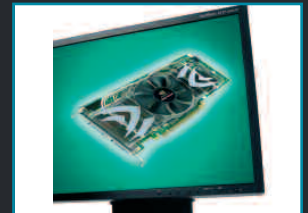


NEC recommande Windows Vista™ Business



## NEC WA2510



### La Station de Travail Opteron™ DualCore Puissante

- Processeurs AMD® Opteron™ DualCore
- Chipset NVidia® NFORCE Pro 3600
- Jusqu'à 32Go de DDR2-533/667 ECC Reg SDRAM
- Jusqu'à 3To de Stockage
- Configurations Flexible SATA-2 ou SCSI
- RAID 0,1,0+1 & 5 SATA2 Intégré
- Double Gigabit Ethernet Intégré

[www.nec-computers.fr](http://www.nec-computers.fr)

IT SERVICES AND SOFTWARE

MOBILE/BROADBAND NETWORKING

COMPUTERS

SEMICONDUCTORS

IMAGING AND DISPLAYS

Empowered by Innovation

**NEC**

# NEC WA2510

## LA STATION DE TRAVAIL OPTERON™ DUALCORE PUISSANTE

### CHASSIS

|         |   |
|---------|---|
| Chassis | Tour/Mini-tour<br>Kit Rack 5U Optionnel |
|---------|---|

### PROCESSEURS

|             |                        |
|-------------|------------------------|
| Nombre Maxi | 2                      |
| Type        | AMD® Opteron™ DualCore |
| Cache L2    | Jusqu'à 2x 1Mo ECC     |
| Format      | Socket F               |

### CHIPSET

|                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| Chipset                  | NVIDIA® NFORCE Pro 3600 |
| Bus HyperTransport (FSB) | 2000MHz                 |

### MEMOIRE

|         |                      |
|---------|----------------------|
| Maximum | 32 Go                |
| Type    | DDR2-533/667 ECC Reg |
| Slots   | 8 DIMMs              |

### CONTROLEURS PERIPHERIQUES

|                |   |
|----------------|---|
| Intégré        | 2x PATA133<br>6x SATA-2 + RAID (0,1,5)<br>Opt. Contrôleur SCSI U320 |
| SCSI RAID Opt. | RAID SATA ou SCSI   |

### STOCKAGE

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Disquette                            | 1,44 Mo Optionnel                                  |
| Lecteur Optique                      | DVD, DVD+R9  |
| Disques SATA-2                       | 80/ 160/ 500/ 750Go 7.2Krpm<br>150Go 10Krpm RAPTOR |
| SCSI U320                            | 36/ 73/ 146/ 300Go 10Krpm                          |
| Capacité de stockage interne maximum | 3.0 To SATA (4 x 750Go)<br>1.2TB SCSI (4 x 300Go)  |

### BAIES

|                 |                     |
|-----------------|---------------------|
| Logements 5.25" | 2/1 (total / libre) |
| Logements 3.5"  | 0/0 (total / libre) |
| Disques 3.5"    | Fixes 4x1"          |

### SLOTS

|                |   |
|----------------|---|
| Nb Total Slots | 1x PCI-Express (X16)<br>1x PCI-Express (X8)<br>(Connecteur X16)<br>3x 32bit/33MHz PCI |
|----------------|---|

### VIDEO

#### Cartes Graphiques NVIDIA Quadro :

|   |
|---|
| NVIDIA Quadro NVS285 PCI-Ex (16x / 128Mo, Dual screen)          |
| NVIDIA Quadro FX560 (128Mo)                                     |
| NVIDIA Quadro FX1500/FX3500/FX4600/FX5600 (256/256/768/1500 Mo) |

### RESEAU

|            |                        |
|------------|------------------------|
| Contrôleur | Contrôleur 2x 1000Mbps |
|------------|------------------------|

### SECURITE

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

|                |     |
|----------------|-----|
| Porte Frontale | Oui |
|----------------|-----|

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| Détection d'intrusion | Oui |
|-----------------------|-----|

### LOGICIELS ET OS

|                 |                              |
|-----------------|------------------------------|
| Configuration   | ExpressBuilder               |
| Certifications  | Windows XP Pro 32/64 Bit     |
| (non exhaustif) | Windows Vista Business 32/64 |

### PORTS E/S

|               |                                    |
|---------------|------------------------------------|
| Ports USB     | 6x USB2 (2 Avant, 4 Arrière)       |
| Port Série    | 1x DB9                             |
| Ports PS/2    | 2x<br>Avec Carte Vidéo Optionnelle |
| Ports Audio   | Oui - Arrière                      |
| Port Ethernet | 2x RJ45                            |

### ALIMENTATION

|                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| Alimentation Fixe | 1x 670W (110/220V) |
|-------------------|--------------------|

### CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

|                                 |                           |
|---------------------------------|---------------------------|
| Dimensions (HxLxP)              | 483 x 235 x 452 mm        |
| Poids                           | 25-35 kg                  |
| Environnement de fonctionnement | 10 à 35°C,<br>20 à 80% RH |

### GARANTIE

|                   |   |
|-------------------|---|
| Garantie Standard | 1 ou 3 ans sur-site                           |
| Extensions de     |   |
| Garantie          | Intervention sous 4H ou<br>réparation sous 6H |

### NORMES ET SECURITE

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



#### Performance

- Processeurs AMD® Opteron™ DualCore
- PCI Express X16
- 2 x Ports Ethernet gigabit



#### Evolutivité

- Disques SATA ou SCSI
- Jusqu'à 32Go DDR2-533/667 ECC Reg SDRAM
- Jusqu'à 3To de Stockage



#### Performance 3D

- Cartes Graphiques NVidia® NFORCE Pro 3600
- Jusqu'à 1,5Go de mémoire dédiée G-DDR3
- Ecrans Haute Qualité NEC Display

