

## Windows 10 Préparation à l'installation

Vérifier que votre matériel soit bien compatible avec Windows 10. L'une des solutions étant d'aller sur le site du constructeur et vérifier que ce dernier fournisse des drivers Windows 10 pour votre matériel.

ATTENTION : il peut être nécessaire de mettre à jour le BIOS pour la compatibilité Windows 10.

### Téléchargement de l'image de Windows 10

Afin de vous procurer Windows 10, rendez-vous sur [cette page](#).

### Vous souhaitez installer Windows 10 sur votre PC ?

Pour commencer, vous devez avoir une licence pour installer Windows 10. Ensuite, vous pouvez télécharger et exécuter l'outil de création de support. Pour plus d'informations sur l'utilisation de l'outil, consultez les instructions ci-dessous.

[Télécharger maintenant l'outil](#)

#### Confidentialité

Cliquez sur « Télécharger maintenant l'outil », enregistrez le fichier puis exécutez-le.

- Lorsque le guide d'installation de Windows 10 s'affiche, acceptez les termes du contrat de licence et les contrats.
- Sélectionnez **Créer un support d'installation (clé USB, DVD ou fichier ISO) pour un autre PC**, puis sélectionnez **Suivant**.
- Choisissez une langue, une édition et une architecture (64 bits ou 32 bits).
- Choisissez **fichier ISO** puis enregistrer le fichier (vous pouvez utiliser l'option **clé USB** si vous ne comptez pas paramétrer un déploiement généralisé et/ou modifier votre installation, dans ce cas, le reste du document ne vous concerne pas)

### Créer une clé USB bootable depuis le fichier ISO avec RUFUS

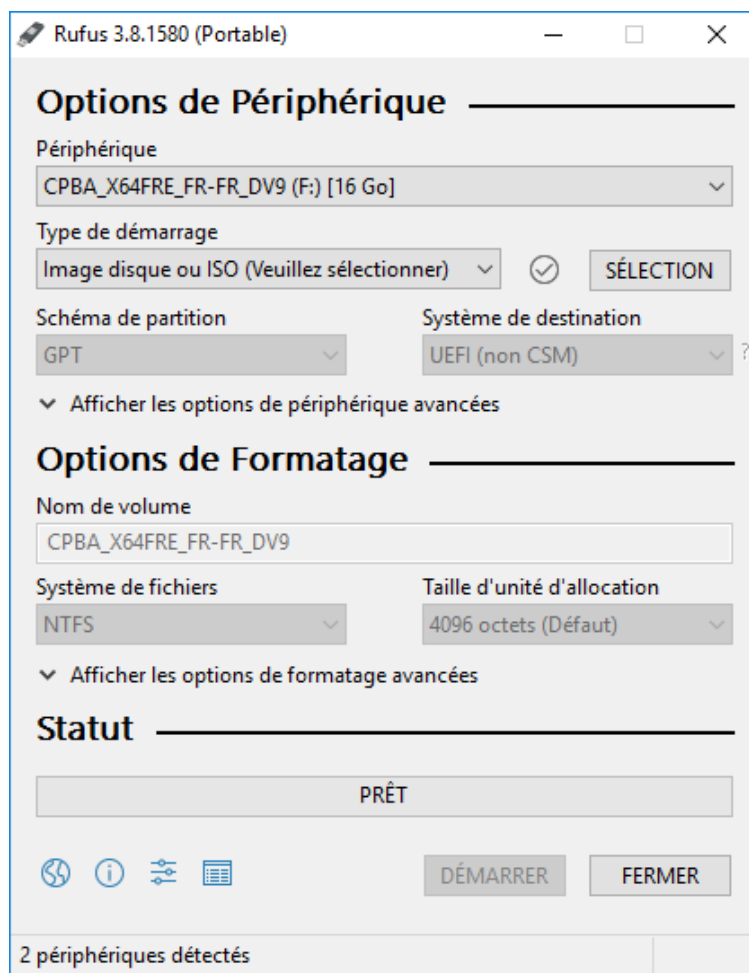
Tout d'abord nous allons utiliser RUFUS pour créer la clé USB bootable. Vous trouverez RUFUS [ici](#) .déroulez la page et téléchargez le programme. Préférez la version portable qui permet d'être autonome et de l'avoir sur une clé USB par exemple.

## Download

Last updated 2019.09.16:

- [Rufus 3.8](#) (1.1 MB)
- [Rufus 3.8 Portable](#) (1.1 MB)
- [Other versions](#)

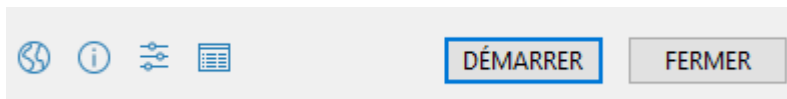
## Les réglages de RUFUS



Vous pouvez modifier la langue de l'interface avec l'icône de « la terre » en bas à gauche.

- Dans **périphérique**, sélectionnez la clé USB ou le DVD-ROM que vous souhaitez rendre bootable
- Dans **type de démarrage**, cliquez sur **Sélection** puis sélectionnez le fichier ISO de Windows téléchargé précédemment.
- Il faut ensuite régler le schéma de partition et système de destination :
  - Si l'ordinateur est ancien (bios/bios legacy) : il faut prendre **MBR** et **BIOS (ou UEFI-CMS)**
  - Si l'ordinateur est récent (UEFI) : il faut prendre **GPT** et **UEFI (non CMS)**
- Dans **système de fichiers** (du périphérique sélectionné à l'étape 1) :
  - FAT32 est recommandé, mais vous pouvez basculer en NTFS si vous rencontrez des problèmes. (En mode NTFS, il peut être nécessaire de désactiver Secure Boot)

Lorsque tous les réglages sont faits, cliquez sur le bouton **démarrer** en bas à droite de l'interface.



RUFUS vous indiquera alors que toutes les données sur le support seront perdues. **Accepter** et attendez la fin de l'opération (Environ 5 minutes)

## Vérification du BIOS

- Vérifier que le mode du contrôleur SATA soit bien en AHCI et non IDE si possible
- Passer votre BIOS en mode UEFI s'il est compatible.
- Activer la séquence de boot sur USB si elle n'est pas activée
- Si votre support de boot est NTFS, désactiver le « Secure Boot »

Vous n'avez plus qu'à insérer la Clé USB pour installer Windows 10.