



Windows 11

Installer et optimiser Windows 11

Un guide complet

31 mai 2022

1	Créer une clé USB d'installation de Windows	3
1.1	Pré-requis	3
1.2	Création de la clé d'installation	3
2	Installer Windows	4
2.1	blabla	4
3	Installer les pilotes	5
3.1	blabla	5
4	Configurer les paramètres de Windows	6
4.1	blabla	6
5	Installer les bibliothèques C++	7
5.1	blabla	7
6	Utiliser W10Privacy	8
6.1	blabla	8
7	Optimiser Windows	9
7.1	blabla	9
8	Optimiser sa carte graphique NVIDIA	10
8.1	blabla	10
9	Les bonnes pratiques	11
9.1	blabla	11

Créer une clé USB d'installation de Windows

La première étape, c'est de créer une clé USB d'installation de Windows, qu'on pourra utiliser pour formater un PC et réinstaller Windows proprement.

1.1 Pré-requis

Pour ça, il nous faut deux choses :

- **Accès à un ordinateur fonctionnel sous Windows**

Il est également possible de créer la clé sur Linux via balenaEtcher. Un outil existe aussi pour MacOS (UNetbootin), mais il n'est pas fiable, on ne vous le recommande pas.

- **Une clé USB de 8 Go ou plus.**

Pour vérifier la taille d'une clé USB, on peut se baser sur l'étiquette. On peut aussi la brancher sur un PC, et dans l'explorateur de fichier faire les opérations suivantes :

- **Clic droit** sur la clé USB dans l'explorateur de fichiers
- Cliquer sur **Propriétés**
- Lire la ligne "**Capacité**"

Si la clé indique 7,X Go, il s'agit bien d'une clé USB de 8 Go, et elle fonctionnera.

1.2 Création de la clé d'installation

Le principe est simple. On va commencer par télécharger l'outil de création de clé de Microsoft, en suivant les opérations suivantes :

- Cliquer sur le lien vers le site de Microsoft
- Se rendre dans la catégorie "**Création d'un support d'installation de Windows 11**"
- Cliquer sur le bouton "**Télécharger**" pour télécharger l'outil.

Une fois l'outil téléchargé, les étapes pour l'utiliser sont simples :

- Lancer le logiciel.
- Accepter les termes du contrat.
- Si nécessaire, décocher la case "Utilisez les options recommandées pour ce PC", et changer la langue et/ou l'édition.
- Appuyer sur le bouton **Suivant**.
- Sélectionner le média "**Disque mémoire flash USB**".
- Appuyer sur le bouton **Suivant**.
- Sélectionner sa clé USB dans la liste. Si elle n'apparaît pas du premier coup, utiliser le bouton "Actualiser la liste des lecteurs".
- Appuyer sur le bouton **Suivant**.

Une fois ces étapes terminées, la clé va se créer toute seule. L'opération peut prendre un certain temps selon la connexion, la clé USB, et le PC.

2.1 blabla

blabla

Installer les pilotes

3.1 blabla

blabla

Configurer les paramètres de Windows

4.1 blabla

blabla

Installer les bibliothèques C++

5.1 blabla

blabla

Utiliser W10Privacy

6.1 blabla

blabla

7.1 blabla

blabla

Optimiser sa carte graphique NVIDIA

8.1 blabla

blabla

9.1 blabla

blabla