

IBM System x3250 M2



Points forts

- **Optimisez votre retour sur investissement grâce à ce serveur abordable, au format compact et à la consommation d'énergie limitée**
- **Gérez vos risques plus efficacement via des fonctions optimisées de fiabilité et des fonctionnalités complètes de gestion à distance**
- **Simplifiez votre environnement informatique au moyen d'un serveur ultra flexible, en réponse à de nombreux besoins d'infrastructure.**

L'IBM System x3250 M2 est un serveur mono-socket dont la faible consommation d'électricité, le fonctionnement silencieux et le châssis compact conviennent idéalement aux entreprises de tout type à la recherche d'un serveur fiable et compact pour groupes de travail ou divisions, économe en énergie, abordable, évolutif et pouvant être dédié à une seule application.

Un choix tout trouvé, en réponse à vos divers besoins

Conçu pour les applications d'infrastructure, le x3250 M2 exploite un processeur dual-core ou quad-core dernier cri, idéal pour :

- *Les applications sectorielles des grandes entreprises*
- *Les charges de travail d'infrastructure des PME-PMI*
- *Les applications polyvalentes des filiales*
- *Les solutions d'appliance.*

Respectez l'environnement tout en ménageant votre budget

Le système x3250 M2 occupe aussi peu d'espace que la plupart des commutateurs Ethernet, vous permettant ainsi d'optimiser l'espace de votre centre de données. Il intègre par ailleurs des ventilateurs extrêmement silencieux. Sans compter que sa compatibilité avec les prises standard de 240V vous permet de le déployer où bon vous semble.

Un système prêt à l'emploi

Le x3250 M2 intègre des fonctions de fiabilité, notamment un emplacement mini-BMC2 et un emplacement Remote Supervisor Adapter (RSA) II SlimLine en option, qui vous confèrent des fonctionnalités complètes de gestion à distance, depuis une même console.

Certaines configurations de ce serveur font partie de la gamme IBM Express Advantage, dont la conception et le prix sont pensés pour répondre aux besoins des entreprises de taille moyenne. Simples à gérer, les modèles/configurations Express varient selon les pays.

Le serveur IBM System x3250 M2 en bref

Format/hauteur	Rack/1U
Processeur (cadence du processeur en GHz/capacité de la mémoire cache L2/fréquence du bus frontal en MHz)	Intel® Xeon® 3360 (quad-core) (jusqu'à 2,83 MHz/12 Mo/1 333 MHz), Intel Xeon 3120 (dual-core) (jusqu'à 3,16 GHz/6 Mo/1 333 MHz), Intel Core 2 Duo E4600 (jusqu'à 2,53 GHz/1 Go/800 MHz) ou Intel Celeron® (jusqu'à 2,0 GHz/512 Ko/800 MHz)
Nombre de processeurs (std/max.)	1/1
Mémoire¹ (max.)	Mémoire de 1 Go en standard/8 Go maximum via 4 barrettes DIMM (Dual Inline Memory Module) cadencées à 667 ou 800 MHz
Ports d'extension	1 PCI-Express (x8), 1 PCI-Express (x4)
Disques durs (total/remplaçable à chaud)	2 disques SATA (Serial Advanced Technology Attachment) simple-swap de 3,5", 2 disques SAS (Serial Attached SCSI)/SATA remplaçables à chaud de 3,5" ou 4 disques SAS remplaçables à chaud de 2,5"
Stockage interne maximum^{1,2}	2 To en SATA ou 600 Go en SAS
Interface réseau	Dual Gigabit Ethernet (GbE) intégré
Alimentation (std/max.)	1/1 de 350 W
Contrôleur RAID (Redundant Array of Independent Disks)	Protection RAID-0, -1 intégrée en standard, RAID-5 en option
Gestion système	Mini-BMC2 (système conforme aux normes IPMI 2.0), RSA II SlimLine en option
Systèmes d'exploitation supportés	Microsoft® Windows® Server 2008, Microsoft Windows Server 2003, Windows Small Business Server 2003 R2, Red Hat Enterprise Linux® 5, SUSE Linux Enterprise Server 10
Garantie limitée³	Garantie limitée d'un an ou de trois ans sur site, unités remplaçables par l'utilisateur

Pour en savoir plus :

Page d'accueil	ibm.com/systems/fr/x/
System x	
Options	ibm.com/servers/eserver/serverproven/compat/us
Trouver votre partenaire commercial le plus proche	http://d03bphrb.partner.boulder.ibm.com/

¹ La capacité maximale de mémoire et de stockage sur disque interne peuvent nécessiter le remplacement de la mémoire et/ou des disques durs standards par des unités compatibles de plus grande capacité prise en charge, et ce dans tous les emplacements disponibles. A propos des CD-ROM, CD-R, CD-RW et DVD, la vitesse de lecture réelle varie et est souvent inférieure à la vitesse maximale annoncée.

² Dans les spécifications de capacité de stockage, Go = 1 000 000 000 d'octets et To = 1 000 000 000 000 d'octets. La capacité disponible est inférieure.

³ Informations relatives à la garantie : Pour obtenir un exemplaire des conditions de garantie applicables aux produits, veuillez prendre contact avec votre Ingénieur Commercial IBM habituel ou vous rendre sur la page : ibm.com/servers/support/machine_warranties. IBM décline toute responsabilité et toute garantie quant aux produits ou services de tiers. L'assistance par téléphone peut donner lieu à facturation. IBM s'efforce systématiquement d'établir un diagnostic et de résoudre les incidents à distance avant de détacher un technicien sur site.



Compagnie IBM France

Tour Descartes – La Défense 5
2 avenue Gambetta
92066 Paris La Défense Cedex
Tél. : 0810 011 810
ibm.com/fr

La page d'accueil d'IBM est accessible à l'adresse suivante : ibm.com/fr

IBM, le logo IBM, ibm.com, Express Advantage et System x sont des marques d'International Business Machines Corporation aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays.

Intel, Xeon et Celeron sont des marques commerciales ou déposées d'Intel Corporation ou de ses filiales aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays.

Linux est une marque déposée de Linus Torvalds aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays.

Microsoft et Windows sont des marques de Microsoft Corporation aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays.

Les autres noms de sociétés, de produits et de services peuvent être les marques ou marques de services de tiers.

Ces informations concernent les produits, logiciels et services commercialisés par IBM France et n'impliquent aucunement l'intention d'IBM de les commercialiser dans d'autres pays. Toute référence à un produit, logiciel ou service IBM n'implique pas que seuls ces produits, logiciels ou services peuvent être utilisés. Tout produit, programme ou service équivalent peut être utilisé.

Les matériels IBM peuvent contenir des composants neufs. Dans certains cas, le matériel peut être du matériel d'occasion ayant déjà été installé. Ceci ne modifie en rien le régime des garanties contractuelles IBM applicables.

Cette publication est fournie à titre d'information uniquement.

Ces informations peuvent faire l'objet de modifications sans préavis. Pour en savoir plus sur les produits et services IBM, contactez votre représentant commercial ou votre revendeur IBM.

IBM ne fournit aucun conseil juridique, comptable ou d'audit, et ne garantit pas que ses produits ou services sont conformes aux lois applicables. Les clients sont responsables de la conformité à la législation et aux règlements afférents, y compris la législation et la réglementation nationales.

Les photographies de cette publication peuvent, le cas échéant, représenter des maquettes.

© Copyright IBM Corporation 2008
Tous droits réservés.



Recyclable, please recycle

XSD03023-FRFR-01