




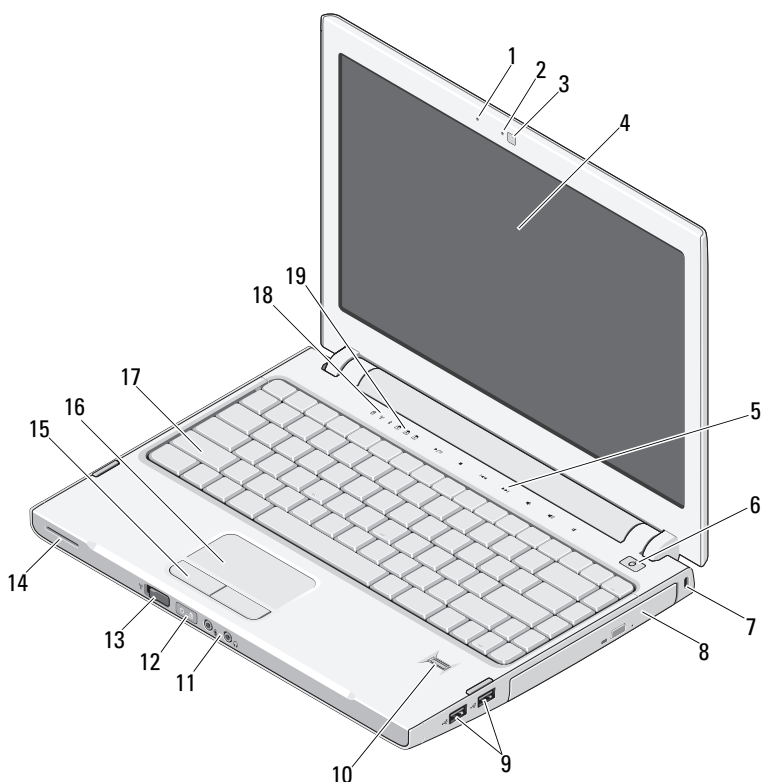
## Πληροφορίες για τις προειδοποιήσεις

 **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Μια ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ υποδεικνύει πιθανή βλάβη υλικού, τραυματισμό ή θάνατο.

## Dell™ Vostro™ 1220

### Πληροφορίες για την εγκατάσταση και τα χαρακτηριστικά

Μπροστινή όψη



Απρίλιος 2009

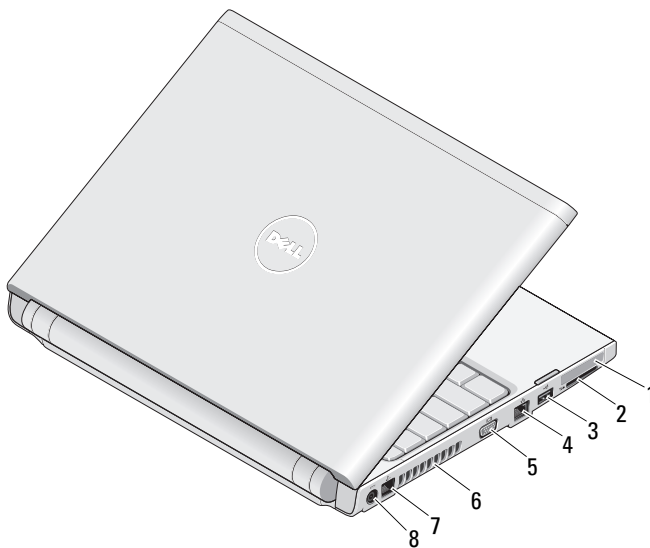


0C512PA00

Μοντέλο: σειρά  
P03S Τύπος:  
P03S001


- |    |  |    |  |
|----|--|----|--|
| 1  | μικρόφωνο (προαιρετικό)  | 2  | ενδεικτική λυχνία κάμερας (προαιρετικό)                |
| 3  | κάμερα (προαιρετικό)   | 4  | οθόνη  |
| 5  | Πλήκτρα ελέγχου πολυμέσων (ένταση ήχου, προώθηση, επιστροφή, διακοπή, αναπαραγωγή, και σίγαση) | 6  | κουμπί τροφοδοσίας                                     |
| 7  | Υποδοχή ασφαλείας  | 8  | συσκευή οπτικού δίσκου στην υποδοχή μέσων              |
| 9  | θύρες USB (2)  | 10 | μονάδα ανάγνωσης δακτυλικών αποτυπωμάτων (προαιρετικό) |
| 11 | υποδοχές ήχου (2)  | 12 | ενδεικτικές λυχνίες τροφοδοσίας και φόρτισης μπαταρίας |
| 13 | ασύρματος διακόπτης  | 14 | ηχείο  |
| 15 | κουμπιά επιφάνειας αφής (2)  | 16 | επιφάνεια αφής   |
| 17 | πληκτρολόγιο   | 18 | λυχνίες κατάστασης συσκευών                            |
| 19 | λυχνίες κατάστασης πληκτρολογίου   |    |  |


## Πίσω όψη





1	υποδοχή ExpressCard	2	хрідпчіО мпнЬдбт днЬгнцуст кбсфюи SD
3	σύνδεσμος USB	4	уэндеумпт дйкфэпх
5	θύρα VGA	6	бесбгшцпЯ шэозт
7	σύνδεσμος τηλεφώνου	8	уэндеумпт мефдучзмбфйγфЮ AC

## Γρήγορη ρύθμιση

 **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Πρωτού ξεκινήσετε κάποια από τις διαδικασίες που αναφέρει η παρούσα ενότητα, διαβάστε τις οδηγίες για την ασφάλεια που παραλάβετε μαζί με τον υπολογιστή σας. Για πρόσθετες πληροφορίες σχετικά με τις άριστες πρακτικές σε θέματα ασφάλειας, ανατρέξτε στη διεύθυνση [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

 **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Ο μετασχηματιστής AC λειτουργεί σε όλη την υψήλιο όταν τον συνδέσετε σε ηλεκτρική πρίζα. Ωστόσο, οι σύνδεσμοι τροφοδοσίας και τα πολύπριζα διαφέρουν ανάλογα με τη χώρα. Με τη χρήση μη συμβατού καλωδίου ή με τη μη ενδεδειγμένη σύνδεση του καλωδίου στο πολύπριζο ή την πρίζα, μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά ή ζημιά στον εξοπλισμό.

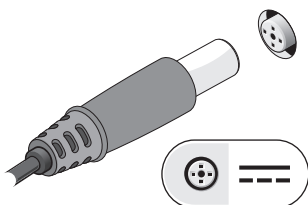
 **ΠΡΟΣΟΧΗ:** Όταν αποσυνδέετε το καλώδιο του μετασχηματιστή AC από τον υπολογιστή, πιάστε το σύνδεσμο και όχι το ίδιο το καλώδιο και τραβήξτε τον σταθερά αλλά απαλά για να μην πάθει ζημιά το καλώδιο. Όταν τυλίγεται το καλώδιο του μετασχηματιστή AC, φροντίστε να ακολουθείτε τη γωνία του συνδέσμου στο μετασχηματιστή AC για να μην πάθει ζημιά το καλώδιο.

 **ΠΡΟΣΟΧΗ:** Όταν παραλαμβάνετε τον υπολογιστή σας, στην υποδοχή ExpressCard υπάρχει εγκατεστημένο ένα πλαστικό ομοίωμα κάρτας και υποδοχή μονάδας ανάγνωσης καρτών SD. Τα ομοιώματα κάρτας προστατεύουν τις μη χρησιμοποιούμενες υποδοχές από τη σκόνη και άλλα σωματίδια. Φυλάξτε την κενή κάρτα και χρησιμοποιήστε την όταν δεν υπάρχει κάρτα μνήμης μέσω εν εγκατεστημένη στην υποδοχή. Οι κενές κάρτες από άλλους υπολογιστές μπορεί να μην ταιριάζουν στον δικό σας.

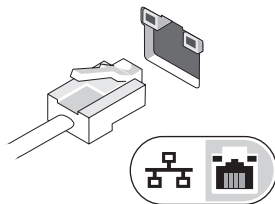


**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Ορισμένες συσκευές μπορεί να μην περιλαμβάνονται στη συσκευασία αν δεν τις παραγγείλατε.

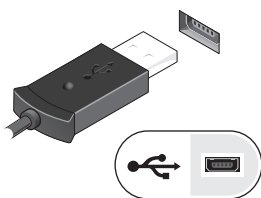
**1** Συνδέστε το τροφοδοτικό στην αντίστοιχη υποδοχή του φορητού υπολογιστή και σε μια πρίζα ρεύματος.



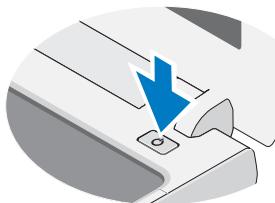
**2** Συνδέστε το καλώδιο δικτύου (προαιρετικά).




**3** Συνδέστε συσκευές USB, όπως ποντίκι ή πληκτρολόγιο (προαιρετικές).




**4** Ανοίξτε την οθόνη του υπολογιστή και πατήστε το κουμπί τροφοδοσίας για να ενεργοποιήσετε τον υπολογιστή.



 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Συνιστούμε να ανοίγετε και να κλείνετε τον υπολογιστή σας τουλάχιστον μία φορά προτού εγκαταστήσετε κάρτες ή συνδέσετε τον υπολογιστή με εξωτερική συσκευή, π.χ. εκτυπωτή.

## Προδιαγραφές

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Τα προσφερόμενα είδη μπορεί να διαφέρουν κατά περιοχή. Οι παρακάτω προδιαγραφές είναι μόνο εκείνες που απαιτούνται από την κείμενη νομοθεσία για την αποστολή του υπολογιστή. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη διαμόρφωση του υπολογιστή σας, επιλέξτε διαδοχικά **Έναρξη** → **Βοήθεια και Υποστήριξη** και μετά επιλέξτε τη δυνατότητα προβολής πληροφοριών για τον υπολογιστή σας.

---

### Πληροφορίες συστήματος

Σύνολο τσιπ

Intel® GM45

---

### Επεξεργαστής

Επεξεργαστές

Intel Celeron®, Intel Celeron Dual Core, ή Intel Core™2 Duo

---

**Κάρτα γραφικών**

---

Τύπος βίντεο	ενσωματωμένο στην πλακέτα συστήματος
Διάυλος δεδομένων	ενσωματωμένο βίντεο
Ελεγκτής βίντεο	Γραφικά Intel Extreme
Μνήμη βίντεο	μέχρι 256 MB (κοινόχρηστη)

---

**Μνήμη**

---

Σύνδεσμος μονάδας μνήμης	2 υποδοχές DIMM
Χωρητικότητα μονάδων μνήμης	1 GB, 2 GB ή 4 GB
Τύπος μνήμης	DDR2 800 MHz
Ελάχιστη μνήμη	1 GB
Μέγιστη μνήμη	8 GB

---

**Μπαταρία**

---

Τύπος	4 στοιχείων και 6 στοιχείων
Διαστάσεις:	
Βάθος	
4 στοιχείων	46,50 χιλιοστά (1,83 ίντσες)
6 στοιχείων	46,50 χιλιοστά (1,83 ίντσες)
Ύψος	
4 -στοιχείων	35,85 χιλιοστά (1,41 ίντσες)
6 στοιχείων	40,64 χιλιοστά (1,60 ίντσες)((1,60 ίντσες)
Τάση	
4 στοιχείων	12 V (ελάχιστο), 17.7 V (μέγιστο)
6 στοιχείων	9 V (ελάχιστο), 13.3 V (μέγιστο)
Εύρος θερμοκρασίας:	
Κατά τη λειτουργία	0° έως 50°C (32° έως 122°F)
Αποθήκευση	20° έως 65°C (4° έως 149°F)
Μπαταρία σε σχήμα νομίσματος	CR2032

---

**Τροφοδοτικό**

---

Τύπος	65 W
Τάση εισόδου	100–240 V AC
Ρεύμα εισόδου (μέγιστο)	1,5 A
Συχνότητα εισόδου	50–60 Hz
Ρεύμα εξόδου:	
65 W	4,34 A (μέγιστη σε παλμό 4 δευτερολέπτων), 3,34 A (συνεχής)
Ονομαστική τάση εξόδου	19,5 V DC
Εύρος θερμοκρασίας:	
Κατά τη λειτουργία	0° έως 40°C (32° έως 104°F)
Αποθήκευση	-40° έως 70°C (-40° έως 158°F)

---

**Φυσικά χαρακτηριστικά**

---

**Ύψος:**

    με πλαίσιο CCFL 23,5–37,6 χιλιοστά (0,93–1,48 ίντσες)

    με πλαίσιο WLED 23,5–36,6 mm (0,93–1,44 ίντσες)

Πλάτος 294,0 χιλιοστά (11,57 ίντσες)((1,60 ίντσες)

Βάθος 228,7 χιλιοστά (9,00 ίντσες)

**Βάρος:**

    με μπαταρία 4 στοιχείων, 1,52 kg (3,36 lbs)  
    128 GB SSD, με πλαίσιο WLED,  
    και καμία μονάδα οπτικού δίσκου

---

**Στοιχεία περιβάλλοντος**

---

**Εύρος θερμοκρασίας:**

    Κατά τη λειτουργία 0° έως 35°C (32° έως 95°F)

    Αποθήκευση -40° έως 65°C (-40° έως 149°F)

**Σχετική υγρασία (μέγιστη):**

    Κατά τη λειτουργία 10% έως 90% (χωρίς συμπύκνωση υδρατμών)

    Αποθήκευση 5% έως 95% (χωρίς συμπύκνωση υδρατμών)

## Εύρεση περισσότερων πληροφοριών και πόρων

Αν χρειάζεται:	Ανατρέξτε:
Να βρείτε πληροφορίες σχετικά με τις καλύτερες δυνατές μεθόδους ασφαλείας για τον υπολογιστή σας και να δείτε τις Πληροφορίες εγγύησης, τους Όρους και τις Προϋποθέσεις (μόνο στις Η.Π.Α.), τις Οδηγίες ασφαλείας, τις Πληροφορίες κανονισμών, τις Πληροφορίες εργονομίας, και την Άδεια χρήσης τελικού χρήστη.	Στα έγγραφα που παραλάβατε μαζί με τον υπολογιστή σας και αφορούν την ασφάλεια και τους ρυθμιστικούς κανόνες. Μπορείτε επίσης να επισκεφτείτε την αρχική σελίδα του ιστοχώρου για τη Συμμόρφωση προς τους ρυθμιστικούς κανόνες στη διεύθυνση <a href="http://www.dell.com/regulatory_compliance">www.dell.com/regulatory_compliance</a> .

---

**Οι πληροφορίες αυτού του εγγράφου μπορεί να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση.**

© 2009 Dell Inc. Με επιφύλαξη παντός δικαιώματος. Εκτυπώθηκε στην Κίνα. Εκτυπώθηκε σε ανακυκλωμένο χαρτί.

Απαγορεύεται αυστηρά η αναπαραγωγή του υλικού με οποιονδήποτε τρόπο αν δεν υπάρχει σχετική γραπτή άδεια της Dell Inc.

Εμπορικά σήματα που χρησιμοποιούνται στο παρόν κείμενο: Η ονομασία *Dell*, το λογότυπο *DELL*, και *Vostro* είναι εμπορικά σήματα της Dell Inc. Οι ονομασίες *Intel* και *Celeron* είναι σήματα κατατεθέντα και η ονομασία *Core* είναι εμπορικό σήμα της Intel Corporation στις Ηνωμένες Πολιτείες και η ονομασία *Core* είναι εμπορικό σήμα της Intel Corporation στις Ηνωμένες Πολιτείες και σε άλλες χώρες.

Άλλα εμπορικά σήματα και εμπορικές ονομασίες μπορεί να χρησιμοποιούνται στο παρόν έγγραφο αναφερόμενα είτε στους κατόχους των σημάτων και των ονομάτων είτε στα προϊόντα τους. Η Dell Inc. παραιτείται από κάθε δικαίωμα σε εμπορικά σήματα και εμπορικές ονομασίες τρίτων.

