

COMMENT FAIRE ?



Expérimenter grâce aux guides imprimés !

Créé par Psykos - Version 1.0 - Révision : Aucune (pour le moment !)

www.metagames-eu.com

Mais, ni l'auteur de ce guide, ni les webmasters ou les administrateurs de MetaGames, ainsi que les modérateurs du forum, ne sont ou ne seront responsables des dégâts occasionnés à votre chère console des suites des manipulations décrites dans ce guide.

Introduction

Depuis quelques temps, le flash du lecteur Hitachi pour permettre à la console XBox 360 de lire les copies de sauvegarde est possible grâce à Commodor4Eva. D'autres firmwares sont aussi disponibles comme ceux de Birdy ou GaryOPA. Voici ce dont vous aurez besoin :

- D'une Xbox 360 équipée d'un lecteur Hitachi (voir photo) ;
- D'un CD vierge ;
- D'un Tournevis étoile de taille assez grosse ;
- D'un câble permettant de relier deux ports SATA ;
- du firmware correspondant à votre lecteur (voir plus bas) ;
- de la patience pour démonter la coque !

Mise en place

Voici donc les deux lecteurs, vous devez posséder celui de droite pour pouvoir réaliser cette manipulation.



Etape Une : Démonter la coque de la console

Il va vous falloir pour commencer, démonter votre console. Je vous conseil de suivre le didacticiel du célèbre site gx-mod (<http://x360.gx-mod.com/modules/tutos/index.php?cat=1>) afin que cette opération se passe correctement.

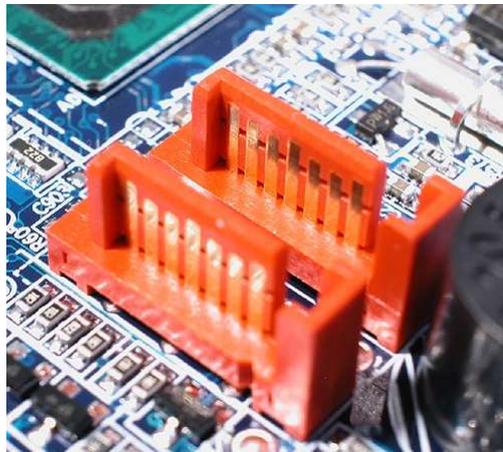
En effet la coque de la Xbox 360 étant très délicate à retirer, je vous conseil de suivre également le petit tuto de Barjo pour ne pas l'abîmé (<http://www.metagames-eu.com/forum/liremessage.php?msg=690719>).

Votre lecteur est à présent visible. Regardez l'étiquette collée sur le dessus. Vous devriez y trouver la version de votre firmware. Notez cette information minutieusement dans un coin pour la suite...

Etape Deux : Branchez le lecteur sur le PC

A présent, rapprochez la Xbox 360 ouverte près du PC. Il va vous falloir bien évidemment éteindre votre ordinateur avant.

Déconnecter le câble SATA noir du lecteur de votre Xbox 360 et connecter-le au port SATA natif de votre carte mère, dans votre ordinateur (par l'intermédiaire d'un câble SATA).



Ne débranchez pas le câble d'alimentation du lecteur (celui qui regroupe bon nombre de fils noirs), car vous devrez allumer votre Xbox 360 au cours de l'opération. Ceci afin que le lecteur soit alimenté.

Débranchez tout autre périphérique dans votre ordinateur comme les lecteurs CD/DVD, disques durs, clés USB...

Etape Trois : Configurer le lecteur en mode B

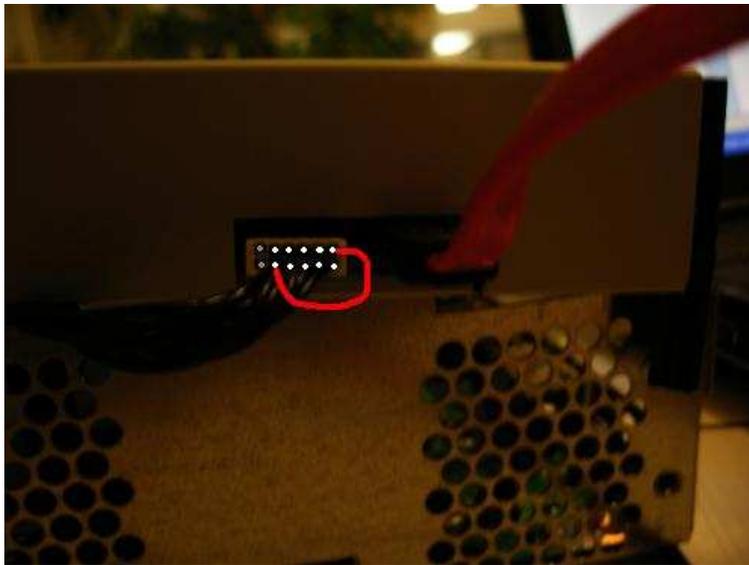
Afin que Windows puisse détecter normalement votre lecteur Hitachi comme un périphérique, nous allons effectuer une opération qui consiste à passer le lecteur en mode B.

Pour cela, deux choix s'offrent à vous. Soit vous préférez l'exécution d'un CD à téléchargé puis gravé, soit vous réalisez rapidement un petit pont sur votre lecteur. A vous de choisir !

TECHNIQUE DU PONTAGE :

Le but va être ici de relier deux points sur le port réservé à l'alimentation de votre lecteur. Je vous ai donc exposée une photo pour que vous preniez connaissance des points concernés.

Réalisez la manipulation avec un petit fil fin et rigide (un fil de nappe IDE par exemple).



Le pont doit faire contact avec le fil et la partie métallique à l'intérieur de la prise du lecteur DVD.

Une fois cela fait, allumez votre console puis retirez le fil à chaud une demie seconde après (la DEL devrait alors clignoter). Votre lecteur devrait être tranquillement passé en mode B.

P.S. : Contrairement à ce que vous pouvez croire, cette opération est sans risque et au pire, après la demie seconde, cela provoque un eject tiroir ! Donc pas de souci, soyez tranquille.

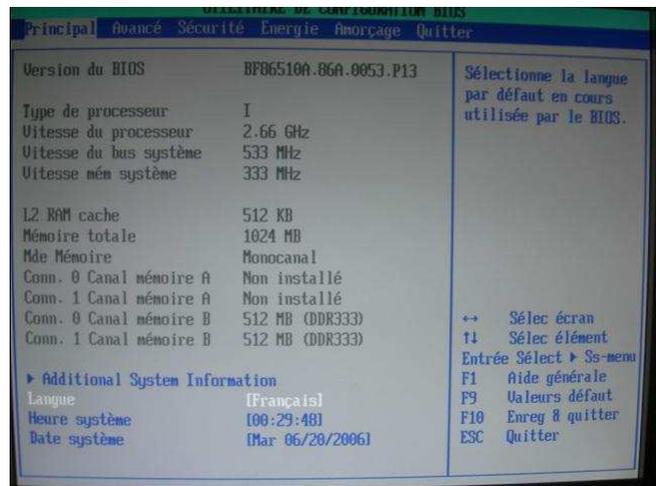
METHODE DU LIVE CD :

Commencez par vous procurer le « CD LIVE » ici : <http://rapidshare.de/files/18684918/live-cd.iso.html> (Cliquez sur FREE et attendez les 45 secondes puis tapez la combinaison de touche demandée).

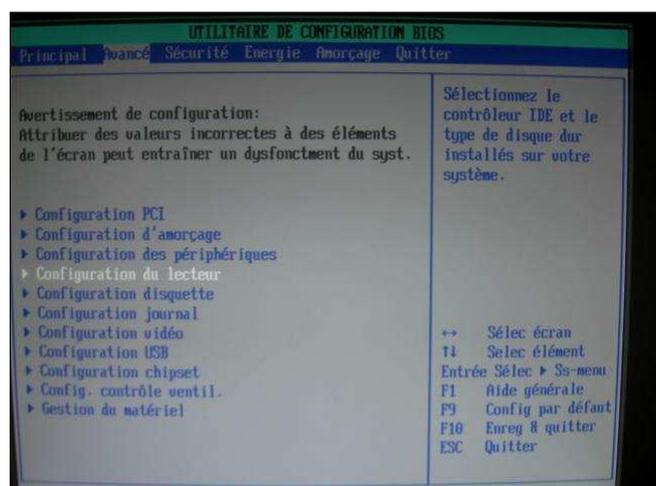
Une fois celui ci téléchargé, gravez le avec Nero ou un autre logiciel de gravure (vitesse 16X conseillée).



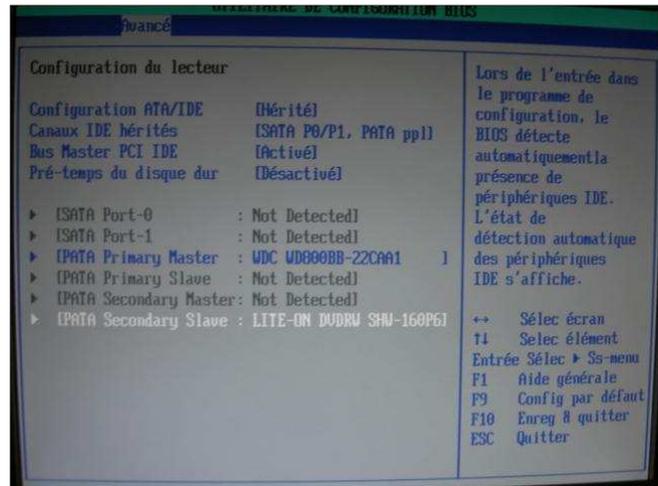
Redémarrez ensuite votre ordinateur puis pressez F4 ou F2 selon votre PC afin d'accéder aux configurations du BIOS. Voici des petites photos pour vous guider :



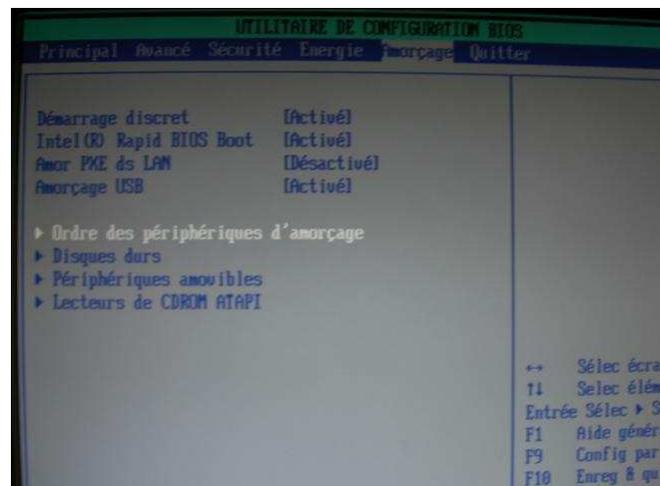
Allez dans « Configuration du lecteur » :



Puis choisissez une configuration semblable à celle ci (hérité avec le SATA en priorité puis le port IDE correspondant à votre lecteur PC). Pensez également à désactiver le contrôleur RAID si vous en avez un :



Allez ensuite dans « Priorité d'amorçage » :



Et sélectionnez votre lecteur PC.

Redémarrez une nouvelle fois mais à présent avec le CD live gravé précédemment, inséré dans votre PC.

Vous devriez voir bon nombre d'écritures et de caractères défiler avant d'arriver sur un écran noir ou bien une fenêtre réclamant un password. Cela signifie que l'opération s'est bien passée et que votre lecteur est désormais en mode B. A ce moment, sans entrer de login ou de pass, redémarrez votre ordinateur en appuyant sur l'interrupteur de votre Unité Centrale puis retirez le CD LIVE. (La DEL devrait clignoter pendant l'opération).

N'ayant pas de bouton « reset », j'ai pressé successivement deux fois « power » et cela a très bien marché.

Etape Quatre : Dumper son firmware

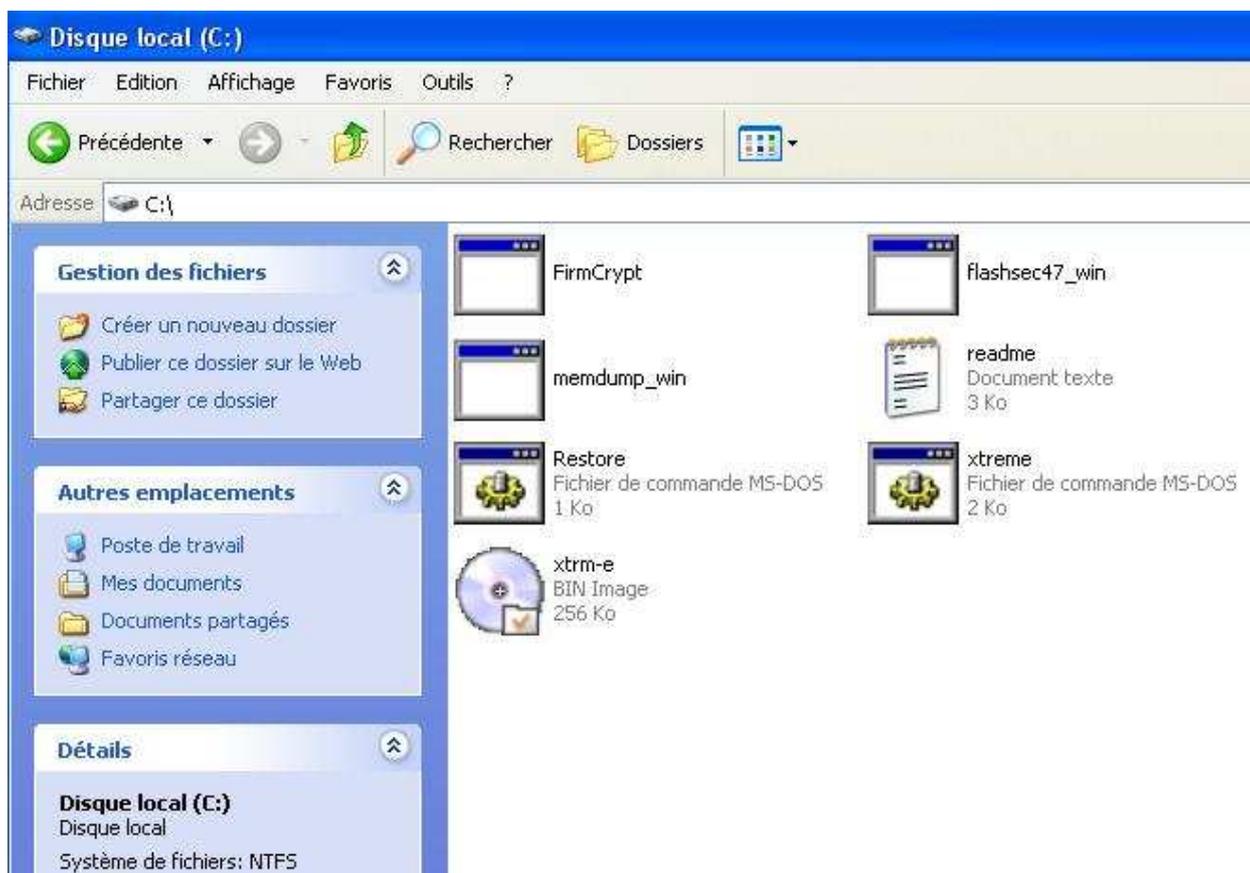
Votre Lecteur est maintenant détecté et apparaît sous Windows (vous pouvez voir celui-ci en allant dans « Poste de travail » et insérer un DVD ou CD afin de vous assurer que les données circulent tranquillement).

Le but de cette étape va être de récupérer puis flasher les données contenues dans le firmware du lecteur de la XBox 360.

Il est donc temps à présent de vous procurer le firmware correspondant à votre lecteur. Une fois encore, je ne pourrais vous fournir ce dernier sur le forum. Je vous donne donc les noms exacts des archives afin que vous puissiez les trouver aux endroits habituels. (Prenez garde à trouver un fichier portant le même nom car il arrive que certains soient des fakes ou des firmwares de la première XBox)

- Firmware 47 : Xtreme Xbox360 Hitachi-Lg 47D Firmware v1.1
- Firmware 46 : Xtreme.XBOX360.Hitachi-LG.46D.and.47D.Firmware.v.1.1 (petite erreur signalée dans le pack du firmware 46, il faut renommer simplement le fichier « flashsec_win.exe » en « flashsec46_win.exe » une fois l'archive décompressée)

Décompressez l'archive puis faites glisser les données du dossier dans C:\ pour obtenir ceci :

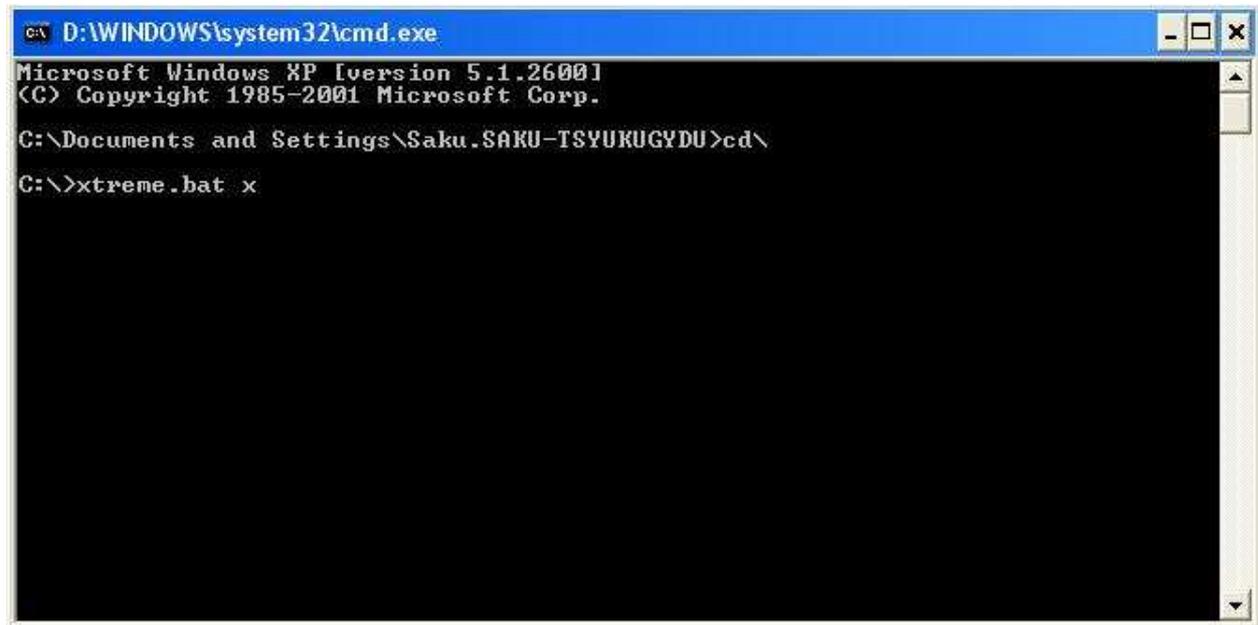


Pour le lecteur Hitachi, la tâche est bien plus aisée qu'elle ne l'était pour le Samsung. Tout ce fait automatiquement (dump et flash) ! Il va falloir ouvrir, par le biais du DOS, le fichier « xtrme.bat ». Pour ce faire, on va aller dans « Démarrer\Exécuter » et taper « CMD » (sans les guillemets).

Entrez ensuite : cd\

Puis : xtreme.bat x

ATTENTION : « x » représentant la lettre sous laquelle apparaît votre lecteur XBox 360 dans « Poste de travail ». Cela peut être E, D, W... Bref, prenez connaissance de cette lettre puis remplacez ce « x » par la fameuse lettre...



```
D:\WINDOWS\system32\cmd.exe
Microsoft Windows XP [version 5.1.2600]
(C) Copyright 1985-2001 Microsoft Corp.
C:\Documents and Settings\Saku.SAKU-TSYUKUGYDU>cd\
C:\>xtreme.bat x
```

Vous devriez arriver sur un nouvel écran. Appuyez sur une touche pour continuer. Le flash et le dump vont alors s'exécuter.

N'ETEIGNEZ SURTOUT PAS LA CONSOLE OU L'ORDINATEUR ! LE LECTEUR SERAIT HORS D'ETAT DEFINITIVEMENT.

Une fois le flash exécuté, vous pouvez éteindre puis rebrancher votre XBox 360 normalement. Votre firmware est flashé et vous pouvez maintenant lire vos backups sur votre lecteur Hitachi-LG

En cas d'erreur :

Vous pouvez toujours revenir à votre firmware d'origine en entrant sous dos la commande :

« restore.bat x » plutôt que « xtreme.bat x »

Voilà, bonne continuation et bon hack à tous les metagamers !

Merci de poster toutes remarques ou ajout possible dans la section dédié sur le site <http://www.metagames-eu.com/forum/liremessage.php?msg=710945>. Aucun animal n'a été blessé durant la création de ce didacticiel. L'auteur ou le site n'est pas responsable des accidents de parking ou des mauvaises manipulations qui peuvent en être fait et je décline toutes responsabilités...