

Dell Latitude E6420/E6520

מידע על התקנה ותכונות

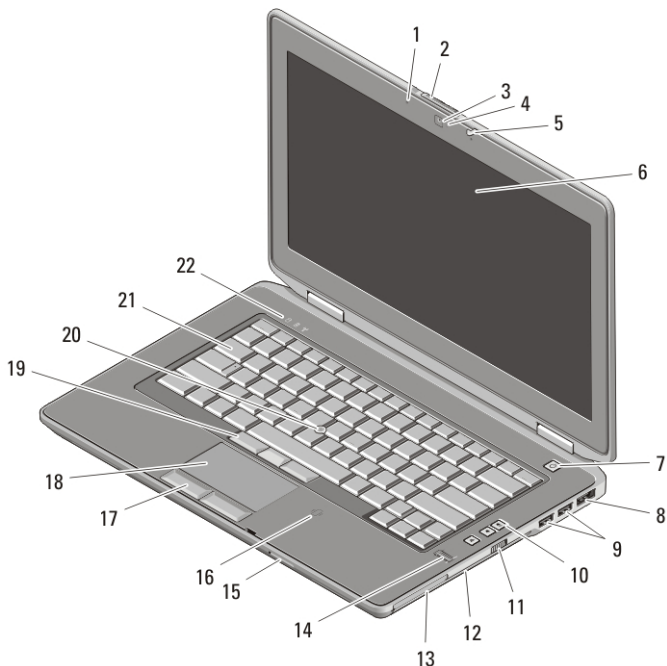
אודות אזהרות

אזהרה:



"אזהרה" מציינת אפשרות של נזק לרכוש, פגיעה גופנית או מוות.

Latitude E6420 מבט מלפנים ומאחור



איור 1. מבט מלפנים

- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1. מיקרופון | 7. לחצן הפעלה |
| 2. תפס שחרור צג | 8. מחבר eSata/USB |
| 3. מצלמה | 9. מחברי USB 2.0 (2) |
| 4. נורית מצב מצלמה | 10. לחצני בקרת עוצמת שמע |
| 5. תפס צג | 11. מתג אלחוט |
| 6. צג | 12. כונן אופטי |

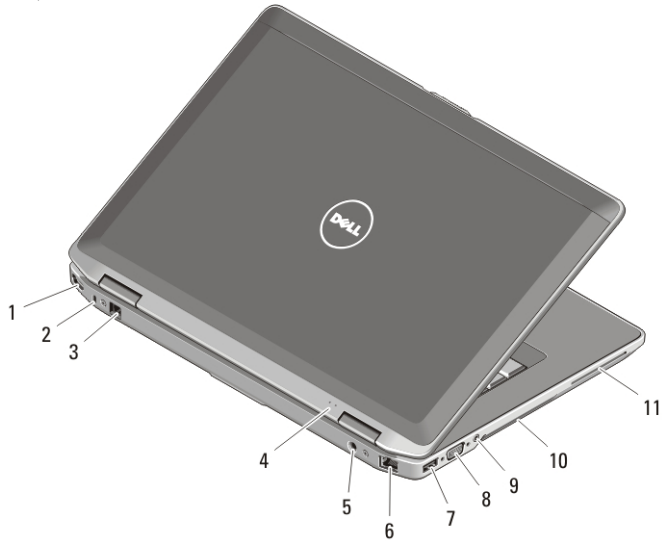
Regulatory Model: P15G, P14F
Regulatory Type: P15G001, P14F001
February 2011



OKR1CWA00



- | | |
|-------------------------|--|
| 18. משטח מגע | 13. חריץ ExpressCard |
| 19. לחצני מוט עקיבה (3) | 14. קורא טביעות אצבעות |
| 20. מוט עקיבה | 15. קורא כרטיסי זיכרון (SD) Secure Digital |
| 21. מקלדת | 16. קורא כרטיסים חכמים ללא מגע |
| 22. נוריות מצב התקנים | 17. לחצני משטח מגע (2) |



איור 2. מבט מאחור

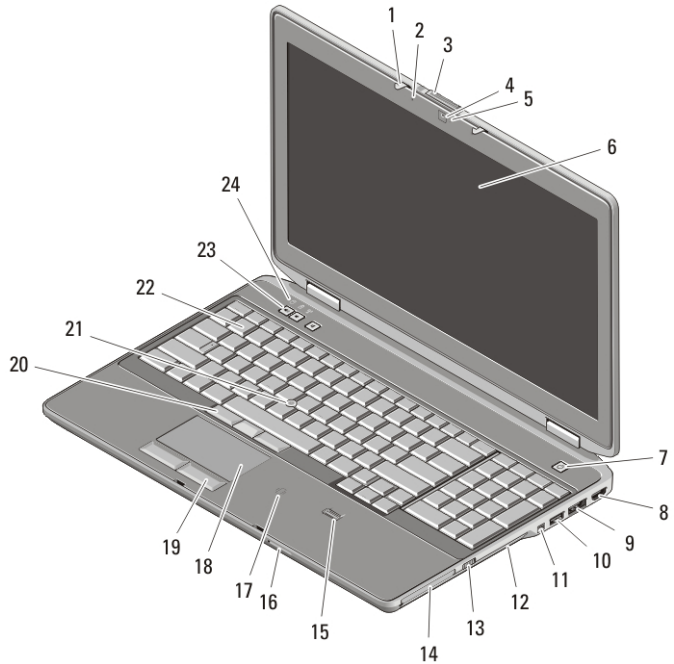
- | | |
|--------------------|---------------------------------|
| 7. מחבר USB 2.0 | 1. מחבר HDMI |
| 8. מחבר VGA | 2. חריץ כבל אבטחה |
| 9. מחבר שמע | 3. מחבר מודם |
| 10. פתחי אוורור | 4. נוריות אספקת חשמל ומצב סוללה |
| 11. חריץ כרטיס חכם | 5. מחבר חשמל |
| | 6. מחבר רשת |

אזהרה:



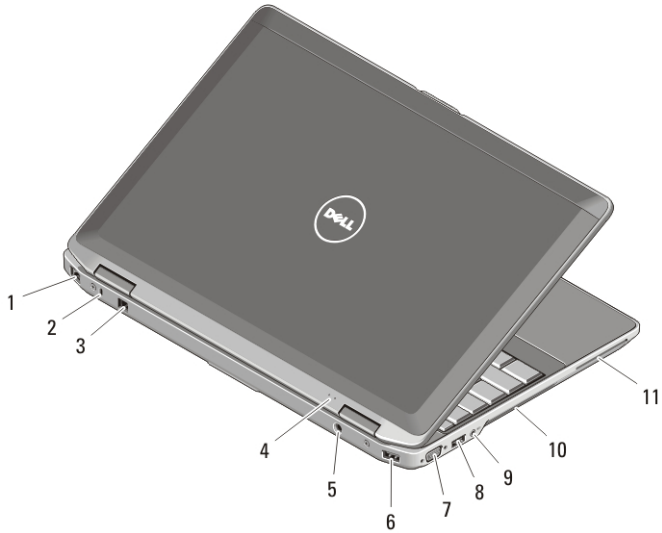
אין לחסום את פתחי האוורור, להכניס לתוכם חפצים או לאפשר לאבק להצטבר בהם. כאשר מחשב Dell פועל, אין לאחסנו בסביבה ללא זרימת אוויר נאותה, כגון מזוודה סגורה. הגבלת זרימת האוויר עלולה לגרום נזק למחשב או לגרום לשריפה. המחשב מפעיל את המאוורר כשהוא מתחמם. רעש מהמאוורר זו תופעה רגילה ואינו מצביע על בעיה במאוורר או במחשב.

מבט מלפנים ומאחור Latitude E6520



איור 3. מבט מלפנים

- | | |
|--|--------------------|
| 13. מתג אלחוט | 1. תפס צג |
| 14. חריץ ExpressCard | 2. מיקרופון |
| 15. קורא טביעות אצבעות | 3. תפס שחרור צג |
| 16. קורא כרטיסי זיכרון (SD) Secure Digital | 4. מצלמה |
| 17. קורא כרטיסים חכמים ללא מגע | 5. נורית מצב מצלמה |
| 18. משטח מגע | 6. צג |
| 19. לחצני משטח מגע (2) | 7. לחצן הפעלה |
| 20. לחצני מוט עקיבה (3) | 8. מחבר HDMI |
| 21. מוט עקיבה | 9. מחבר eSata/USB |
| 22. מקלדת | 10. מחבר USB 2.0 |
| 23. לחצני בקרת עוצמת שמע | 11. מחבר IEEE 1394 |
| 24. נוריות מצב התקנים | 12. כוונן אופטי |



איור 4. מבט מאחור

- | | |
|---------------------------------|--------------------|
| 1. מחבר רשת | 7. מחבר VGA |
| 2. חריץ כבל אבטחה | 8. מחבר USB 2.0 |
| 3. מחבר מודם | 9. מחבר שמע |
| 4. נוריות אספקת חשמל ומצב סוללה | 10. פתחי אוורור |
| 5. מחבר חשמל | 11. חריץ כרטיס חכם |
| 6. מחבר USB 2.0 | |

אזהרה:



אין לחסום את פתחי האוורור, להכניס לתוכם חפצים או לאפשר לאבק להצטבר בהם. כאשר מחשב Dell פועל, אין לאחסנו בסביבה ללא זרימת אוויר נאותה, כגון מזוודה סגורה. הגבלת זרימת האוויר עלולה לגרום נזק למחשב או לגרום לשריפה. המחשב מפעיל את המאוורר כשהוא מתחמם. רעש מהמאוורר זו תופעה רגילה ואינו מצביע על בעיה במאוורר או במחשב.

התקנה מהירה

אזהרה:



לפני שתתחיל לבצע הליך כלשהו בסעיף זה, קרא את מידע הבטיחות המצורף למחשב שברשותך. למידע נוסף על נוהלי עבודה מיטביים, עיין באתר www.dell.com/regulatory_compliance.

אזהרה:



מתאם זרם החילופין מתאים לשקעי חשמל שונים ברחבי העולם. עם זאת, במדינות שונות ישנם מחברי חשמל ומפצלי שקעים שונים. שימוש בכבל לא תואם או חיבור לא נכון של הכבל למעביר או לשקע חשמל עלולים לגרום לשריפה או נזק לצידוד.



התראה:

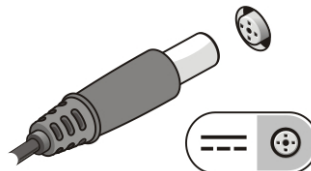
בעת ניתוק כבל מתאם זרם החילופין מהמחשב, אחוז במחבר ולא בכבל עצמו, ומשוך בחוזקה אך בעדינות כדי למנוע פגיעה בכבל. בעת ליפוף כבל מתאם זרם החילופין, הקפד להמשיך את זווית המחבר במתאם זרם החילופין כדי למנוע נזק לכבל.



הערה:

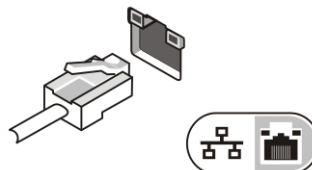
התקנים מסוימים עשויים שלא להיות כלולים, אם לא הזמנת אותם.

1. חבר את מתאם זרם החילופין למחבר של מתאם זרם החילופין במחשב ולשקע החשמל.



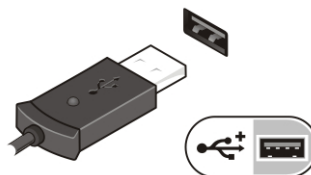
איור 5. מתאם זרם חילופין

2. חבר את כבל הרשת (אופציונלי).



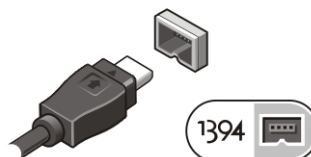
איור 6. מחבר רשת

3. חבר התקני USB, כגון עכבר או מקלדת (אופציונלי).



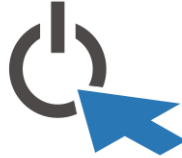
איור 7. מחבר USB

4. חבר התקני IEEE 1394, כגון כונן קשיח 1394 (אופציונלי).



איור 8. מחבר 1394

5. פתח את צג המחשב ולחץ על לחצן ההפעלה כדי להפעיל את המחשב.



איור 9. לחצן הפעלה

הערה:

מומלץ להפעיל ולכבות את המחשב פעם אחת לפחות, לפני התקנת כרטיסים או חיבור המחשב להתקן עגינה או להתקן חיצוני אחר, כגון מדפסת.

מפרטים

הערה:

ההצעות עשויות להשתנות מאזור לאזור. המפרט הבא נועד רק עבור הנדרש לפי החוק למשלוח עם המחשב. לקבלת מידע נוסף בנוגע לתצורת המחשב, לחץ על **Start (התחל)** → **Help and Support** (עזרה ותמיכה) ולאחר מכן בחר באפשרות להציג מידע אודות המחשב שברשותך.

מידע מערכת	
ערכת שבבים	ערכת שבבים Intel Mobile Express Series 6
מעבר	Intel Core i3/i5/i7 series (דור שני)
וידאו	
סוג וידאו	<ul style="list-style-type: none">משולב בלוח המערכתכרטיסים נפרדים
אפיק נתונים	UMA
וידאו משולב	UMA
כרטיסים נפרדים	<ul style="list-style-type: none">PCI-E x16 Gen1PCI-E x16 Gen2
בקר וידאו	UMA
כרטיסים נפרדים	גרפיקה של Intel NVIDIA N12P עם 512MB DDR3 ניתן להחלפה
זיכרון	
מחבר זיכרון	שני חריצי SODIMM
קיבולת זיכרון	4 GB או 2 GB, 1 GB

זיכרון	
(1333 MHz) DDR3 SDRAM	סוג זיכרון
1 GB	זיכרון מינימלי
8 GB	זיכרון מרבי
סוללה	
<ul style="list-style-type: none"> • סוללת ליתיום-יון "חכמה" עם 4 תאים • סוללת ליתיום-יון "חכמה" עם 6 תאים • סוללת ליתיום-יון "חכמה" עם 9 תאים 	סוג
	מידות:
	4 תאים ו-6 תאים
48.08 מ"מ (1.90 אינץ')	עומק
20.00 מ"מ (0.79 אינץ')	גובה
208.00 מ"מ (8.19 אינץ')	רוחב
	9 תאים
71.79 מ"מ (2.83 אינץ')	עומק
20.00 מ"מ (0.79 אינץ')	גובה
214.00 מ"מ (8.43 אינץ')	רוחב
	משקל:
240.00 ג' (0.53 ליברות)	4 תאים
344.73 ג' (0.76 ליברות)	שישה תאים
508.02 ג' (1.12 ליברות)	9 תאים
	מתח:
14.80 וולט ד"י	4 תאים
11.10 וולט ד"י	6 תאים ו-9 תאים
	טווח טמפרטורות:
0 עד 35 מעלות צלזיוס	הפעלה
-40 עד 65 מעלות צלזיוס	לא בהפעלה
סוללת מטבע ליתיום CR2032 של 3 וולט	סוללת מטבע

מתאם זרם חילופין

סוג 65 וואט, 90 וואט ו-150 וואט

הערה: 

מתאם זרם חילופין 65 וואט זמין רק עבור מחשבים
הכוללים כרטיס וידאו מוביל.

הערה: 

מתאם זרם חילופין 150 וואט זמין עבור Latitude
E6420 בלבד.

מתח כניסה	100 וולט עד 240 וולט זרם חילופין
זרם כניסה (מרבית)	1.50 אמפר, 1.60 אמפר, 1.70 אמפר ו-2.10 אמפר
תדר כניסה	50 הרץ עד 60 הרץ
הספק יציאה	65 וואט, 90 וואט ו-150 וואט
זרם יציאה	3.34 אמפר, 4.62 אמפר ו-7.70 אמפר (רציף)
מתח יציאה נקוב	19.5 +/- 1.0 וולט ז"
טווח טמפרטורות:	
הפעלה	0 עד 40 מעלות צלזיוס
לא בהפעלה	-40 עד 70 מעלות צלזיוס

מידות פיזיות

Latitude E6420

גובה	26.90 מ"מ עד 32.40 מ"מ (1.06 אינץ' עד 1.27 אינץ')
רוחב	352.00 מ"מ (13.86 אינץ')
עומק	241.00 מ"מ (9.49 אינץ')
משקל (עם סוללה 4 תאים)	2.07 ק"ג (4.56 ליברות)

Latitude E6520

גובה	28.30 מ"מ עד 34.20 מ"מ (1.11 אינץ' עד 1.35 אינץ')
רוחב	384.00 מ"מ (15.12 אינץ')
עומק	258.00 מ"מ (10.16 אינץ')
משקל (עם סוללה 4 תאים)	2.50 ק"ג (5.52 ליברות)

תנאי סביבה	
	טמפרטורה:
0 עד 35 מעלות צלזיוס	הפעלה
-40 עד 65 מעלות צלזיוס	אחסון
	לחות יחסית (מקסימום):
10 % עד 90 % (ללא עיבוי)	הפעלה
5 % עד 95 % (ללא עיבוי)	אחסון
	רום (מרביל):
15.2- עד 3048 מטר (50- עד 10,000 רגל)	הפעלה
15.2- עד 10,668 מטר (50- עד 35,000 רגל)	לא בהפעלה
G2 או פחות כמוגדר בתקן ISA-S71.04-1985	רמת זיהום אוויר

איתור מידע ומשאבים נוספים

עיינ במסמכי הבטיחות והתקינה שסופקו עם המחשב שברשותך וראה בנוסף את דף הבית של התאימות לתקינה בכתובת www.dell.com/regulatory_compliance לקבלת מידע נוסף אודות:

- נוהלי בטיחות מיטביים
- אישור תקינה
- ארגונומיה

בקר בכתובת www.dell.com לקבלת מידע נוסף אודות:

- אחריות
- תנאים והתניות (ארה"ב בלבד)
- הסכם רישיון למשתמש קצה

המידע בפרסום זה נתון לשינויים ללא הודעה מראש.

© 2010 Dell Inc. כל הזכויות שמורות.

חל איסור מוחלט על העתקה מכל סוג של חומרים אלה ללא הרשאה בכתב מ-Dell Inc.

סימנים מסחריים במסמך זה: Dell™, Dell, הלוגו של DELL™, Dell Precision™, Precision ON™, ExpressCharge™, Latitude™, Latitude ON™, OptiPlex™, Vostro™ ו-Wi-Fi Catcher™ הם סימנים מסחריים של Dell Inc. Intel® , Pentium® , Xeon® , Core™ , Atom™ , Centrino® ו-Celeron® הם סימנים מסחריים ושומים של Intel Corporation בארה"ב ובארצות אחרות. AMD® הוא סימן מסחרי רשום ו-AMD Phenom™ , AMD Opteron™ , AMD Athlon™ , AMD Sempron™ הם סימנים מסחריים של Advanced

Micro Devices, Inc. ,Microsoft® ,Windows® ,MS-DOS® ,Windows Vista® , לחצן התחל של
Office Outlook® ו- Windows Vista הם סימנים מסחריים או סימנים מסחריים רשומים של Microsoft
Corporation בארצות הברית ו/או בארצות אחרות. Blu-ray Disc™ הוא סימן מסחרי בבעלות
Association (BDA) ומורשה לשימוש על-גבי דיסקים ונגנים. סימן המילה Bluetooth® הוא סימן מסחרי רשום בבעלות
SIG, Inc. Bluetooth® וכל שימוש בסימנים כגון אלה על-ידי Dell נעשה ברישיון. Wi-Fi® הוא סימן מסחרי רשום של
Wireless Ethernet Compatibly Alliance, Inc.

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