Tuto : Flash de la tablette Excel

Table des matières

Ι.	Ir	ntroduction	. 2
11.	R	Réinstallation complète de la tablette (Flash)	2
	a.	Téléchargements	2
	b.	Installation du pilote USB VCOM	2
	с.	Flash	 л
	с.	110311	• •

I. Introduction

Bonjour,

Dans ce petite tutoriel, je vais vous expliquer comment « Flasher » votre tablette EXCELVAN BT MT10 (réinstaller complétement le système Android) grâce au logiciel SP Flash Tool (dédié aux appareils avec un processeur MediaTek MT65xx). Celui-ci va formater la mémoire de stockage de la tablette et installer la ROM qu'on lui a donné (une Rom c'est LE système d'exploitation, ici Android 4.4.2)

II. Réinstallation complète de la tablette (Flash)

a. Téléchargements

Tout d'abord, nous allons télécharger ce que nous avons besoin (je vous recommande d'utiliser Google Chrome) :

- La ROM : <u>https://mega.nz/#!eR0SASrb!8W8ztPmv-9Lyd5vqhby5EoDhbXlwdpy9gkBRw85LMKI</u>
- Pilote VCOM (Pour SP Flash Tool): https://drive.google.com/file/d/0B0LobVJefbV6SWQ4YTVNbXNYVXM/view
- SP Flash Tool: http://www.mediafire.com/file/fdwge8yfpli6kec/SP Flash Tool exe Windows v5.1548.00.000.zip

Nom	Modifié le	Туре	Taille	
🖀 Excelvan MT10_150721_backup_160509-133624	26/04/2017 19:03	Archive WinRAR	413 747 Ko	
🗃 infinix USB VCOM Driver	26/04/2017 19:57	Archive WinRAR ZIP	12 Ko	
SP_Flash_Tool_exe_Windows_v5.1548.00.000	26/04/2017 20:12	Archive WinRAR ZIP	52 813 Ko	
SP_Flash_Tool_exe_Windows_v5.1548.00.000	26/04/2017 20:12	Archive WinRAR ZIP	52 813 Ko	

Ensuite, une fois tous les fichiers téléchargés, extraire chacun d'eux dans des dossiers distincts avec un logiciel de décompression (Winrar ou 7-Zip)

Nom	Modifié le	Туре	Taille
MT10_150721_backup_160509-133624	09/05/2016 14:01	Dossier de fichiers	
SP_Flash_Tool_exe_Windows_v5.1548.00.000	26/04/2017 20:23	Dossier de fichiers	
USB VCOM Driver	26/04/2015 13:39	Dossier de fichiers	

b. Installation du pilote USB VCOM

Nous allons installer un pilote indispensable au fonctionnement de SP Flash Tool, le pilote USB VCOM MT65xx Préloader

Pour cela, nous devons désactiver « la vérification signature pilote Windows » Pour Windows 10 : <u>http://www.lecoindunet.com/installer-pilote-non-signe-windows-10-1269</u> Une fois cela fait, on peut installer le pilote USB VCOM MT65xx Préloader :

Connecter la tablette à l'ordinateur grâce au câble Micro USB

Ouvrir le menu démarrer en cliquant sur le logo Windows. Puis rechercher "gestionnaire de périphériques" et l'ouvrir.



Nous en avons maintenant terminé avec l'installation de tous les pilotes nécessaires. Nous allons maintenant passer au **flash la tablette complétement.**



Avant toute chose, il est très important de savoir que **cette partie n'est pas sans risque pour votre tablette**. **SOSPC** et moi-même **ne peuvent** en aucun cas **être tenu responsable** en cas de **problème**. En effet, une **mauvaise manipulation peut entraîner un disfonctionnement voire le bricage de la tablette (inutilisable)** si vous faites une mauvaise manipulation. Je vous conseille donc vivement de **lire les instructions**, et de **regarder les captures d'écran** que j'ai pris le temps de faire exprès pour cela. Maintenant que tout est clair, commençons :

Tous d'abord ouvrir le logiciel de flash (SP flash tool).





🖻 Smart Phone Flash ToolfRuntime Trace Mode) — 🗖 🗙
File Options Window Help
Welcome Format C Readback Memory Test
Download-Agent D:\Dossiers perso windows 10\Documents\Personnel\Guillaume\SOSPC\Flash Exgtant BT-MT10\Flchiers descompressés\SP_Flash_Tool_exe_Windows_v5.1548.00.000\MTK_AllinOne_DA.bin
MT6572 Scatter-loading File (D: Dossiers perso windows 10(Documents)Persongell Guilleeme (SOSPC) Flash Evelvan BT-MT10(Fichiers descompressés)MT10_150721_backup_160509-133624(Files_to_FlashTool)MT6572_Android_scattect.
Name Begin Address End Address Location
PRELOADER (0x00000000000000000000000000000000000
V Mok 0000000140000 V0000000 V000000 V00000 V00000 V000000
UBDOT 0x0000000132000 0x0000000317fff D3Dosses perso windows 10,Documents/Persone/Fulliame/SOSPC/Fabs Fee/an EF-M110/Eichers desconnerses/w110_150721 backup 16009-133624L.
CENTRAL DATA AND AND AND AND AND AND AND AND AND AN
 SEC_RO 0x00000000380000 0x0000000038000000000000000000000000000
✓ ANDROID 0x00000004b40000 /bx000000b4b30fff DxDossiers perso windows 10,Documents\Personnel\Guillaume\SOSPC\Flash Exelvan BT-MT10\Fichiers descompresses\MT10_150721_backup_160509-133624\
USRDATA 0x000000052440000 0x000000000000000000000000000000
0 B/s 0 Brtss EMMC High Speed 0:00 USB: DA Download All/high speed auto detect)



Pour que le flash du revovery puisse se faire, il faut passer le téléphone en mode « flash »

- Connecter le téléphone à l'ordinateur sur le port USB qui a été utilisé pour installer le pilote USB
 VCOM précédemment.
- appuyer sur Dowload dans SP Flash Tool
- **Etre rapide** et **enfoncer** puis **relâcher** un **trombone** dans le **trou** pour passer le téléphone en mode flash quelques secondes (bouton reset). Normalement le flash commence, (voir captures ci-dessous)
- Si vous avez un message d'erreur, (ci-contre) C'est que vous n'avez pas été assez rapide, Recommencer !

Smart	t Phone Flash Tool
<u>^</u>	BROM ERROR : S_BROM_CMD_STARTCMD_FAIL (2005)
_	[BROM] Can not pass bootrom start command! Possibly target power up too early. [HINT]:
	ОК Неір



Vous avez réussi la partie la plus "critique" pour votre tablette.

Votre tablette devrait maintenant fonctionner....