

# BladeCenter HS21 XM

## (Extended memory)

<b>Processeur</b> (max.)	Processeur Intel® Xeon® dual-core cadencé à 3,0 GHz maximum ou processeur Intel Xeon quad-core cadencé à 3,0 GHz maximum, avec bus frontal jusqu'à 1 333 MHz
<b>Nombre de processeurs</b> (std./max.)	1/2
<b>Mémoire cache</b> (max.)	6 Mo de mémoire cache L2 partagée (dual-core) ou 2x6 Mo (12 Mo) de mémoire cache L2 partagée (quad-core)
<b>Mémoire<sup>1</sup></b> (max.)	Jusqu'à 32 Go de mémoire Fully Buffered DIMM (Dual Inline Memory Module)
<b>Disques durs internes</b>	One Small Form Factor (SFF) (2.5") 10,000 revolutions per minute (rpm) Serial Attached SCSI (SAS) HDD installed on each blade; or one to two optional internal 15.8 GB 2.5" Solid State Drives; or one optional IBM 4 GB or 8 GB Modular Flash Drive (or support for up to three hot-swap SAS drives with optional Storage and I/O (SIO) blade)
<b>Stockage interne maximum<sup>1, 2</sup></b>	587,2 Go (avec la lame SIO en option)
<b>Interface réseau</b>	Dual Gigabit Ethernet (GbE) compatible TOE (TCP/IP Offload Engine), jusqu'à 12 ports en option via la lame SIO et la carte MSIM
<b>Evolutivité des E/S</b>	1 adaptateur d'extension PCI-X (classique) et 1 adaptateur PCI-Express (haut débit)
<b>Contrôleur RAID (Random Array of Independent Disks)</b>	RAID-0 ou -1 intégré en standard sur le serveur lame, RAID-1E ou RAID-5 intégré en option avec la lame SIO
<b>Gestion du système</b>	Systems Management Processor (SMP) intégré
<b>Systèmes d'exploitation supportés</b>	Red Hat Linux®, SUSE Linux, VMWare ESX Server, Windows® Server, Open Enterprise Server (NetWare 6.5), SUN Solaris 10

<sup>1</sup> La capacité maximale de mémoire et de stockage sur disque interne peut nécessiter le remplacement de la mémoire et/ou des disques durs standard par des unités compatibles de plus grande capacité, 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.

<sup>2</sup> 1 Go de capacité de stockage équivaut à 1 000 000 000 octets et 1 To équivaut à 1 000 000 000 000 octets. La capacité disponible est inférieure.