

**Insolite : Odoravision, les odeurs associées à l'image, réalité**

**Insolite**

Posté par : JerryG

Publié le : 26/3/2012 14:00:00

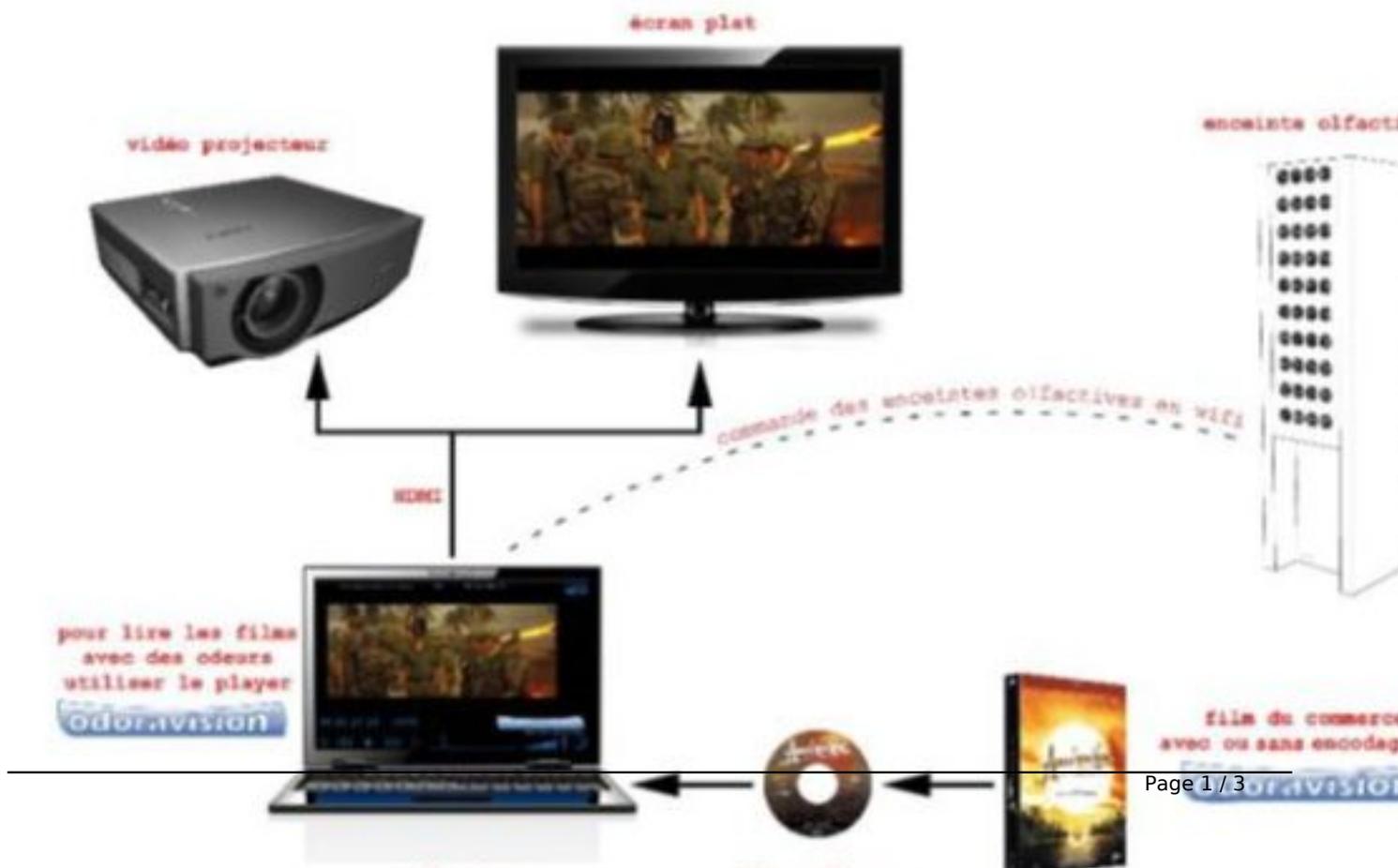
Après un siècle de tentatives, odeur et images sont enfin associées ! L'Odoravision est un concept global, insolite qui permet la programmation, la synchronisation, le cryptage et la diffusion d'odeurs associées aux images de films, sans aucune persistance des odeurs après la projection.

**Le concept**

**L'Odoravision intégrée See-Nez**, le logiciel de montage qui permet d'associer des odeurs à une image ou une séquence d'images. Le logiciel tient compte de la distance qui sépare l'appareil de diffusion du public, pour que la synchronisation odeur/image soit parfaite.

See-Nez génère un fichier numérique, contenant un code pour chaque image du film et un code pour chaque odeur. Il peut être utilisé avec tous les formats d'image (DVD, Blu-Ray, DivX, MPEG4 etc.). Il permet à l'utilisateur d'associer lui-même des odeurs à ses propres films de vacances !

**Le Système Odoravision a la capacité de gérer cent vingt-huit familles d'odeurs**, avec la gestion de trois odeurs simultanées pour une même séquence de film. Odoravision utilise des bases odorantes « identiques nature » (reconstituées à partir de molécules identiques à celles du produit naturel). Elles sont homologuées, conformes à la norme américaine G.R.A.S. (Generally Recognized as Safe) de la Food Administration.



Les odeurs sont sans permanence, elle disparaissent quelques secondes après leur diffusion. Chaque odeur laisse ainsi la place à la suivante.

### Trois produits aujourd'hui en vente

#### 👉 **Lânceinte olfactive OLFAHOME E140**

Elle se place à côté de l'écran, entre 2 et 4 mètres des spectateurs. Olfahome® E140 est disponible sur commande aux prix de 1782 euros TTC.

#### 👉 **La table basse OLFAHOME T140**

Elle se place devant l'écran, et permet aux spectateurs d'associer vidéo et plateau repas. Elle intègre en standard un système d'épuration d'air par photocatalyse. Olfahome T140 est disponible sur commande aux prix de 3490 euros TTC, livraison et mise en route incluses en France métropolitaine..

#### 👉 **La dalle technique de plafond OLFAHOME® P140**

Destinée aux pièces dédiées Home Cinema, Olfahome P140 est une dalle technique de 60 x 60 cm qui peut remplacer une dalle acoustique de plafond. Le système Odoravision® est alors alors invisible et n'encombre pas la pièce. Il utilise dans ce cas des propulseurs conçus spécifiquement pour une diffusion verticale.

Olfahome® P140 est disponible sur commande aux prix de 1782 euros TTC.



### **Point commun des différents systèmes**

• 40 familles d'odeurs

• Plusieurs milliers de combinaisons odorantes

• Aucune rémanence olfactive après diffusion

• Traçabilité des bases odorantes

• Fonctionne sur batteries et par ondes radios

• Système de contrôle des réservoirs d'odeurs

• Orientation des buses variable

• Comprend

- le logiciel See-Nez qui permet à l'utilisateur d'encoder lui-même les vidéos de sa bibliothèque et ses films de vacances

- le player

- la maintenance gratuite la première année

- l'encodage des films publics gratuit

### **Des potentiels incroyables**

Aujourd'hui, **Odoravision** est un système innovant dont les potentiels sont immenses : salles de cinéma, jeux vidéo, espaces bien-être, etc.