

Essential Reality remplace la souris par un gant

Mis au point par la société Essential Reality, le P5 est un gant destiné à remplacer la traditionnelle souris pour jouer, surfer et naviguer dans une quelconque interface graphique. Il devrait être commercialisé au printemps...

Spécialisée dans les produits ajoutant de la réalité aux environnements virtuels, la société Essential Reality a présenté le P5 au CES de Las Vegas. Il s'agit d'une sorte de gant destiné à remplacer la souris. Paramétrables, les combinaisons de mouvements des doigts et du poignet se substituent aux clics et doubles clics habituels. Les possibilités vont même plus loin puisque, dans la démonstration, on assiste à la création d'un personnage - certes basique - en 3D, sculpté par les mouvements d'une main gantée du P5. Même si, pour la démonstration, le manipulateur maîtrise réellement le produit, le résultat est impressionnant et surtout plus rapide qu'avec une souris.

Ce sont en effet les usages en environnement 3D - les jeux comme les logiciels de création - que vise Essential Reality avec ce produit. Il reste cependant tout à fait utilisable pour une simple navigation sur le Web et dans l'interface graphique du système. Le produit complet se compose du gant et d'une base qui assure l'interface, reliée à l'ordinateur en USB 1.1. Une liaison infrarouge assure la communication entre le gant et la base dans un rayon d'un mètre environ.

Essential Reality espère commercialiser le P5, tant pour les droitiers que pour les gauchers, en mai prochain pour un prix compris entre 129 et 149 dollars (entre 145 et 167 euros HT). Une version entièrement sans fil pourrait voir le jour. En revanche, le P5 n'a aucunement la prétention de remplacer le clavier. Du moins, pas encore.

Par Christophe Lagane

pour :
VnuNet

Par

Publié sur Cafeduweb - Archives le dimanche 13 janvier 2002

Consultable en ligne : <http://archives.cafeduweb.com/lire/1015-essential-reality-remplace-souris-par-gant.html>