

LE NEC PLUS ULTRA DES IDÉES INNOVANTES.

LE THINKSERVER™ TD100 DE LENOVO®.

DES PERFORMANCES IDÉALES

- Processeurs Intel® Xeon® série 5000
- Chipset Intel® 5000P
- Mémoire maximale de 32 Go
- Alimentation simple de 670W, possibilité d'alimentation redondanté (835Wx1) ou alimentation redondanté (835Wx2)

UNE FIABILITÉ IDÉALE

- 8 emplacements mémoire DDR2 de 1/2/4 Go 667 MHz DDR2 avec ECC FB DIMM avancé
- Carte Broadcom intégré 5721J de 1 Go Ethernet
- Carte graphique ATI ES1000 (RN50) intégrée avec SDRAM de 16 Mo
- Diagnostic d'activité LED (ventilateur et mémoire)
- 6 emplacements d'extension PCI hautes performances

UNE PERSONNALISATION IDÉALE

- Des solutions logicielles adaptées à votre environnement :
 - Microsoft® Windows Server® 2008 Edition Standard avec Hyper-V™ (en option)
 - Microsoft® Windows Server® 2008 Edition Entreprise avec Hyper-V™ (en option)
 - Microsoft® Windows Small Business Server® 2003 R2 Edition Standard (en option)
 - Microsoft® Windows Small Business Server® 2003 R2 Edition Premium (en option)
- Novell® SUSE® Linux® Enterprise Server
- Personnalisation du serveur grâce aux options ThinkServer Ready ou aux configurations sur mesure.

UNE GESTION ET UNE CONFIGURATION IDÉALES

- ThinkServer EasyStartup : logiciel d'installation et de configuration de serveur
- ThinkServer EasyManage : solution pour l'administration, les alertes et la surveillance du matériel, sur site ou à distance pour garder un serveur toujours à jour
- Prise en charge IPMI 2.0

DES SERVICES IDÉAUX

- ThinkPlus™ Productivity vous permet d'installer et de disposer rapidement de votre serveur
- Le ThinkPlus™ Priority Support propose une assistance informatique d'experts pour votre ThinkServer dès que vous en avez besoin
- ThinkPlus Priority Support est offert avec tout serveur pour vous accompagner lors de la phase la plus critique d'installation (3 mois)



Nos idées sont au service des vôtres

- Facile à utiliser
- Facile à installer
- Facile à gérer
- Facile à faire évoluer

lenovo®

NEW WORLD. NEW THINKING.™

ÉVOLUE AVEC LES BESOINS DE VOTRE ENTREPRISE.

LE THINKSERVER™ TD100 DE LENOVO®.

Découvrez le nouveau ThinkServer TD100 : un serveur mono processeur de grande qualité accompagné d'outils logiciels et de services conçus pour proposer une utilisation optimale aux dirigeants de PME. Le temps est essentiel et ce serveur offre une extensibilité et une protection des données en fonction des besoins des utilisateurs. De plus, il est complété par des services proposant la meilleure assistance informatique possible. Le TD100 personnalisable constitue un serveur fiable, il est facile à utiliser et il est accompagné d'une assistance efficace pour offrir aux PME une flexibilité idéale. La gamme ThinkServer prend en charge la sécurité des données avec l'offre de récupération après sinistre qui améliore la maintenance au sein des PME et facilite la centralisation de l'infrastructure informatique. Les faibles coûts sont encore plus appréciés lorsqu'ils n'impliquent pas de sacrifices sur les performances, le stockage ou la flexibilité.

En plus d'être un serveur fiable, le nouveau ThinkServer TD100 est équipé de logiciels, de services et d'outils faciles d'emploi pour une configuration, des mises à jour et une gestion sereines et optimales de votre serveur. Tout ce dont vous avez besoin pour faire évoluer votre gestion, votre virtualisation, vos bases de données, votre serveur Web, votre messagerie et vos archives en même temps que vos idées.



DU MATÉRIEL ROBUSTE

Cette technologie renommée intègre des chipsets et des processeurs Intel®. La conception unique et la fiabilité de la marque Think vous apportent la tranquillité d'esprit, pour que vous puissiez vous concentrer sur vos activités.

UNE GESTION INTELLIGENTE

Les ThinkPlus™ Services sont développés pour les PME et nos partenaires commerciaux locaux. Des packs de solutions simples vous permettront d'être rapidement productif, et vous garantiront la priorité requise : ThinkPlus Productivity, ThinkPlus Priority Support, Lenovo EasyManage (technologie Landesk).

Vous pouvez faire l'acquisition d'un système d'exploitation Microsoft ou Novell. VMWare et Red Hat® sont également certifiés sur nos plateformes.

UNE ASSISTANCE COMPLÈTE

Notre réseau de partenaires vous guide facilement à travers chaque étape de la personnalisation et de la gestion de votre nouveau matériel.



Nos idées sont au service des vôtres

- Facile à utiliser
- Facile à installer
- Facile à gérer
- Facile à faire évoluer

lenovo®

NEW WORLD. NEW THINKING.™

SPÉCIFICATIONS ET SERVICES DU THINKSERVER™ TD100.

THINKSERVER TD100

Garantie 3/3	Garantie 3/3	Garantie 3/3
Format Tour	Format Tour	Format Tour
Chipset Intel® 5000P	Chipset Intel® 5000P	Chipset Intel® 5000P
Processeur Intel® Dual-Core Xeon E5205	Processeur Intel® Quad-Core™ Xeon E5410	Processeur Intel® Quad-Core™ Xeon E5430
Type/modèle 6429-19G	Type/modèle 6429-17G	Type/modèle 6429-18G
Vitesse et capacité Fréquence 1,86 GHz Bus frontal 1 066 MHz Mémoire cache L2 de 6 Mo	Vitesse et capacité 2,33 GHz Bus frontal 1 333 MHz Mémoire cache L2 de 12 Mo	Vitesse et capacité Fréquence 2,66 GHz Bus frontal 1 333 MHz Mémoire cache L2 de 12 Mo
Mémoire Mémoire 2 x 1 Go 667 MHz DDR2 ECC FBDIMM Mémoire maximale de 32 Go	Mémoire Mémoire 2 x 1 Go 667 MHz DDR2 ECC FBDIMM Mémoire maximale de 32 Go	Mémoire Mémoire 2 x 2 Go 667 MHz DDR2 ECC FBDIMM Mémoire maximale de 32 Go
Stockage RAID 8k-I (RAID 0,1,10) Disque dur SATA ou SAS jusqu'à 8 x 3,5" Disque dur Backplane Hot-swap DVD-ROM	Stockage RAID 8k (0,1,5,6,10,1e) Disque dur SATA ou SAS jusqu'à 8 x 3,5" Disque dur Backplane Hot-swap DVD-ROM	Stockage RAID 8k (0,1,5,6,10,1e) Disque dur SATA ou SAS jusqu'à 8 x 3,5" Disque dur Backplane Hot-swap DVD-ROM
Connectivité Ethernet 1 Go	Connectivité Ethernet 1 Go	Connectivité Ethernet 1 Go
Diagnostics LED (ventilateurs et mémoire)	Diagnostics LED (ventilateurs et mémoire)	Diagnostics LED (ventilateurs et mémoire)
Alimentation Alimentation simple 670 x 1	Alimentation Alimentation redondante (835 W x 2)	Alimentation Alimentation redondante 835 W (x2)



Services ThinkPlus™ à la carte

Sauvegarde des données en ligne
Un site sécurisé en ligne pour sauvegarder vos données critiques.

Installation du matériel sur site
Installation sur site de votre matériel par un technicien qualifié.

Formation en ligne
Apprenez les notions de base sur les composants, les diagnostics, le dépannage et la gestion de votre serveur.

UNE ASSISTANCE EXCEPTIONNELLE AVEC LES PACKS DE SERVICES THINKPLUS™.

La garantie ThinkPlus™

Garantie standard

- Mise à niveau de garantie
- Extension de garantie

ThinkPlus™ Priority Support

90 jours d'essai compris (avec tout serveur)

- Assistance matérielle et logicielle 24 h/24 et 7 j/7 par téléphone
- Dépannage sur site à J+1 (9 h/24, 5 j/7)
- Routage prioritaire des appels
- Techniciens de haut niveau
- Aide téléphonique à l'installation et à l'utilisation des logiciels
- Service de dépannage sur site en 4 heures (24 h/24, 7 j/7) en option
- Rétenion du disque dur en option

ThinkPlus™ Productivity

Une offre pour une installation et une utilisation sereines

- Installation du matériel sur site
- Formation en ligne
- Priority Support



Nos idées sont au service des vôtres

- Facile à utiliser
- Facile à installer
- Facile à gérer
- Facile à faire évoluer

lenovo®

NEW WORLD. NEW THINKING.™

OPTIONS DU THINKSERVER™ TD100.



Processeurs	
45J6180	Processeur Intel® Xeon® E5205 (1,86 GHz/1 066 MHz FSB 6 Mo 65 W)
45J6185	Processeur Intel® Xeon® E5410 (2,33 GHz/1 333 MHz FSB 12 Mo 80 W)
45K1605	Processeur Intel® Xeon® E5420 (2,66 GHz/1 333 MHz FSB 12 Mo 80 W)
45J6186	Processeur Intel® Xeon® E5430 (2,50 GHz/1 333 MHz FSB 12 Mo 80 W)
Mémoire	
45J6191	Mémoire FBDIMM DDR2 ECC (667 MHz) 1 Go PC2-5300 pour ThinkServer
45J6192	Mémoire FBDIMM DDR2 ECC (667 MHz) 2 Go PC2-5300 pour ThinkServer
45J6193	Mémoire FBDIMM DDR2 ECC (667 MHz) 4 Go PC2-5300 pour ThinkServer
Disques durs	
45J6200	Disque dur 160 Go SATA II Hot-Swap de 3,5" pour ThinkServer™
45J6201	Disque dur 250 Go SATA II Hot-Swap de 3,5" pour ThinkServer™
45J6202	Disque dur 500 Go SATA II Hot-Swap de 3,5" pour ThinkServer™
45J6203	Disque dur 750 Go SATA II Hot-Swap de 3,5" pour ThinkServer™
45J6204	Disque dur 1 To SATA II Hot-Swap de 3,5" pour ThinkServer™
45J6211	Disque SAS 146 Go 15K Hot-Swap de 3,5" pour ThinkServer™
45J6212	Disque SAS 300 Go 15K Hot-Swap de 3,5" pour ThinkServer™
Clavier / souris	
31P9XXX	Clavier USB ThinkPad® Travel UltraNav™
73P52XX	Clavier USB professionnel préféré Lenovo®
06P4069	Souris optique Lenovo®
Ecrans	
T27AGXX / T27ENXX	Lenovo® ThinkVision™ L174 - 17" Analogique
R27HEXX / T27HEXX	Lenovo® ThinkVision™ L1700p - 17" Analogique + DVI-D
R43HEXX / T43HEXX	Lenovo® ThinkVision™ L1900p - 19" Analogique + DVI-D
Lecteur de disquette	
05K9276	Lecteur de disquette portable USB

 www.lenovo.com/europe

POUR ÉCONOMISER, PENSEZ À LENOVO.

©2009 Lenovo. Tous droits réservés.

Toutes les offres sont sujettes à la disponibilité. Lenovo se réserve le droit de modifier les offres et les spécifications de produits à tout moment sans préavis. Certaines des technologies citées peuvent ne pas être disponibles sur les machines présentées. Lenovo n'est pas responsable des erreurs photographiques ni typographiques. Pour obtenir un exemplaire des garanties applicables au produit, écrivez à : IBM Warranty and Service Quality Dept., P.O.Box 30, Spango Valley, Greenock, Scotland, PA16 0AH.

Notes de bas de page : [1] **Garantie limitée :** Le support non lié à un problème de garantie peut faire l'objet de frais supplémentaires. [2] **Disque dur :** 1 Go = un milliard d'octets. 1 To = 1 trillion d'octets. La capacité accessible est inférieure. La partition peut aller jusqu'à 4 Go. [3] **Logiciels inclus :** Ils peuvent différer de leur version commerciale (si disponible) et ne pas comporter les guides de l'utilisateur ou l'intégralité des fonctions du programme. Des contrats de licence peuvent s'appliquer. [4] **Lecteurs DVD-ROM :** Taux maximaux. Les taux peuvent varier et sont souvent inférieurs aux taux maximaux. [5] **Mémoire :** La mémoire maximale varie selon les modèles et peut nécessiter un remplacement de la mémoire standard par un module de mémoire maximale en option. [6] **Accès Internet :** Nécessite un compte souscrit séparément. [7] **Taux de transfert des données :** Varient et sont souvent inférieurs aux taux maximaux. [8] **Tarification :** Les prix sont indiqués hors taxes, hors frais d'envoi, de gestion ou de recyclage et sont sujets à modification sans préavis. Les prix de base peuvent ne pas inclure le disque dur, le système d'exploitation ou d'autres fonctions. [9] **Droits d'auteur et conditions de licence :** Tous les utilisateurs doivent se conformer à ces conditions pour les logiciels. La possession de plusieurs systèmes d'exploitation de Microsoft peut impliquer le paiement de plusieurs licences. Bien que plusieurs langues puissent être disponibles, le client ne peut en utiliser qu'une seule. [10] **Options ThinkServer Ready :** Les numéros de pièces sont associés aux options IBM® xSeries ServerProven®.

Marques : ThinkPlus, ThinkServer, TopSeller et UltraNav sont des marques déposées ou non de Lenovo Group Ltd. Lenovo, le logo Lenovo, Think, ThinkCentre et ThinkPad sont des marques déposées de Lenovo Group Ltd. IBM et ServerProven sont des marques de IBM Corporation et sont utilisées sous licence. Intel, le logo Intel, Xeon et Xeon Inside sont des marques déposées ou non de Intel Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Hyper-V est une marque de commerce de Microsoft Corporation. Microsoft, Windows et Windows Server sont des marques déposées de Microsoft Corporation. Novell et SUSE sont des marques déposées de Novell Incorporated. Red Hat est une marque déposée de Red Hat Incorporated. LANDesk est une marque déposée de Avocent Corporation. VMware est une marque déposée de VMware Incorporated. Les noms des produits et services d'autres sociétés peuvent être des marques de commerce ou marques de tiers. Ces informations sont sujettes à modification sans préavis. Les informations sur les produits autres que Lenovo proviennent des fabricants desdits produits ou des annonces publiées à leur sujet. Les questions sur les capacités des produits autres que Lenovo doivent être adressées aux fournisseurs de ces produits. Consultez votre représentant Lenovo local ou partenaire commercial pour en savoir plus sur les offres disponibles dans votre région.

Consultez régulièrement le site www.lenovo.com/safecomputing pour accéder aux dernières informations relatives à une informatique sûre et efficace.



Nos idées sont au service des vôtres

- Facile à utiliser
- Facile à installer
- Facile à gérer
- Facile à faire évoluer

lenovo
NEW WORLD. NEW THINKING.™