

NEC



Puissance



Sécurité



Management

Express5800/110Ej

- **Processeur Intel® jusqu'au Pentium D avec sa Technologie Dual Core**
- **Jusqu'à 4 disques fixes ou Hot-plug**
- **RAID 0.1 SATA 2 intégré**
- **Configurations SCSI ou SATA 2**
- **Management à Distance**

**LE SERVEUR
FLEXIBLE POUR
GROUPE DE
TRAVAIL**

www.nec-computers.fr

Express5800/110Ej

LE SERVEUR FLEXIBLE POUR GROUPE DE TRAVAIL

TYPE de CHASSIS

Format	Mini-tour
Montage en Rack	kit 5U en option

PROCESSEUR(S) et CHIPSET

Processeur : Nombre maxi	1
Processeur : Type	Pentium 4 & Pentium D (dual core)
Processeur : Cache L2 intégrée	1Mo / 2Mo / 2x1Mo ECC
Processeur : Format (cf évolutivité)	LGA 775
Bus Principal (FSB) (MHz)	800MHz
Type Chipset	Intel 7230 + ICH7R

MEMOIRE

Mémoire vive maxi	8 Go à 2 voies entrelacées
Type de mémoire	DDR2 533 ECC
Emplacements (Nbre, Type)	4 DIMM

CONTROLEURS PERIPHERIQUES

Contrôleur(s) intégré(s) PATA	1x PATA100
Contrôleur(s) intégré(s) SATA	4x SATA2 RAID (0,1)
Contrôleur(s) intégré(s) SCSI	Carte 1x U320 RAID (0,1) (b)*
Cartes RAID optionnelles	RAID SATA et SCSI U320 (a)

STOCKAGE

Lecteur Disquette	1,44 Mo
Lecteur optique IDE	CD ou DVD ou DVD/CDRW (a)
Disque PATA 7200 tpm (Go)	-
Disque SATA 7200 tpm (Go)	SATA2 : 80/160/250/500* fixe ou Hot-plug
Disque SCSI 10.000 tpm (Go)	U320 : 73/146/300 fixe ou Hot-plug
Disque SCSI 15.000 tpm (Go)	-
Capacité Interne SATA Max (Go)	2.0TB SATA (4x 500GB)
Capacité Interne SCSI Max (Go)	1.2TB SCSI (4x 300GB)

BAIES

Logements 3,5" : total/dispo	1/0
Logements 5,25" : total/dispo	3/2
Logements disques fixes	4 x 1" (c)
Logements disques Hot Plug	ou 4 x 1" (Sata) ou 3 x 1" (SCSI)

SLOTS Architecture

Nombre de Bus PCI	2
Nombre et Type	5 PCI
Détail PCI	1x PCI Express X8 + 1x PCI Express X1 + 2x 64/133X + 1x 32/33

AFFICHAGE

Contrôleur Vidéo	Intégré ATI ES1000
Mémoire Vidéo (std / max)	16Mo/16Mo

RESEAU LOCAL

Contrôleurs Ethernet intégrés (Mbps)	1x 1000 (82573V)
--------------------------------------	------------------

SECURITE

Mot de Passe à 2 niveaux	OUI
Porte frontale / Détection intrusion	OUI / -

PORTS E/S

Port USB	4x USB2 (2 avant, 2 arrière)
Port Série	1x DB9
Port Parallèle ECP/EPP 25 broches	1
Port Clavier/Souris mini-DIN	2
Port Vidéo SVGA	1
Port Audio	-
Port SCSI	68 pins VHD (b)
Port Ethernet	1x RJ 45
Administration à distance	M-RMC en option

ALIMENTATIONS

Alimentation(s) en standard	1x 380W PFC
Alimentation(s) maxi via option	1x 380W PFC
Redondance d'Alimentation	-

VENTILATION

Spécifications	2 Standard
----------------	------------

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

Dimensions (HxLxP)	440 x 198 x 518 (mm)
Poids	13-19Kg
Environnement de Fonctionnement	10 to 35° C, 20 to 80% RH

LOGICIELS et OS

Logiciel d'Administration (SNMP)	ESMPRO Server Manager
Logiciel Installation & Configuration	ExpressBuilder

Certifications (non exhaustif)	Windows Server 2003 Windows SBS 2003 Red Hat Linux 3.0/4.0 Mandriva CS.3.0
--------------------------------	---

GARANTIE et SERVICES

Garantie Standard	1A/site en J+1
Extension de Garantie (a)	intervention sous 4 Heures ou réparation sous 6 Heures
Services à valeur ajoutée (a)	Solutions d'installation

NORMES et SECURITE

Normes Générales	CE
------------------	----

ONDULEUR Préconisé (APC)

	SU 1000 (a)
--	-------------

(a) : en option ; (b) : en option ou en standard sur certains modèles ; (c) : suivant modèles ; (p) : avec les pieds ; (*) : vérifier disponibilité



Puissance

- Processeurs Dual Core Intel Pentium D
- DDR-2 533MHz
- PCI Express X8



Sécurité

- Configurations RAID SATA ou SCSI
- Disques Hot-Plug SATA ou SCSI
- Mémoire à 2 voies entrelacées



Management

- Carte de Management à distance (M-RMC)
- Administration et supervision à distance