

**PC DE BUREAU****Multimedis i7 920****Core i7, la nouvelle bombe d'Intel****Prix constructeur : 1 399 € Constructeur : MutimedisNote : 4.5/5**

Article paru dans SVM n°277, janvier 2009. Texte : Patrick Bertholet. Photos : Jacques Feine - DR.

Le meilleur des ordinateurs de bureau pour le début 2009 ? Peut-être bien cette tour signée Multimedis, la filiale micro des hypermarchés Leclerc. Plus réactif que les Dell et autres HP, l'assembleur français est l'un des tout premiers à faire profiter le grand public du nouveau processeur à quatre cœurs d'Intel, le Core i7.

Loin d'une simple évolution des Core 2 actuels, le Core i7 fait le plein de technos innovantes, certaines inspirées de... celles d'AMD. C'est le cas du nouveau contrôleur mémoire, désormais intégré au cœur même du processeur pour brasser plus de données en même temps.

Autre révolution, le Core i7 fonctionne avec trois modules de mémoire DDR3, d'une capacité totale de 3 072 Mo sur le Multimedis. C'est moins que les 4 Go des PC actuels, mais les performances globales sont pourtant supérieures.

D'après nos tests, le Core i7 est jusqu'à 40 % plus rapide à fréquence égale (2,66 GHz pour le Core i7-920 du Multimedis) qu'un bon Core 2 Quad actuel pour le montage vidéo HD ou la compression de fichiers.

Amateurs de puissance brute, foncez ! En plus, la machine s'offre une double carte vidéo ATI Radeon HD 4850 en CrossFire, pour faire tourner n'importe quel jeu récent en Full HD. Le Multimedis embarque aussi un graveur de DVD hybride, qui lit à la fois les Blu-ray et les HD-DVD, plus un énorme disque dur.

Mais si vous cherchez une machine vraiment agréable à utiliser, attendez un peu les prochains modèles d'HP ou d'Acer. Le Multimedis est un peu fruste côté logiciels livrés et, surtout, côté ergonomie : pas de télécommande infrarouge pour piloter le Media Center, pas de module Wi-Fi, et peu de connecteurs en façade pour le branchement des périphériques courants.





**Le Multimedias doit ses excellentes performances 3D à ses deux cartes ATI Radeon HD 4850 couplées en CrossFire, chacune équipée de 512 Mo de mémoire vidéo.**



**Il existe trois versions de la nouvelle puce d'Intel, toutes gravées en 45 nm comme**

les Core 2 actuels et toutes au nouveau format LGA 1366, incompatible avec le socket 775. Le "petit" Core i7-920 du Multimedias tourne à 2,66 GHz, contre 2,93 GHz pour l'i7-940 et 3,2 GHz pour le Core i7-965 Extreme Edition.

— **Déjà un commentaire, donnez votre avis sur ce produit**

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

**Verdict** 4.5/5

#### Multimedias i7 920

**Constructeur** : Mutimedias

**Prix** : 1 399 €

#### Plus :

Incrediblement puissante grâce au Core i7, et assez polyvalente, cette tour nous plaît aussi pour sa belle qualité d'assemblage.

**Moins** : Vu le prix, quel dommage qu'il soit livré sans télécommande et avec si peu de logiciels.

**Processeur** Intel Core i7-920 (2,66 GHz) **Mémoire** 3 Go DDR3 **Disque** 1 000 Go Sata 7 200 trs/min **Vidéo** 2 x ATI Radeon HD 4850 (512 Mo) **Graveur** DVD, lecteur Blu-ray et HD-DVD **Connectique** 10 USB 2.0, 2 eSata, son 7.1 analogique et optique, HDMI, DVI, Gigabit Ethernet **Accessoires** clavier et souris optique USB **Logiciels** Vista Premium, CyberLink BD & HD-DVD Solution Consommation électrique 142 W mini/300 W maxi.

[ Haut de page ] [#page]

Liens sponsorisés

Trouvez toutes les nouveautés Apple sur Apple Store [Apple Store FR : <http://clk.tradedoubler.com/click?p=2701&a=1363748&g=17340840>]

© 2009, tous droits réservés - Le site de **SVM**

[<http://www.svmlemag.fr/>] est une publication de Volnay Publication France.

**SVM Mac** [<http://www.svmmac.fr/>] | **SVMPod** [<http://www.svmpod.fr/>]

| **PC Expert** [<http://www.pcexpert.fr/>] | **Contacts**  
[[http://www.svmlemag.fr/nous\\_contacter/](http://www.svmlemag.fr/nous_contacter/)] | **Mentions légales**  
[[http://www.svmlemag.fr/mentions\\_legales\\_svmlemag\\_fr](http://www.svmlemag.fr/mentions_legales_svmlemag_fr)] |  
**Annonceurs** [<http://www.svmlemag.fr/annonceurs/>]