

# Serveur Dell PowerEdge 750



En apportant des niveaux inégalés de performances, de flexibilité, d'évolutivité et de facilité d'administration. Le serveur Dell™ PowerEdge™ 750 devient la solution idéale pour les PME exigeant un rapport qualité/prix exceptionnel et ne disposant que d'un espace restreint.

## Performances et souplesse d'utilisation

Le Dell PowerEdge 750 supporte les derniers processeurs Intel® Pentium® 4 à 3.4Ghz, avec un bus Frontal 800 Mhz. Il définit également les nouveaux standards en terme de performances et de flexibilité pour les dernières générations de systèmes monoprocesseurs. Avec la possibilité d'opter pour le processeur Intel Celeron® à faible coût, ce serveur universel à racks haute densité bénéficie d'une souplesse suffisante pour s'adapter parfaitement à vos besoins de déploiement. Il convient à une multitude d'utilisations, telles que l'infrastructure en bordure de réseau et les applications à comme la vidéo en continu.

Il offre en outre une disponibilité des données optimale grâce aux options RAID matérielles, dont le contrôleur RAID CERC SATA contribue non seulement à accroître la disponibilité du système mais améliore également les performances des disques. Qui plus est, la mémoire ECC (code de correction des erreurs) corrige les erreurs 1 bit pour des niveaux supérieurs de disponibilité du système.

## Evolutivité

Le serveur PowerEdge 750 est conçu pour évoluer parallèlement aux exigences de vos applications. Il prend en charge jusqu'à 4Go de DDRSDRAM et présente quatre compartiments DIMM pour les extensions mémoire. De plus, le serveur intègre jusqu'à 2 disques durs SATA ou SCSI non connectables à chaud avec une option RAID, ce qui vous permet de choisir la capacité du lecteur et le niveau de protection de données adaptés à vos besoins. Les deux compartiments PCI, contribuent encore à l'évolutivité et se trouvent sur des bus séparés pour garantir des performances optimales.

## Souplesse de gestion et de maintenance

Grâce à l'option de gestion à distance et à des outils d'administration conviviaux, tels que Dell OpenManage® IT Assistant, OpenManage Server Administrator et Dell Server Assistant, le serveur PowerEdge 750 procure souplesse et simplicité d'administration. Sa maintenance est également très aisée. Son châssis sans outils, ses ports clavier, vidéo et souris frontaux et ses boutons d'identification système placés tant à l'avant qu'à l'arrière garantissent un accès aisé au système.

Les caractéristiques du PowerEdge 750, notamment un processeur Intel Pentium 4 ou Celeron, un faible encombrement et un prix extrêmement compétitif, font de ce serveur la solution idéale pour les PME, les centres de données sensibles soucieux des coûts et les fournisseurs de services pour lesquels le prix et la densité en rack sont de première importance.



Dell PowerEdge 750

Des performances exceptionnelles. Simple comme



Visitez [www.euro.dell.com](http://www.euro.dell.com) pour obtenir de plus amples informations.

## PREMIER ENTERPRISE CONSULTING SERVICES

Dell Technology Consulting – Conception et production de solutions prêtes à l'emploi  
Test et optimisation au Dell Application Solution Centre

## PREMIER ENTERPRISE DEPLOYMENT SERVICES

Services financiers Dell  
Pages Web d'e-provisionnement personnalisées  
Intégration personnalisée en usine  
Installation sur site

## PREMIER ENTERPRISE SUPPORT SERVICES

### Service de base

Service assuré pendant un an aux heures ouvrables locales pour les clients dotés d'une assistance technique et d'un service de dépannage et de réparation interne  
Assistance technique matérielle par téléphone  
Service sur site avec réponse le jour ouvrable suivant l'appel<sup>1</sup>  
Assistance technique matérielle 24 h/24 et 7 j/7 en ligne et par courrier électronique à l'adresse support.euro.dell.com

### Dell Premier Enterprise Bronze Support

Service assuré pendant trois ans aux heures ouvrables locales pour les systèmes non critiques  
Service sur site avec réponse le jour ouvrable suivant l'appel<sup>1</sup>  
Assistance technique matérielle par téléphone  
Assistance technique matérielle 24 h/24 et 7 j/7 en ligne et par courrier électronique à l'adresse support.euro.dell.com  
Support en option pour le système d'exploitation réseau

### Dell Premier Enterprise Silver Support

Service assuré pendant trois ans pour les systèmes exécutant des applications sensibles au temps  
Service sur site 24 h/24 et 7 j/7 avec délai d'intervention de 4 heures<sup>1</sup>  
Assistance technique matérielle par téléphone  
Assistance technique matérielle 24 h/24 et 7 j/7 en ligne et par courrier électronique à l'adresse support.euro.dell.com  
Résolutions de l'assistance de logiciels et de stockage

### Dell Premier Enterprise Gold Support

Vaste service d'assistance proactif assuré pendant 3 ans, 24 h/24 et 7 j/7, avec accès direct au Dell Enterprise Expert Centre  
Services de gestion de compte technique  
Service sur site intervention dans les 4 heures<sup>1</sup>  
Support technique par téléphone au travers de la file d'attente Dell Gold  
Résolutions de l'assistance de logiciels et de stockage  
Support transparent avec des fournisseurs tiers clés  
Priorité d'appel définie par la clientèle  
Services d'avertissement de modification  
Assistance technique matérielle en ligne et par courrier électronique à l'adresse support.euro.dell.com

### Mises à niveau en option

Surveillance à distance  
Dépannage sur site  
Ingénieur et pièces sur site  
Formation client  
Service sur site avec délai d'intervention de 2 heures et réparation sous 6 heures

## CARACTERISTIQUES

## DESCRIPTION

<b>Processeur</b>	Intel® Pentium® 4 2.8/3.2/3.4ghz Intel Celeron® 2.4ghz
<b>Bus frontal</b>	Intel Pentium 4 : 800 MHz ; Intel Celeron : 400 MHz
<b>Cache L2</b>	Cache ECC de 512 Ko (3.2/3.4Ghz) et 1Mo (2.8ghz) pour Pentium 4 Cache ECC de 128 Ko pour Celeron
<b>Mémoire (min/max)</b>	DDRSDRAM de 256 Mo à 4 Go (400Mhz)
<b>Connecteurs d'E/S</b>	1 x 64 bits/PCI 66 MHz 3.3v PCI-X et 1 x 32 bits/PCI 33 MHz 5v ; tous deux hauteur standard et demi-longueur
<b>Carte d'interface réseau</b>	2 ports gigabit intégrés
<b>Contrôleurs intégrés</b>	SATA
<b>Baies pour disques durs</b>	Deux : 2 x SATA OU SCSI 1"
<b>Stockage interne maximum</b>	SATA 500 Go (7 200 t/mn), SCSI 292 Go (10 000 t/mn) ou 146 Go (15 000 t/mn)
<b>Vidéo</b>	Intégré
<b>RAID</b>	CERC SATA et Perc4SC ou Perc4/DC en option
<b>Gestion à distance</b>	DRAC III/XT en option
<b>Disponibilité</b>	Mémoire ECC RAID SATA et SCSI en option

Les prix et les caractéristiques sont corrects à la date de publication, sous réserve de leur disponibilité, et susceptibles d'être modifiés sans préavis. Les termes et conditions de vente et de service de Dell s'appliquent ici et sont disponibles sur simple demande ainsi que sur le site [www.euro.dell.com](http://www.euro.dell.com). 1. Le temps de réponse peut varier selon la distance et l'accessibilité du site. Le service peut être assuré par téléphone ou par Internet si la situation s'y prête. Il existe des restrictions dans certains cas. 2. Ce terme indique la conformité à la norme IEEE 802.3ab pour Gigabit Ethernet et n'implique pas une vitesse de fonctionnement réelle de 1 Go/s. Une connexion à un serveur Gigabit Ethernet et une infrastructure réseau sont nécessaires pour obtenir une transmission grande vitesse. © 2003 Dell Computer Corporation. Dell, le logo Dell, PowerEdge et OpenManage sont des marques déposées ou des marques commerciales de Dell Computer Corporation. Intel, Pentium et Celeron sont des marques déposées d'Intel Corporation. Dell déclare n'avoir aucun droit de propriété sur les marques commerciales et noms de produits autres que les siens.

EU838/01avril2004

Des performances exceptionnelles. Simple comme



Visitez [www.euro.dell.com](http://www.euro.dell.com) pour obtenir de plus amples informations.