



NEC EXPRESS5800/110Ek



Le Serveur Flexible pour Groupe de Travail

- Processeurs Intel® **Xeon 3000 Dual Core et Pentium-D**
- Jusqu'à 4 Disques **HotPlug SATA-2 ou SAS**
- Contrôleur Embarqué **SATA-2 RAID 0/1/10**
- Jusqu'à 8Go **DDR2-667**
- Dual **Gigabit Ethernet** Intégré
- Management intégré (**KVM sur IP**)
- **Large gamme disponible** de sauvegarde sur Bandes
- Kit de mise en rack **5U** en option

www.nec-computers.fr

IT SERVICES AND SOFTWARE

MOBILE/BROADBAND NETWORKING

COMPUTERS

SEMICONDUCTORS

IMAGING AND DISPLAYS

Empowered by Innovation

NEC

CHASSIS

Chassis	Mini-Tour Kit Rack 5U Optionnel
---------	------------------------------------

PROCESSEUR & CHIPSET

Nombre Maxi	1
Processeur	Pentium D et Xeon 3000
Cache L2	Jusqu'à 4Mo ECC
Socket	LGA 775
Front Side Bus	800- 1066MHz
Chipset	Intel 3000 + ICH7R

MEMOIRE

Maximum	8 Go
Type	DDR2-667 ECC
Slots	4 DIMM

CONTROLEURS PERIPHERIQUES

Contrôleur PATA	1x PATA100
Contrôleur SATA-2	4x SATA-2 + RAID (0,1, 10)
Cartes RAID	RAID SATA ou SAS (a) Opt BBU (a)

STOCKAGE

Disquette	1,44 Mo USB Optionnel
Lecteur Optique	DVD, DVD+RW
SATA	74/ 150 Go 10Krpm
SATA-2	80/ 160/ 250/ 500Go* 7.2Krpm
Disques SAS	73/ 146/ 300 Go 15Krpm HotSwap*
Capacité de stockage max.	2.0To SATA (4 x 500Go) 584Mo SAS (4 x 146Go)

BAIES

Baies 5.25" (total / libre) 3/2

Baies 3.5" (total / libre) 1/1

Disques 3.5"	Fixes	4x1" (c)
	Hot Swap	4x1" (c)

SLOTS

Nb Total Slots	5
	1x PCI-E (x8)
	1x PCI-E (x8 cablé x4)
	3x 32bit/33MHz PCI

VIDEO

Contrôleur	Vidéo embarquée (2Mo) Carte Video 16Mo VRAM Optionnelle
------------	---

RESEAU

Contrôleur	2x Gigabit Embarqué et 1 port dédié au management
------------	---

SECURITE

Mot de passe 2 niveaux	Oui
------------------------	-----

LOGICIELS ET OS

Logiciel Administration	Oui (ESMPRO)
Configuration	ExpressBuilder
Certifications	
(non exhaustif)	Windows Server 2003 Red Hat Ent. Linux 4.0
Tests (non exhaustifs)	SuSe SLEs 10*

PORTS E/S

Ports USB	4x USB2 (2 Av + 2 Ar)
Port Série	1x DB9 + 1x optionnel
Port Parallèle	Opt. ECP/EPP 25 Pin *
Ports PS/2	1x Souris + 1x Clavier
Port Vidéo SVGA	oui
Ports Audio	-
Port SCSI	68p HD avec Carte SCSI
Port Ethernet	2x RJ45 Ethernet

ALIMENTATION

Alimentation	1x 380W/PFC Fixe
Consommation électrique	1297 BTU/Heure

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

Dimensions	440 x 198 x 518 mm
Poids	11-15 kg
Environnement de fonctionnement	10 à 35°C, 20 à 80% RH
Bruit (Sound Pressure)	51dB (Idle) / 53dB (running) à 25°C

GARANTIE

Garantie Standard	1 an sur-site (J+1)
Extensions de Garantie (a)	Intervention sous 4H ou réparation sous 6H
Services à valeur ajoutée	Solutions d'installation

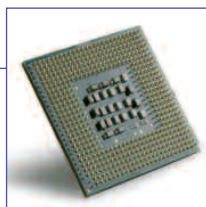
NORMES ET SECURITE

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

ONDULEUR RECOMMANDE

SU 1000 (a)

(a) : En Option; (b) : En Option ou Standard sur certains Modèles; (c) : Selon Modèle; * : Vérifier disponibilité



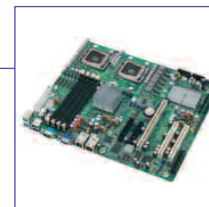
Puissance

- Processeurs Intel 3000 Series
- 8Go DDR2-667
- Connecteurs PCI Express



Extension

- Jusqu'à 4 HDD HotPlug
- 5 connecteurs PCI
- 3 baies 5'25 + 1 baie 3'25



Flexibilité

- Configurations Fixes ou HotSwap
- Systèmes de sauvegarde multiples

