

Dell Vostro 3350/3450/3550/3750

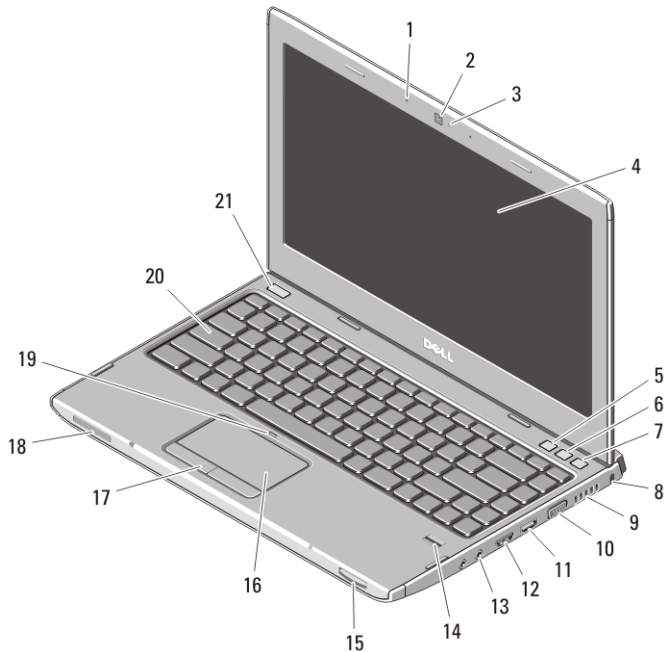
מידע על התקנה ותכונות

אודות אזהרות

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



מבט מלפנים ומאחור - Vostro 3350



איור 1. Vostro 3350 — מבט מלפנים

- 5. Windows Mobility Center (מרכז הניידות של Windows)
- 6. Dell Support Center (מרכז התמיכה של Dell)

- 1. מיקרופונים (2)
- 2. מצלמה
- 3. נורית מצלמה
- 4. צג

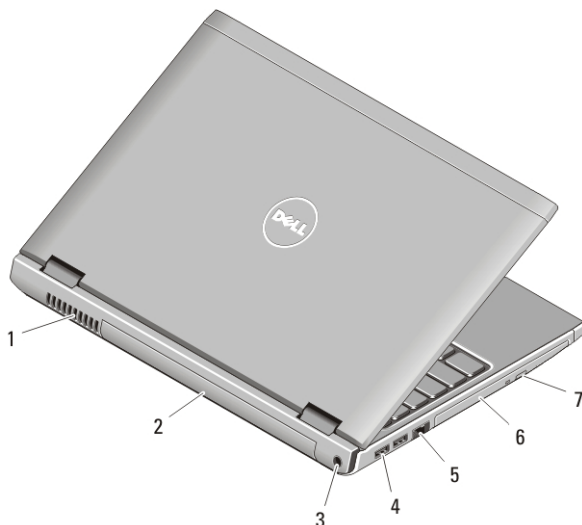
Regulatory Model: P13S, P19G, P16F, P13E
Regulatory Type: P13S001, P19G001,
P16F001, P13E001
January 2011



0N3PRCA01



- | | |
|--|---|
| 15. קורא כרטיסי זיכרון 8 ב-1 Secure Digital (SD) | 7. Dell Instant Launch Manager (מנהל ההפעלה המהירה של Dell) |
| 16. משטח מגע | 8. חריץ אבטחה |
| 17. לחצני משטח מגע (2) | 9. פתחי אוורור |
| 18. נוריות מצב התקנים | 10. מחבר VGA |
| 19. נורית LED לנטרול משטח המגע | 11. מחבר HDMI |
| 20. מקלדת | 12. מחבר משולב eSATA/USB עם USB PowerShare |
| 21. לחצן הפעלה | 13. מחברי שמע |
| | 14. קורא טביעות אצבעות |



איור 2. Vostro 3350 — מבט מאחור

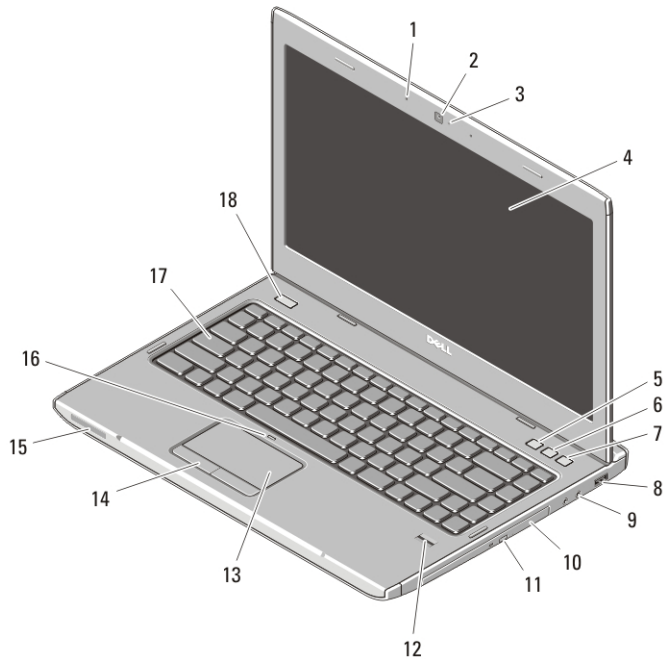
- | | |
|-----------------------------|--------------------------|
| 5. מחבר רשת | 1. פתחי אוורור |
| 6. תא/כונן אופטי | 2. סוללה |
| 7. לחצן הוצאה של כונן אופטי | 3. מחבר מתאם זרם חילופין |
| | 4. מחברי USB 3.0 (2) |

אזהרה:



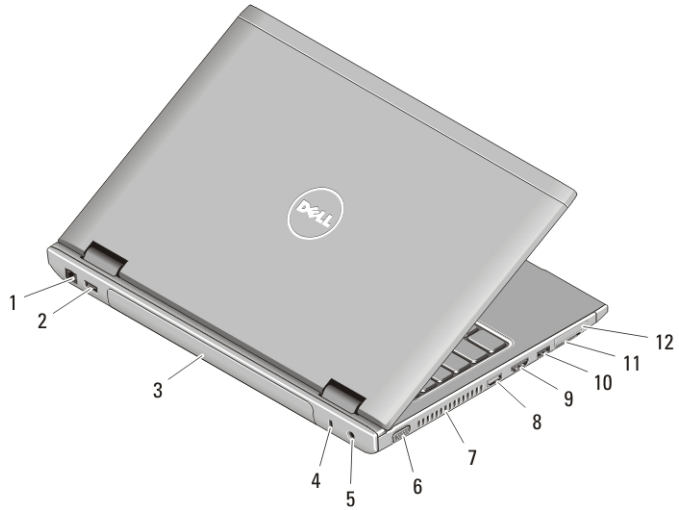
אין לחסום את פתחי האוורור, להכניס לתוכם חפצים או לאפשר לאבק להצטבר בהם. כאשר מחשב Dell פועל, אין לאחסנו בסביבה ללא זרימת אוויר נאותה, כגון מזוודה סגורה. הגבלת זרימת האוויר עלולה לגרום נזק למחשב או לגרום לשריפה. המחשב מפעיל את המאוורר כשהוא מתחמם. רעש מהמאוורר זו תופעה רגילה ואינו מצביע על בעיה במאוורר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

מבט מלפנים ומאחור - Vostro 3450



איור 3. Vostro 3450 — מבט מלפנים

- | | |
|---|--------------------------------|
| 1. מיקרופונים (2) | 9. מחברי שמע |
| 2. מצלמה | 10. תא/כונן אופטי |
| 3. נורית מצלמה | 11. לחצן הוצאה של כונן אופטי |
| 4. צג | 12. קורא טביעות אצבעות |
| 5. Windows Mobility Center (מרכז הניידות של Windows) | 13. משטח מגע |
| 6. Dell Support Center (מרכז התמיכה של Dell) | 14. לחצני משטח מגע (2) |
| 7. Dell Instant Launch Manager (מנהל ההפעלה המהירה של Dell) | 15. נוריות מצב התקנים |
| 8. מחבר USB 3.0 | 16. נורית LED לנטרול משטח המגע |
| | 17. מקלדת |
| | 18. לחצן הפעלה |



איור 4. Vostro 3450 — מבט מאחור

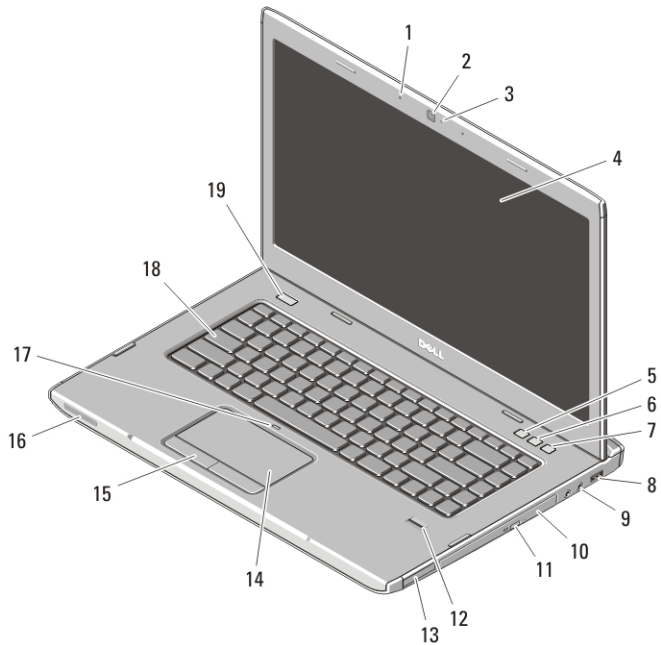
- | | |
|--------------------------|--|
| 1. מחבר רשת | 8. מחבר HDMI |
| 2. מחבר USB 2.0 | 9. מחבר e-SATA |
| 3. סוללה | 10. מחבר USB 2.0 |
| 4. חריץ כבל אבטחה | 11. קורא כרטיסי זיכרון 8 ב-1 Secure Digital (SD) |
| 5. מחבר מתאם זרם חילופין | 12. קורא כרטיסי ExpressCard |
| 6. מחבר VGA | |
| 7. פתחי אוורור | |

אזהרה:



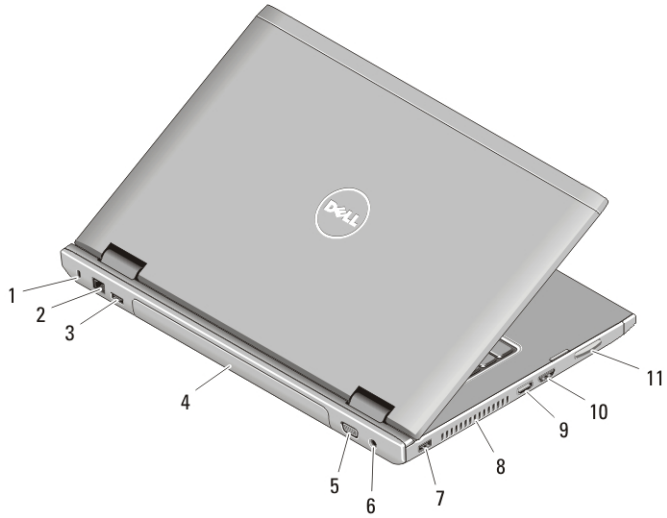
אין לחסום את פתחי האוורור, להכניס לחיכום חפצים או לאפשר לאבק להצטבר בהם. כאשר מחשב Dell פועל, אין לאחסנו בסביבה ללא זרימת אוויר נאותה, כגון מזוודה סגורה. הגבלת זרימת האוויר עלולה לגרום נזק למחשב או לגרום לשריפה. המחשב מפעיל את המאוורר כשהוא מתחמם. רעש מהמאוורר זו תופעה רגילה ואינו מצביע על בעיה במאוורר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

מבט מלפנים ומאחור



איור 5. Vostro 3550 — מבט מלפנים

- | | |
|--|---|
| 10. תא/כונן אופטי | 1. מיקרופונים (2) |
| 11. לחצן הוצאה של כונן אופטי | 2. מצלמה |
| 12. קורא טביעות אצבעות | 3. נורית מצלמה |
| 13. קורא כרטיסי זיכרון 8 ב-1 Secure Digital (SD) | 4. צג |
| 14. משטח מגע | 5. Windows Mobility Center (מרכז הניידות של Windows) |
| 15. לחצני משטח מגע (2) | 6. Dell Support Center (מרכז התמיכה של Dell) |
| 16. נוריות מצב התקנים | 7. Dell Instant Launch Manager (מנהל ההפעלה המהירה של Dell) |
| 17. נורית LED לנטרול משטח המגע | 8. מחבר USB 3.0 |
| 18. מקלדת | 9. מחברי שמע |
| 19. לחצן הפעלה | |



איור 6. Vostro 3550 — מבט מאחור

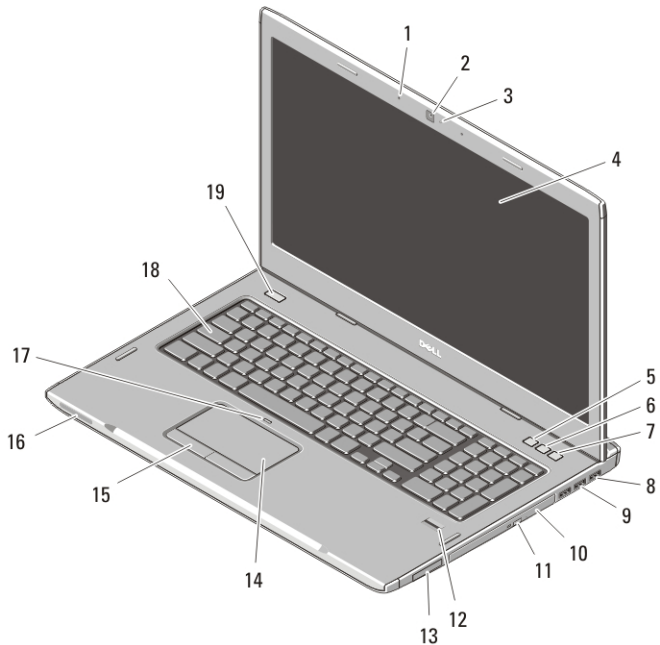
- | | |
|--------------------------|--|
| 1. חריץ כבל אבטחה | 7. מחבר USB 2.0 |
| 2. מחבר רשת | 8. פתחי אוורור |
| 3. מחבר USB 2.0 | 9. מחבר HDMI |
| 4. סוללה | 10. מחבר e-SATA |
| 5. מחבר VGA | 11. קורא כרטיסי זיכרון 8 ב-1 Secure Digital (SD) |
| 6. מחבר מתאם זרם חילופין | |

אזהרה:



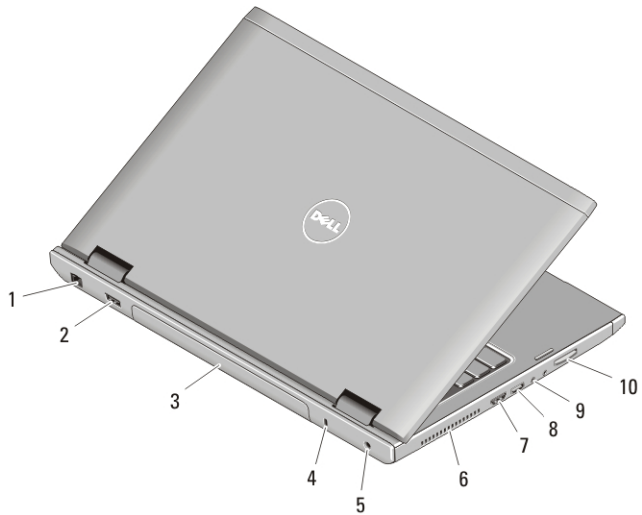
אין לחסום את פתחי האוורור, להכניס לתוכם חפצים או לאפשר לאבק להצטבר בהם. כאשר מחשב Dell פועל, אין לאחסנו בסביבה ללא זרימת אוויר נאותה, כגון מזוודה סגורה. הגבלת זרימת האוויר עלולה לגרום נזק למחשב או לגרום לשריפה. המחשב מפעיל את המאוורר כשהוא מתחמם. רעש מהמאוורר זו תופעה רגילה ואינו מצביע על בעיה במאוורר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

מבט מלפנים ומאחור



איור 7. Vostro 3750 — מבט מלפנים

- | | |
|--|---|
| 10. תא/כונן אופטי | 1. מיקרופונים (2) |
| 11. לחצן הוצאה של כונן אופטי | 2. מצלמה |
| 12. קורא טביעות אצבעות | 3. נורית מצלמה |
| 13. קורא כרטיסי זיכרון 8 ב-1 Secure Digital (SD) | 4. צג |
| 14. משטח מגע | 5. Windows Mobility Center (מרכז הניידות של Windows) |
| 15. לחצני משטח מגע (2) | 6. Dell Support Center (מרכז התמיכה של Dell) |
| 16. נוריות מצב התקנים | 7. Dell Instant Launch Manager (מנהל ההפעלה המהירה של Dell) |
| 17. נורית LED לנטרול משטח המגע | 8. מחבר USB 2.0 |
| 18. מקלדת | 9. מחברי USB 3.0 (2) |
| 19. לחצן הפעלה | |



איור 8. Vostro 3750 — מבט מאחור

- | | |
|--------------------------|--|
| 1. מחבר רשת | 7. מחבר e-SATA |
| 2. מחבר USB 2.0 | 8. מחבר HDMI |
| 3. סוללה | 9. מחברי שמע |
| 4. חריץ כבל אבטחה | 10. קורא כרטיסי זיכרון ב-1 Secure Digital (SD) |
| 5. מחבר מתאם זרם חילופין | |
| 6. פתחי אוורור | |

אזהרה:



אין לחסום את פתחי האוורור, להכניס לחוכם 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 לציוד.

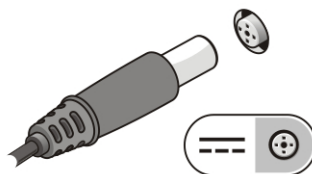
**התראה:**

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.

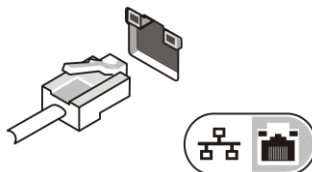
**הערה:**

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

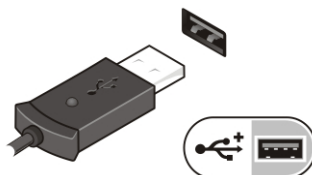
1. חבר את מתאם זרם החילופין למחבר של מתאם זרם החילופין במחשב ולשקע החשמל.

**איור 9. מתאם זרם חילופין**

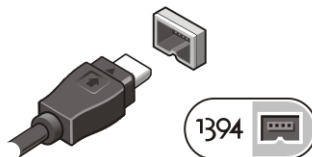
2. חבר את כבל הרשת (אופציונלי).

**איור 10. מחבר רשת**

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

**איור 11. מחבר USB**

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

**איור 12. מחבר 1394**

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



איור 13. 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	Intel HM67
מעבד	<ul style="list-style-type: none">Intel Core i3Intel Core i5Intel Core i7 (Qual-core עבור Vostro 3750 בלבד)

וידאו	
סוג וידאו	<ul style="list-style-type: none">משולב בלוח המערכתכרטיס וידאו נפרד
בקר וידאו וזיכרון	UMA
כרטיסים נפרדים	<ul style="list-style-type: none">512 - AMD Radeon HD6470 GDDR5 (Vostro 3350) MB בלבדVRAM 1 GB - AMD Radeon HD6630 (Vostro 3450 ו-Vostro 3550)

- 128) NVIDIA GeForce N12P GE (סיביות) - 1 GB (Vostro 3750 בלבד)

זיכרון

שני חריצי SODIMM	מחבר זיכרון
4 GB ו-2 GB, 1 GB	קיבולת זיכרון
1333 MHz עם DDR3 SDRAM	סוג זיכרון
2 GB	זיכרון מינימלי
8 GB	זיכרון מרבי

 הערה:

רק מערכות הפעלה של 64 סיביות יכולות לזהות קיבולת זיכרון גדולות מ-4 GB.

סוללה

Vostro 3350

- סוללה "חכמה" עם 4 תאים ליתיום יון (2.8 AHr)
- סוללה "חכמה" עם 8 תאים ליתיום יון (2.8 AHr)

סוג

מידות:

4 תאים — 43.45 מ"מ (1.71 אינץ')	עומק
8 תאים — 43.45 מ"מ (1.71 אינץ')	
4 תאים — 19.10 מ"מ (0.75 אינץ')	גובה
8 תאים — 42.36 מ"מ (1.67 אינץ')	
4 תאים — 199.10 מ"מ (7.84 אינץ')	רוחב
8 תאים — 270.00 מ"מ (10.63 אינץ')	

משקל

4 תאים — 230.00 גרם (0.51 ליברות)
8 תאים — 446.00 גרם (0.98 ליברות)

11.1 וולט

מתח

- סוללת ליתיום-יון "חכמה" של 6 תאים (2.6) (אמפר-שעה)
- סוללת ליתיום-יון "חכמה" של 9 תאים (2.8) (אמפר-שעה)

סוג

מידות:

6 תאים/9 תאים - 57.80 מ"מ (2.27 אינץ')

עומק

גובה

6 תאים — 20.80 מ"מ (0.81 אינץ')

9 תאים — 40.15 מ"מ (1.58 אינץ')

6 תאים/9 תאים - 255.60 מ"מ (10.06 אינץ')

רוחב

משקל

6 תאים — 340.00 גרם (0.75 ליברות)

9 תאים — 504.50 גרם (1.11 ליברות)

11.1 וולט

מתח

- סוללת ליתיום-יון "חכמה" של 6 תאים (2.6) (אמפר-שעה)
- סוללת ליתיום-יון "חכמה" של 9 תאים (2.8) (אמפר-שעה)

סוג

מידות:

6 תאים — 57.80 מ"מ (2.27 אינץ')

9 תאים — 57.80 מ"מ (2.27 אינץ')

עומק

גובה

6 תאים — 20.80 מ"מ (0.82 אינץ')

9 תאים — 40.15 מ"מ (1.58 אינץ')

6 תאים/9 תאים - 255.60 מ"מ (10.06 אינץ')

רוחב

משקל

6 תאים — 340.00 גרם (0.75 ליברות)

סוללה

9 תאים — 504.50 גרם (1.11 ליברות)	
מתח	11.1 וולט
טווח טמפרטורות:	
הפעלה	0 °C עד 35 °C (32 °F עד 95 °F)
לא בהפעלה	~ -65 °C עד -40 °F (עד ~ -149 °F)
סוללת מטבע	CR2032

מתאם זרם חילופין

מתח כניסה	100 וולט עד 240 וולט זרם חילופין
זרם כניסה (מרבית)	1.5 אמפר / 1.6 אמפר / 1.7 אמפר / 2.3 אמפר / 2.5 אמפר
תדר כניסה	50 הרץ עד 60 הרץ
הספק יציאה	65 וואט, 90 וואט, או 130 וואט

הערה: 

מתאם זרם חילופין 130 וואט זמין עבור Vostro 3750 בלבד.

זרם יציאה	# אמפר (פעמיים של 4 שניות מרבי); # אמפר (רציף)
65 וואט	<ul style="list-style-type: none">• 4.34 אמפר (לכל היותר בפעימה של 4 שניות)• 3.34 אמפר (רציף)
90 וואט	<ul style="list-style-type: none">• 5.62 אמפר (לכל היותר בפעימה של 4 שניות)• 4.62 אמפר (רציף)
130 וואט	6.70 אמפר (רציף)
מתח יציאה נקוב	19.5 +/- 1.0 וולט זרם ישיר
מידות:	
גובה	65 וואט — 28.30 מ"מ (1.11 אינץ')
	90 וואט — 22.60 מ"מ (0.88 אינץ')
	130 וואט — 25.40 מ"מ (1.00 אינץ')

מתאם זרם חילופין

רוחב

65 וואט — 137.20 מ"מ (5.40 אינץ')
90 וואט — 147.00 מ"מ (5.78 אינץ')
130 וואט — 154.70 מ"מ (6.09 אינץ')

עומק

65 וואט — 57.80 מ"מ (2.27 אינץ')
90 וואט — 70.00 מ"מ (2.75 אינץ')
130 וואט — 76.20 מ"מ (3.00 אינץ')

טווח טמפרטורות:

0 °C עד 35°C (32°F עד 95°F)
-40°C עד 65°C (-40 °F עד 149 °F)

הפעלה

לא בהפעלה

פיסי

Vostro 3350

27.30 מ"מ עד 29.80 מ"מ (1.07 אינץ' עד 1.17 אינץ')

גובה

329.20 מ"מ (12.96 אינץ')

רוחב

229.00 מ"מ (9.01 אינץ')

עומק

2.09 ק"ג (4.61 ליברות)

משקל (מזערי)

Vostro 3450

22 מ"מ עד 30 מ"מ (0.87 אינץ' עד 1.18 אינץ')

גובה

340.00 מ"מ (13.38 אינץ')

רוחב

242 מ"מ (9.53 אינץ')

עומק

2.10 ק"ג (4.63 ליברות)

משקל (מזערי)

Vostro 3550

30.33 מ"מ עד 34.79 מ"מ (1.19 אינץ' עד 1.37 אינץ')

גובה

375.00 מ"מ (14.76 אינץ')

רוחב

260.2 מ"מ (10.24 אינץ')

עומק

2.51 ק"ג (5.55 ליברות)

משקל (מזערי)

פיסי	
	Vostro 3750
27.00 מ"מ עד 35.00 מ"מ (1.06 אינץ' עד 1.38 אינץ')	גובה
411.00 מ"מ (16.18 אינץ')	רוחב
271.0 מ"מ (10.67 אינץ')	עומק
3.00 ק"ג (6.61 ליברות)	משקל (מזערי)
תנאי סביבה	
	טמפרטורה:
10° עד 35°C (50°F עד 95°F)	הפעלה
-40° עד 65°C (-40° עד 149°F)	אחסון
	לחות יחסית (מקסימום):
10% עד 90% (ללא עיבוי)	הפעלה
5% עד 95% (ללא עיבוי)	אחסון
G2 או פחות כמוגדר בתקן ISA-S71.04-1985	רמת זיהום אווירי

איתור מידע ומשאבים נוספים

עיין 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

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

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

המידע בפורסום זה נתון לשינויים ללא הודעה מראש.
© 2010 Dell Inc. כל הזכויות שמורות.

