב את השיחה שלך ביתר יעילות. ייתכן שתבקש גם לספק את תג השרות שלך (הנמצא בגב המחשב שברשותך או בתחתיתו).

זכור למלא את הטופס הבא, הכולל רשימת פעולות לביצוע באבחון. אם ניתן, הפעל את המחשב לפני שתתקשר לחברת Dell לקבלת סיוע, והתקשר ממכשיר טלפון הנמצא סמוך למחשב. ייתכן שתבקש להקליד פקודות מסוימות במקלדת, למסור מידע מפורט במהלך הפעולות או לנסות שלבי פתרון בעיות אחרים שאפשריים רק במחשב עצמו. ודא שתיעוד המחשב זמין.

Diagnostics Checklist (רשימת פעולות לביצוע באבחון)

- שם:
 - תאריך:
 - כתובת:
 - מספר טלפון:
 - תג שירות (ברקוד בגב המחשב או בתחתיתו):
 - קוד שירות מהיר:
 - Return Material Authorization Number (מספר אישור להחזרת חומרים) (אם סופק על-ידי טכנאי תמיכה של Dell):
 - מערכת הפעלה וגרסה:
 - התקנים:
 - כרטיסי הרחבה:
 - האם אתה מחובר לרשת? כן/לא
 - רשת, גרסה ומתאם רשת:
 - תוכניות וגרסאות:
- עיין בתיעוד של מערכת ההפעלה כדי לקבוע את תוכן קובצי האתחול של המחשב. אם המחשב

קולי מבקש ממך להזין את המידע הדרוש לאיתור הזמנתך ולדיווח על מצבה. לאיתור מספר הטלפון עבור האזור שלך במקרה של בעיות הקשורות להזמנה, ראה "פנייה אל Dell" בעמוד 41.

אם יש בעיה בהזמנה שלך, כגון רכיבים חסרים, אם נכללו בהזמנה רכיבים שגויים או במקרה של חיוב שגוי, צור קשר עם שירות הלקוחות של חברת Dell. כשתתקשר, החזק בהישג יד את החשבונית או את ספח המשלוח. לאיתור מספר הטלפון עבור האזור שלך, ראה "פנייה אל Dell" בעמוד 41.

מידע על המוצר

אם אתה זקוק למידע לגבי מוצרים אחרים שניתן לרכוש מחברת Dell, או אם ברצונך לבצע הזמנה, בקר באתר האינטרנט של Dell בכתובת www.dell.com. לאיתור מספר הטלפון עבור האזור שלך או כדי לדבר עם מומחה מכירות, ראה "פנייה אל Dell" בעמוד 41.

פרוטוקול העברת קבצים אנונימי (FTP)

• ftp.dell.com

היכנס למערכת כמשתמש: *anonymous* (אנונימי), והשתמש בכתובת הדוא"ל שלך כסיסמה.

שירות טכני אוטומטי (AutoTech Service)

שירות התמיכה האוטומטי של AutoTech–Dell מספק תשובות מתועדות לשאלות נפוצות ששאלו לקוחות של Dell לגבי המחשבים הניידים והשולחניים שלהם.

ניתן להתקשר ל-AutoTech, ולהשתמש בטלפון עם חיוג צלילים לבחירת הנושאים המתאימים לשאלותיך. להנחיות לאיתור מספר הטלפון עבור האזור שלך, ראה "פנייה אל Dell" בעמוד 41.

שירות מצב ההזמנות האוטומטי (Automated Order-Status Service)

לבדיקת מצב הזמנה כלשהי של מוצרי Dell, באפשרותך לבקר באתר support.dell.com או להתקשר לשירות מצב ההזמנות האוטומטי. מענה

באפשרותך לגשת לתמיכה של Dell דרך כתובות אתרי האינטרנט והדואר האלקטרוני הבאות:

אתרי התמיכה של Dell

• support.dell.com

• support.jp.dell.com (יפן בלבד)

• support.euro.dell.com (אירופה בלבד)

כתובות הדואר האלקטרוני של תמיכת Dell

• mobile_support@us.dell.com

• support@us.dell.com

• la-techsupport@dell.com (אמריקה

הלטינית והאיים הקריביים בלבד)

• apsupport@dell.com (מדינות אסיה

והאוקיינוס השקט בלבד)

כתובות הדואר האלקטרוני של השיווק והמכירות

של Dell

• apmarketing@dell.com (מדינות אסיה

והאוקיינוס השקט בלבד)

• sales_canada@dell.com (קנדה בלבד)

תמיכה טכנית ושירות לקוחות

שירות התמיכה של Dell זמין לענות על שאלותיך אודות החומרה של Dell. צוות התמיכה שלנו משתמש בתוכנית אבחון ממוחשבת כדי לספק מענה מהיר ומדויק.

כדי לפנות לשירות התמיכה של Dell, ראה "לפני שתתקשר" בעמוד 40, ולאחר מכן עיין בפרטים ליצירת קשר באזורך או עבור אל support.dell.com.

שירותים מקוונים

באפשרותך ללמוד על מוצרים ושירותים של Dell באתרי האינטרנט הבאים:

• www.dell.com

• www.dell.com/ap (ארצות אסיה/האוקיינוס השקט בלבד)

• www.dell.com/jp (יפן בלבד)

• www.euro.dell.com (אירופה בלבד)

• www.dell.com/la (ארצות אמריקה הלטינית והקריביים)

• www.dell.ca (קנדה בלבד)

קבלת עזרה

הערה: התקשר לתמיכה של Dell מטלפון שנמצא בקרבת המחשב, על מנת שאנשי התמיכה יוכלו לסייע לך בהליכים הנחוצים.

הערה: ייתכן שמערכת קודי השירות המהיר של Dell לא תהיה זמינה בכל המדינות.

כשתבקש להקיש את הקוד שלך במערכת המענה האוטומטי של Dell, הקש את קוד השירות המהיר לניתוב השיחה ישירות לאיש התמיכה המתאים. אם אין לך קוד שירות מהיר, פתח את התיקיה **Dell Accessories** (כלי שירות של Dell), לחץ פעמיים על הסמל **Express Service Code** (קוד שירות מהיר), ועקוב אחר ההנחיות המוצגות.

הערה: חלק מהשירותים הבאים לא יהיו תמידי זמינים בכל המקומות מחוץ לגבולות ארה"ב. התקשר לנציג Dell המקומי לקבלת מידע על זמינות השירותים.

אם נתקלת בבעיה במחשב, באפשרותך לבצע את השלבים להלן כדי לאבחן ולפתור את הבעיה:

1. ראה "פתרון בעיות" בעמוד 24 לקבלת מידע והליכים הקשורים לבעיה של המחשב.
2. לעיון בהליכים להפעלת תוכנית האבחון של Dell, ראה "תוכנית האבחון של Dell" בעמוד 33.
3. מלא את הטופס "רשימת פעולות לביצוע באבחון" בעמוד 40.
4. השתמש בערכת הכלים המקיפה של שירותים מקוונים של Dell הזמינים באתר התמיכה של Dell (support.dell.com) לקבלת עזרה בהתקנה ובצעדים לפתרון בעיות. ראה "שירותים מקוונים" בעמוד 38 לעיון ברשימה מקיפה יותר של שירותי התמיכה המקוונים של Dell.
5. אם השלבים הקודמים לא פתרו את הבעיה, ראה "לפני שתתקשר" בעמוד 40, ולאחר מכן "פנייה אל Dell" בעמוד 41.

התקנה מחדש של Windows XP

השלמת תהליך ההתקנה עשויה לארוך בין שעה לשעתיים. לאחר התקנה מחדש של מערכת ההפעלה, עליך להתקין מחדש גם את מנהלי ההתקנים, תוכנית להגנה מפני וירוסים ותוכנות אחרות.


1. שמור וסגור את כל הקבצים הפתוחים וצא מכל התוכניות הפתוחות.


2. הכנס את תקליטור מערכת ההפעלה.

3. לחץ על **Exit** (יציאה) אם מופיעה ההודעה **Install Windows** (התקן את Windows).


4. הפעל מחדש את המחשב.

5. כאשר מופיע הלוגו של DELL, הקש מייד על <0>.

 **הערה:** אם אתה ממתין זמן רב מדי והלוגו של מערכת ההפעלה מופיע, המשך להמתין עד אשר יופיע שולחן העבודה של Microsoft® Windows®, ולאחר מכן כבה את המחשב ונסה שנית.

 **הערה:** השלבים הבאים משנים את רצף האתחול באופן חד פעמי בלבד. בהפעלה הבאה, המחשב יאתחל בהתאם להתקנים שצוינו בתוכנית התקנת המערכת.

6. כאשר רשימת ההתקנים של האתחול מופיעה, בחר ב **CD/DVD/CD-RW Drive** והקש <Enter>.

 **הערה:** המחשב שלך עשוי להגיע עם או ללא כונן אופטי חיצוני. השתמש בכונן אופטי חיצוני או בכל התקן אחסון חיצוני עבור הנהלים הדורשים תקליטורים.

7. לחץ על מקש כלשהו כדי **לאתחל מהתקליטור**. בצע את ההוראות המופיעות על המסך כדי להשלים את תהליך ההתקנה.

שיים לב: לפני ביצוע ההתקנה, גבה את כל קובצי הנתונים בכונן SSD הראשי. בתצורות כונן SSD רגילות, כונן SSD הראשי הוא הכונן הראשון שהמחשב מזהה.

כדי להתקין מחדש את Windows, תזדקק לפריטים הבאים:

- תקליטור מערכת ההפעלה של Dell
- תקליטור *Drivers and Utilities* (מנהלי התקנים ותוכניות שירות) של Dell

הערה: התקליטור *Drivers and Utilities* (מנהלי התקנים ותוכניות שירות) של Dell מכיל מנהלי התקנים שהותקנו במהלך הרכבת המחשב. השתמש בתקליטור *Dell Drivers and Utilities* (מנהלי התקנים ותוכניות שירות של Dell) כדי לטעון מנהלי התקנים דרושים. בהתאם לאזור שממנו הזמנת את המחשב, או אם הזמנת את התקליטורים או לא, ייתכן שהתקליטור *Dell Drivers and Utilities* (מנהלי התקנים ותוכניות שירות של Dell) וכן תקליטור מערכת ההפעלה לא צורפו למחשב שלך.

שחזור מערכת ההפעלה

אם קיבלת תקליטור Operating System (מערכת הפעלה) יחד עם המחשב שברשותך, באפשרותך להשתמש בו לשחזור מערכת ההפעלה. עם זאת, גם השימוש בתקליטור מערכת ההפעלה גורם למחיקת כל הנתונים שבכונן SSD.

הערה: המחשב שלך עשוי להגיע עם או ללא כונן אופטי חיצוני. השתמש בכונן אופטי חיצוני או בכל התקן אחסון חיצוני עבור הנהלים הדורשים תקליטורים.

התקנה מחדש של מערכת ההפעלה Windows

לפני שתתחיל

אם אתה שוקל להתקין מחדש את מערכת ההפעלה Windows כדי לתקן בעיה במנהל התקן חדש שהותקן, נסה תחילה להשתמש ב-Device Driver Rollback של Windows.


4. בתפריט שמופיע, בחר באפשרות **Boot from CD-ROM** (אתחל מכונן תקליטורים) והקש על <Enter>.

5. הזן 1 כדי להפעיל את התפריט CD והקש <Enter> כדי להמשיך.

6. בחר **Run the 32 Bit Dell Diagnostics** מהרשימה הממוספרת. אם רשומות מספר גרסאות, בחר בגרסה המתאימה למחשב שלך.


7. כשהמסך **Main Menu** (תפריט ראשי) של תוכנית האבחון של Dell מופיע, בחר את הבדיקה שברצונך להפעיל.


הפעלת תוכנית האבחון של Dell מהתקליטור Drivers and Utilities

 **הערה:** המחשב שלך עשוי להגיע עם או ללא כונן אופטי חיצוני. השתמש בכונן אופטי חיצוני או בכל התקן אחסון חיצוני עבור הנהלים הדורשים תקליטורים.

1. הכנס את התקליטור *Drivers and Utilities* (מנהלי התקנים ותוכניות שירות).

2. כבה והפעל מחדש את המחשב. כאשר מופיע הלוגו של DELL, הקש מייד על <0>.


 **הערה:** אם אתה ממתין זמן רב מדי והלוגו של מערכת ההפעלה מופיע, המשך להמתין עד אשר יופיע שולחן העבודה של Microsoft® Windows®, ולאחר מכן כבה את המחשב ונסה שנית.


 **הערה:** השלבים הבאים משנים את רצף האתחול באופן חד פעמי בלבד. בהפעלה הבאה, המחשב יאתחל בהתאם להתקנים שצוינו בתוכנית התקנת המערכת.

3. כאשר רשימת ההתקנים של האתחול מופיעה, בחר ב **CD/DVD/CD-RW** והקש <Enter>.

 **הערה:** אם המחשב אינו מציג תמונת מסך, ראה "פנייה אל Dell" בעמוד 41.

1. ודא שהמחשב מחובר לשקע חשמל שידוע לך כי הוא תקין.
2. הפעל (או הפעל מחדש) את המחשב.
3. כאשר מופיע הלוגו **DELL™**, הקש מייד על <0>. בחר **Diagnostics** (אבחון) מתפריט האתחול והקש <Enter>.

 **הערה:** אם אתה ממתין זמן רב מדי והלוגו של מערכת ההפעלה מופיע, המשך להמתין עד אשר יופיע שולחן העבודה של **Microsoft® Windows®**, ולאחר מכן כבה את המחשב ונסה שנית.

 **הערה:** אם מוצגת הודעה שהמחיצה של תוכנית האבחון לא נמצאה, הפעל את תוכנית האבחון של Dell מהתקליטור **Drivers and Utilities** (מנהלי התקנים ותוכניות שירות).


4. הקש על מקש כלשהו כדי להפעיל את תוכנית האבחון של Dell ממחיצת תוכנית האבחון בכונן SSD.

תוכנית האבחון של Dell

אם נתקלת בבעיה במחשב, בצע את הבדיקות שבסעיף "נעילות ובעיות תוכנה" בעמוד 27 והפעל את תוכנית האבחון של Dell לפני שתיצור קשר עם Dell בבקשה לסיוע טכני.

מומלץ להדפיס הליך זה לפני שתתחיל.

 **שים לב:** תוכנית האבחון של Dell פועלת רק במחשבי Dell.

 **הערה:** התקליטור **Drivers and Utilities** (מנהלי התקנים ותוכניות שירות) הוא אופציונלי וייתכן שלא יהיה מצורף למחשב שברשותך.

עיינ ב מדריך הטכנולוגיה של Dell למידע בנוגע לתצורת המחשב וכדי לוודא שההתקן שברצונך לבדוק מוצג בתוכנית הגדרת המערכת ופעיל.

הפעל את תוכנית האבחון של Dell מכונן SSD או מהתקליטור **Drivers and Utilities** (מנהלי התקנים ותוכניות שירות).

הפעלת Dell Diagnostics מכונן SSD

תוכנית האבחון של Dell ממוקמת במחיצה נסתרת בכונן SSD, המיועדת לתוכנית השירות.

range may or may not indicate
a potential solid-state drive problem (פרמטר
 מחוץ לטווח עלול להצביע על בעיה אפשרית בכונן
 SSD) — שגיאת S.M.A.R.T., כשל אפשרי בכונן
 SSD. ניתן להפעיל או להשבית תכונה זו בהגדרות
 BIOS (לסיוע, ראה "פנייה לא Dell" בעמוד 41).

פותר בעיות החומרה

אם התקן אינו מזהה במהלך הגדרת מערכת ההפעלה,
 או מזהה אך תצורתו מוגדרת בצורה שגויה, באפשרותך
 להשתמש ב-**Hardware Troubleshooter** (פותר
 בעיות החומרה) כדי לפתור את בעיית אי התאימות.

להפעלת Hardware Troubleshooter (פותר
 בעיות החומרה):

1. לחץ על **Start** (התחל) ← **Help and Support** (עזרה ותמיכה).
2. הקלד `hardware troubleshooter` (פותר בעיות החומרה) בשדה החיפוש ולחץ על
 <Enter> כדי להפעיל את החיפוש.
3. בתוצאות החיפוש, בחר באפשרות המתארת
 בצורה הטובה ביותר את הבעיה ובצע את שלבי
 הפתרון הנותרים.

• אם כונן SSD הוא התקן האתחול, ודא
 שהמחבר אכן מחובר ושהכונן מותקן כהלכה
 ומחולק למחיצות כהתקן אתחול.
 • היכנס להגדרות המערכת וודא שנתוני רצף
 האתחול נכונים (ראה *מדריך השירות* באתר
 התמיכה של Dell בכתובת support.dell.com).

— **No timer tick interrupt** (אין פסיקת סימון שעון) —
 ייתכן שישנה תקלה בשבב בלוח המערכת או כשל
 בלוח האם (עיין *במדריך השירות* באתר התמיכה
 של Dell בכתובת support.dell.com).

USB over current error (שגיאת זרם יתר
 ב-USB) — נתק את התקן ה-USB. התקן ה-USB
 שלך זקוק לחשמל רב יותר כדי לפעול כהלכה. השתמש
 במקור אספקת מתח חיצוני לחיבור התקן ה-USB, או,
 אם ההתקן מצויד בשני כבלי USB, חבר את שניהם.

**NOTICE - Solid-state Drive SELF
 MONITORING SYSTEM has reported that
 a parameter has exceeded its normal
 operating range** (הודעה - מערכת הבקרה
 העצמית של כונן SSD דיווחה שפרמטר עבר את
 טווח ההפעלה הרגיל שלו). Dell ממליצה שתגבה
 את הנתונים שלך בקביעות. **A parameter out of**

CMOS checksum error (שגיאת סכום

ביקורת של CMOS) — כשל אפשרי בלוח האם או שסוללת שעון-זמן-אמיתי (RTC) חלשה. החזר את הסוללה. עיין במדריך השירות שבאתר התמיכה של Dell בכתובת support.dell.com או עיין בסעיף "פנייה לא Dell" בעמוד 41 לקבלת סיוע.

Solid-state disk (SSD) drive failure (כשל

בכונן SSD) — כשל אפשרי בכונן SSD במהלך בדיקה עצמית בהפעלה (POST), לקבלת סיוע ראה "פנייה לא Dell" בעמוד 41.

Solid-state disk (SSD) drive read failure

(כשל קריאה בכונן SSD) — כשל אפשרי בכונן SSD במהלך בדיקה עצמית בהפעלה (POST) SSD, לקבלת סיוע ראה "פנייה לא Dell" בעמוד 41.

Keyboard failure (כשל במקלדת) — תקלה

במקלדת או כבל שאינו מחובר כראוי.

No boot device available (לא נמצא התקן

אתחול זמין) — אין מחיצה שניתן לאתחל ממנה בכונן SSD, או שכבל כונן SSD אינו מחובר כראוי, או שלא קיים התקן שניתן לאתחל ממנו.

הודעות מערכת

במקרה של תקלה או שגיאה במחשב שלך, ייתכן שהוא יציג הודעת מערכת שתסייע בעדך לזהות את הגורם לבעיה ואת הפעולה שיש לנקוט כדי לפתור אותה.

הערה: אם ההודעה שקיבלת אינה רשומה בדוגמאות הבאות, עיין בתיעוד של מערכת

ההפעלה או של התוכנית שפעלה בזמן הופעת ההודעה. לחילופין, תוכל לעיין במדריך השירות שבאתר התמיכה של Dell בכתובת support.dell.com, או לעיין בסעיף "פנייה לא Dell" בעמוד 41 לקבלת סיוע.

התראה! Previous attempts at booting this system have failed at checkpoint [nnnn] (ניסיונות קודמים לאתחול המערכת נכשלו בנקודת הביקורת [nnnn]). For help in resolving this problem, please note this checkpoint and contact Dell Technical Support (לקבלת עזרה בפתרון בעיה זו, שים לב לנקודת ביקורת זו וצור קשר עם התמיכה הטכנית של Dell) — המחשב נכשל בהשלמת תהליך האתחול שלוש פעמים ברציפות עקב אותה שגיאה. לקבלת סיוע, ראה "פנייה לא Dell" בעמוד 41.

שימוש בכלי תמיכה



הערה: ההוראות בסעיף זה נועדו עבור מחשבים בהם הותקנה מערכת ההפעלה Windows XP.

Dell Support Center (מרכז התמיכה של Dell)

מרכז התמיכה של Dell מסייע לך למצוא שירות, תמיכה ומידע ייחודי למערכת. לקבלת מידע נוסף על **מרכז התמיכה של Dell** וכלי תמיכה זמינים, לחץ על הכרטיסייה **Services** (שירותים) בכתובת support.dell.com.



לחץ על הסמל  בשורת המשימות כדי להפעיל את היישום. דף הבית מספק קישורים לשם גישה אל:

- עזרה עצמית (פתרון בעיות, אבטחה, ביצועי מערכת, רשת/אינטרנט, גיבוי/התאוששות ומערכת הפעלה Windows)

- התראות (התראות תמיכה טכנית הרלבנטיות למחשב)

- סיוע מ-Dell (תמיכה טכנית עם DellConnect™, שירות לקוחות, הדרכה וערכות לימוד, עזרת "כיצד לבצע" באמצעות Dell on Call וסריקה מקוונת באמצעות PC CheckUp)

- אודות המערכת (תיעוד מערכת, מידע אודות אחריות, מידע אודות המערכת, שדרוגים ואביזרים)

בחלק העליון של דף הבית של **מרכז התמיכה של Dell** מוצג מספר הדגם של המחשב שברשותך, יחד עם תג השירות וקוד השירות המהיר.

לקבלת מידע נוסף על **מרכז התמיכה של Dell**, עיין במדריך הטכנולוגיה של Dell שבמחשב שלך או באתר התמיכה של Dell בכתובת support.dell.com.

–ודא שהתוכנה הותקנה ותצורתה הוגדרה כהלכה.

–ודא שמנהלי ההתקנים אינם מתנגשים עם התוכנית.

–במידת הצורך, הסר ולאחר מכן התקן מחדש את התוכנית.

–רשום את כל הודעות השגיאה שהתוכנית מציגה כדי לסייע בפתרון הבעיה.

המחשב מפסיק להגיב —

🔍 **שים לב:** אתה עלול לאבד נתונים אם אינך מצליח לבצע כיבוי של מערכת ההפעלה.

כבה את המחשב. אם אינך מצליח לקבל תגובה בהקשה על מקש במקלדת או בהזזה של העכבר, לחץ על מתג ההפעלה עד לכיבוי המחשב ולאחר מכן הפעל מחדש את המחשב.

אם תוכנית מיועדת לגרסה קודמת של מערכת הפעלה של Windows® Microsoft® —

הפעל את Program Compatibility Wizard (אשף תאימות התוכניות) אשף תאימות התוכניות מגדיר את התצורה של תוכנית כך שתופעל בסביבה דומה לסביבות שאינן מערכת ההפעלה Windows XP.

1. לחץ על **Start** (התחל) ← **All Programs** (כל התוכניות) ← **Accessories** (עזרים) ← **Program Compatibility Wizard** (אשף תאימות תוכניות).

2. במסך הפתיחה, לחץ על **Next** (הבא).

3. בצע את ההוראות המופיעות על המסך.

אם מופיע מסך בצבע כחול מלא — כבה את המחשב. אם אינך מצליח לקבל תגובה בהקשה על מקש במקלדת או בהזזה של הסמן באמצעות משטח המגע או העכבר, לחץ לחיצה ממושכת על מתג ההפעלה עד לכיבוי המחשב ולאחר מכן הפעל מחדש את המחשב.

אם אתה נתקל בבעיות תוכנה אחרות —

- גבה את הקבצים שלך מיד.
- השתמש בתוכנית לסריקת וירוסים כדי לבדוק את כונן ה-solid-state או את התקליטורים.
- שמור וסגור את כל הקבצים הפתוחים, צא מכל התוכניות הפתוחות וכבה את המחשב דרך התפריט **התחל**.
- עיין בתיעוד התוכנה או פנה ליצרן התוכנה לקבלת מידע לפתרון בעיות:
 - ודא שהתוכנית תואמת למערכת ההפעלה המותקנת במחשב.
 - ודא שהמחשב עונה על דרישות החומרה המינימליות להפעלת התוכנה. לקבלת מידע נוסף, עיין בתיעוד התוכנה.


נעילות ובעיות תוכנה


אם המחשב אינו עולה — ודא שכבל החשמל מחובר היטב אל המחשב ואל שקע החשמל.

אם תוכנית מפסיקה להגיב — סיים את התוכנית:

1. לחץ בו-זמנית על **<Ctrl><Shift><Esc>**.
2. לחץ על **Applications** (יישומים).
3. לחץ על התוכנית שאינה מגיבה.
4. לחץ על **End Task** (סיים משימה).

אם תוכנית קורסת שוב ושוב — בדוק את תיעוד התוכנה. במקרה הצורך, הסר ולאחר מכן התקן מחדש את התוכנית.

הערה: תוכנות כוללות בדרך כלל הוראות התקנה בתיעוד או בתקליטורים (תקליטור או DVD) המצורפים אליהן. 

הערה: המחשב שלך עשוי להגיע עם או ללא כונן אופטי חיצוני. השתמש בכונן אופטי חיצוני או בכל התקן אחסון חיצוני עבור הנהלים הדורשים תקליטורים. 

אם נתקלת בבעיות זיכרון אחרות—

- הקפד לבצע את ההנחיות להתקנת זיכרון (עייין במדריך השירות באתר התמיכה של Dell בכתובת **support.dell.com**).
- בדוק אם מודול הזיכרון תואם למחשב שלך. המחשב שברשותך תומך בזיכרון DDR2. למידע נוסף על סוג הזיכרון הנתמך על-ידי המחשב, ראה "מפרטים בסיסיים" בעמוד 44.
- הפעל את תוכנית האבחון של Dell (ראה "תוכנית האבחון של Dell" בעמוד 33).
- הכנס את מודולי הזיכרון היטב למקומם (ראה מדריך השירות באתר התמיכה של Dell בכתובת **support.dell.com**) כדי לוודא שהמחשב מתקשר בהצלחה עם רכיבי הזיכרון.

בעיות זיכרון

אם מופיעה הודעה על כך שאין מספיק זיכרון —

- שמור וסגור את כל הקבצים הפתוחים וצא מכל התוכניות הפתוחות שבהן אינך משתמש כדי לבדוק אם הבעיה נפתרת.
- בדוק בתיעוד התוכנה מהן דרישות הזיכרון המינימליות. במידת הצורך, התקן זיכרון נוסף (עיין במדריך השירות באתר התמיכה של Dell בכתובת support.dell.com).
- הכנס את מודולי הזיכרון היטב למקומם (ראה מדריך השירות באתר התמיכה של Dell בכתובת support.dell.com) כדי לוודא שהמחשב מתקשר בהצלחה עם רכיבי הזיכרון.

אם נורית ההפעלה מהבהבת בלבן — המחשב נמצא במצב המתנה. הקש על מקש כלשהו בלוח המקשים, הזז את הסמן באמצעות לוח המגע או עכבר מחובר, או לחץ על לחצן ההפעלה, כדי לחזור לפעולה רגילה.

אם נגרמות הפרעות הפוגעות בקליטה במחשב — אות לא רצוי יוצר הפרעות על ידי הפסקה או חסימה של אותות אחרים. כמה מהסיבות האפשריות להפרעות הן:

- כבלים מאריכים של חשמל, מקלדת ועכבר.
- התקנים רבים מדי מחוברים למפצל השקעים.
- מספר מפצלי שקעים מחוברים לאותו שקע חשמל.

- בדוק את חיבורי הכבלים של מתאם זרם החילופין. אם קיימת נורית במתאם זרם החילופין, ודא שהיא דולקת.

אם נורית ההפעלה דולקת רצוף באור לבן, והמחשב אינו מגיב — ייתכן שהצג אינו מגיב. לחץ על לחצן ההפעלה עד לכיבוי המחשב ואז הפעל אותו שוב. אם הבעיה נמשכת, עיין במדריך הטכנולוגיה של Dell במחשב שלך או באתר התמיכה של Dell בכתובת support.dell.com.

הערה: נורית תקינות הקישור שבמחבר הרשת מיועדת לחיבור כבל קווי בלבד. נורית תקינות הקישור אינה מספקת מידע לגבי מצבם של חיבורים אלחוטיים.

הערה: אם אינך מצליח להתחבר לאינטרנט אך הצלחת לעשות זאת בעבר, ייתכן שישנה בעיה בשירות הספק. צור קשר עם ספק האינטרנט וברר מהו מצב השירות, או נסה להתחבר שוב מאוחר יותר.

בעיות חשמל

אם נורית ההפעלה כבויה — המחשב כבוי או אינו מקבל אספקת חשמל.

- הכנס היטב את כבל החשמל למחבר החשמל במחשב ולשקע החשמל.
- אם המחשב מחובר למפצל חשמל, ודא שמפצל החשמל מחובר לשקע חשמל ושהוא מופעל. נוסף על כך, עקוף התקנים לשמירת מתח, מפצלי שקעים וכבלים מאריכים, כדי לוודא שניתן להפעיל את המחשב כהלכה.
- ודא ששקע החשמל תקין. לשם כך חבר לו מכשיר אחר, כגון מנורה.

פתרון בעיות

סעיף זה מספק מידע בנושא פתרון בעיות עבור המחשב. אם אינך מצליח לפתור את הבעיה בעזרת ההנחיות הבאות, ראה "שימוש בכלי תמיכה" בעמוד 30 או "פנייה אל Dell" בעמוד 41.

⚠️ זהירות: רק טכנאי שירות מוסמך רשאי להסיר את כיסוי המחשב. להנחיות מתקדמות בנוגע לטיפול במחשב, עיין במדריך השירות באתר התמיכה של Dell, בכתובת support.dell.com.

בעיות רשת

חיבורים אלחוטיים

אם חיבור הרשת האלחוטי אבד

— ייתכן שלחצת בטעות על שילוב הלחצנים האלחוטי והחיבורים האלחוטיים הושבתו. להפעלת האלחוט, לחץ **<Fn><2>**.

— ניתן לנהל את חיבור הרשת האלחוטי (LAN) באמצעות *Windows Wireless Network Connections* (חיבורי רשת אלחוטית של Windows), אליה ניתן לגשת מלוח הבקרה.

— ייתכן שהפרעות או מכשולים מפריעים לחיבור האלחוטי. נסה לקרב את המחשב לנתב האלחוטי שלך.

חיבורים קוויים

אם אבד חיבור האינטרנט — כבל הרשת משוחרר או פגום. בדוק את הכבל כדי לוודא שהוא מחובר ואינו פגום.

נורית תקינות הקישור במחבר הרשת המובנה מאפשרת לך לאמת שהחיבור פועל ומספקת מידע לגבי מצב החיבור:

- ירוק — קיים חיבור טוב בין רשת של 10-Mbps למחשב.
- כתום — קיים חיבור טוב בין רשת של 100-Mbps לבין המחשב.
- נורית כבויה — המחשב אינו מזהה חיבור פיזי לרשת.

התאמה אישית של שולחן העבודה ב-Windows XP

ניתן להתאים אישית את שולחן העבודה ולשנות את המראה, הרזולוציה, תמונת הרקע, שומר המסך וכן הלאה על ידי גישה לחלון **Display Properties** (מאפייני תצוגה).

כדי לגשת לחלון מאפייני התצוגה:

1. לחץ באמצעות לחצן העכבר הימני במקום ריק בשולחן העבודה.
2. לחץ על **Properties** (מאפיינים), כדי לפתוח את החלון **Display Properties** (מאפייני תצוגה) ולקבל פרטים נוספים על אפשרויות ההתאמה האישית.

תכונות תוכנה

 **הערה:** למידע נוסף על התכונות המתוארות בסעיף זה, עיין במדריך הטכנולוגיה של Dell במחשב שלך או באתר התמיכה של Dell בכתובת support.dell.com.

פרודוקטיביות ותקשורת

ניתן להשתמש במחשב ליצירת מצגות, חוברות, כרטיסי ברכה, עלוני פרסומת וגליונות אלקטרוניים, בהתאם ליישומים אשר הותקנו במחשב. למידע על תוכנה המותקנת במחשב, עיין בהזמנת הרכישה שלך. לאחר החיבור לאינטרנט, ניתן לגשת לאתרי אינטרנט, להגדיר חשבון דואר אלקטרוני, להעלות ולהוריד קבצים וכן הלאה.

בידור ומולטימדיה

ניתן להשתמש במחשב כדי לצפות בסרטי וידאו, לשחק במשחקים, להאזין למוסיקה ולתחנות רדיו באינטרנט.

הסרה והחלפה של הסוללה

זהירות: שימוש בסוללה לא תואמת עלול לגרום לשריפה או להתפוצצות. מחשב זה מיועד לשימוש בשילוב עם סוללה שנרכשה מ-Dell בלבד. אין להשתמש בסוללות של מחשבים אחרים.

זהירות: לפני הסרת הסוללה, כבה את המחשב ונתק את הכבלים החיצוניים (כולל מתאם זרם החילופין).

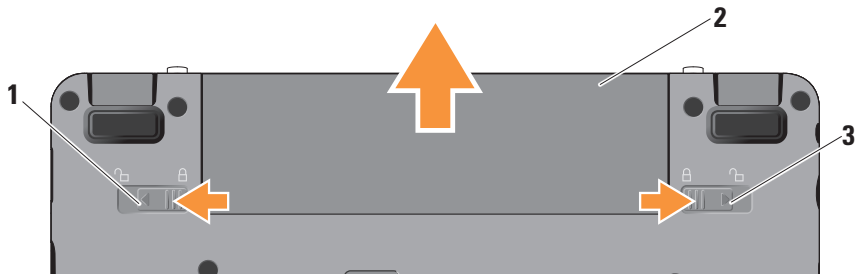
1 תפס שחרור תא סוללה

2 סוללה

3 תפס נעילת תא סוללה

כדי להסיר את הסוללה:

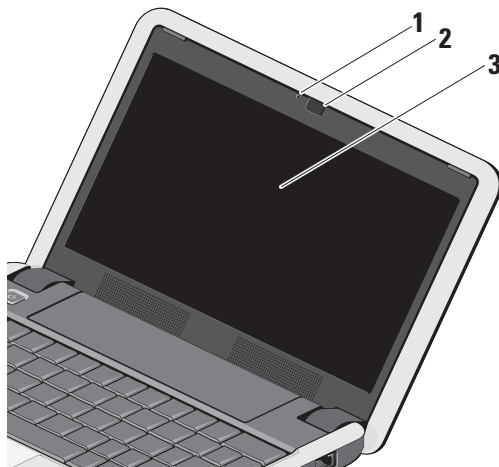
1. כבה את המחשב והפוך אותו.
2. הסט את תפס שחרור תא הסוללה ואת תפס נעילת תא הסוללה לכיוון הקצוות החיצוניים.
3. החלק את הסוללה והוצא אותה מתא הסוללות. להחלפת הסוללה, החלק אותה לתוך תא הסוללות, עד להישמע קול נקישה המעיד על כך שהיא במקומה, והסט את תפס נעילת הסוללה למצב נעילה.



תכונות תצוגה

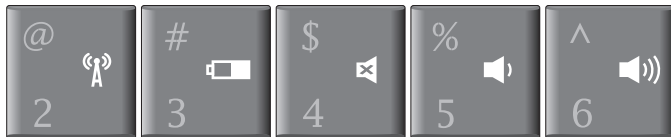
לוח הצג מכיל מצלמה אופציונלית ומיקרופונים כפולים תואמים.


- 1 נורית פעילות מצלמה (אופציונלי) –**
מציינת אם המצלמה מופעלת או כבויה. בהתאם לתצורה שהגדרת כשרכשת את המחשב, ייתכן שהמחשב אינו כולל מצלמה.
- 2 מצלמה (אופציונלית) –** מצלמה מובנית ללכידת וידאו, לשיחות שהגדרת כשרכשת את המחשב, ייתכן שהמחשב אינו כולל מצלמה.
- 3 צג –** הצג יכול להשתנות בהתאם לבחירתך בעת רכישת המחשב. לקבלת מידע נוסף על צגים, עיין במדריך הטכנולוגיה של Dell.




השימוש במחשב Inspiron Ultra Mobile Device


לקבלת מידע נוסף אודות המקלדת, עיין במדריך הטכנולוגיה של Dell. מקשי השליטה באלחוט ובעוצמת הקול נמצאים גם הם על גבי המקלדת.




לחץ <Fn><2> להפעלה/כיבוי של התקני האלחוט 



לחץ <Fn><3> לצפייה במצב הסוללה, בריאותה וטיפים שונים בנוגע לסוללה 

הקש <Fn><4> להשתקת הקול 

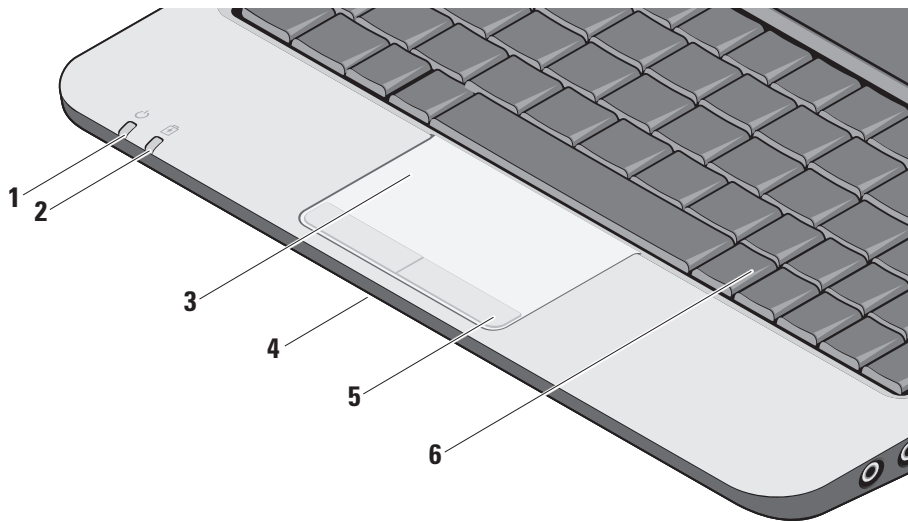
הקש <Fn><5> להחלשת עוצמת הקול 

הקש <Fn><6> להגברת עוצמת הקול 

- 3 משטח מגע –** מספק את הפונקציונליות של עכבר ומאפשר להזיז את הסמן, לגרור או להעביר פריטים שנבחרו, וללחוץ לחיצה שמאלית על ידי הקשה על המשטח.
- 4 מיקרופון אנלוגי יחיד משולב –** מספק שמע איכותי לצ'אט וידאו ולהקלטת קול.
- 5 לחצני משטח מגע –** מספקים פונקציות לחיצה שמאלית וימנית כמו בעכבר.
- 6 מקלדת –** הגדרות המקלדת ניתנות להתאמה אישית על-ידי שימוש בתכנית השירות של המערכת.

- 1**  **נורית הפעלה –** דולקת כשהמערכת פועלת.
הנורית פועלת כדלהלן:
בעת הפעלה באמצעות מתאם זרם החילופין:
• לבן קבוע – המחשב פועל, כבוי או במצב שינה והסוללה בטעינה.
• לבן מהבהב – המחשב נמצא במצב המתנה.
• כבויה – המחשב כבוי או במצב שינה והסוללה טעונה במידה מספקת.
בעת הפעלה באמצעות סוללה:
• לבן קבוע – המחשב פועל.
• לבן מהבהב – המחשב נמצא במצב המתנה.
• כבויה – המחשב כבוי או נמצא במצב שינה.
- 2**  **נורית מצב הסוללה –** מהבהבת בצבע חום כסימן שהסוללה חלשה. חבר למתאם זרם חילופין לטעינת הסוללה.

תכונות בבסיס המחשב ובמקלדת




SD•MS/Pro•MMC


4

קורא כרטיסי מדיה 3 ב-1 – מספק דרך
מהירה ונוחה להציג ולשתף תמונות דיגיטליות,
מוסיקה, קובצי וידאו ומסמכים השמורים
בכרטיסי המדיה הדיגיטליים הבאים:

- כרטיס זיכרון Secure Digital (SD)
- כרטיס Secure Digital High Capacity (SDHC)
- כרטיס מולטימדיה (MMC)
- Memory Stick

הערה: המחשב מגיע עם כרטיס פלסטיק  ריק המותקן בחריץ כרטיס המדיה.
כרטיסים ריקים מגנים על החריצים
מפני אבק וחלקיקים אחרים. שמור את
הכרטיס הריק לשימוש כאשר לא מותקן
כרטיס מדיה כלשהו בחריץ. כרטיסים
ריקים ממחשבים אחרים עשויים שלא
להתאים למחשב שלך.

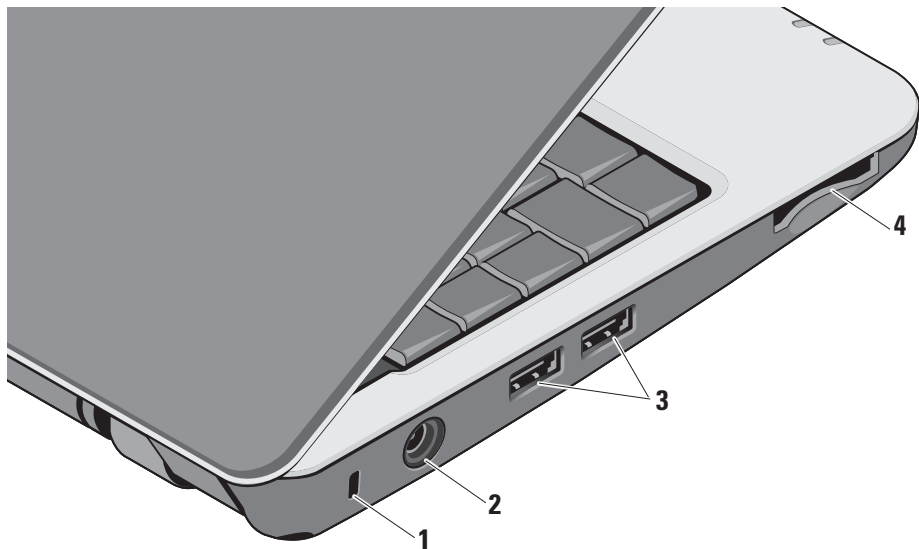
1 חריץ כבל אבטחה – משמש לחיבור המחשב
להתקן מסחרי למניעת גניבה.






הערה: לפני רכישת התקן למניעת 
גניבות, ודא שהוא מתאים לחריץ כבל
האבטחה שבמחשב.

2 מחבר מתאם זרם חילופין – מתחבר 
אל מתאם זרם החילופין בכדי לספק חשמל
למחשב ולטעון את הסוללה כאשר המחשב
אינו בשימוש.

3 מחברי USB 2.0 (2) – מתחברים 
להתקני USB, כגון עכבר, מקלדת, מדפסת,
כונן חיצוני או נגן MP3.

תכונות בצד השמאלי

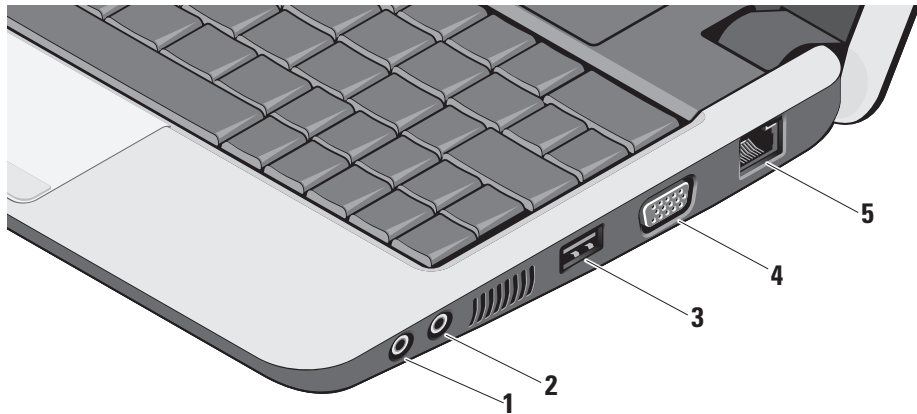


- 1  **מחבר יציאת שמע/אוזניות – מתחבר**
לזוג אוזניות, או שולח שמע לרמקול או למערכת שמע בעלי הגברה.
- 2  **מחבר כניסת שמע/מיקרופון – מתחבר**
למיקרופון או קולט אותות נכנסים לשימוש עם תוכניות שמע.
- 3  **מחבר USB 2.0 – מתחבר להתקני**
USB, כגון עכבר, מקלדת, מדפסת, כונן חיצוני או נגן MP3.
- 4  **מחבר VGA – מתחבר לצג או למקרן.**
- 5  **מחבר רשת – בעת שימוש באות כבל**
רשת, מחבר זה מחבר את המחשב לרשת או להתקן פס רחב.

השימוש במחשב Inspiron Ultra Mobile Device

המחשב Inspiron 910 כולל מחוונים, לחצנים ותכונות המספקים מידע במבט אחד וקיצורים למשימות נפוצות המאפשרים לחסוך זמן.

תכונות בצד הימני



1. שמור וסגור את כל הקבצים הפתוחים וצא מכל התוכניות הפתוחות.


2. לחץ על **Start** (התחל) ← **Internet Explorer** ← **Connect to the Internet** (התחבר לאינטרנט).

3. בחלון הבא, לחץ על האפשרות המתאימה:

a. אם אין לך ספק שירות, לחץ על **Choose from a list of Internet service providers (ISPs)** (בחר מתוך רשימה של ספקי שירותי אינטרנט).


b. אם כבר קיבלת את פרטי ההגדרות מהספק אך לא קיבלת תקליטור התקנה, לחץ על **Set up my connection manually** (הגדר את ההתקשרות שלי באופן ידני).

c. אם ברשותך תקליטור התקנה, לחץ על **Use the CD I got from an ISP** (השתמש בתקליטור שקיבלתי מספק שירותי אינטרנט).

 **הערה:** המחשב שלך עשוי להגיע עם או ללא כונן אופטי חיצוני. השתמש בכונן אופטי חיצוני או בכל התקן אחסון חיצוני עבור הנהלים הדורשים תקליטורים.

4. לחץ על **Next** (הבא).

אם בחרת באפשרות **Set up my connection manually** (הגדר את ההתקשרות שלי באופן ידני) בשלב 3, המשך אל שלב 5. אחרת, בצע את ההוראות המופיעות על המסך כדי להשלים את תהליך ההגדרה.

 **הערה:** אם אינך יודע איזה סוג חיבור לבחור, פנה אל ספק שירות האינטרנט.

5. לחץ על האפשרות המתאימה תחת **How do you want to connect to the Internet?** (כיצד ברצונך להתחבר לאינטרנט?), ולאחר מכן לחץ על **Next** (הבא).

6. השתמש בפרטי ההגדרות שקיבלת מספק האינטרנט והשלם את ההתקנה.

להגדרת חיבור באמצעות נתב אלחוטי:

1. שמור וסגור את כל הקבצים הפתוחים וצא מכל התוכניות הפתוחות.
2. לחץ על **Start** (התחל) ← **Internet Explorer** ← **Connect to the Internet** (התחבר לאינטרנט).
3. בצע את ההוראות המופיעות על המסך כדי להשלים את תהליך ההתקנה.

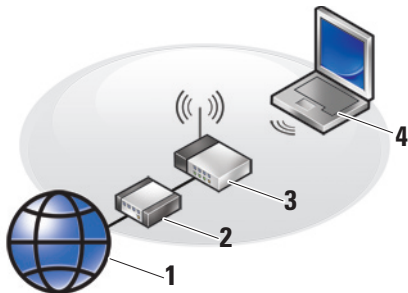
הגדרת חיבור לאינטרנט ב-Windows XP

להגדרת חיבור לאינטרנט, בצע את השלבים בסעיף הבא.

הערה: אם אינך מצליח להתחבר לאינטרנט אך הצלחת לעשות זאת בעבר, ייתכן שישנה בעיה בשירות הספק. צור קשר עם ספק האינטרנט וברר מהו מצב השירות, או נסה להתחבר שוב מאוחר יותר.

הערה: ודא שפרטי ספק האינטרנט אליו התחברת זמינים. אם אין לך ספק אינטרנט, האשף **Connect to the Internet** (התחברות לאינטרנט) יוכל לסייע לך להתחבר לספק.


הגדרת חיבור אלחוטי לאינטרנט ב-Windows XP



1. שירותי אינטרנט
2. מודם כבלים או DSL
3. נתב אלחוטי
4. מחשב נייד עם כרטיס רשת אלחוטי

עיין בתיעוד של המחשב או של הנתב לקבלת מידע נוסף בנוגע להתקנה ולשימוש ברשת האלחוטית. לפני שתוכל להשתמש בחיבור האינטרנט האלחוטי, עליך לחבר את המחשב אל נתב אלחוטי.

התחברות לאינטרנט (אופציונלי)

 **הערה:** ספקי שירותי אינטרנט (ISP) והצעותיהם משתנים ממדינה למדינה.

כדי להתחבר לאינטרנט, נדרש מודם חיצוני או חיבור רשת וכן מנוי אצל ספק שירותי אינטרנט (ISP).

 **הערה:** במידה ומודם USB חיצוני או מתאם לרשת אלחוטית WLAN לא הותקנו כחלק

מהזמנתך המקורית, ניתן לרכושם באתר


האינטרנט של Dell בכתובת www.dell.com.

הגדרת חיבור קווי לאינטרנט ב-Windows XP

אם אתה משתמש בחיבור בחיגוג, חבר את קו הטלפון למודם USB חיצוני (אופציונלי) ולשקע הטלפון שבקיר לפני שתגדיר את החיבור לאינטרנט. אם אתה משתמש בחיבור מודם DSL או כבלים/לווין, פנה לספק שירותי האינטרנט או לחברת הסלולר לקבלת הוראות התקנה וראה "הגדרת חיבור לאינטרנט ב-Windows XP" בעמוד 11.

התקנת Microsoft® Windows® XP

אם הזמנת מערכת הפעלה Windows XP עם המחשב, מערכת ההפעלה כבר הותקנה. כדי להגדיר את Windows XP בפעם הראשונה, עקוב אחר ההוראות המופיעות על המסך. המסכים ידריכו אותך בביצוע הליכים אחדים, כולל קבלת הסכם הרישיון, הגדרת העדפות והגדרת חיבור לאינטרנט.

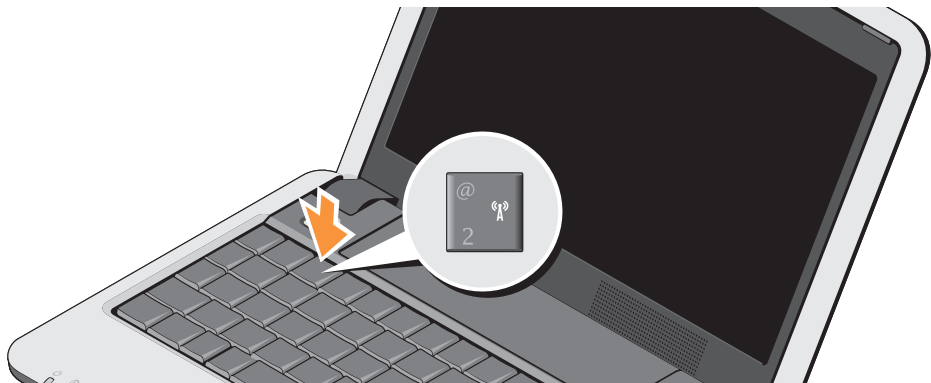
 **שים לב:** אל תפסיק את תהליך ההגדרה של מערכת ההפעלה. הדבר עלול להפוך את המחשב לבלתי שמיש.

התקנת המחשב Inspiron Ultra Mobile Device

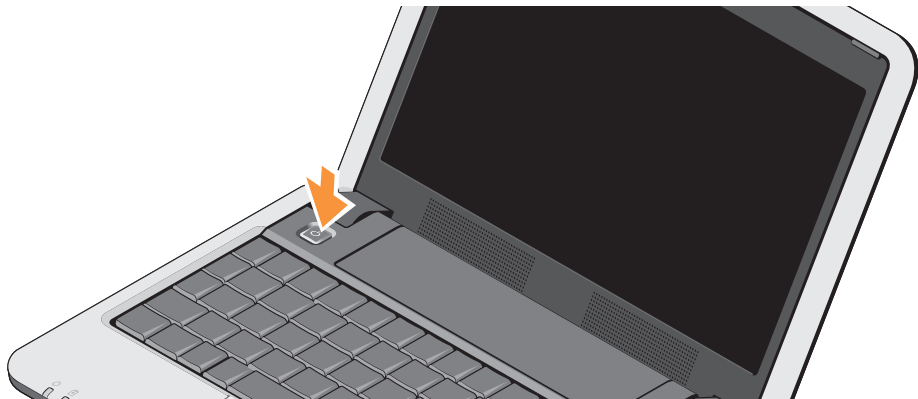
שילוב לחצנים זה מאפשר לכבות במהירות את כל תדרי הרדיו (WiFi ו-Bluetooth®), למשל כשאתה מתבקש להשבית את כל התקני הרדיו האלחוטיים במהלך טיסה. לחיצה אחת על <Fn><2> מכבה את כל תדרי הרדיו. לחיצה נוספת על שילוב הלחצנים מחזירה את תדרי הרדיו למצב בו הם היו לפני שלחצת על הלחצנים בפעם הראשונה.

שימוש במקש האלחוט

להפעלת האלחוט, כאשר המחשב פועל, לחץ על שילוב מקשי האלחוט (<Fn><2>) על גבי המקלדת. אישור לבחירתך יופיע על המסך.



הפעלת המחשב Mobile Device



חיבור כבל הרשת (אופציונלי)

לשימוש בחיבור רשת קווי, חבר את כבל הרשת.

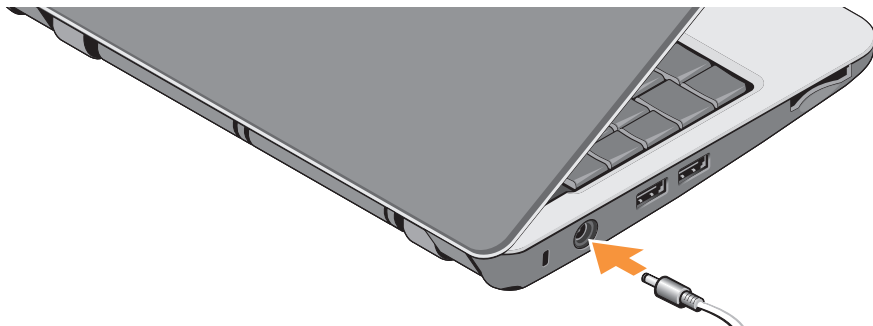


שים לב: בעת ניתוק כבל מתאם זרם החילופין מהמחשב, אחוז במחבר ולא בכבל עצמו, ומשוך בחוזקה אך בעדינות כדי למנוע נזק לכבל.


חיבור מתאם זרם החילופין


חבר את מתאם זרם החילופין (AC) למחשב ולאחר מכן חבר אותו לשקע חשמל בקיר או למכשיר הגנה מפני נחשולי מתח.

זהירות: מתאם זרם החילופין מתאים לשקעי חשמל שונים ברחבי העולם. עם זאת, במדינות שונות יש מחברי חשמל ומפצלי חשמל שונים. שימוש בכבל שאינו תואם או חיבור לא נכון של הכבל למעביר או לשקע החשמל עלול לגרום לשריפה או נזק לציוד.



התקנת המחשב Inspiron Ultra Mobile Device

 זהירות: אין לחסום את פת חי האוורור, להכניס לתוכם חפצים או לאפשר לאבק להצטבר בהם. אין לאחסן את מחשב Dell™ בעת פעולתו בסביבה ללא זרימת אוויר, כגון מזוודה סגורה. הגבלת זרימת האוויר עשויה לגרום נזק למחשב או לגרום לשריפה. המחשב מפעיל את המאוורר כשהוא מתחמם. רעש מהמאוורר זו תופעה רגילה ואינו מצביע על בעיה במאוורר או במחשב.

 **שים לב:** הנחתם או הערמתם של חפצים כבדים או חדים על גבי המחשב עלולה לגרום נזק בלתי הפיך למחשב.

סעיף זה כולל מידע שיסייע לך להתקין את המחשב הנייד Inspiron Ultra Mobile Device ולחבר אליו ציוד היקפי.

לפני התקנת המחשב

בעת מיקום המחשב, ודא שקיימת גישה נוחה למקור אספקת מתח, אוורור נאות ומשטח ישר להניח עליו את המחשב.




הגבלת זרימת האוויר סביב המחשב Inspiron Ultra Mobile Device עלולה לגרום לו להתחממות יתר. כדי למנוע התחממות יתר, ודא שהשארית רווח של 10.2 ס"מ לפחות בגב המחשב ורווח של 5.1 ס"מ לפחות מכל שאר הצדדים. לעולם אין להציב את המחשב בחלל סגור, כגון בארון או במגירה, כאשר הוא מופעל.

37	קבלת עזרה
38	תמיכה טכנית ושירות לקוחות
38	שירותים מקוונים
	שירות טכני אוטומטי
39	(AutoTech Service)
39	מידע על המוצר
40	לפני שתתקשר
41	פנייה אל Dell
42	חיפוש מידע ומשאבים נוספים
44	מפרטים בסיסיים
52	אינדקס

22	הסרה והחלפה של הסוללה
23	תכונות תוכנה
24	פתרון בעיות
24	בעיות רשת
25	בעיות חשמל
26	בעיות זיכרון
27	נעילות ובעיות תוכנה
30	שימוש בכלי תמיכה
	Dell Support Center
30	(מרכז התמיכה של Dell)
31	הודעות מערכת
32	פותר בעיות החומרה
33	תוכנית האבחון של Dell
35	שחזור מערכת ההפעלה
	התקנה מחדש של מערכת ההפעלה
35	Windows

	Inspiron Ultra Mobile המחשב
5	Device
5	לפני התקנת המחשב
6	חיבור מתאם זרם החילופין
7	חיבור כבל הרשת (אופציונלי)
	הפעלת המחשב Inspiron Ultra Mobile
8	Device
9	שימוש במקש האלחוט
10	התקנת Microsoft® Windows® XP
10	התחברות לאינטרנט (אופציונלי)
	השימוש במחשב Inspiron Ultra Mobile
14	Device
14	תכונות בצד הימני
16	תכונות בצד השמאלי
18	תכונות בבסיס המחשב ובמקלדת
21	תכונות תצוגה

הערות, הודעות והתראות

-  **הערה:** "הערה" מציינת מידע חשוב המסייע להשתמש במחשב ביתר יעילות.
-  **שים לב:** "שים לב" מציין נזק אפשרי לחומרה או אובדן נתונים, ומסביר כיצד ניתן למנוע את הבעיה.
-  **זהירות:** מציינת אפשרות של נזק לרכוש, פגיעה גופנית או מוות.

המידע במסמך זה עשוי להשתנות ללא הודעה.

© 2008 Dell Inc. כל הזכויות שמורות.

חל איסור על העתקה של חומרים אלו, בכל דרך שהיא, ללא קבלת רשות בכתב מאת Dell Inc. סימנים מסחריים המופיעים במסמך זה: Dell, הלוגו של Dell, Inspiron, YOURS IS HERE, ו-DellConnect הם סימנים מסחריים של Dell Inc.; Intel, ו-Atom הם סימנים מסחריים רשומים ו-Core הוא סימן מסחרי של Intel Corporation; Windows, Microsoft, ו-Windows XP 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. ומשמש את Dell ברישיון. ייתכן שייעשה שימוש בסימנים מסחריים ובשמות מסחריים אחרים במסמך זה כדי להתייחס לישויות הטוענות לבעלות על הסימנים והשמות, או למוצרים שלהן. Dell Inc. מוותרת על כל עניין קנייני בסימנים מסחריים ושמות מסחריים פרט לאלה שבבעלותה.

מהדורה A01

מספר חלק T027H

אוגוסט 2008

INSPIRON™ 910

מדריך התקנה

PP39S דגם