

transtec donne du pep aux stations de travail

La nouvelle station de travail transtec 1300 équipée d'un processeur Intel Core i7

Strasbourg-Illkirch, 10 juin 2009. Avec les stations de travail de la série 1300, transtec lance sur le marché des ordinateurs de bureau particulièrement performants. Les stations de travail sont conçues pour des applications à calculs intensifs telles que les multimédia, la vidéo, les simulations 3 D et le data mining (extraction de connaissances à partir de données). Le processeur utilisé est l'Intel Core i7, connu sous le nom de code de Nehalem, avec le chipset Intel X58. La station de travail transtec 1300 dispose d'une mémoire de travail maximum de 24 giga-octets et peut prendre en charge quatre disques durs S-ATA. transtec propose le système configurable individuellement (Built-to-Order). Les stations de travail transtec 1300 sont disponibles dès maintenant.

La particularité des stations de travail transtec 1300 est l'architecture du processeur Intel Core i7 : Chacun des quatre noyaux dispose d'un contrôleur propre et de ce fait de bien plus de capacité de travail. En outre, les ressources de calcul s'utilisent plus efficacement grâce au tandem des technologies Intel Turbo Boost et Hyper Threading. Suivant la charge totale, le contrôleur met en cadencement certains noyaux plus rapidement, de telle sorte que les applications en cours disposent davantage de capacité de calcul. De plus, les utilisateurs peuvent exécuter simultanément plusieurs applications gourmandes en calcul sans perte de performance.

Le processeur Intel Core i7 trouve son environnement optimal de travail dans la station transtec 1300. Equipée d'une mémoire maximum de disques durs correspondant à quatre téraoctets, la nouvelle station de travail sort ses atouts dans tous les cas où d'importants volumes de données doivent être traités rapidement et simultanément. Les utilisateurs typiques de stations de travail transtec sont les bureaux de conception, d'architecture et d'ingénierie qui ont besoin de systèmes puissants pour la modélisation numérique et la virtualisation de leurs projets, ainsi que les instituts de recherche qui utilisent des programmes complexes d'analyse pour dépouiller les données.

Avec la nouvelle station de travail transtec, les entreprises et les institutions disposent maintenant d'un système équipé d'un processeur à la pointe de la technique. Cette station de travail reproduit également de façon fiable des améliorations et de nouveaux développements dans les programmes d'application. Outre le gain d'efficacité à court terme, l'investissement en une nouvelle station de travail transtec 1300 s'avère donc rentable également à long terme.

Les stations de travail transtec 1300 sont équipées comme suit :

Description du produit : Station de travail transtec 1300 Graphics
Facteur de forme : Tower
Dimensions : 198 mm x 533 mm x 425 mm (Largeur x Profondeur x Hauteur)
Poids : 19 kg
Processeur : Intel® Core™ i7-920 (cache 8 Mo, 2.66 GHz, 4.80 GT/s Intel® QPI)
Mémoire cache : 8 Mo L2
RAM : 2048 Mo DDR3 1333 MHz (PC3-10600) / 24 Go (max)
Contrôleur mémoire de masse : Serial ATA 2 / SAS
Disque dur : 250 Go Serial ATA 2
Lecteur de disquettes : -
Stockage optique : DVD-ROM 16x/ DVD±RW double couche en option
Contrôleur graphique : Carte graphique NVIDIA Quadro® NVS 290 (256 Mo, DMS59 vers deux VGA ou DVI-I)
Sortie audio : Intel® High Definition Audio 8 canaux
Réseau : 2x Realtek® 8111C Gigabit Ethernet LAN onboard
Alimentation en courant : Courant alternatif 230 V (50 Hz) 500 Watt 80+
Système d'exploitation livré : Système d'exploitation en option
Garantie du fabricant : 2 ans de garantie

Dans la version d'entrée de gamme, le prix d'une station de travail transtec 1300 est de 1.160,00 euros, hors TVA.

D'autres informations concernant les stations de travail transtec 1300 sont reprises sous <http://www.transtec.fr/go/workstation1300>

Pour télécharger ce communiqué de presse en format Word et PDF ou des photos à haute résolution, cliquez ici : <http://www.panama-pr.de/download/transtecworkstation1300-FR.zip>

A propos de transtec :

La société transtec S.A.R.L. située à Strasbourg-Illkirch en France fut créée en 1993 en tant que filiale du groupe transtec AG. transtec AG est une société cotée en bourse, dont le siège central est Tübingen (Allemagne) depuis 1980. La société propose du matériel hardware de façon individualisée. Elle assiste ses clients en tant que conseiller et réalise des projets IT dans le domaine des serveurs, du stockage, du backup et des desktops. transtec livre directement aux entreprises et aux institutions publiques qui reçoivent donc des informations de première source. Des relations commerciales dans toute l'Europe, la projection et le développement de produits et de solutions spécifiques aux clients, un savoir-faire technique et une expérience de plusieurs décennies en matière de projets, telle se présente la société transtec, spécialiste pour toutes les questions du domaine informatique. transtec possède des filiales propres en Allemagne, Belgique, France, au Royaume-Uni, aux Pays-Bas, en Autriche et en Suisse. Au cours de l'exercice 2008, les 180 employés de transtec ont réalisé un chiffre d'affaires de plus de 57 millions d'euros.

www.transtec.fr