




Dell™ Inspiron™ 560s:

Αναλυτικές προδιαγραφές

Το έγγραφο παρέχει πληροφορίες που μπορεί να χρειαστείτε κατά τη ρύθμιση, την ενημέρωση προγραμμάτων οδήγησης και την αναβάθμιση του υπολογιστή σας.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Τα προσφερόμενα είδη μπορεί να διαφέρουν κατά περιοχή. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη διαμόρφωση του υπολογιστή σας, κάντε κλικ στις επιλογές **Start (Έναρξη)**  → **Help and Support (Βοήθεια και υποστήριξη)** και επιλέξτε τη δυνατότητα προβολής πληροφοριών για τον υπολογιστή σας.

Στοιχεία επεξεργαστή

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

Μνήμη

Συνδέσεις	τέσσερις υποδοχές DDR3 DIMM εσωτερικής πρόσβασης
Χωρητικότητες μονάδων μνήμης	1 GB και 2 GB
Τύπος μνήμης	1066-MHz DDR3 DIMM, μόνο για μη ECC μνήμη
Εφικτοί τρόποι διαμόρφωσης μνήμης	1 GB, 2 GB, 3 GB, 4 GB, 5 GB, 6 GB, 7 GB και 8 GB
	ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Διαμορφώσεις μνήμης άνω των 4 GB απαιτούν λειτουργικό σύστημα 64-bit.

Πληροφορίες υπολογιστή

Chipset συστήματος	Intel G43
Υποστήριξη RAID	RAID 0 (κατανομή) RAID 1 (δημιουργία ειδώλου)

Μονάδες δίσκων

Εξωτερικής πρόσβασης	<ul style="list-style-type: none">• ένα φατνίο 5,25 ιντσών για SATA DVD-ROM, μονάδα Super Multi SATA DVD+/-RW ή μονάδα combo Blu-ray Disc™• ένα εύκαμπτο φατνίο 3,5 ιντσών για μια προαιρετική μονάδα ανάγνωσης καρτών μέσων
Εσωτερικής πρόσβασης	δύο φατνία 3,5 ιντσών για σκληρούς δίσκους SATA

Κάρτα γραφικών

Ενσωματωμένο	Intel GMA X4500
Χωριστό	Κάρτα PCI Express x16 (προαιρετική)

Ήχος

Τύπος	Ενσωματωμένη κάρτα ήχου υψηλής πιστότητας 7.1 καναλιών
-------	--

Σύνδεσμοι πλακέτας συστήματος

Μνήμη	τέσσερις σύνδεσμοι 240 ακίδων
PCI	ένας σύνδεσμος 124 ακίδων
PCI Express x1	δύο σύνδεσμοι 36 ακίδων
PCI Express x16	ένας σύνδεσμος 164 ακίδων
Ισχύς (πλακέτα συστήματος)	ένας σύνδεσμος EPS 12V 24 ακίδων (συμβατός με ATX)
Ανεμιστήρας επεξεργαστή	ένας σύνδεσμος 4 ακίδων
Ανεμιστήρας πλαισίου	ένας σύνδεσμος 3 ακίδων
Μπροστινός σύνδεσμος USB	τρεις σύνδεσμοι 9 ακίδων
Μπροστινός σύνδεσμος ήχου	ένας σύνδεσμος 9 ακίδων για στερεοφωνικό ήχο 2 καναλιών και μικρόφωνο
SATA	τέσσερις σύνδεσμοι 7 ακίδων

Εξωτερικοί σύνδεσμοι

Προσαρμογέας δικτύου	μία υποδοχή RJ45
USB	δύο σύνδεσμοι στο μπροστινό και τέσσερις στο πίσω πλαίσιο συμβατοί με USB 2.0
Ήχος	μπροστινό πλαίσιο — ένας σύνδεσμος για ακουστικά και ένας για μικρόφωνο πίσω πλαίσιο — έξι σύνδεσμοι για υποστήριξη ήχου 7.1 καναλιών
Κάρτα γραφικών	ένας σύνδεσμος VGA 15 ακίδων και ένας σύνδεσμος HDMI 19 ακίδων

Επικοινωνίες

Ασύρματη επικοινωνία (προαιρετικά)	Κάρτα PCI Express WiFi που υποστηρίζει 802.11a/b/g/n
Μόντεμ (προαιρετικό)	μόντεμ PCI

Υποδοχές επέκτασης

PCI

Συνδέσεις	ένας
Μέγεθος συνδέσμου	124 ακίδων
Εύρος δεδομένων συνδέσμου (μέγιστο)	32 bit
Ταχύτητα διαύλου	33 MHz

PCI Express x1

Συνδέσεις	δύο
Μέγεθος συνδέσμου	36 ακίδων
Εύρος δεδομένων συνδέσμου (μέγιστο)	1 μακρόστενη υποδοχή PCI Express
Ταχύτητα διαύλου	500 MB/s (διπλής κατεύθυνσης)

Υποδοχές επέκτασης (συνεχίζεται)

PCI Express x16

Συνδέσεις	ένας
Μέγεθος συνδέσμου	164 ακίδων
Εύρος δεδομένων συνδέσμου (μέγιστο)	16 λωρίδες PCI Express
Ταχύτητα διαύλου	16 GB/s (διπλής κατεύθυνσης)

Ισχύς

Τροφοδοσία με συνεχές ρεύμα (DC)

Ισχύς σε W	250 W
Μέγιστη διάχυση θερμότητας	1312 BTU/ώρα

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η διάχυση της θερμότητας υπολογίζεται με βάση την ονομαστική ισχύ του τροφοδοτικού σε W.

Τάση εισόδου	115/230 V AC
Συχνότητα εισόδου	50/60 Hz
Ονομαστική τιμή ρεύματος εξόδου	6/3 A

Μπαταρία

Μπαταρία λιθίου σε σχήμα νομίσματος τύπου CR2032 στα 3 V

Φυσικά χαρακτηριστικά

Ύψος	377,9 χιλ. (14,88 ίντσες)
Πλάτος	106 χιλ. (4,16 ίντσες)
Βάθος	426,1 χιλ. (16,77 ίντσες)
Βάρος (ξεκινά από)	7,3 κιλά (16,1 λίβρες)

Περιβάλλον υπολογιστή

Εύρος θερμοκρασίας:

Κατά τη λειτουργία	10°C έως 35°C (50°F έως 95°F)
Κατά την αποθήκευση	-40°C έως 65°C (-40°F έως 149°F)
Σχετική υγρασία	20% έως 80% (χωρίς συμπύκνωση)

Περιβάλλον υπολογιστή (συνεχίζεται)

Μέγιστη δόνηση (με χρήση τυχαίου φάσματος δόνησης που προσομοιώνει το περιβάλλον του χρήστη):

Κατά τη λειτουργία 0,25 GRMS

Κατά την αποθήκευση 2,2 GRMS

Μέγιστοι κραδασμοί (μετρημένοι με την κεφαλή του σκληρού δίσκου σταματημένη και μισό ημιτονοειδή παλμό διάρκειας 2 ms):

Κατά τη λειτουργία 40 G για 2 ms με αλλαγή ταχύτητας 51cm/s (20 in/s)

Κατά την αποθήκευση 50 G για 26 ms με αλλαγή ταχύτητας 813cm/s (320 in/s)

Υψόμετρο (μέγιστο):

Κατά τη λειτουργία -15,2 έως 3.048 μέτρα (-50 έως 10.000 πόδια)

Κατά την αποθήκευση -15,2 έως 10.668 μέτρα (-50 έως 35.000 πόδια)

Επίπεδο αερόφερτων ρύπων

G2 ή χαμηλότερο, κατά ISA-S71.04-1985

Οι πληροφορίες αυτού του εγγράφου μπορεί να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση.

© 2009 Dell Inc. Με επιφύλαξη παντός δικαιώματος.

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

Εμπορικά σήματα που χρησιμοποιούνται στο κείμενο: η επωνυμία *Dell*, το λογότυπο *DELL* και η επωνυμία *Inspiron* είναι εμπορικά σήματα της Dell Inc. Οι επωνυμίες *Intel*, *Celeron* και *Pentium* είναι σήματα κατατεθέντα και η επωνυμία *Core* είναι εμπορικό σήμα της Intel Corporation στις Η.Π.Α. και σε άλλες χώρες. Οι ονομασίες *Microsoft*, *Windows* και το λογότυπο του πλήκτρου έναρξης των *Windows* είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της Microsoft Corporation στις Ηνωμένες Πολιτείες ή/και σε άλλες χώρες. Η ονομασία *Blu-ray Disc* είναι εμπορικό σήμα της Blu-ray Disc Association.

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.