

Dell™ Vostro™ 230

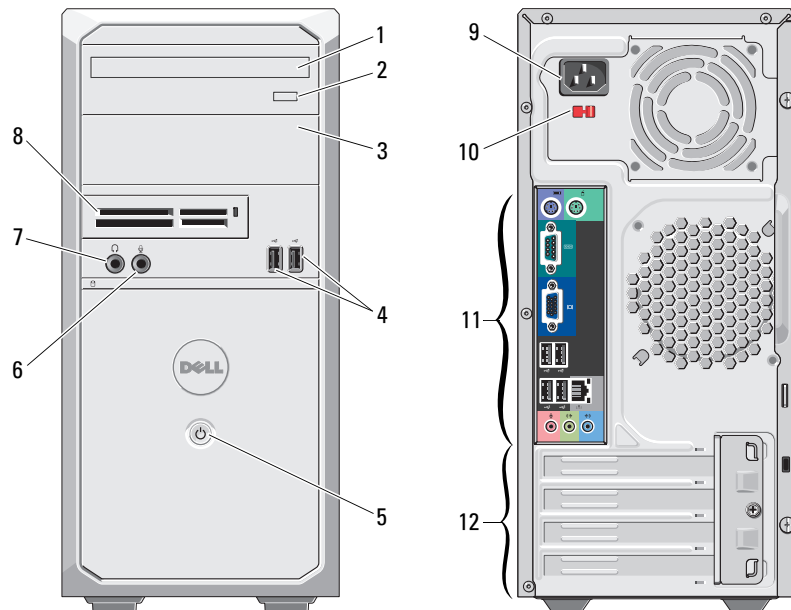
Σχετικά με τις προειδοποιήσεις

! ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Η ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ υποδεικνύει ότι υπάρχει το ενδεχόμενο να προκληθεί υλική ζημιά, τραυματισμός ή θάνατος.

Πληροφορίες για την εγκατάσταση και τα χαρακτηριστικά

! ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μην επιχειρήσετε να εκτελέσετε μόνοι σας σέρβις στον υπολογιστή σας. Διαφορετικά υπάρχουν κίνδυνοι.

Υπολογιστής Mini Tower — Μπροστινή και πίσω πλευρά



- 1 μονάδα οπτικού δίσκου
- 2 κουμπί εξαγωγής μονάδας οπτικών δίσκων
- 3 υποδοχή μονάδας οπτικών δίσκων
- 4 θύρες USB 2.0 (2)
- 5 κουμπί λειτουργίας
- 6 θύρα μικροφώνου
- 7 θύρα ακουστικών
- 8 συσκευή ανάγνωσης καρτών 19 σε 1
- 9 βύσμα καλωδίου τροφοδοσίας
- 10 διακόπτης επιλογής τάσης
- 11 θύρες πίσω πλευράς
- 12 υποδοχές καρτών επέκτασης (4)

! ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ο διακόπτης επιλογής τάσης δεν είναι διαθέσιμος σε τροφοδοτικά 250 W PFC.



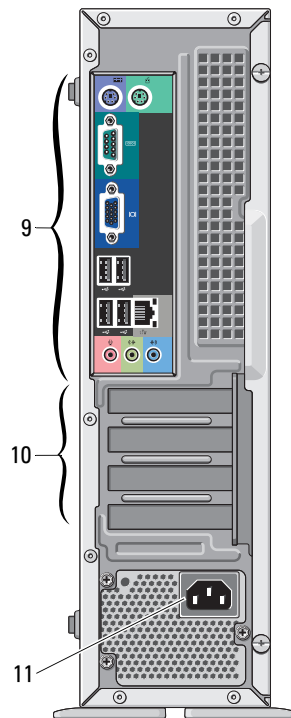
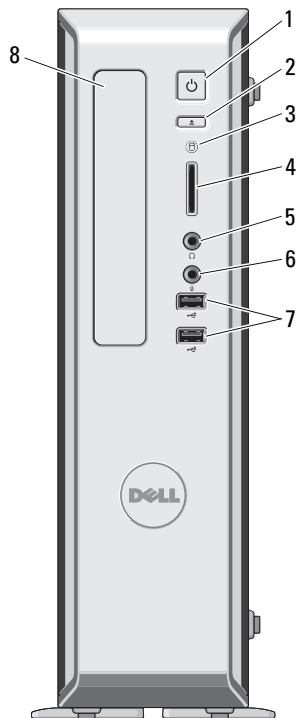
Για το Mini Tower - Μοντέλο κατά τους κανονισμούς: D07M Τύπος κατά τους κανονισμούς: D07M001
Για το Slim Tower - Μοντέλο κατά τους κανονισμούς: D03D Τύπος κατά τους κανονισμούς: D03D001

Μάρτιος 2010



080Y55A01

Slim Tower — Μπροστινή και πίσω πλευρά

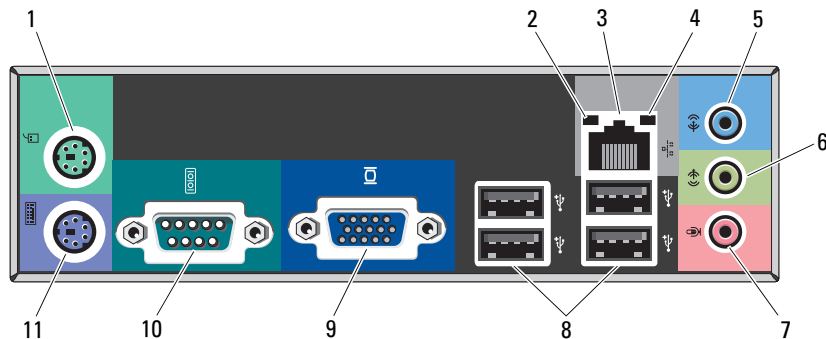


- 1 κουμπί λειτουργίας
- 2 κουμπί εξαγωγής μονάδας οπτικών δίσκων
- 3 λυχνία δραστηριότητας μονάδας δίσκου
- 4 συσκευή ανάγνωσης μέσων 8 σε 1 (προαιρετικό)
- 5 θύρα ακουστικών
- 6 θύρα μικροφώνου
- 7 θύρες USB 2.0 (2)
- 8 υποδοχή μονάδας οπτικών δίσκων
- 9 θύρες πίσω πλευράς
- 10 υποδοχές καρτών επέκτασης (4)
- 11 βύσμα καλωδίου τροφοδοσίας



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ο διακόπτης επιλογής τάσης δεν είναι διαθέσιμος σε τροφοδοτικά 250 W PFC.

Mini Tower και Slim Tower — Πίσω πλευρά



- 1 υποδοχή ποντικιού PS/2
- 2 λυχνία ακεραιότητας σύνδεσης
- 3 θύρα προσαρμογέα δικτύου
- 4 λυχνία δραστηριότητας δικτύου
- 5 θύρα line-in
- 6 θύρα line-out
- 7 θύρα μικροφώνου
- 8 θύρες USB 2.0 (4)
- 9 θύρα VGA
- 10 σειριακή θύρα
- 11 υποδοχή πληκτρολογίου PS/2

Γρήγορη ρύθμιση

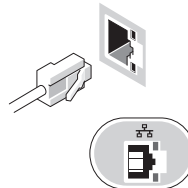


ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Προτού ξεκινήσετε κάποια από τις διαδικασίες που αναφέρονται στην παρούσα ενότητα, μελετήστε τις οδηγίες για την ασφάλεια που αποστέλλονται μαζί με τον υπολογιστή σας. Για πρόσθετες πληροφορίες σχετικά με τις άριστες πρακτικές σε θέματα ασφάλειας, ανατρέξτε στη διεύθυνση www.dell.com/regulatory_compliance.

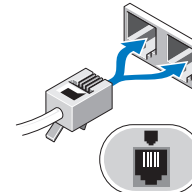


ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ορισμένες συσκευές μπορεί να μην περιλαμβάνονται στη συσκευασία, αν δεν τις παραγγείλατε.

1 Συνδέστε το καλώδιο δικτύου (προαιρετικά).

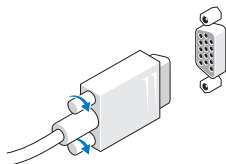


2 Συνδέστε το μόντεμ (προαιρετικά).

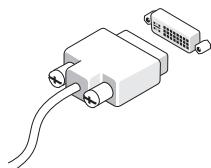


3 Συνδέστε την οθόνη χρησιμοποιώντας μόνο ένα από τα εξής καλώδια:

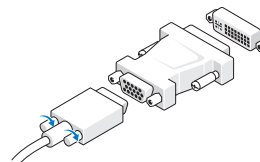
a Το μπλε καλώδιο VGA.



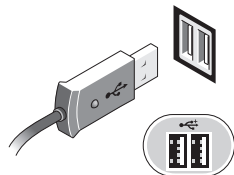
b Το λευκό καλώδιο DVI.



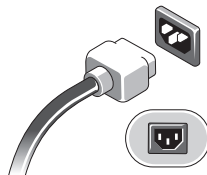
c Το καλώδιο VGA σε έναν προσαρμογέα DVI.



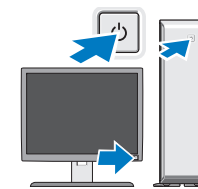
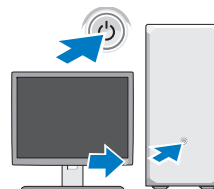
4 Συνδέστε το πληκτρολόγιο ή το ποντίκι USB (προαιρετικό).




5 Συνδέστε το καλώδιο (ή τα καλώδια) τροφοδοσίας.



6 Πιέστε τα κουμπιά τροφοδοσίας στην οθόνη και τον υπολογιστή.
Για Mini Tower
Για Slim Tower



Προδιαγραφές

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Οι παρακάτω προδιαγραφές είναι μόνο εκείνες που απαιτούνται από τη νομοθεσία για την αποστολή του υπολογιστή. Αν θέλετε να δείτε μια πλήρη λίστα με τις ισχύουσες προδιαγραφές για τον υπολογιστή σας, επισκεφτείτε την τοποθεσία support.dell.com.

Πληροφορίες συστήματος

Chipset	Intel® G41 Express Chipset
Επεξεργαστής	<ul style="list-style-type: none">• Intel Core™ 2 Quad• Intel Core2 Duo• Intel Pentium® Dual Core• Intel Celeron®

Κάρτα γραφικών

Τύπος κάρτας γραφικών:	
Ενσωματωμένη	ενσωματωμένη στην κάρτα συστήματος Intel GMA X4500
Ξεχωριστή	Mini Tower: PCI-E x16 κάρτα γραφικών πλήρους ύψους Slim Tower: PCI-E x16 κάρτα γραφικών μισού ύψους
Μνήμη βίντεο:	
Ενσωματωμένη	έως 512 MB κοινόχρηστη μνήμη βίντεο (με μνήμη συστήματος 1 GB)
Ξεχωριστή	NVIDIA GeForce G310 - 512 MB NVIDIA GeForce GT 220 (για Mini Tower μόνο) - 1 GB

Μνήμη

Θύρα μονάδας μνήμης	δύο υποδοχές DIMM
Χωρητικότητα μονάδων μνήμης	1 GB ή 2 GB
Τύπος μνήμης	1.066 MHz DDR3
Ελάχιστη μνήμη	1 GB
Μέγιστη μνήμη	4 GB

Μονάδες δίσκου

	Mini Tower	Slim Tower
Εξωτερικής πρόσβασης:		
Θυρίδες μονάδων δίσκου 3,5 ιντσών	μία	καμία
Υποδοχές μονάδων δίσκου 5,25 ιντσών	δύο	μία
Εσωτερικής πρόσβασης:		
Υποδοχές μονάδων δίσκων SATA 3,5 ιντσών	δύο	δύο
Διαθέσιμες συσκευές:		
μονάδες σκληρού δίσκου SATA 3,5 ιντσών	δύο	δύο
μονάδες SATA DVD-ROM 5,25 ιντσών μονάδες DVD/CD-RW και DVD+/-RW	δύο	μία

Λυχνίες ελέγχου και λυχνίες διαγνωστικού προγράμματος

Λυχνία στο κουμπί τροφοδοσίας	<p>Σταθερά αναμμένη σε μπλε χρώμα — υποδεικνύει κατάσταση λειτουργίας.</p> <p>Μπλε που αναβοσβήνει — υποδεικνύει ότι ο υπολογιστής βρίσκεται σε κατάσταση αναστολής λειτουργίας.</p> <p>Σταθερά αναμμένη σε πορτοκαλί χρώμα (όταν δεν γίνεται εκκίνηση του υπολογιστή) — υποδεικνύει πρόβλημα στην κάρτα συστήματος ή στο τροφοδοτικό.</p> <p>Πορτοκαλί που αναβοσβήνει — υποδεικνύει πρόβλημα στην κάρτα συστήματος.</p>
Λυχνία δραστηριότητας μονάδας δίσκου:	<p>Εμφανίζει τη δραστηριότητα της μονάδας σκληρού δίσκου SATA ή της μονάδας οπτικών δίσκων.</p> <p>Σταθερά αναμμένη σε πράσινο χρώμα — υποδηλώνει ότι ο υπολογιστής κάνει ανάγνωση δεδομένων από τη μονάδα οπτικών δίσκων ή εγγραφή δεδομένων σε αυτή.</p> <p>Σταθερά αναμμένη σε μπλε χρώμα — υποδηλώνει ότι ο υπολογιστής κάνει ανάγνωση δεδομένων από τη μονάδα σκληρού δίσκου ή εγγραφή δεδομένων σε αυτή.</p>
Λυχνία συνδεσιμότητας δικτύου (στο πίσω μέρος του υπολογιστή)	<p>Σταθερά αναμμένη σε πράσινο χρώμα — υποδηλώνει ότι υπάρχει καλή σύνδεση 10/100 Mbps μεταξύ του δικτύου και του υπολογιστή.</p> <p>Σταθερά αναμμένη σε κίτρινο χρώμα — υποδηλώνει δραστηριότητα δικτύου.</p> <p>Σταθερά αναμμένη σε πορτοκαλί χρώμα — υποδηλώνει καλή σύνδεση 100 Mbps του δικτύου με τον υπολογιστή.</p> <p>Σβηστή (χωρίς φως) — ο υπολογιστής δεν εντοπίζει φυσική σύνδεση με το δίκτυο.</p>

Ισχύς	Ισχύς σε W	Μέγιστη θερμική κατανάλωση	Τάση
Mini Tower	300 W	1338 BTU/ώρα	115/230 VAC 50/60 Hz 9,0/4,5 A
Slim Tower	250 W	1233 BTU/ώρα	115/230 VAC 50/60 Hz 8,0/4,0 A

Μπαταρία σε σχήμα Μπαταρία λιθίου CR2032 3 V σε σχήμα νομίσματος νομίσματος

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η έκλυση θερμότητας υπολογίζεται χρησιμοποιώντας την ονομαστική ισχύ του τροφοδοτικού σε watt.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για σημαντικές πληροφορίες ρύθμισης της τάσης, ανατρέξτε στις πληροφορίες περί ασφαλείας που συνοδεύουν τον υπολογιστή σας.

Φυσικά χαρακτηριστικά	Mini Tower	Slim Tower
Ύψος	37,0 cm	37,3 cm
Πλάτος	17,0 cm	10,6 cm
Βάθος	42,7 cm	43,7 cm
Βάρος (Ελάχιστο)	6,1 kg	5,8 kg

Στοιχεία περιβάλλοντος

Θερμοκρασία	
Κατά τη λειτουργία	10°C έως 35°C
Κατά την αποθήκευση	-40 °C έως 65 °C
Σχετική υγρασία	20% έως 80% (χωρίς συμπύκνωση)

Στοιχεία περιβάλλοντος (συνέχεια)

Υψόμετρο

Κατά τη λειτουργία -15,2 m έως 3048 m

Κατά την αποθήκευση -15,2 m έως 10.668 m

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

Εύρεση περισσότερων πληροφοριών και πόρων

Ανατρέξτε στα έγγραφα που παραλάβατε μαζί με τον υπολογιστή σας και αφορούν την ασφάλεια και τους ρυθμιστικούς κανόνες και στην τοποθεσία για τη συμμόρφωση προς τους ρυθμιστικούς κανόνες στη διεύθυνση www.dell.com/regulatory_compliance για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα εξής:

- Βέλτιστες πρακτικές για θέματα ασφαλείας
- Εγγύηση
- Όροι και προϋποθέσεις
- Πιστοποίηση με βάση τους κανονισμούς
- Εργονομία
- Άδεια Χρήσης Τελικού Χρήστη

Οι πληροφορίες αυτού του εγγράφου μπορεί να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση.

© 2009–2010 Dell Inc. Με επιφύλαξη κάθε νόμιμου δικαιώματος. Εκτυπώθηκε στην Ιρλανδία.

Απαγορεύεται αυστηρά η αναπαραγωγή των υλικών με οποιονδήποτε τρόπο, αν δεν υπάρχει σχετική γραπτή άδεια της Dell Inc.

Εμπορικά σήματα που χρησιμοποιούνται σε αυτό το κείμενο: Η ονομασία *Dell*, το λογότυπο *DELL* και η ονομασία *Vostro* είναι εμπορικά σήματα της Dell Inc. Οι ονομασίες *Intel*, *Pentium* και *Celeron* είναι σήματα κατατεθέντα και η ονομασία *Core* είναι εμπορικό σήμα τη 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.

