

AMD lance des Opteron économiques dédiés aux hébergeurs

Avec les **Opteron 3200**, AMD propose une gamme de processeurs pour serveurs *monosockets*, qui combine à la fois un faible coût, de bonnes performances et une consommation électrique mesurée. La firme espère ainsi s'attirer les faveurs des hébergeurs web, qui sont friands de ce type de composants pour leurs offres de serveurs dédiés.

La firme indique que ses Opteron 3200 sont 48 % moins chers que les Xeon correspondants, tout en consommant 19 % moins d'énergie par cœur.

Dans la pratique

Qu'en est-il exactement ? Les Opteron 3200 présentent quatre ou huit cœurs et sont accessibles à un prix compris entre 99 dollars et 229 dollars (par lot de 1000). AMD indique qu'un serveur équipé d'une version intermédiaire de l'Opteron 3200 coutera environ 375 dollars HT, soit près de 285 euros HT.

À ce jour, trois modèles sont disponibles :

- Opteron 3250 : 4 cœurs, 2,5 GHz (3,5 GHz en mode turbo), 45 W, 99 dollars (environ 75 euros HT) ;
- Opteron 3260 : 4 cœurs, 2,7 GHz (3,7 GHz en mode turbo), 45 W, 125 dollars (environ 95 euros HT) ;
- Opteron 3280 : huit cœurs, 2,4 GHz (3,5 GHz en mode turbo), 65 W, 229 dollars (environ 173 euros HT).

Les Opteron 3200 intègrent un contrôleur mémoire bicanal capable de gérer de la DDR3 à 1866 MHz (32 Go maximum). Une offre solide, basée sur le *socket* AM3+.

Une gamme complétée

AMD offre aujourd'hui une gamme bien étagée d'Opteron de nouvelle génération, laquelle comprend ; les 3200, un *socket*, 4-8 cœurs, avec un faible coût par cœur (99 à 229 dollars) ; les 4200, un ou deux *sockets*, 6-8 cœurs, présentant une efficacité énergétique intéressante (125 à 377 dollars) ; et enfin les 6200, deux ou quatre *sockets*, 4-8-12-16 cœurs, pour les serveurs ultra-denses (266 à 1019 dollars).

Voir aussi

[Dossier Silicon.fr – AMD : le renouveau ?](#)