

Five :

construire sa propre borne

Où l'on apprend que ça peut faire borne to be alive



On ne va pas vous mentir : construire soi-même une « vraie » borne d'arcade peut s'avérer non seulement extrêmement galère, mais surtout plutôt coûteux. Il vous faut un coffre et un PC faisant tourner un émulateur.

Vous trouverez des modèles tout prêts (déjà montés ou à monter soi-même) vendus sur Internet, mais dont les prix sont exorbitants. Sans compter le plaisir d'avoir créé tout seul sa borne. Toutefois, pour les plus aisés de nos lecteurs, nous en citerons quelques-unes comme l'ArcadeWerx (<http://www.adfinformatique.fr/arcadewerx.html>), ou la Lunacade (<http://www.lunacade.com/index.php>).

L'ArcadeWerx comprend le châssis d'une borne. Son prix est de 720 € ttc auxquels il faudra ajouter 100 € de transport. A vous de vous procurer un PC dédié, un écran 17 ou 19 pouces et un joystick. Ce dernier est proposé à 238 € supplémentaires. Un total de 1058 €, donc. La Lunacade est une sorte de borne sans pied, un coffrage que l'on place sur un écran et que l'on relie au PC. Elle coûte 558 € de

Soyons honnêtes. Le plus beau des PC faisant tourner le plus beau des émulateurs sur le plus beau des écrans ne remplacera jamais la sensation merveilleuse des bornes d'arcade... Etre debout, tripoter le joystick, poser sa clope ou son verre de bière sur le plateau... Des souvenirs et des moments que vous ne pensiez jamais revivre... Eh bien, si. Grâce à nous, ce sera bientôt possible... Voyez plutôt.

base. Mais il vous faut compter 16 € pour le kit de montage afin de la relier au PC et 40 € de frais de port. Un total de 614 €, donc.

Tout seul, sans personne ?

Reste enfin l'option du « je fais tout moi-même et je vous emmerde ». C'est certes gratifiant, mais il faut savoir que vous vous embarquez alors dans un sacré boulot !

Tout d'abord, vous allez devoir réaliser un coffrage. Nous vous conseillons pour cela l'excellent site de Chris (<http://rtcw.no-ip.org/cabinet/index.shtml>), en anglais, ou celui de Lole (<http://www.arcadehits.net/mamecab/default.htm>), en français mais moins détaillé. Rien que cette opération nécessite de sacrés talents de menuisier et un outillage complet. Il faut ensuite y placer un écran et un PC. Au niveau de l'écran, un CRT fera bien l'affaire, mais si vous ne regardez pas à la dépense, pourquoi dans ce cas ne pas acquérir un écran plat ? Pour le PC, il vous suffira d'une carte vidéo, d'un disque dur, d'un lecteur CD-Rom, d'une carte son type Soundblaster et des enceintes. Quant au processeur, peu importe du moment qu'il vous permet de faire tourner Win98 au minimum. Vous n'aurez plus qu'à y coller un joystick, soit fait maison, soit acheté (il en existe une multitude qui reproduisent ceux

d'un stick arcade). Vous pourrez même paramétrer Windows pour qu'il lance automatiquement le programme d'émulation des jeux d'arcade.

Avec plus ou moins d'idées, plus ou moins d'argent, plus ou moins de compétences en informatique et en électricité, il existe finalement un nombre élevé de possibilités de construction de sa borne.

Finalement, nous avons, à E-Mulez, pensé à quelque chose de bien plus simple en termes de borne d'arcade... Si le coffrage reste le même, oubliez l'option

PC et son écran, pour passer à l'option... Xbox !

Pour 250 € maxi, vous aurez la Xbox pucée et un disque dur. Ajoutez un écran télé (récupérez-en un vieux ou utilisez un moniteur d'ordinateur agrémenté d'un boîtier VGA). Au niveau du joystick, optez pour le X-Arcade (<http://www.x-arcade.com/xbox.shtml>) disponible chez la plupart des revendeurs français (Grosbill, LDLC, etc.). Prévoyez à l'arrière du coffre un passage supplémentaire pour un câble RJ-45 croisé qui vous permettra de connecter la Xbox au PC afin de lui transférer les données. Cette solution nous emmène à 600 € maximum hors coffrage mais, pour ce prix, vous pourrez également y ajouter les émulateurs de nombreuses autres consoles... !

