



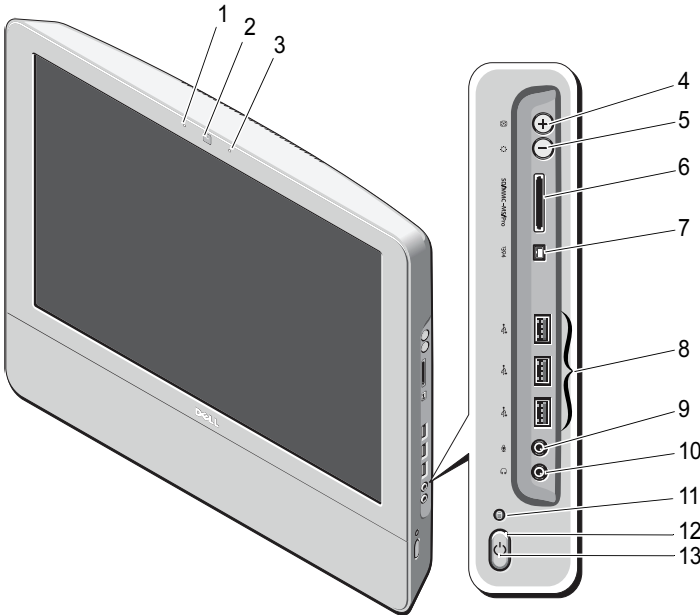
Σχετικά με τις προειδοποιήσεις

 **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Η ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ υποδηλώνει δυνητική υλική ζημιά, σωματική βλάβη ή θάνατο.

Dell™ Vostro™ 320

Πληροφορίες για την εγκατάσταση και τα χαρακτηριστικά - Τεχνικό δελτίο

Πρόσοψη



- | | | | |
|---|--|---|---|
| 1 | ενδεικτική λυχνία κατάστασης κάμερας (προαιρετική) | 2 | κάμερα (προαιρετικό) |
| 3 | μικρόφωνο (προαιρετικό) | 4 | αυτόματη προσαρμογή/αύξηση φωτεινότητας |

Ιούλιος 2009

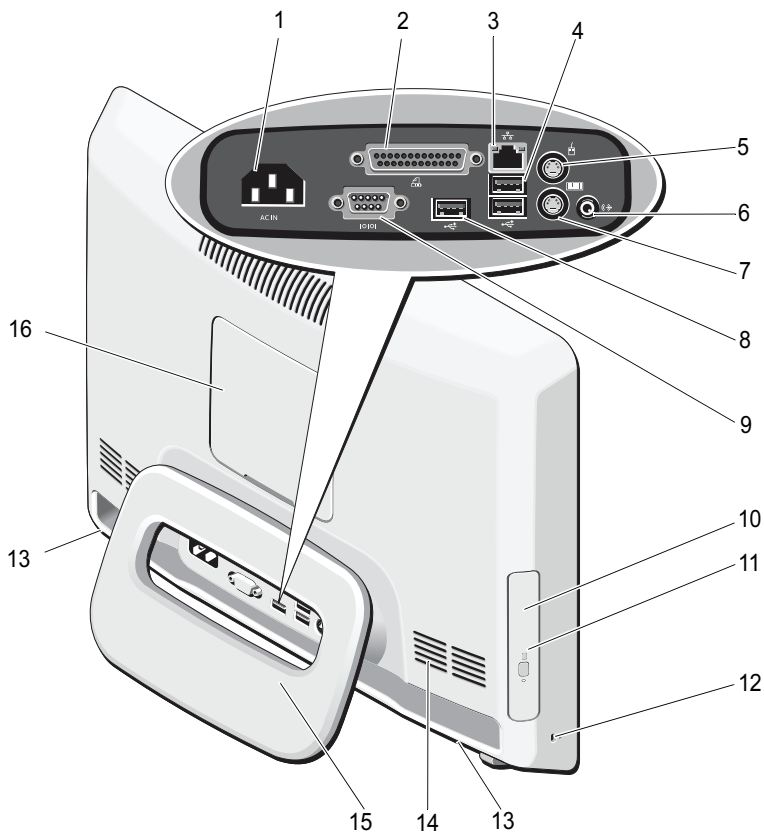


0D106PA00

Μοντέλο κατά τους κανονισμούς: W01B
Τύπος κατά τους κανονισμούς: W01B001

- | | | | |
|----|---|----|--|
| 5 | τρόπος λειτουργίας προσαρμογής φωτεινότητας/μείωση φωτεινότητας | 6 | συσκευή ανάγνωσης καρτών μνήμης 8-σε-1 (προαιρετική) |
| 7 | θύρα IEEE 1394a (προαιρετική) | 8 | θύρες USB 2.0 (3) |
| 9 | υποδοχή μικροφώνου | 10 | υποδοχή ακουστικών |
| 11 | λυχνία δραστηριότητας μονάδας | 12 | κουμπί λειτουργίας |
| 13 | ενδεικτική λυχνία LED λειτουργίας | | |

Πίσω όψη



1	υποδοχή καλωδίου ρεύματος	2	παράλληλη θύρα
3	υποδοχή σύνδεσης δικτύου του 1 Gigabit	4	θύρες USB 2.0 (2)
5	υποδοχή σύνδεσης ποντικιού PS2	6	υποδοχή εξόδου ήχου
7	υποδοχή σύνδεσης πληκτρολογίου PS2	8	θύρα USB 2.0
9	σειριακή θύρα	10	μονάδα οπτικών δίσκων (προαιρετική)
11	ενδεικτική λυχνία δραστηριότητας μονάδας οπτικών δίσκων (προαιρετική)	12	υποδοχή συρματοσκόινου ασφαλείας
13	στερεοφωνικά μεγάφωνα των 2 W στη βάση του υπολογιστή (προαιρετικά)	14	γρύλιες αέρα (3)
15	πίσω βάση	16	κάλυμμα βάσης VESA®

Γρήγορη εγκατάσταση



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Προτού ξεκινήσετε κάποια από τις διαδικασίες που αναφέρονται στην παρούσα ενότητα, μελετήστε τις οδηγίες για την ασφάλεια που συνοδεύουν τον υπολογιστή σας. Για πρόσθετες πληροφορίες σχετικά με τις βέλτιστες πρακτικές, ανατρέξτε στη διεύθυνση www.dell.com/regulatory_compliance στο Διαδίκτυο.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μη χρησιμοποιείτε τη βάση για τη μεταφορά του υπολογιστή.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Μην εγκαθιστάτε τον υπολογιστή μέσα σε κλειστό χώρο, όπου υπάρχει περιορισμένη ή και καθόλου ροή αέρα. Ο περιορισμός της ροής αέρα επηρεάζει τη λειτουργία του υπολογιστή, με πιθανή συνέπεια την υπερθέρμανσή του. Εάν ο υπολογιστής σας εγκατασταθεί σε γωνία πάνω σε γραφείο, αφήστε ελεύθερο χώρο τουλάχιστον 5,1 εκ. (2 ίντσες) από το πίσω μέρος του υπολογιστή έως τον τοίχο, ώστε να υπάρχει η ροή αέρα που είναι αναγκαία για τον κατάλληλο εξαερισμό.

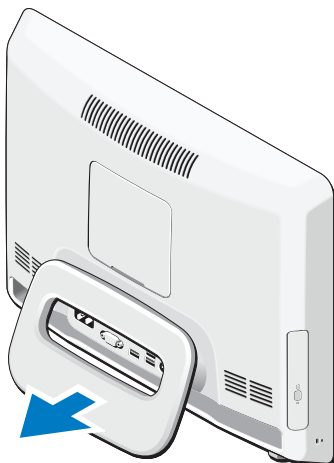


ΠΡΟΣΟΧΗ: Βεβαιωθείτε ότι δεν θα προκαλέσετε ζημιά σε καλώδια ή συσκευές USB που είναι συνδεδεμένες στις πίσω υποδοχές σύνδεσης I/O, κατά την προσαρμογή της γωνίας της πίσω βάσης.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ορισμένες συσκευές μπορεί να μην συμπεριλαμβάνονται εάν δεν τις παραγγείλατε.

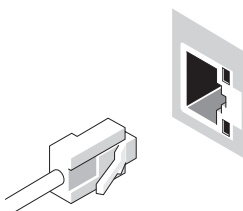
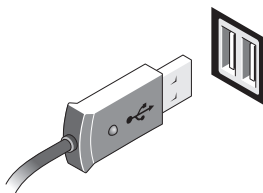
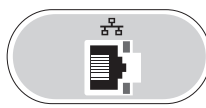
- 1** Τραβήξτε τη βάση μέχρι τη γωνία εργασίας, όπως απεικονίζεται.
Όταν η βάση ανοίγει ή κλείνει πέρα από την αρχική γωνία εργασίας, ακούγεται ένα χαρακτηριστικό κλικ.



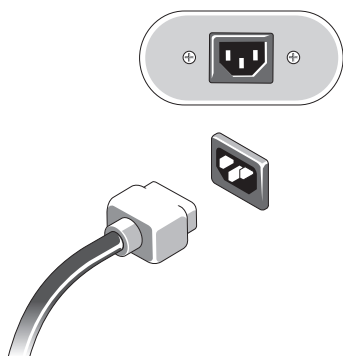
Το Vostro 320 υποστηρίζει επίσης επιτοίχιες βάσεις VESA πιστοποιημένες κατά UL (διαστάσεων 100 x 100 χιλ. μόνον). Για τη σωστή στερέωση, χρησιμοποιήστε τέσσερις βίδες διαμέτρου 4 χιλ., βήματος σπειρώματος 0,7 χιλ. και μήκους 10 χιλ. (το πάχος της βάσης πάνω στο παρένθεμα είναι 2,6 χιλ.).

- 2** Συνδέστε το πληκτρολόγιο ή το ποντίκι USB.

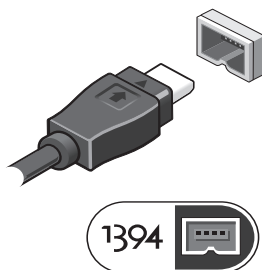
- 3** Συνδέστε το καλώδιο δικτύου (προαιρετικό).



4 Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος.



5 Συνδέστε τυχόν συσκευές IEEE 1394, π.χ. συσκευή αναπαραγωγή DVD (προαιρετική).



6 Πιέστε το κουμπί λειτουργίας για να θέσετε τον υπολογιστή σε λειτουργία.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Συνιστάται να ενεργοποιήσετε και να απενεργοποιήσετε τον υπολογιστή σας τουλάχιστον μία φορά πριν εγκαταστήσετε οποιαδήποτε εξωτερική συσκευή, όπως π.χ. εκτυπωτή.

Προδιαγραφές



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Τα προσφερόμενα είδη μπορεί να ποικίλλουν από περιοχή σε περιοχή. Οι παρακάτω προδιαγραφές είναι μόνον 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

Chipset	Intel® G41+ICH7
Τύπος επεξεργαστή	Intel Celeron®, Intel Pentium®, Intel Core™2 Duo ή Intel Core™ 2 Quad 65W TDP

Γραφικά

Διαστάσεις οθόνης	17 ίντσες, ευρεία (ανάλυση 1440 x 900) 18,5 ίντσες, ευρεία (ανάλυση 1366 x 768) 19 ίντσες, ευρεία (ανάλυση 1440 x 900)
Τύπος κάρτας γραφικών	Ενσωματωμένα γραφικά
Διάυλος δεδομένων	Σηματοδότηση διαφορικού χαμηλής τάσης (LVDS)
Ελεγκτής γραφικών	Intel GMA X4500
Μνήμη γραφικών	1 – 256 MB

Μνήμη συστήματος

Υποδοχές καρτών μνήμης	2 υποδοχές DIMM
Χωρητικότητες καρτών μνήμης	1 ή 2 GB
Τύπος μνήμης	DDR2 των 800 MHz
Ελάχιστη μνήμη	1 GB
Μέγιστη μνήμη	4 GB τύπου Dual Channel

Μονάδες δίσκου

Με δυνατότητα εσωτερικής πρόσβασης	Μία θυρίδα των 5,25 ιντσών Μία θυρίδα των 3,5 ιντσών τύπου SATA
Διαθέσιμες συσκευές	Μία μονάδα σκληρού δίσκου SATA των 3,5 ιντσών (στις 7200 RPM) Μία μονάδα SATA DVD-ROM, DVD+/-RW των 5,25 ιντσών

Ενδεικτικές λυχνίες ελέγχου και διάγνωσης

Λυχνία λειτουργίας	λευκή — σταθερά αναμμένη δείχνει κατάσταση υπολογιστή σε λειτουργία, παλλόμενη δείχνει κατάσταση αναμονής. πορτοκαλί — σταθερά αναμμένη υποδηλώνει πρόβλημα στη μητρική πλακέτα ή στο τροφοδοτικό, παλλόμενη υποδηλώνει πρόβλημα στη μητρική πλακέτα.
Λυχνία δραστηριότητας μονάδας δίσκου	Δείχνει τη δραστηριότητα της μονάδας σκληρού δίσκου ή CD/DVD τύπου SATA. λευκή — παλλόμενη υποδηλώνει ότι ο υπολογιστής κάνει ανάγνωση δεδομένων από τη μονάδα σκληρού δίσκου ή εγγραφή δεδομένων σε αυτή. πράσινη — παλλόμενη υποδηλώνει ότι ο υπολογιστής κάνει ανάγνωση δεδομένων από τη μονάδα οπτικών δίσκων ή εγγραφή δεδομένων σε αυτή.
Ενδεικτική λυχνία κατάστασης κάμερας	λευκή — σταθερά αναμμένη υποδηλώνει ότι η κάμερα είναι σε λειτουργία.

Τροφοδοσία ρεύματος

Ίσχύς	130 W
Μέγιστος ρυθμός έκλυση θερμότητας	497,8 BTU/ώρα
Τροφοδοσία ρεύματος:	
Τάση λειτουργίας	100–240 V~, 50/60 Hz, 2–1 A
Δισκοειδής μπαταρία	δισκοειδής μπαταρία λιθίου τύπου CR2032 στα 3 V

Φυσικά χαρακτηριστικά

Ύψος	386,39 χιλ. (15,21 ίντσες)
Πλάτος	477,39 χιλ. (18,79 ίντσες)
Βάθος	103,98 χιλ. (4,09 ίντσες)
Βάρος	6,5–8,0 κιλά (14,3–17,6 λίβρες) (ποικίλλει ανάλογα με την οθόνη LCD και τη διαμόρφωση)

Περιβαλλοντικά στοιχεία

Εύρος θερμοκρασιών

Κατά τη λειτουργία	10 έως 35 °C (50 έως 95 °F)
Αποθήκευση	-40 έως +65 °C (-40 έως +149 °F)

Σχετική υγρασία (μέγιστη)

Κατά τη λειτουργία	10% έως 90% (χωρίς συμπύκνωση)
Αποθήκευση	5% έως 95% (χωρίς συμπύκνωση)

Υψόμετρο:

Κατά τη λειτουργία	-15,2 έως 3.048 μ. (-50 έως 10.000 πόδια)
Αποθήκευση	-15,2 έως 10.668 μ. (-50 έως 35.000 πόδια)

Επίπεδο αερόφερτων ρύπων G2 ή χαμηλότερο, κατά ISA-S71.04-1985

Εύρεση περισσότερων πληροφοριών και πόρων

Εάν θέλετε:

Να βρείτε πληροφορίες περί βέλτιστων πρακτικών ασφαλείας για τον υπολογιστή σας και να διαβάσετε πληροφορίες περί της εγγύησης, όρους και προϋποθέσεις (μόνο στις Η.Π.Α.), οδηγίες περί ασφαλείας, πληροφορίες περί κανονισμών, πληροφορίες περί εργονομίας και την άδεια χρήσης τελικού χρήστη.

Ανατρέξτε:

Στα έγγραφα περί ασφαλείας και κανονισμών που συνοδεύουν τον υπολογιστή σας και στην Αρχική σελίδα περί συμμόρφωσης με τους κανονισμούς στη διεύθυνση www.dell.com/regulatory_compliance στο Διαδίκτυο.

Οι πληροφορίες αυτού του εγγράφου μπορεί να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση.

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

Απαγορεύεται αυστηρώς η αναπαραγωγή αυτών των υλικών με οποιοδήποτε τρόπο χωρίς την έγγραφη άδεια της Dell Inc.

Εμπορικά σήματα που χρησιμοποιούνται στο παρόν κείμενο: Η ονομασία *Dell*, το λογότυπο *DELL* και το *Vostro* είναι σήματα κατατεθέντα της Dell Inc. Οι ονομασίες *Intel*, *Pentium* και *Celeron* είναι σήματα κατατεθέντα και το *Core* είναι εμπορικό σήμα της Intel Corporation στις Η.Π.Α. και σε άλλες χώρες. Η ονομασία *Vesa* είναι σήμα κατατεθέν της Video Electronics Standards Association.

Στο παρόν έγγραφο μπορεί να χρησιμοποιούνται άλλες εμπορικές ονομασίες και εμπορικά σήματα 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.