



## Performance



## Flexibilité



## Manageabilité



## Express5800/120Ri-2

- Evolutivité avancée dans un Rack 2U Compact
- Chipset Intel 5000P doté d'un Bus 1066/1333MHz
- Derniers Processeurs Intel Dual-core Xeon® avec 4Mo L2 Cache
- Jusqu'à 48Go de FB-DIMM DDR2-533
- Jusqu'à 6 Disques Durs internes et un Lecteur de Bande Interne
- Contrôleur SAS 8 ports avec option RAID5
- Administration à distance totale avec l'option KVM sur IP intégrée
- Option Alimentation HotSwap et Ventilateurs Redondants

## Le Serveur en Rack COMPACT

**CHASSIS**

Chassis Rack 2U

**PROCESSEUR(S) & CHIPSET**

Nombre maxi 2  
 Type Intel® Xeon™ de 1.6GHz à 3.0GHz  
 Cache L2 4Mo partagé  
 Format FC-LGA6 packaging  
 Chipset Intel 5000P + ESB2E + ServerEngines Pilot  
 Bus Principal 1066/1333MHz (FSB)

**MEMOIRE**

Type FB-DIMMs ECC DDR2-533/667\* 2 voies Entrelacées  
 Maximum Slots 48Go Fully Buffered DIMM  
 12 FB-DIMM

**STOCKAGE**

Intégrés 1-ch ATA 100  
 8 ports SAS RAID 0,1,5\*  
 2 ports SATA-2  
 Disques Hotswap Jusqu'à 6x Disques SAS  
 Disques SAS (15K) 36/73/146Go 15Krpm  
 Disquette Opt. USB 1.44Mo  
 Lecteur Optique 16x EIDE DVD ou DVD RW 48X24X48X16  
 RAID Option PCI-X ZCR RAID 128Mo  
 Option Contrôleur SAS PClex 8 canaux  
 Capacité Maximum Jusqu'à 1.1To (6x 146Go) de Capacité Interne

**BAIES**

Baies 3.5" 1/1 (total / libre)  
 Disques 3.5" SAS Hot Swap 6x1"  
 Baie Slim pour le lecteur optique

**SLOTS**

Nb Total Slots 6  
 1x PCI-Express (x8) Low-Profile  
 2x PCI-Express (x4) Low-Profile  
 Options Riser Pleine Hauteur 1x PCIe(x8) + 2xPCI-X (100Mhz) ou 2xPCI-X (133Mhz) + 1xPCI-X(100Mhz)

**VIDEO**

Contrôleur Vidéo Contrôleur Vidéo PCI SVGA Intégrée 2Mo VRAM  
 Contrôleur vidéo PCI en option (16Mo VRAM)

**RESEAU**

Contrôleur Ethernet 2 ports Gigabit Ethernet IOAT

**SECURITE**

Mot de passe 2 niveaux Oui  
 Porte Frontale Oui  
 Détection d'intrusion Oui

**PORTS E/S**

Ports USB 6x USB2 (2x Avt + 4x Ar)  
 Ports PS/2 1x  
 Ports Séries 2x Ports Séries (DB9)  
 Ports Vidéo 1x SVGA  
 Ports Ethernet Administration 2x RJ45 Ethernet 1x RJ45

**ALIMENTATION**

Alimentation 750W HotSwap PFC  
 HotSwap Option HotSwap Redondante

**VENTILATION**

Fixe Ventilateurs Systèmes (x4)  
 Redondante Option 4x Ventilateurs

**CARACTERISTIQUES PHYSIQUES**

Environnement de fonctionnement 10 à 35°C, 20 à 80% RH  
 Poids 21 - 30 kg  
 Dimensions HxLxP 427 x 722 x 88 mm

**LOGICIELS ET OS**

Logiciel Administration ESM PRO Suite  
 Logiciel Installation et Configuration ExpressBuilder  
 Certifications Windows 2003 Server  
 RedHat Linux 4.0

**GARANTIE ET SERVICES**

Garantie Standard 3 ans sur site  
 Extensions de garanties Intervention sous 4H réparation sous 6H

**SECURITE**

Normes Générales CE / UL

\* Vérifier la disponibilité

**Performance**

- Processeurs Intel® Xeon® Dual-Core
- Jusqu'à 48Go FB-DIMM ECC DDR2-533 SDRAM

**Flexibilité**

- Jusqu'à 6 disques SAS
- 6 Slots PCI

**Manageabilité**

- ESM PRO Management
- KVM en Option
- NEC ExpressBuilder

