



Performance



Flexibilité



Manageabilité



Express5800/120Eh2

- Architecture 2 Voies Intel® Xeon Dual Core
- Jusqu'à 16Go of DDR-2 553/667 FB-DIMM SDRAM
- Contrôleur Embarqué SATA-2 RAID 0/1/5/10
- Jusqu'à 6 Disques Hot-swap ou fixes (SATA/SCSI/SAS)
- Dual Gigabit Ethernet Intégré
- Slots PCI-Express & PCI-X
- Serveur de Management Intégré Certifié IPMI 2.0
- Tour avec kit Rack 6U en option

Le serveur
Départemental
FLEXIBLE

CHASSIS

Chassis Tour ou Rack 6U en Opt.

PROCESSEURS

Nombre maxi 2
 Type Intel® Xeon™ Série 5000
 2.6GHz à 3.73GHz
 Cache L2 2x2 Mo, 4Mo
 Format LGA 771

CHIPSET

Chipset Intel 5000V + ESB2 chipset
 Bus Principal 667/1066/1333MHz (FSB)

MEMOIRE

Type FB-DIMMs ECC DDR2-533
 Maximum 16Go FBDIMMs
 Slots 8 DIMM

CONTRÔLEURS PERIPHERIQUES

Intégré 1-ch EIDE
 SATA-2 6-Ports RAID 0, 1, 5, 10
 SCSI Opt. Carte 1-ch U320
 RAID Opt. Carte SCSI 1-ch RAID
 Opt. Carte 8-ch SATA RAID
 Opt. Carte 4-ch SAS RAID + Expander

STOCKAGE

Disques Fixes Jusqu'à 6x SATA/SCSI
 Hot Swap 6x SCSI/SATA/SAS
 SATA 80/160/250/500Go 7.2Krpm
 SCSI 73/146/300Go U320 10Krpm
 SAS Hot Swap 73/146Go 15Krpm
 Disquette Opt. 1.44MB FDD
 Lecteur Optique EIDE DVD ou DVD RW

BAIES

Baies 5.25" 2/1 (total / libre)
 Baies 3.5" 1/1 (total / libre)
 3.5" HDD Fixes 6x1"
 Hot Swap 6x1"

SLOTS

Nb Total Slots 2x PCI-Express X4 (Slots X8)
 2x PCI-X 64bit/133MHz (3.3V)
 1x PCI 32bit/33MHz (5V)

VIDEO

Contrôleur Video ATI ES 1000 SVGA Intégrée
 Mémoire Video 16Mo DDR SDRAM

RESEAU

Contrôleur Ethernet 2 ports Gigabit Ethernet WOL

SECURITE

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

PORTS E/S

Ports USB 6x USB2 (2 Avant + 4 Arrière)
 Ports PS/2 2x (1 souris, 1 Clavier)
 Ports Séries 1x Port Série (DB9)
 Ports Vidéo 1x SVGA
 Ports Ethernet 2x RJ45 Ethernet
 Port SCSI 1x Connecteur 68pin VHD (avec carte optionnelle)

MANAGEMENT

Contrôleur Serveur de Management intégré IPMI v2.0
 Administration ESM PRO Management

ALIMENTATION

Alimentation Fixe 550W PFC PSU
 Option Hotswap 650W PFC PSU
 Option Redondance Modèle Hotswap (1+1)

VENTILATION

Standard Ventilateurs Fixes (x2)

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

Environnement de fonctionnement 10 à 35°C, 20 à 80% HR
 Poids 25 - 35 kg
 Dimensions HxLxP 453 x 292 x 681 mm

LOGICIELS ET OS

Configuration ExpressBuilder
 Certifications (non exhaustif) Windows 2003 Server
 RedHat Linux ES 4.0
 SuSe SLES 9.0 SP2

GARANTIE ET SERVICES

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

NORMES ET SECURITE

Normes Générales CE / FCC



Performance



Flexibilité



Manageabilité

