

Samsung MS28

Ce tutorial vous guidera à travers la procédure de communication entre le lecteur DVD Samsung TS-H943 MS28 et l'adaptateur X360USB PRO avec Jungle Flasher.

Requis:

- Xecuter X360USB Pro
- Source d'alimentation pour lecteur DVD (ce tuto utilise l'Xecuter CK3 Pro)
- Câble SATA (fourni avec le X360USB Pro)
- Câble USB (fourni avec le X360USB Pro)
- La dernière version de Jungle Flasher
- Les pilotes X360USB PRO Windows
- Windows XP / Vista / 7 - 32bit ou 64bit



Attention

Câble d'alimentation auxiliaire

Le X360USB PRO est livré avec un câble d'alimentation auxiliaire. Il doit être utilisé seulement si requis. Votre X360USB PRO fonctionnera sans problèmes dans 99% des cas avec les ports USB délivrant 500mA en sortie. Les ports USB ne délivrant que 100 mA sont peu nombreux. Le câble d'alimentation auxiliaire est livré pour les cas ultimes, vous pouvez l'utiliser avec un bloc secteur USB comme celui de l'Ipod par exemple. N'UTILISEZ PAS le câble auxiliaire si votre ordinateur supporte 500mA, vous pourriez endommager votre X360USB PRO. La meilleure façon de tester est de contrôler que les pilotes sont bien installés et que Jungle Flasher détecte le lecteur DVD.

Il y a 2 versions de firmwares Samsung TS-H943 : le MS25 et le MS28. Ce tuto couvre uniquement le modèle MS28 avec firmware d'origine non modifié. Pour connaître la version de votre Samsung, regardez l'étiquette du lecteur "F/W= MS2X"

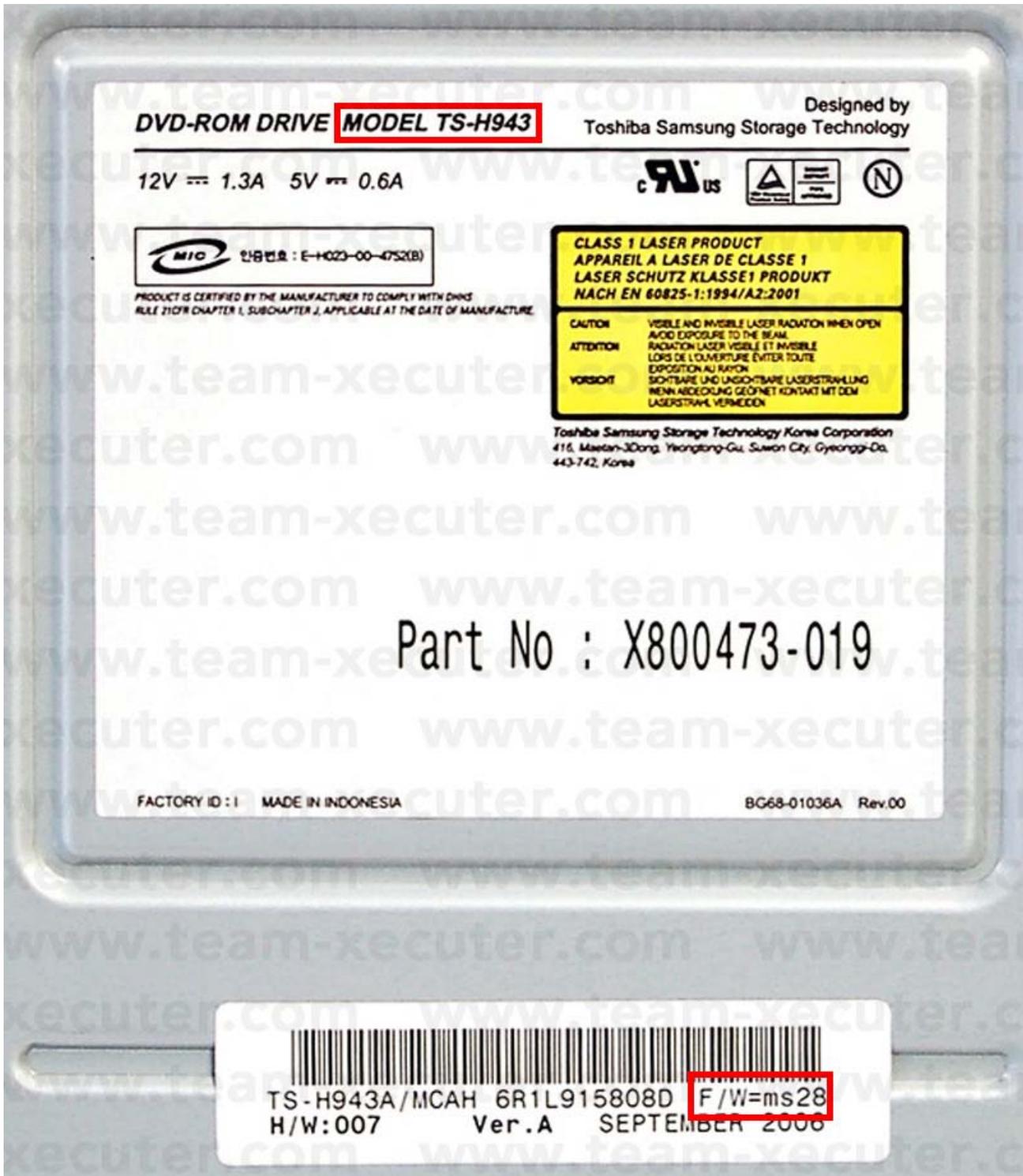
Voici un exemple d'étiquette sur un Samsung TS-H943. Nous avons encadré la version firmware en l'occurrence MS28.

X360 USB PRO

Manuel d'utilisation



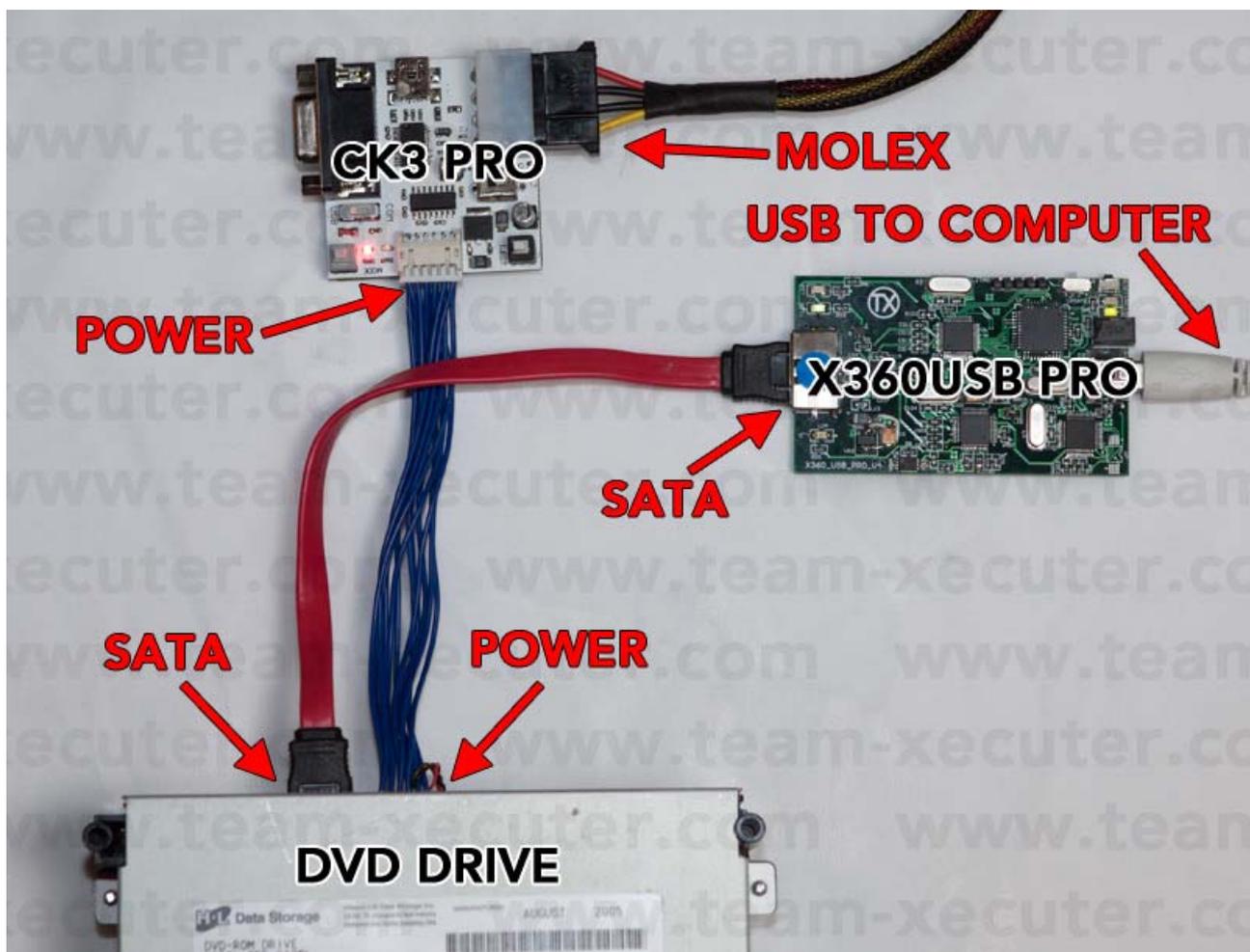
www.xavbox360.com



Avant de connecter quoi que ce soit, vous devez d'abord installer les pilotes du X360USB PRO. Ils sont signés et fonctionnent sous Windows XP / Vista / 7 - 32bit et 64bit. Téléchargez les pilotes et connectez le câble USB du X360USB PRO. A la demande des fichiers pilotes, donnez simplement le chemin d'accès des pilotes précédemment téléchargés, ils seront installés automatiquement. Vous êtes maintenant prêt pour la suite.

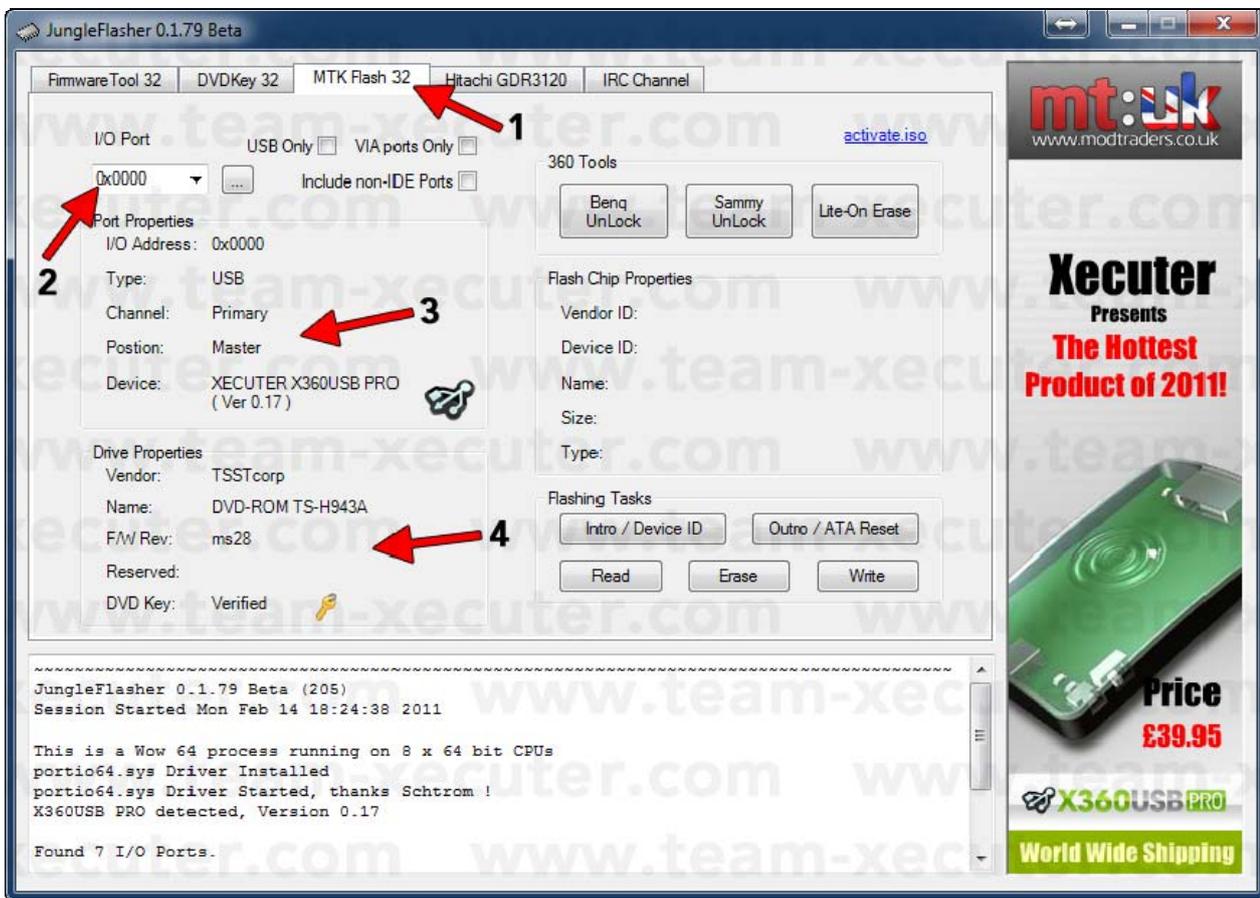
Il est très simple de connecter le Samsung TS-H943 à votre PC. Connectez l'alimentation (ici le Xecuter CK3 Pro) au lecteur DVD (attention au sens du connecteur, le brancher à l'envers endommagera votre lecteur). Connectez ensuite la prise Molex du câble d'alimentation du PC ou d'une alimentation externe. Connectez le câble SATA du lecteur DVD au X360USB PRO et pour finir connectez le câble USB du X360USB Pro à une prise USB sur votre ordinateur.

Toutes les connexions sont représentées sur la photo ci-dessous :



1. Lancer Jungle Flasher et...

- (1) Sélectionner l'onglet **MTK Flash 32**
- (2) Contrôler que le port I/O est bien sur **0x0000**
- (3) Le X360USB pro doit être détecté comme Primary Master et la version Firmware doit être affichée (ici la version est Ver 0.17)
- (4) Le Samsung TS-H943 doit être détecté est prêt pour la suite 😊



The screenshot shows the JungleFlasher 0.1.79 Beta application window. The 'MTK Flash 32' tab is active. The I/O Port is set to 0x0000. The device is identified as XECUTER X360USB PRO (Ver 0.17). The drive is identified as DVD-ROM TS-H943A. A sidebar advertisement for X360USB PRO is visible on the right.

JungleFlasher 0.1.79 Beta

FirmwareTool 32 | DVDKey 32 | **MTK Flash 32** | Hitachi GDR3120 | IRC Channel

I/O Port: 0x0000
USB Only VIA ports Only
Include non-IDE Ports

Port Properties
I/O Address: 0x0000
Type: USB
Channel: Primary
Position: Master
Device: XECUTER X360USB PRO (Ver 0.17)

Drive Properties
Vendor: TSSTcorp
Name: DVD-ROM TS-H943A
F/W Rev: ms28
Reserved:
DVD Key: Verified

Flash Chip Properties
Vendor ID:
Device ID:
Name:
Size:
Type:

Flashing Tasks
Intro / Device ID | Outro / ATA Reset
Read | Erase | Write

mt:uk
www.modtraders.co.uk

Xecuter
Presents
The Hottest Product of 2011!

Price
£39.95

X360USB PRO
World Wide Shipping

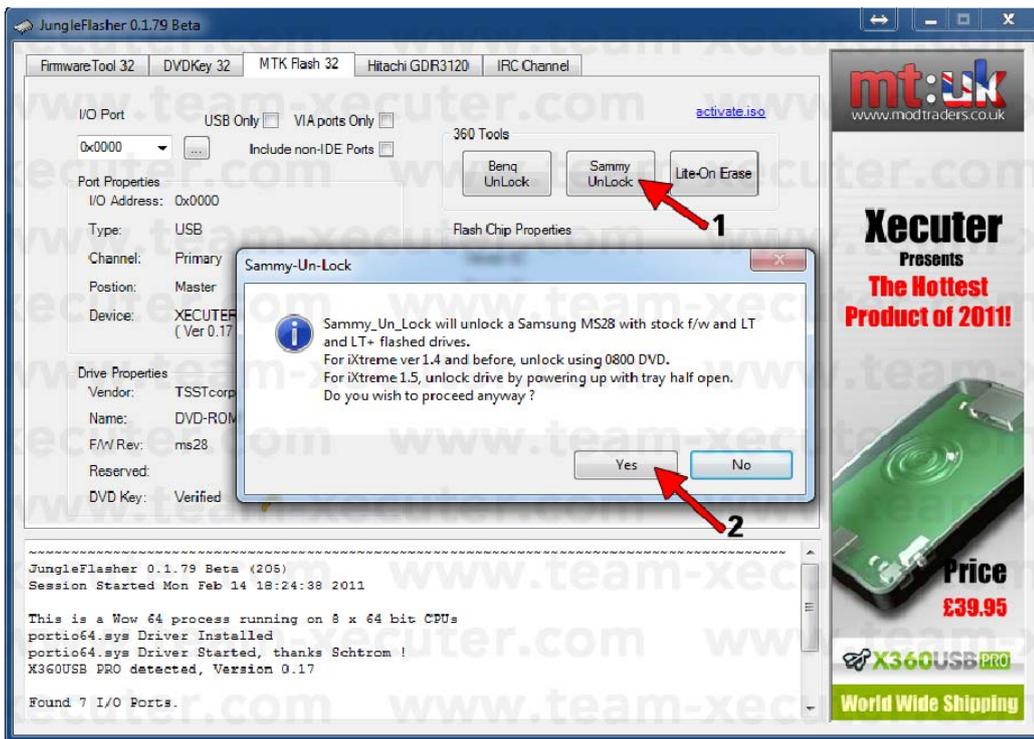
JungleFlasher 0.1.79 Beta (205)
Session Started Mon Feb 14 18:24:38 2011

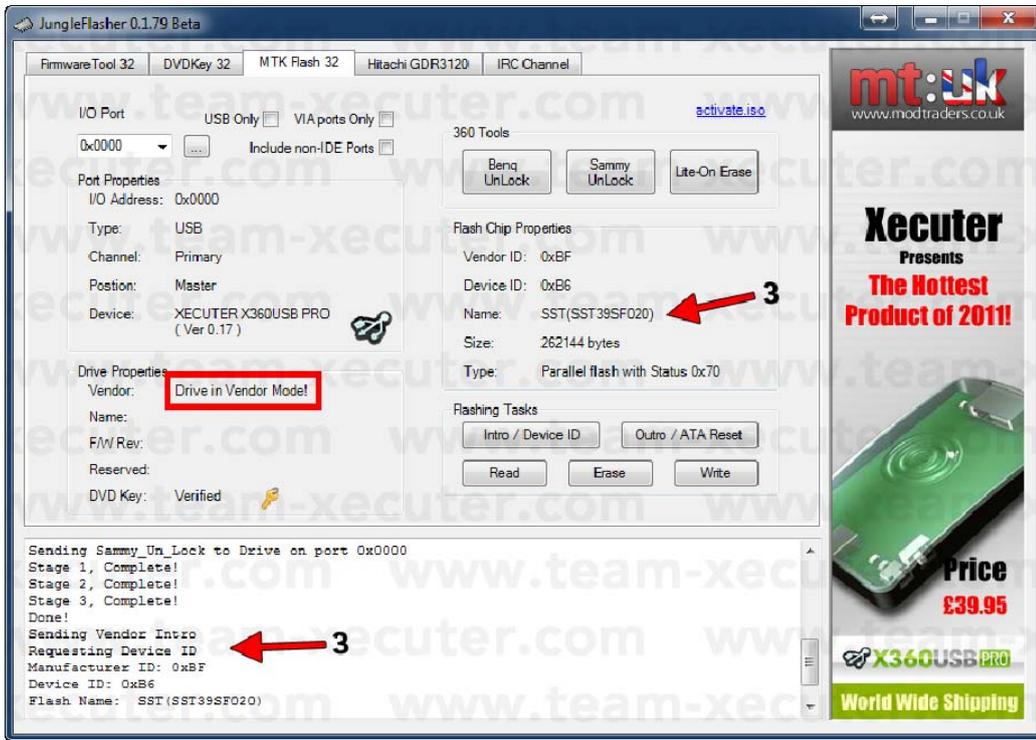
This is a Wow 64 process running on 8 x 64 bit CPUs
portio64.sys Driver Installed
portio64.sys Driver Started, thanks Schtrom !
X360USB PRO detected, Version 0.17

Found 7 I/O Ports.

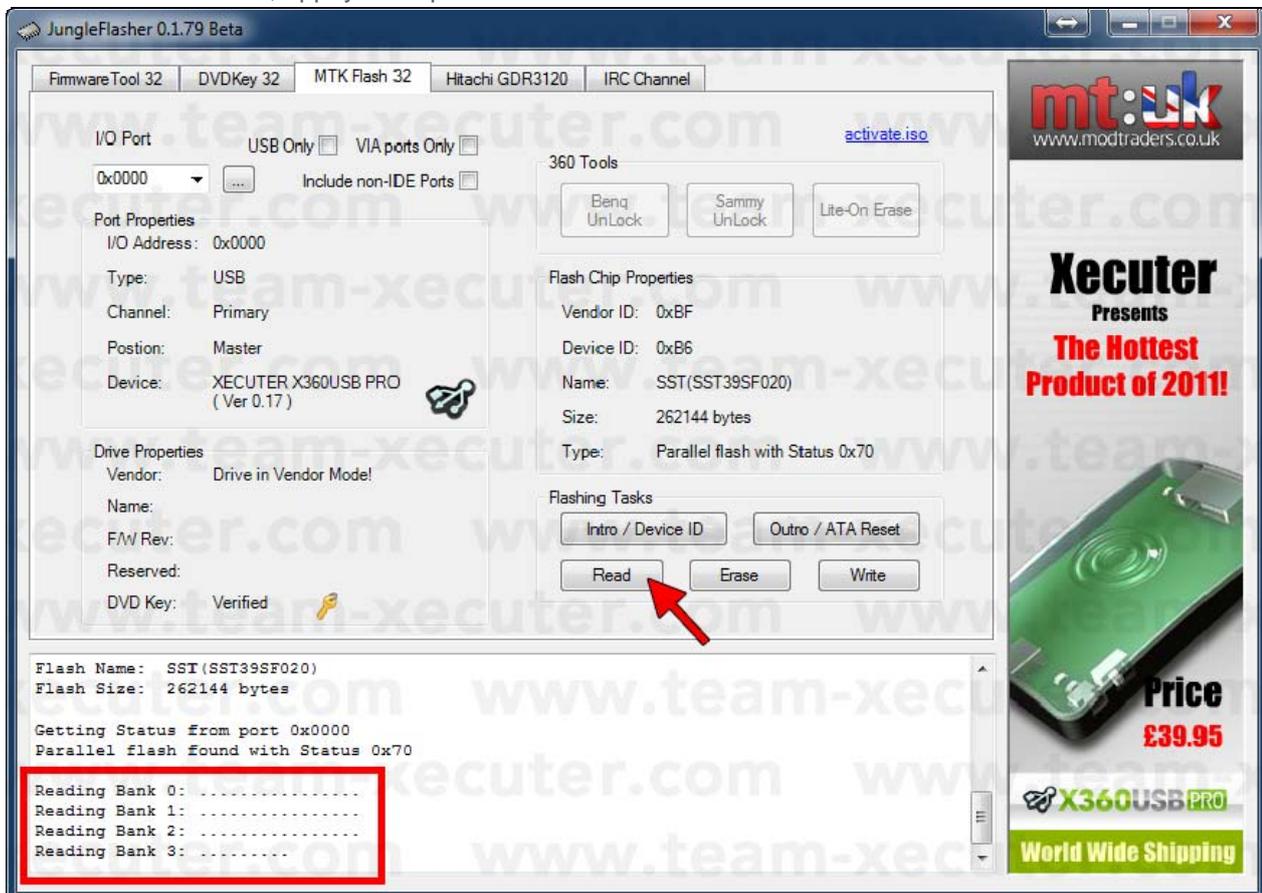
2. Maintenant nous allons passer le lecteur en mode vendor

- (1) Cliquer sur le bouton **Sammy UnLock** (cette méthode est utilisée pour les lecteurs MS28 avec firmware d'origine et les lecteurs déjà flashés en LT)
- (2) Une fenêtre va s'ouvrir pour vous donnez les instructions à suivre. La procédure dépend du firmware présent sur le lecteur. Ce tuto concernant les firmwares d'origines, il n'y a rien d'autre à faire qu'à appuyer sur **YES**.
- (3) Le lecteur est maintenant en mode vendor (0x70)

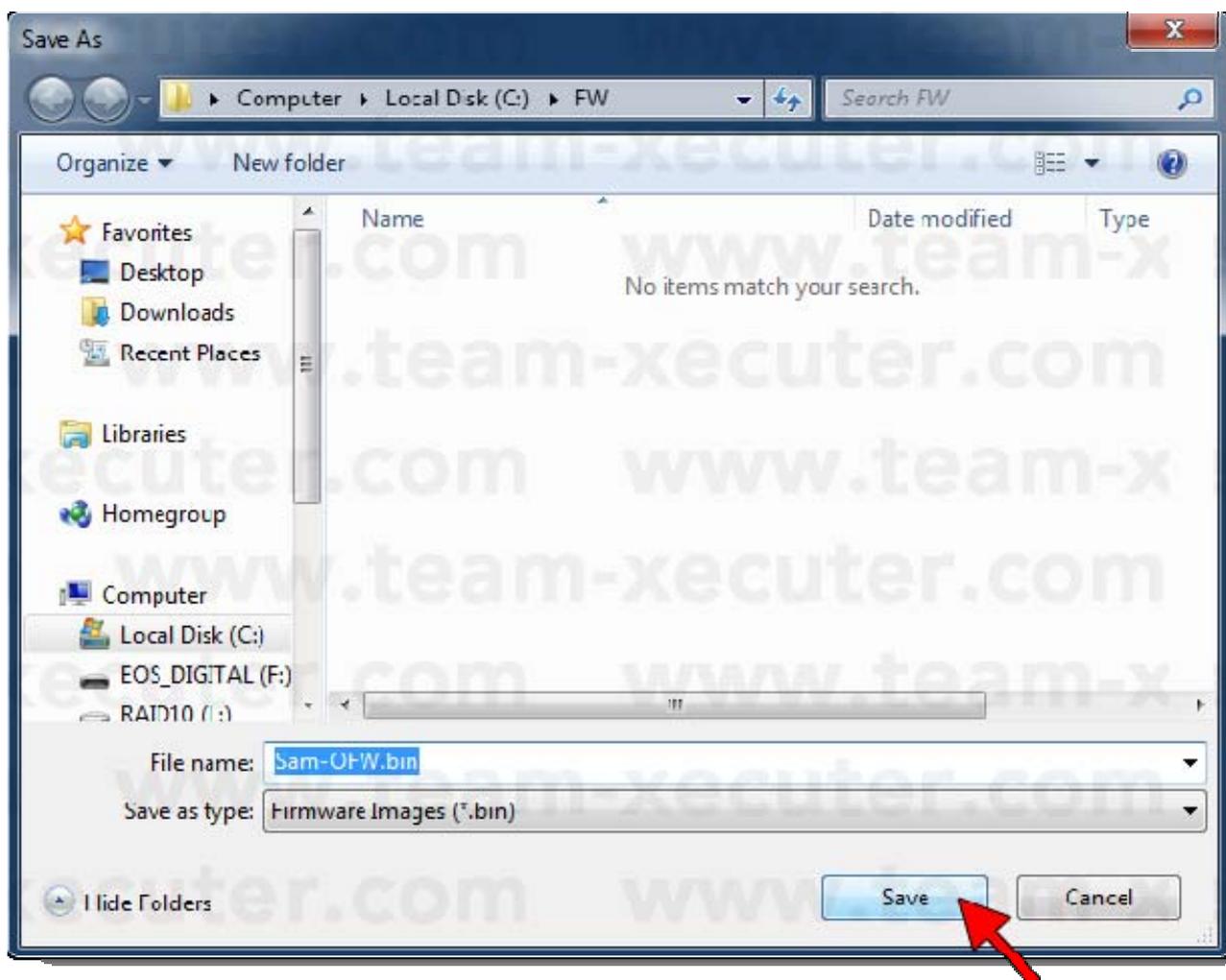




3. Pour lire le firmware, appuyer simplement sur le bouton Read

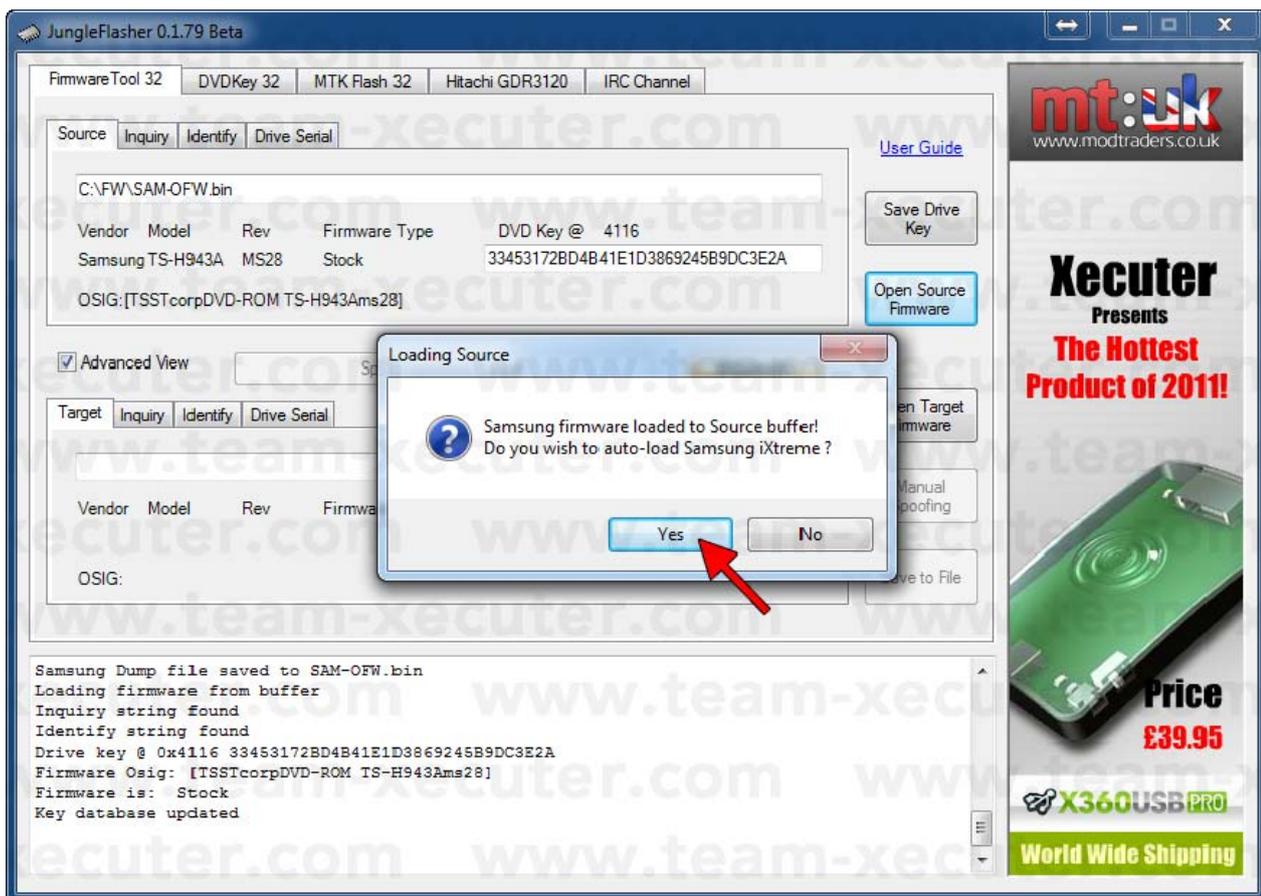


4. Une fois fait, vous serez invité à sauvegarder le firmware original – gardez ce fichier en lieu sur, il contient toutes les informations du firmware ainsi que la clé DVD.



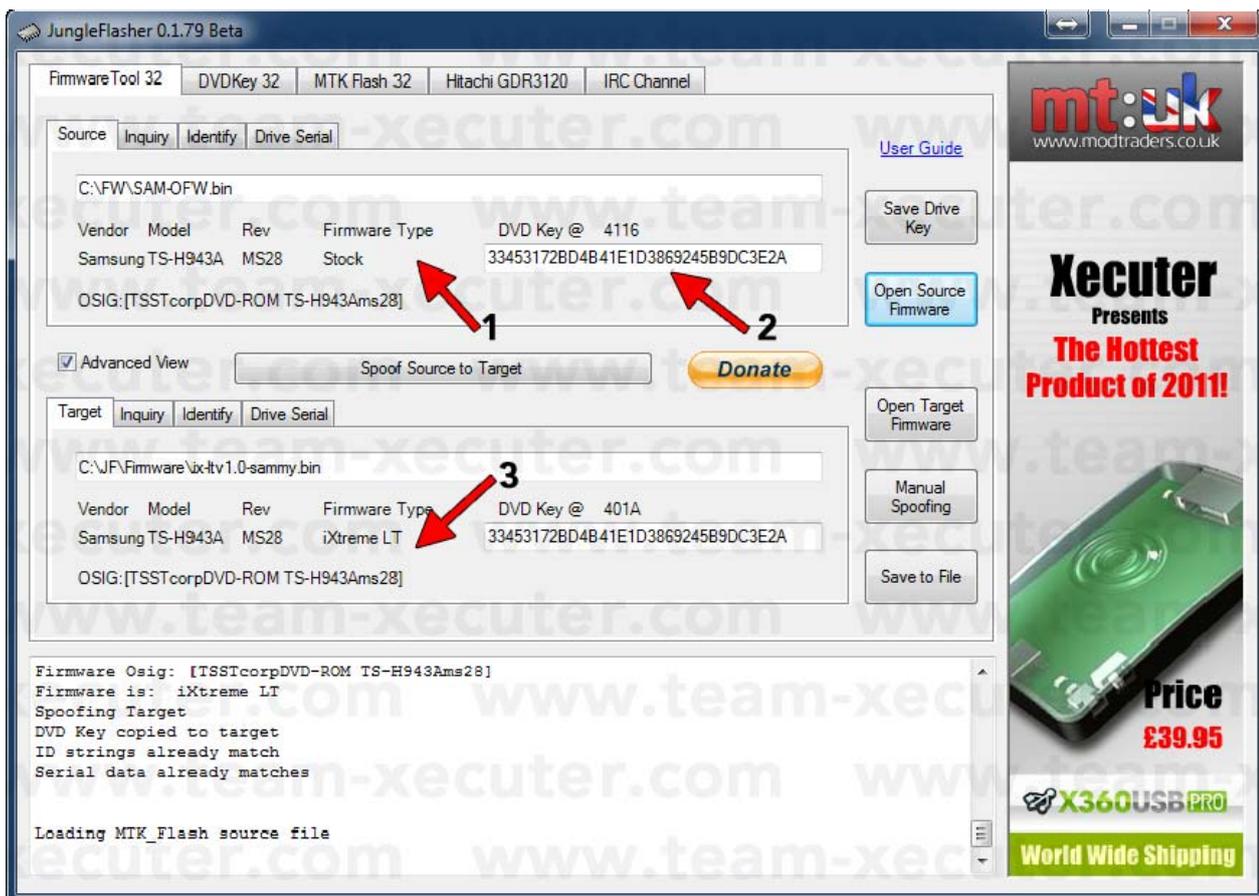
5. Cette partie du tuto montre les outils fonctionnant avec le X360USB PRO. Vous devez posséder le jeu dont vous avez fait la copie, nous condamnons toutes les formes de piratage, ce qui suit est donné uniquement à titre d'information. Nous ne fournissons aucuns firmwares LT Plus, ces firmwares ne sont ni fournis ni inclus dans Jungle Flasher, pas la peine d'en faire la demande.

Une fois que le firmware a été lu, Jungle Flasher vous demandera si vous souhaitez charger le firmware Samsung iXtreme. Cliquer sur **Yes**.



6. Toutes les données sont maintenant chargées. Laissez-moi vous expliquer ce que nous avons à l'écran.

- (1) Le buffer source est chargé avec le firmware extrait depuis votre lecteur Samsung. C'est un firmware original modèle MS28.
- (2) Ceci est la clé DVD – à garder en lieu sûr !
- (3) Ceci est le firmware iXtreme LT automatiquement chargé dans le buffer destination.



JungleFlasher 0.1.79 Beta

FirmwareTool 32 | DVDKey 32 | MTK Flash 32 | Hitachi GDR3120 | IRC Channel

Source | Inquiry | Identify | Drive Serial

C:\FW\SAM-OFW.bin

Vendor	Model	Rev	Firmware Type	DVD Key @	4116
Samsung	TS-H943A	MS28	Stock	33453172BD4B41E1D3869245B9DC3E2A	

OSIG:[TSSTcorpDVD-ROM TS-H943Ams28]

Advanced View | Spoof Source to Target | Donate

Target | Inquiry | Identify | Drive Serial

C:\JF\Firmware\ix-tv1.0-sammy.bin

Vendor	Model	Rev	Firmware Type	DVD Key @	401A
Samsung	TS-H943A	MS28	iXtreme LT	33453172BD4B41E1D3869245B9DC3E2A	

OSIG:[TSSTcorpDVD-ROM TS-H943Ams28]

Firmware Osig: [TSSTcorpDVD-ROM TS-H943Ams28]
Firmware is: iXtreme LT
Spoofing Target
DVD Key copied to target
ID strings already match
Serial data already matches

Loading MIK_Flash source file

mt:uk
www.modtraders.co.uk

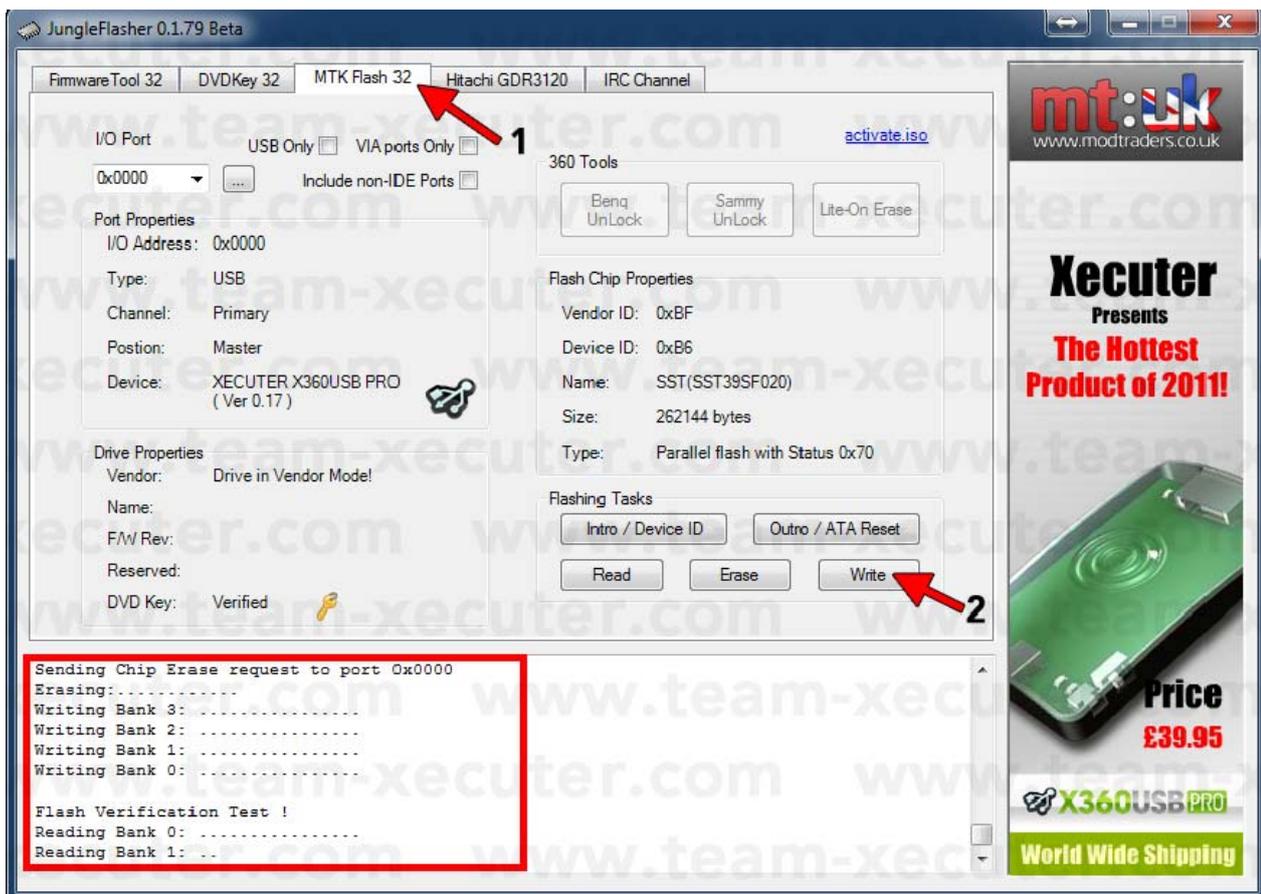
Xecuter
Presents
The Hottest
Product of 2011!

Price
£39.95

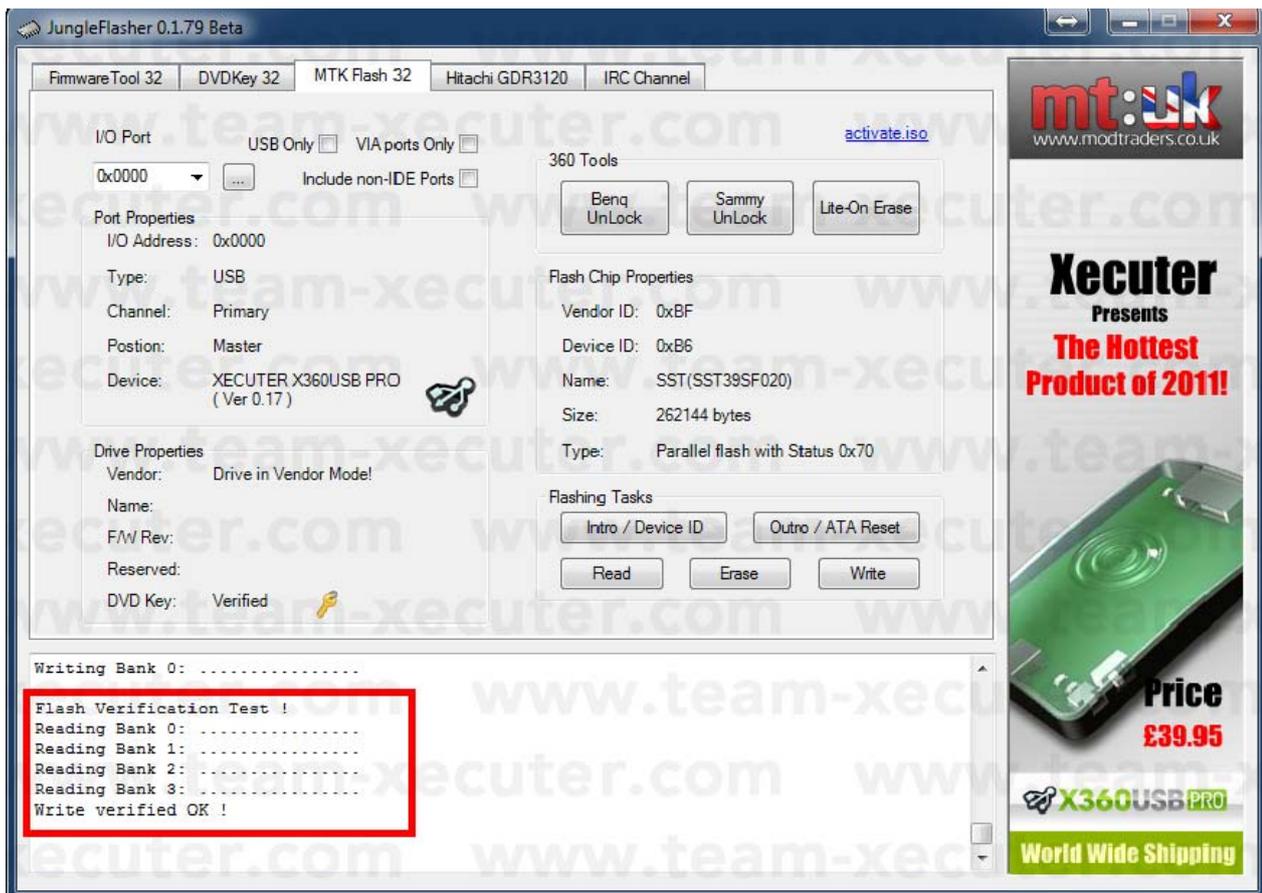
X360USB PRO
World Wide Shipping

7. Maintenant vous êtes prêt à programmer votre lecteur.

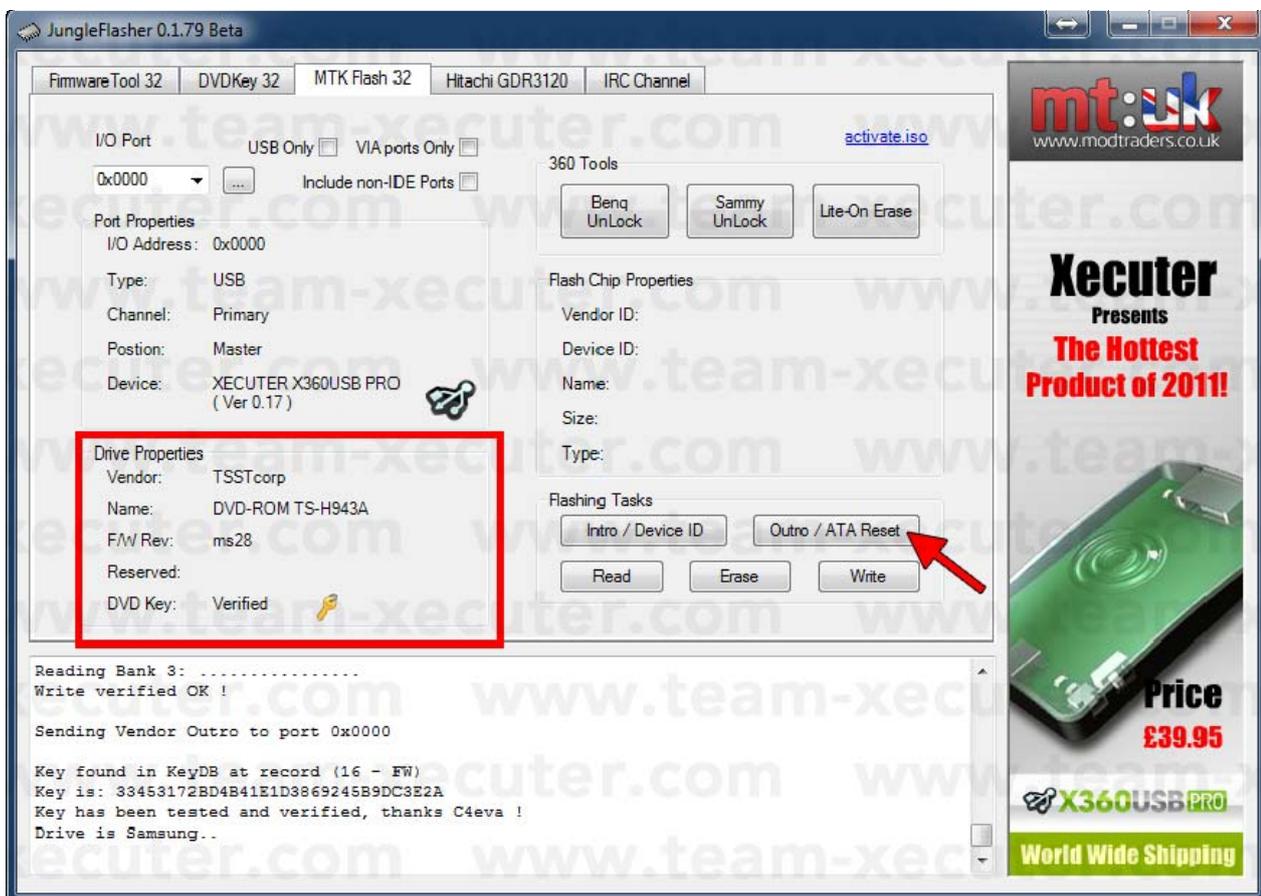
- (1) Sélectionner l'onglet **MTK Flash 32**
- (2) Cliquer sur le bouton **Write**



8. Après l'écriture, Jungle Flasher va également lire et vérifier chaque secteur pour être certain que le lecteur a été correctement programmé. Une fois que tout ceci est terminé, vous obtiendrez le message : «Write Verified OK!»



9. Félicitations ! Vous pouvez maintenant cliquer sur le bouton **Outro / ATA Reset** pour sortir le lecteur du mode vendor 😊



Ce tuto a été écrit par Ubergeek pour la Team Xecuter, je n'ai fait que le traduire. Merci à eux pour ce fantastique travail !