



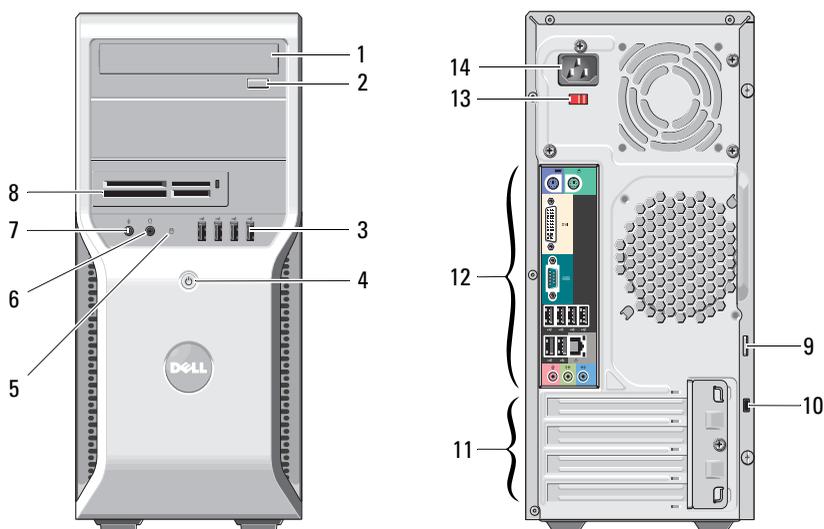
## À propos des avertissements

 **AVERTISSEMENT** : un AVERTISSEMENT indique un risque potentiel d'endommagement du matériel, de blessure corporelle ou de mort.

# Station de travail Dell Precision™ T1500

## Fiche technique d'informations sur l'installation et les fonctionnalités

### Vue arrière et avant



- |    |  |    |                                      |
|----|--|----|--------------------------------------|
| 1  | lecteur optique                          | 2  | bouton d'éjection du lecteur optique |
| 3  | connecteurs USB 2.0 (4)                  | 4  | bouton d'alimentation                |
| 5  | voyant d'accès au lecteur                | 6  | prise casque                         |
| 7  | connecteur de microphone                 | 8  | lecteur de carte (en option)         |
| 9  | anneau pour cadenas                      | 10 | emplacement pour câble de sécurité   |
| 11 | emplacements pour cartes d'extension (4) | 12 | connecteurs du panneau arrière       |
| 13 | commutateur de sélection de tension      | 14 | connecteur d'alimentation            |

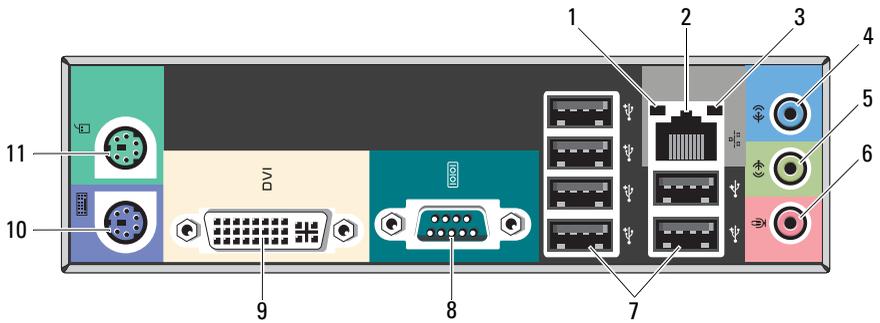
Juin 2010



ORR98TA02

Modèle réglementaire : série D02M  
Type réglementaire : D02M001

## Panneau arrière



- |    |   |    |  |
|----|---|----|--|
| 1  | voyant d'intégrité du lien                                    | 2  | connecteur de carte réseau   |
| 3  | voyant d'activité réseau                                      | 4  | connecteur de ligne d'entrée / connecteur gauche/droit arrière       |
| 5  | connecteur de ligne de sortie / connecteur gauche/droit avant | 6  | prise microphone / connecteur du caisson d'extrêmes graves / central |
| 7  | connecteurs USB2.0 (6)  | 8  | port série   |
| 9  | connecteur DVI-I  | 10 | connecteur PS/2 – clavier  |
| 11 | connecteur PS/2 – souris                                      |    |  |



**REMARQUE :** le connecteur DVI-I est uniquement disponible avec le jeu de puces (chipset) Intel® H57 Express.

## Installation rapide



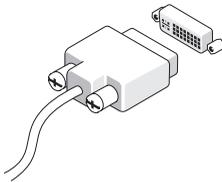
**AVERTISSEMENT :** avant de suivre les instructions de cette section, lisez les informations de sécurité fournies avec votre ordinateur. Pour plus d'informations sur les pratiques d'excellence, consultez le site [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).



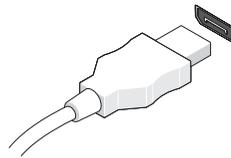
**REMARQUE :** il se peut que certains périphériques ne soient pas inclus si vous ne les avez pas commandés.

1 Connectez le moniteur à l'aide de l'un des câbles suivants :

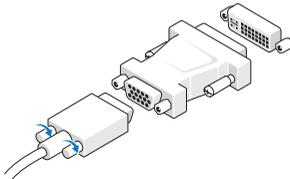
a Le câble DVI blanc



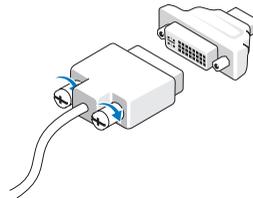
b Le câble DisplayPort



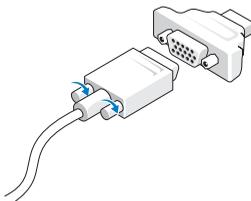
c le câble VGA sur l'adaptateur DVI



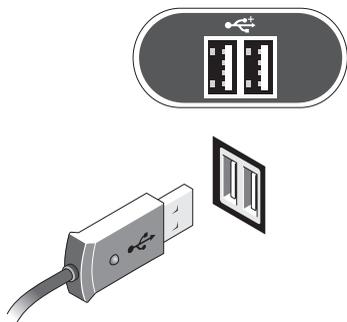
d le câble DVI sur l'adaptateur DisplayPort



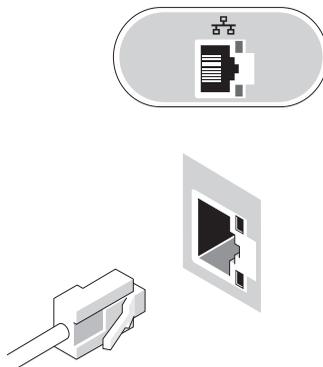
e Le câble VGA sur l'adaptateur DisplayPort



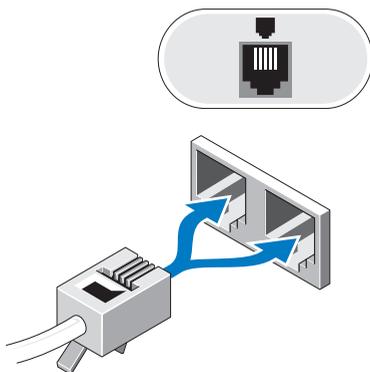
**2** Connectez le clavier ou la souris USB (facultatif).



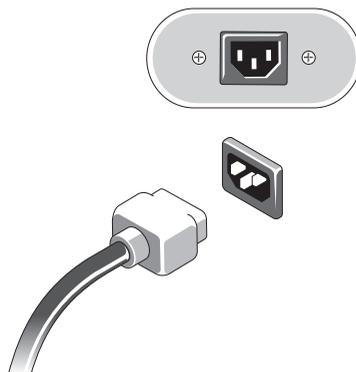
**3** Connectez le câble réseau (en option).



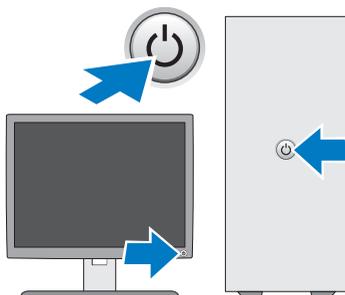
**4** Branchez le modem (facultatif).



**5** Branchez le(s) câble(s) d'alimentation.



**6** Appuyez sur les boutons d'alimentation du moniteur et de l'ordinateur.



## Spécifications



**REMARQUE :** Les caractéristiques suivantes de l'ordinateur se limitent à celles qu'impose la législation. Pour obtenir une liste complète des caractéristiques actuelles de votre ordinateur, consultez le site Web [support.dell.com](http://support.dell.com).

---

### Informations système

---

Jeu de puces Intel P55 Express / Intel H57 Express

---

### Processeur

---

Processeur

- Processeur Intel Core™ i3 avec carte graphique Intel Graphics Media Accelerator HD
- Processeur Intel Core i5 avec carte graphique Intel Graphics Media Accelerator HD
- Processeur Intel Core i7

---

### Vidéo

---

Type de vidéo :

Intégrée

Intégrée sur les processeurs Intel Core i3/i5 (jeu de puces Intel H57 Express uniquement)

**REMARQUE :** les types de processeur i7-880, i7-870, i7-860, i7-860S, i5-750, et i5-750S ne prennent pas en charge la vidéo intégrée.

Séparée

Carte graphique PCI-E x16

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

Mémoire vidéo 256 Mo, 512 Mo

---

### Mémoire

---

Connecteur du module de mémoire 4 emplacements DIMM

Capacité de la barrette de mémoire 1, 2 ou 4 Go

Type 1066 MHz, 1333 MHz DDR3

Mémoire minimale 1 Go

Mémoire maximale 16 Go

---

**Lecteurs**

---

## Accessibles de l'extérieur :

Baies de lecteur de 5,25 pouces	Deux
Baies de lecteur de 3,5 pouces	Une

## Accessibles de l'intérieur :

Baies de lecteur SATA de 3,5 pouces	Deux
-------------------------------------	------

## Périphériques disponibles :

Disques durs SATA de 3,5 pouces	Deux
Lecteur DVD-ROM SATA 5,25 pouces, DVD+/-RW ou Blu-ray Disc™	Deux

---

**Voyants de contrôle et de diagnostic**

---

Voyant d'alimentation	<p>Éteint : le système n'est pas allumé ou n'est pas branché à une source d'alimentation.</p> <p>Bleu : le système est fonctionnel et allumé. Si le voyant clignote en bleu, cela indique que l'ordinateur est en état de veille.</p> <p>Orange : si le voyant est fixe alors que l'ordinateur ne démarre pas, cela signale un problème lié à la carte mère ou à l'alimentation. Si le voyant clignote en orange, cela indique un problème lié à l'un des périphériques du système.</p>
Voyant d'accès au lecteur	<p>Affiche l'activité du disque dur SATA ou du lecteur de CD/DVD.</p> <p>Voyant bleu : clignote lorsque l'ordinateur lit ou écrit des données sur le(s) lecteur(s).</p>
Voyant d'intégrité du lien	<p>Éteint : le système est éteint ou ne détecte pas de connexion physique au réseau.</p> <p>Vert : connexion de 10 ou 100 Mb/s entre le réseau et l'ordinateur.</p> <p>Orange : connexion de 1 000 Mb/s entre le réseau et l'ordinateur.</p>

---

**Alimentation**

---

Consommation en watts 350 W

Dissipation thermique maximale 1837 BTUs/h (bloc d'alimentation de 350 W)

**REMARQUE :** la dissipation thermique est calculée par rapport à la puissance nominale du bloc d'alimentation.

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

(Consultez les consignes de sécurité fournies avec votre ordinateur pour obtenir des informations importantes relatives à la sélection de la tension)

Pile bouton Pile bouton 3 V CR2032 au lithium

---

**Caractéristiques physiques**

---

Hauteur 370,40 mm (14,58 pouces)

Largeur 170,00 mm (6,69 pouces)

Profondeur 433,78 mm

Poids 7,95 kg – 10,50 kg

---

**Environnement**

---

Température :

Fonctionnement 10 à 35 °C (50 à 95 °F)

Stockage –40 à 65 °C (–40 à 149 °F)

Humidité relative 20 % à 80 % (sans condensation)

Altitude :

Fonctionnement –15,2 à 3 048 m (–50 à 10 000 pieds)

Stockage –15,2 à 10 668 m (–50 à 35 000 pieds)

Niveau de contaminants atmosphériques G2 ou inférieur, tel que défini par la norme ISA-S71.04-1985

## Recherche d'informations et de ressources supplémentaires

---

**Si vous devez :**

Trouver des informations sur les pratiques d'excellence en matière de sécurité pour votre ordinateur, consulter les informations sur la garantie, les termes et conditions (États-Unis uniquement), les consignes de sécurité, les informations sur les réglementations, les informations relatives à l'ergonomie et le contrat de licence utilisateur final.

**Consultez :**

Les documents réglementaires et de sécurité livrés avec votre ordinateur et la page de conformité à la réglementation à l'adresse [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

---

**Les informations de ce document sont sujettes à modification sans préavis.**

© 2009–2010 Dell Inc. Tous droits réservés. Imprimé aux U.S.A.

La reproduction de ces documents de quelque manière que ce soit sans l'autorisation écrite de Dell Inc. est formellement interdite.

Marques utilisées dans ce document : *Dell*, le logo *DELL* et *Dell Precision* sont des marques de Dell Inc. ; *Blu-ray Disc* est une marque de Blu-ray Disc Association ; *Intel* est une marque déposée et *Core* est une marque de Intel Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays.

D'autres marques et noms commerciaux peuvent être utilisés dans ce document pour faire référence aux entités se réclamant de ces marques et de ces noms, ou pour faire référence à leurs produits. Dell Inc. décline tout intérêt dans l'utilisation des marques déposées et des noms de marques ne lui appartenant pas.