

Une télévision 3D - 1/1

Digne d'un scénario de science fiction elle est pourtant réelle ! La télévision 3D fait son arrivée...

Des chercheurs allemands viennent de mettre au point une nouvelle technologie permettant de transformer n'importe quelle image "plate" (TV, DVD, VHS) en image "relief" sans port de lunette.

Ces nouvelles TV ont été présentées à l'IFA de Berlin en 2005 où elles eurent un franc succès.

Pour créer l'illusion de trois dimensions, l'écran génère deux images légèrement décalées l'une de l'autre. Une caméra repère ensuite la position de la tête du spectateur et oriente une lentille de manière à ce que chaque oeil ne puisse voir qu'une seule des deux images. Le spectateur voit alors en 3D.

Le seul inconvénient est qu'avec cette méthode il est impossible de regarder la télé à plusieurs.

Phillips et Sharp avaient déjà travaillé sur des méthodes similaires mais contrairement à la méthode des chercheurs allemands, c'était au spectateur de se positionner correctement pour voir en 3D.

Elles seront normalement commercialisées d'ici 2007 ou au plus tard 2008.

Leur prix sera entre 5000 et 8000 €

Cette télévision du futur pourraient par la suite être intégrée directement aux vêtements, elle aurait alors la forme d'une carte de crédit souple.

Imaginez-vous en train d'échapper aux griffes acérées de Freddy Krueger ou alors éviter de justesse le sabre rouge du maléfique Dark Vador !

Les technologies du futur sont maintenant à portée de main.

Encore plus fort, encore plus fou !

La TV 3D sensorielle.

Elle permettra à n'importe quel téléspectateur de toucher et de sentir la scène diffusée à l'écran.

Imaginez-vous tranquillement, dans votre canapé en train de regarder le téléshopping, vous voyez un article qui vous intéresse et bien vous pourrez directement le "palper" pour vous rendre compte de la texture !

Ca paraît rocambolesque et pourtant...

Ce projet est financé par le gouvernement japonais qui a déjà déboursé 9 millions de dollars de budget prévisionnel pour des travaux qui ont débuté au mois d'avril 2006.