

## **Sharp lance une série de TV ultra-minces à écran plat LCD**

### **Technologie**

Posté par: Visiteur

Publié le : 24-01-2008 21:19:50

**Le pionnier des téléviseurs à écran plat à cristaux liquides (LCD), le japonais Sharp, a présenté jeudi de nouveaux modèles de TV en pleine haute-définition ultra-minces à fixer au mur ou à accrocher à un portant.**

Ces appareils "Aquos X" de 37 pouces (94 centimètres), 42 pouces (107 cm) et 46 pouces (117 cm) de diagonale seront vendus au Japon à partir de mars.

Ils comportent une dalle LCD en pleine haute définition (1.920 points sur 1.080 lignes). Leur épaisseur ne dépasse pas 3,44 cm, soit une profondeur près de trois fois inférieure à celle des TV LCD les plus fines vendues à l'heure actuelle.

Il s'agit des modèles LCD commerciaux les plus minces à ce jour, les autres groupes japonais Hitachi et JVC ayant conçu des prototypes presque similaires mais dont les versions finales ne seront pas en rayons avant les nouveaux modèles "Aquos".

Sharp qui fait actuellement la course en tête dans le domaine des LCD, est aussi parvenu à créer plusieurs prototypes de grande taille d'une épaisseur de deux centimètres.

Le groupe espère commercialiser des téléviseurs de ce type aux alentours de 2009-2010, après la mise en route d'une nouvelle usine géante de dalles-mères LCD au Japon.

La course à la minceur a été accélérée par Sony qui a mis en vente le 1er décembre au Japon un petit téléviseur (28 cm de diagonale) d'une épaisseur de seulement 3 millimètres, une prouesse due à l'emploi d'une technique prometteuse, mais encore limitée, d'affichage à matériau électroluminescent sans dispositif de rétroéclairage.

Les "Aquos X" sont également pourvus de diverses technologies pour doper la qualité des images, réduire parallèlement la consommation électrique et faciliter leur intégration dans un ensemble audiovisuel, autant de facteurs de plus en plus importants sur lesquels rivalisent les fabricants japonais.

AFP