

« Débrander un Lumia »

(Traduction du tuto en Anglais sur le forum XDA)

<http://forum.xda-developers.com/showthread.php?t=2515453>

**Attention : cette manipulation va remettre à zéro (réinitialisation) le Lumia
Penser à sauvegarder avant de commencer 😊**

Installation de Windows Device Recovery Tool (si ce n'est déjà fait)

- Télécharger et installer Windows Device Recovery Tool (<http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=532540>)
- Version actuelle : 3.9.20701 au 13/08/2016

Vérification de l'architecture de l'OS du PC (si on ne la connaît pas) :

- Ouvrir une fenêtre « Invite de commandes » (pas d'importance concernant mode administrateur ou non)
- Copier et coller « echo %processor_architecture% » au prompt de la fenêtre précédemment ouverte
- Si le résultat affiche « X86 », le système est en version 32 bits. Si c'est « AMD64 » alors il est en 64 bits

Téléchargement du package

- Aller sur le site internet <http://lumiafirmware.com/>
- Dans la colonne de gauche, sélectionner le modèle de smartphone (RM-x) (indiqué sur la boîte ou bien sous la coque amovible (ou sous la batterie)
- Dans la colonne centrale, sélectionner le package, si possible dans le pays de résidence et la variante « CV » (Country Variante)
Il peut être sélectionner indépendamment de type produit que l'on possède du mobile.
Ex pour le Lumia 950 simple SIM acheté chez Orange (RM-1104, type produit 059X5H7) -> package utilisé pour le débrander : 059X4S9 - RM-1104 VAR EURO A1 CV (package générique Europe contenant les modèle « 000-FR »)
- Sur la partie droite (« List of firmware – Click to download »), sélectionner le premier de la liste (correspondant au dernier en date)
- Dans la partie « Download URL's », cliquer uniquement sur le fichier *.ffu
Le téléchargement va se déclencher (un gros fichiers). L'enregistrer sur le PC (idéalement et pour simplifier pour la suite, créer un dossier sur la racine du disque dur, en général « OS (C :) » portant un nom simple sans caractère accentué ni espace – ex : « firmware »)
- Si le fichier *.ffu n'a pas été enregistré directement dedans ce dossier, le déplacer alors dedans.

Installation (et donc « débrandage ») du firmware

- Connecter son Lumia au PC
- Ouvrir une fenêtre « Invite de commande » (idéalement mais pas obligatoire en mode administrateur)
- Copier et coller la commande suivante :
 - o `cd "%ProgramFiles%\Microsoft Care Suite\Windows Device Recovery Tool"` si le système est en 32 bits
 - o `cd "%ProgramFiles(x86)%\Microsoft Care Suite\Windows Device Recovery Tool"` si le système en 64 bits
- Copier, coller et modifier la commande `thor2 -mode uefflash -ffufile "C:\firmware\x.ffu" -do_full_nvi_update -do_factory_reset -reboot`, où x correspond est le nom du fichier ffu précédemment téléchargé
- Copier et coller la commande modifiée puis appuyer sur la touche « Entrée »
- Le processus d'installation commence, il n'y a plus qu'à attendre. Une fois terminé, le mobile va redémarrer

Et voilà, le Lumia est « débrandé »