



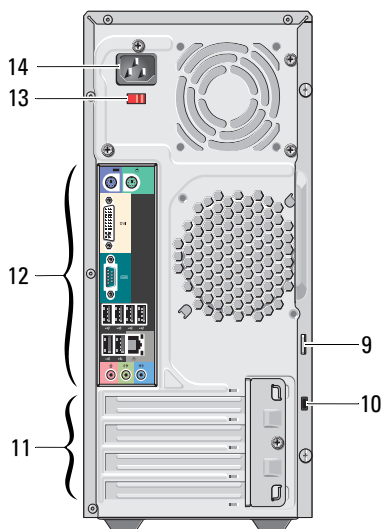
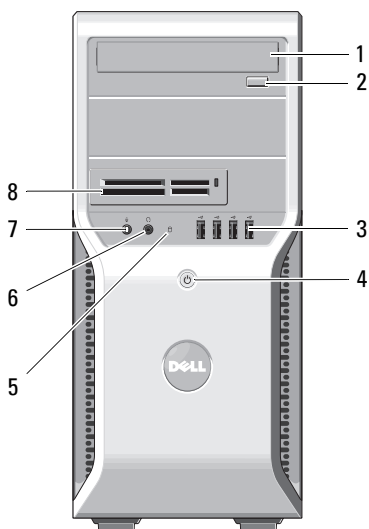
## Σχετικά με τις προειδοποιήσεις

**!** ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Η ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ αφορά πιθανή υλική ζημιά, σωματική βλάβη ή θάνατο.

# Dell Precision™ Workstation T1500

## Δελτίο τεχνικών πληροφοριών για τη ρύθμιση και τα χαρακτηριστικά

### Μπροστινή και πίσω όψη



- |    |                               |    |  |
|----|-------------------------------|----|--|
| 1  | μονάδα οπτικού δίσκου         | 2  | κουμπί εξαγωγής μονάδας οπτικών δίσκων       |
| 3  | θύρες USB 2.0 (4)             | 4  | κουμπί λειτουργίας                           |
| 5  | Λυχνία πρόσβασης δίσκου       | 6  | θύρα ακουστικών                              |
| 7  | θύρα μικροφώνου               | 8  | Συσκευή ανάγνωσης καρτών μέσων (προαιρετική) |
| 9  | κρίκος κλειδαριάς             | 10 | υποδοχή καλωδίου ασφαλείας                   |
| 11 | υποδοχές καρτών επέκτασης (4) | 12 | θύρες πίσω πλαισίου                          |
| 13 | διακόπτης επιλογής τάσης      | 14 | θύρα ισχύος                                  |

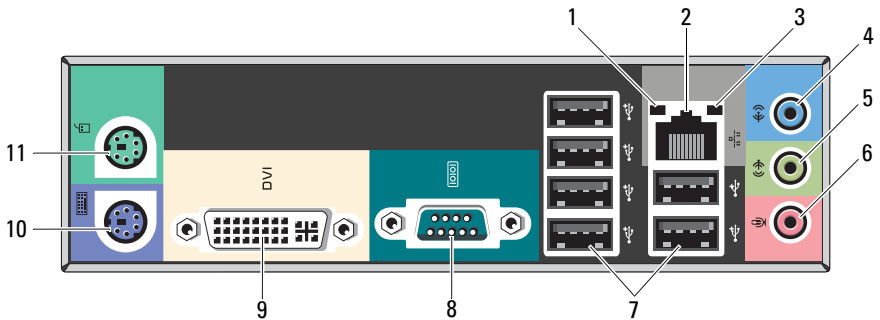
Ιούνιος 2010



0697PTA02

Μοντέλο κατά τους κανονισμούς: σειρά D02M  
Τύπος κατά τους κανονισμούς: D02M001

## Πίσω πλαίσιο



- |    |  |    |   |
|----|--|----|---|
| 1  | Λυχνία ακεραιότητας σύνδεσης                           | 2  | Θύρα προσαρμογέα δικτύου                                  |
| 3  | Λυχνία λειτουργίας δικτύου                             | 4  | Υποδοχή εισόδου ήχου στάθμης γραμμής / πίσω υποδοχή L/R   |
| 5  | Υποδοχή εξόδου ήχου στάθμης γραμμής / πίσω υποδοχή L/R | 6  | Υποδοχή μικροφώνου / υποδοχή κεντρικού ηχείου / υπογούφερ |
| 7  | Θύρες USB 2.0 (6)                                      | 8  | Σειριακή θύρα   |
| 9  | Συνδετήρας DVI-I                                       | 10 | Υποδοχή PS/2 – πληκτρολόγιο                               |
| 11 | Υποδοχή PS/2 – ποντίκι                                 |    |   |



**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Ο συνδετήρας DVI-I είναι διαθέσιμος μόνο με το Intel® H57 Express Chipset.

## Γρήγορη ρύθμιση



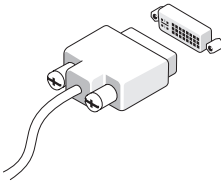
**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Προτού ξεκινήσετε κάποια από τις διαδικασίες που περιγράφει η ενότητα, διαβάστε τις πληροφορίες που παραλάβατε μαζί με τον υπολογιστή σας και αφορούν θέματα ασφάλειας. Για πρόσθετες πληροφορίες σχετικά με τις άριστες πρακτικές, επισκεφτείτε την ιστοσελίδα [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).



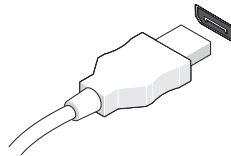
**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Ορισμένες συσκευές μπορεί να μην συμπεριλαμβάνονται εάν δεν τις παραγγείλατε.

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

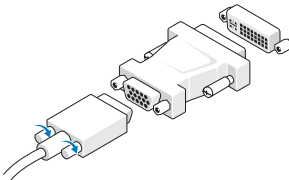
**a** Το λευκό καλώδιο DVI



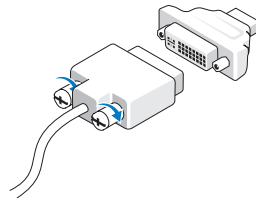
**b** Το καλώδιο DisplayPort



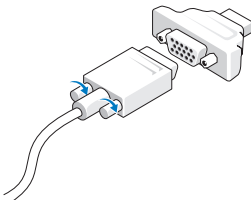
**c** Το καλώδιο VGA στον προσαρμογέα DVI



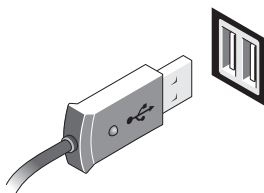
**d** Το καλώδιο DVI σε προσαρμογέα DisplayPort



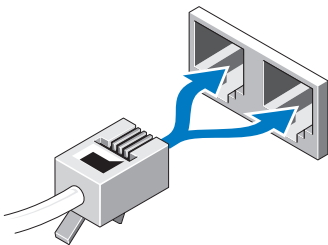
**e** Το καλώδιο VGA σε έναν προσαρμογέα DisplayPort



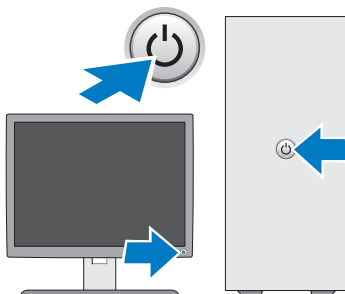
**2** Συνδέστε το πληκτρολόγιο ή το ποντίκι USB (προαιρετικά).



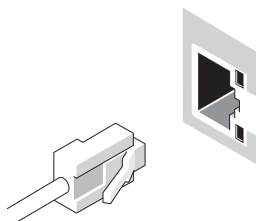
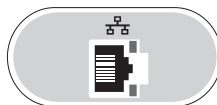
**4** Συνδέστε το μόντεμ (προαιρετικά).



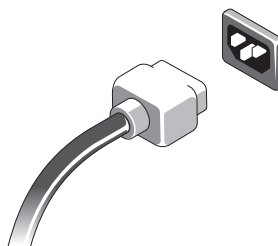
**6** Πιέστε τα κουμπιά τροφοδοσίας στην οθόνη και τον υπολογιστή.



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



**5** Συνδέστε το καλώδιο (ή τα καλώδια) τροφοδοσίας.



## Προδιαγραφές



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

---

### Πληροφορίες συστήματος

---

Chipset Intel P55 Express Chipset / Intel H57 Express Chipset

---

### Επεξεργαστής

---

Επεξεργαστής

- Επεξεργαστής σειράς Intel Core™ i3 με Intel Graphics Media Accelerator HD
- Επεξεργαστής σειράς Intel Core i5 με Intel Graphics Media Accelerator HD
- Επεξεργαστής σειράς Intel Core i7

---

### Κάρτα γραφικών

---

Τύπος βίντεο:

Ενσωματωμένη Ενσωματωμένη στους επεξεργαστές της σειράς Intel Core i3/i5 (μόνο Intel H57 Express Chipset)

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Οι τύποι επεξεργαστή i7-880, i7-870, i7-860, i7-860S, i5-750 και i5-750S δεν υποστηρίζουν ενσωματωμένα γραφικά.

Ξεχωριστή

Κάρτα γραφικών PCI-E x16

- ATI FirePro V3750 — 256 MB GDDR3
- ATI FireMV 2260 — 256 MB DDR3
- NVIDIA Quadro NVS 295 — 256 MB DDR3
- NVIDIA Quadro FX 580 — 512 MB GDDR3

Μνήμη βίντεο

256 MB, 512 MB

---

### Μνήμη

---

Θύρα μονάδας μνήμης 4 υποδοχές DIMM

Χωρητικότητα μονάδων μνήμης 1 GB, 2 GB ή 4 GB

Τύπος 1066 MHz, 1333 MHz DDR3

Ελάχιστη μνήμη 1 GB

Μέγιστη μνήμη 16 GB

---

## Μονάδες δίσκου

---

### Εξωτερικής πρόσβασης:

Υποδοχές μονάδων δίσκου 5,25 ιντσών	Δύο
Φατνία μονάδας δίσκου 3,5 ιντσών	Ένα

### Εσωτερικής πρόσβασης:

Φατνία μονάδας δίσκου SATA 3,5 ιντσών	Δύο
---------------------------------------	-----

### Διαθέσιμες συσκευές:

Μονάδες σκληρού δίσκου SATA 3,5 ιντσών	Δύο
μονάδες SATA DVD-ROM 5,25 ιντσών DVD+/-RW ή Blu-ray Disc™ μονάδα δίσκου	Δύο

---

## Λυχνίες ελέγχου και λυχνίες διαγνωστικού προγράμματος

---

Λυχνία λειτουργίας	<p>Σβηστή — Το σύστημα είτε είναι απενεργοποιημένο, είτε δεν τροφοδοτείται με ρεύμα.</p> <p>Αναμμένη σε μπλε χρώμα — Το σύστημα είναι πλήρως λειτουργικό και σε κατάσταση λειτουργίας. Η μπλε λυχνία που αναβοσβήνει υποδεικνύει ότι ο υπολογιστής βρίσκεται σε κατάσταση αναστολής λειτουργίας.</p> <p>Αναμμένη σε πορτοκαλί χρώμα — Αν η λυχνία ανάβει σταθερά σε πορτοκαλί χρώμα ενώ δεν γίνεται εκκίνηση του υπολογιστή, σημαίνει ότι υπάρχει κάποιο πρόβλημα στην πλακέτα συστήματος ή στο τροφοδοτικό ρεύματος. Η πορτοκαλί λυχνία που αναβοσβήνει υποδηλώνει πρόβλημα σε κάποια συσκευή του συστήματος.</p>
Λυχνία πρόσβασης στο δίσκο	<p>Δείχνει τη δραστηριότητα της μονάδας σκληρού δίσκου τύπου SATA ή μονάδας CD/DVD.</p> <p>Μπλε χρώμα — Αν η λυχνία αναβοσβήνει σε μπλε χρώμα, υποδεικνύει ότι ο υπολογιστής διαβάζει ή εγγράφει δεδομένα από ή στη μονάδα σκληρού δίσκου.</p>
Λυχνία ακεραιότητας σύνδεσης	<p>Σβηστή — Το σύστημα είναι απενεργοποιημένο ή δεν ανιχνεύει φυσική σύνδεση με το δίκτυο.</p> <p>πράσινη — Υπάρχει καλή σύνδεση 10 ή 100 Mbps ανάμεσα στο δίκτυο και τον υπολογιστή.</p> <p>πορτοκαλί — Υπάρχει καλή σύνδεση 1000 Mbps ανάμεσα στο δίκτυο και τον υπολογιστή.</p>

---

**Ισχύς**

---

Ισχύς σε W	350 W
Μέγιστη θερμική κατανάλωση	1837 BTU/h (τροφοδοσία 350 W)

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

Τάση	100 V – 127 V/200 V – 240 V, 50 Hz – 60 Hz, 10/5 A
------	--

(Για σημαντικές πληροφορίες σχετικά με τον καθορισμό της τάσης, ανατρέξτε στις πληροφορίες για την ασφάλεια που παραλάβατε μαζί με τον υπολογιστή σας)

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

---

**Φυσικά χαρακτηριστικά**

---

Ύψος	370,40 mm (14,58 ίντσες)
Πλάτος	170,00 mm (6,69 ίντσες)
Βάθος	433,78 mm (17,08 ίντσες)
Βάρος	7,95 kg – 10,50 kg (17,53 – 23,15 λίβρες)

---

**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)

Υψόμετρο:

Κατά τη λειτουργία –15,2 m έως 3.048 m

Κατά την αποθήκευση –15,2 m έως 10.668 m

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

## Εύρεση περισσότερων πληροφοριών και πόρων

---

### Αν θέλετε:

Να βρείτε πληροφορίες σχετικά με τις άριστες πρακτικές για τον υπολογιστή σας και να ελέγξετε τις πληροφορίες για την εγγύηση, τους όρους και τις προϋποθέσεις για τη χρήση (μόνο για τις Η.Π.Α.), οδηγίες για την ασφάλεια, πληροφορίες για τους ρυθμιστικούς κανόνες, πληροφορίες για την εργονομία 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](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

---

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

**© 2009–2010 Dell Inc. Με επιφύλαξη κάθε νόμιμου δικαιώματος. Εκτύπωση στην Πολωνία.**

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 η ονομασία *Dell Precision* είναι εμπορικά σήματα της Dell Inc. Η ονομασία *Blu-ray Disc* είναι εμπορικό σήμα της Blu-ray Disc Association. Η ονομασία *Intel* είναι σήμα κατατεθέν και η ονομασία *Core* είναι εμπορικό σήμα της Intel Corporation στις Η.Π.Α. 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.