

# Un écran TFT LCD de 54 pouces chez Samsung

Lancée en septembre 2002, la nouvelle unité de fabrication d'écrans à cristaux de 5<sup>e</sup> génération chez Samsung produira dès 2004 des écrans de 46 et 54 pouces. Et déjà, le géant coréen annonce qu'il va se lancer dans la fabrication d'écrans de 7<sup>e</sup> génération, programmée pour 2005.

Le nouvel écran présenté au salon CeBIT d'Hanovre est un écran à cristaux liquide de type TFT de 54 pouces. Avec 6,228 millions de pixels, il fait plus que doubler (x2,25) la résolution par rapport au modèle 46 pouces, pourtant présenté en octobre dernier. Ecran de télévision, les 1.080 lignes en scan progressif permettent un rafraîchissement à 60 hertz par seconde, à rapprocher des 720 lignes en 60Hz/s des écrans de télévision traditionnels.