

■ Dossier

# Le PC HOME CINEMA

Par : David Guillaume

**Si vous deviez partir sur une île déserte, quelle configuration home cinema emporteriez-vous ? C'est avec cette question en tête que nous avons tenté de constituer le PC home cinema idéal. Plus qu'un exercice de style, il s'agissait de définir les éléments matériels et logiciels qui constituent un PCHC équilibré, au tarif raisonnable. Voici la première partie de ce dossier, consacrée au choix et à la configuration du matériel.**

**P**our faire un PCHC réussi, prenez d'abord une bonne dose d'aluminium brossé... voilà à quoi pourrait ressembler la recette du PC home cinema. En effet, il serait dommage que votre ordinateur jure avec le reste de votre installation audio/vidéo. Sans compter qu'un beau boîtier sera un bon argument pour convaincre votre dulcinée que le PC a sa place dans le salon... Vous allez donc pouvoir choisir parmi plusieurs modèles de boîtiers au format desktop et au look « hi-fi ». L'entrée de gamme se situe aux alentours de cent euros chez Antec et Coolermaster. Ces deux marques viennent d'ailleurs d'annoncer de nouveaux produits, avec les Minuet 2 et Overture 2 chez Antec, et les boîtiers CM Media chez Coolermaster. Ces derniers ne seront hélas disponibles qu'à la rentrée.

Entre 100 et 200 €, piochez sans hésiter dans la vaste gamme Silverstone, qui propose des boîtiers en alu somptueux et très fonctionnels. Au-delà de ce tarif, vous pourrez vous intéresser aux boîtiers Accent qui ne rajoutent toutefois pas grand-chose. Quant aux magnats du pétrole, ils seront ravis de découvrir le Uneed X15e avec son écran LCD, qui ne coûte pas moins de 699 € !

## VOTRE CHAÎNE HI-FI VA ÊTRE JALOUSE...

La tentation est grande d'acheter un boîtier de faible hauteur, qui s'intégrera parfaitement avec votre installation hi-fi. Mieux vaut cependant éviter autant que possible les boîtiers utilisant des cartes low profile. Ces cartes « mi-hauteur » sont difficiles à trouver, et votre choix

sera fortement réduit lorsque vous voudrez acheter une carte tuner TV, ou plus tard upgrader votre machine. Si vous tenez à avoir un PC plus fin, préférez la solution utilisée par Silverstone. Cette marque propose plusieurs boîtiers dans lesquels les cartes sont installées à l'horizontale grâce à des risers (c'est le cas des Silverstone LC02 et du LC11 présenté dans ces pages). Un riser est une extension en équerre s'enfichant dans un port PCI ou AGP, et qui permet d'installer la carte d'extension parallèlement à la carte mère. Gardez toutefois à l'esprit que ces boîtiers limitent aussi votre choix de composants.

L'alimentation ne pourra pas être au format ATX, les ventilateurs seront de petites dimensions et vous ne pourrez pas installer un gros ventirad.