**Contact Client :** **Contact Presse :**

Advantech Europe Advantech Europe

Customer Care CenterMarielle Severac

N°Vert: 00800 24 26 80 80Tel : 01.41.19.75.70

[customercare@advantech.eu](mailto:customercare@advantech.eu) [marielle.severac@advantech.fr](mailto:marielle.severac@advantech.fr)

**La carte-mère ATX AIMB-767 supporte les processeurs**

**Core™2 Quad/Duo d’Intel® avec FSB de 1333 MHz**

***Avril 2011* –** Advantech, fournisseur de plates-formes embarquées et de services d’intégration, introduit la carte-mère ATX industrielle AIMB-767 ; équipée du chipset Intel® G41 et du contrôleur ICH7R, elle s’adresse aux applications industrielles exigeant le support de deux écrans DVI et VGA, et une grande richesse d’E/S. Avec le socket LGA 775, l’AIMB-767 supporte les processeurs Core™2 Duo, Core™2 Quad, Pentium® Dual-Core et Celeron® 400 d’Intel®, avec un FSB de 1333 MHz et jusqu’à 4Go de DDR3 SDRAM à 800/1066 MHz. Elle supporte le RAID logiciel 0, 1, 5 et 10 sur disques SATA pour un stockage fiable et la protection du système dans les applications orientées réseau.



**Une excellente connectivité**

Outre sa richesse d’interfaces d’E/S, les 4 ports SATA II de l’AIMB-767 supportent le RAID logiciel 0, 1, 10, et 5, ce qui donne assez de fiabilité pour offrir une solution sécurisée d’entrée de gamme. Avec 4 ports série COM, 1 port PCIe 16x, 1 port PCIe 4x et 5 emplacements PCI, l’AIMB-767 répond aux besoins de nombreuses applications de contrôle industriel.

**Double écran et performance graphique**

L’AIMB-767 présente une grande puissance de traitement graphique grâce au GPU GMA 4500 (Graphics Media Accelerator) intégré sur la carte, avec jusqu’à 352 Mo de mémoire partagée. La plus récente des cartes-mères industrielles d’Advantech offre une grande capacité de traitements 2D/3D sans nécessiter de carte graphique, ce qui réduit les coûts, la consommation d’énergie et l’effort de conception thermique lié à l’ajout d’une carte add-on.

**Features**:

-Supports LGA 775 Intel® Core™2 Quad/Duo processors with 1333 MHz FSB

-Supports Dual Channel DDR3 800/1066 MHz SDRAM up to 4 GB

-One PCIe x16, one PCIe x4 and five PCI expansion slots

-Dual GbE LANs via PCIe x1 Lanes with dual Intel® 82583V LAN Chip

-Dual Display for DVI + VGA   
-Supports four SATAII ports with S/W RAID 0, 1, 5, and 10  
-Supports up to four onboard COM ports

**A propos d’Advantech**

Fondée en 1983, la société Advantech est un des leaders dans la fabrication de matériel informatique industriel fournissant des produits innovants et de qualité, des services et des solutions complètes. Advantech propose de l’intégration système, des solutions informatiques matérielles et logicielles, des services de design sur-mesure, des systèmes embarqués, des produits d’automatismes et un support logistique mondial. Notre étroite collaboration avec nos partenaires nous permet de fournir des solutions complètes pour une grande variété d’applications parmi un grand nombre d’industries. Contribuer à rendre la planète intelligente grâce à nos produits et notre technologie, telle est notre mission. Avec Advantech, il n’y a pas de limites aux applications et innovations que nos produits permettent de développer. (Site web européen: [www.advantech.eu](http://www.advantech.eu))