



Les nouveaux ordinateurs de bureau OptiPlex™ 210L intègrent toutes les dernières fonctionnalités pour faciliter leur gestion, administration et maintenance en entreprise. Idéale pour répondre aux besoins bureautiques standard, cette nouvelle plate-forme se décline dans deux nouveaux châssis à la norme BTX qui procurent davantage de performances et de fiabilité tout en optimisant leur coût total de possession.

### Des designs innovants orientés client

- Les nouveaux châssis BTX assurent un meilleur refroidissement des composants internes grâce à un système de ventilation en façade avant plus silencieux et plus efficace
- Les indicateurs d'état du système et de diagnostic **DirectDetect™** sont placés sur le panneau avant, permettant ainsi aux utilisateurs d'identifier facilement l'état du système et de résoudre rapidement les problèmes techniques
- Le système **HyperCool™** assure une gestion thermique avancée en fonction de la sollicitation du système, permettant de réduire les températures ambiantes et d'améliorer la fiabilité globale du système

### Les technologies standardisées permettent aux utilisateurs de bénéficier de technologies intégrées éprouvées pour un prix d'acquisition minime

- Les disques durs SATA permettent d'améliorer le débit en comparaison des disques durs PATA de génération précédente
- La carte graphique Intel® Graphics Media Accelerator 900 améliore les performances graphiques jusqu'à 80 %<sup>1</sup>
- Intégration des dernières mémoires DDR2 bicanal<sup>2</sup> de 533 MHz

### Normes environnementales générales

- Conforme à la directive européenne RoHS et aux normes environnementales, l'absence de plomb<sup>4</sup> favorise le recyclage
- Conforme aux normes de conception de conception générales et environnementales telles que TCO 03 (Suède), Blue Angel (Allemagne), GreenPC (Japon) et TUV (Allemagne)
- Divers services de recyclage facilitent la mise au rebut en fin de vie du produit



# Dell OptiPlex 210L

## CARACTERISTIQUES de Dell OptiPlex 210L

### SYSTEME

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Systèmes d'exploitation</b> | Windows® XP Pro SP2, XP Édition Familiale SP2 authentiques; <b>Dell recommande Microsoft® Windows® XP</b>   |
| <b>Processeur</b>              | Intel® Pentium® 4 avec bus frontal de 800 MHz et technologie HT, Intel® Celeron® D avec bus frontal de 533 MHz  |
| <b>Cache du processeur</b>     | Processeurs Intel Pentium 4 avec 2 Mo de cache L2, processeurs Intel Pentim 4 avec 1 Mo de cache L2, processeurs Intel Celeron D avec 256 Ko de cache L2  |
| <b>Chipset</b>                 | 915GV   |
| <b>Mémoire</b>                 | Deux connecteurs DIMM prenant en charge entre 256 Mo et 2 Go <sup>5</sup> de mémoire DDR2 bicanal 533 MHz non ECC partagée  |
| <b>Contrôleur graphique</b>    | Carte graphique Intel Graphics Media Accelerator 900 (GMA 900)  |
| <b>Contrôleur EIDE</b>         | Contrôleur SATA monocanal intégré (bande passante maximum de 150 Mo/s),<br>Lecteur de disquettes intégré  |
| <b>Contrôleur réseau</b>       | Ethernet Intel® 10/100 intégré avec activation distante et prise en charge PXE  |
| <b>Audio</b>                   | Codec Sigmatel 9200 HDA intégré   |
| <b>Ports d'E/S standard</b>    | 6 ports USB 2.0 (2 à l'avant, 4 à l'arrière), port série, port parallèle, RJ-45, sortie VGA (ou vidéo externe), entrée de ligne stéréo (connecteur mini-jack), entrée micro (connecteur mini-jack), enceintes/sortie de ligne (connecteur mini-jack) et casque (connecteur mini-jack - avant) |

### CHASSIS

|                  |  |
|------------------|--|
| <b>Mini-tour</b> | Orientation verticale (h x p x l) 41,4 cm x 18,5 cm x 43,6 cm ; 1 baie de disque 3,5" externe, 2 baies de disque 5,25" externes, 2 baies de disque 3,5" internes ; 2 PCI (h de 4,2" x l de 11"), 1 PCIe x1 (h de 4,2" x l de 9") |
| <b>Bureau</b>    | Orientation verticale (h x p x l) 40,4 cm x 11,4 cm x 35,5 cm ; 1 baie de disque 3,5" externe, 1 baie de disque 5,25" externe, 1 baie de disque 3,5" interne ; 2 PCI (h de 2,5" x l de 6,6"), 1 PCIe x1 (h de 2,5" x l de 6,6")  |

### PERIPHERIQUES

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| <b>écrans plats TFT</b>          | TFT 15" E156FP, TFT 17" E176FP, TFT 19" E196FP, TFT UltraSharp™ 1707FP de 17"<br>TFT UltraSharp™ 1907FP de 19"<br>UltraSharp™ 2001FP<br>UltraSharp™ 2005FPW<br>UltraSharp™ 2405FPW |
| <b>écrans CRT</b>                | 17" E773c<br>17" M783  |
| <b>Disques durs</b>              | Disque dur SATA : 40 Go <sup>6</sup> , 80 Go <sup>6</sup> et 160 Go <sup>6</sup> à 7200 tours/minute   |
| <b>Clavier</b>                   | USB d'entrée de gamme QuietKey de Dell<br>USB multimédia amélioré Dell<br>USB Smart Card de Dell   |
| <b>Souris</b>                    | USB Dell avec deux boutons et molette<br>USB optique Dell avec 2 boutons et molette  |
| <b>Enceintes</b>                 | Châssis interne en option<br>Dell A215<br>Dell A525<br>Dell AS501 pour écrans plats (barre de son)<br>Dell AS501PA pour écrans plats (barre de son)                                |
| <b>Modem</b>                     | Données/fax PCI V.923 de Dell pour Windows   |
| <b>Périphériques de stockage</b> | RMDS - Disquette, CD-ROM, CD-RW, DVD, DVD+/-RW <sup>7</sup> , combo CD-RW/DVD  |

### LOGICIELS

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| <b>Suites d'application Office</b> | Microsoft Office XP Pro ; Microsoft Office XP Édition PME                               |
| <b>Outils de gestion</b>           | Dell OpenManage™ IT Assistant ; Dell OpenManage Client Administrator ; LegacySelect 3.0 |

### MAINTENANCE & SUPPORT

|                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>Service de base</b>    | 1 an sur site le jour ouvrable suivant <sup>9</sup>   |
| <b>Services en option</b> | Intégration personnalisée en usine, assistance professionnelle, intervention sur site le jour ouvrable suivant - jusqu'à 4 ans, couverture CompleteCare contre les accidents, service d'installation de PC, formation Dell, services de récupération.<br>Les utilisateurs recherchent des solutions informatiques personnalisées en fonction de leurs besoins. Le service d'intégration personnalisée en usine (CFI) peut non seulement gérer votre image et vos équipements, mais également intégrer des solutions matérielles et logicielles spécialisées à vos spécifications lors de la fabrication en usine. |

<sup>1</sup>Basé sur les tests du banc d'essai global SYSmark® 2004 menés dans les laboratoires Dell en novembre 2005 comparant les solutions 210L (512 Mo de mémoire, processeur Pentium 4 520, disque dur de 40 Go et Windows XP) et 170L (512 Mo de mémoire, processeur Pentium 4 520, disque dur de 40 Go et Windows XP). Les performances réelles peuvent varier en fonction de la configuration, de l'utilisation et de la fabrication. <sup>2</sup>La mémoire bicanal nécessite deux barrettes de mémoire DIMM de même capacité. <sup>3</sup>Jusqu'à 128 Mo de mémoire système peuvent être alloués à la prise en charge des graphiques selon la taille de mémoire système et d'autres facteurs. <sup>4</sup>Conformément à la directive européenne sur la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses, ce système (châssis et composants installés en usine) contient moins de 0,1 % de son poids en plomb. <sup>5</sup>Selon la configuration réelle du système, la capacité totale de mémoire utilisable disponible sera inférieure à 2 Go. <sup>6</sup>Pour les disques durs, 1 Go signifie 1 milliard d'octets ; la capacité réelle varie en fonction du matériel préchargé et de l'environnement d'exploitation et sera inférieure. <sup>7</sup>Les disques gravés à l'aide de ce lecteur risquent de ne pas être compatibles avec certains disques et lecteurs existants ; l'utilisation d'un support DVD+R assure une compatibilité optimale. <sup>8</sup>Pour de plus amples informations, visitez le site [www.dell.com/warranty](http://www.dell.com/warranty). <sup>9</sup>La prestation du service peut être assurée par un tiers. Un technicien sera dépêché si nécessaire, suite à une résolution du problème par téléphone. Selon la disponibilité des pièces, les contraintes géographiques et les termes du contrat de service. La rapidité du service dépend de l'heure à laquelle vous avez appelé Dell dans la journée. Valable aux Etats-Unis uniquement. Dell, le logo Dell Logo, OptiPlex et OpenManage sont des marques commerciales de Dell Inc. Intel, Pentium et Celeron sont des marques déposées d'Intel Corporation. Microsoft et Windows sont des marques déposées de Microsoft Corporation. Corel et WordPerfect sont des marques déposées de Corel Corporation. D'autres marques commerciales et noms de produits peuvent être cités en référence aux entités revendiquant la propriété des marques et noms de produits. Dell renonce à tout titre de propriété sur les marques et noms de produits autres que les siens. Copyright 2006 Dell Inc. Tous droits réservés.

