

Installer Linux Mint

Version	Auteur	Objet
Mars 2026	Bruno Jouitteau	Création

De quoi allez-vous avoir besoin ?

Un PC fonctionnel pour générer la clé de boot.

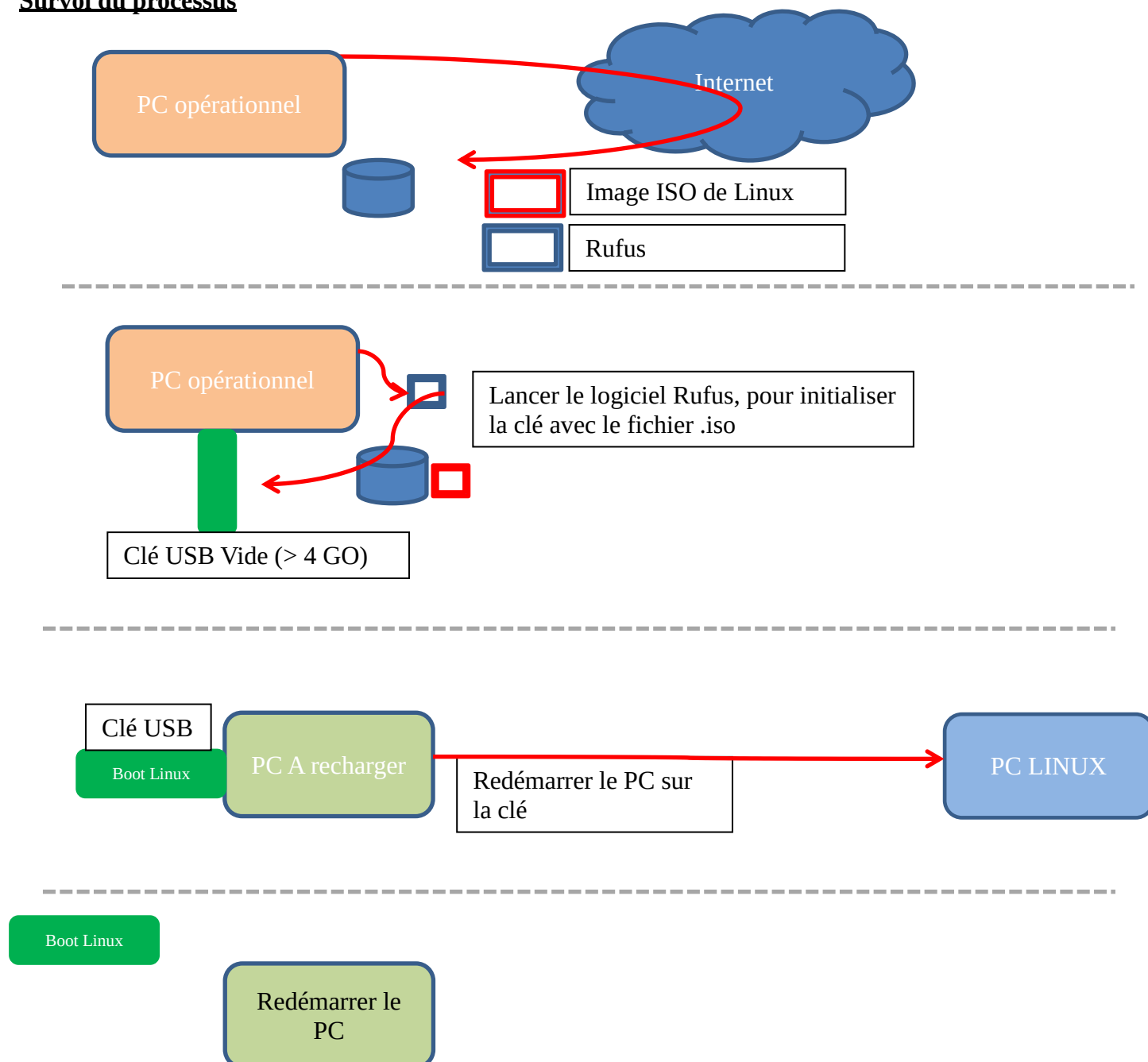
Une clé USB > 4 Go sur laquelle toutes les données seront effacées.

Un PC pas trop vieux qui sera installé avec LINUX MINT.

Du café.

En option si vous voulez sauvegarder les données de votre vieux PC : Un équipement pour sauvegarder vos données (clé USB, disque dur externe, ...)

Survol du processus



Le PC ou vous voulez installer LINUX.

Si vous avez des données sur ce PC que vous ne voulez pas perdre.

Les données utiles de ce PC devront avoir été auparavant sauvegardées sur un support de votre choix (disque externe, autre clé USB De sauvegarde, ...) avant de commencer la procédure d'installation.

Vous voulez un PC LINUX ou PC double boot ?

Vous êtes habitués à démarrer votre PC sans vous poser de question, et Windows démarre automatiquement. Il est cependant possible d'installer LINUX à côté de Windows. Si on fait cela, au démarrage de votre PC, vous devrez décider s'il démarre sous Windows ou sous LINUX.

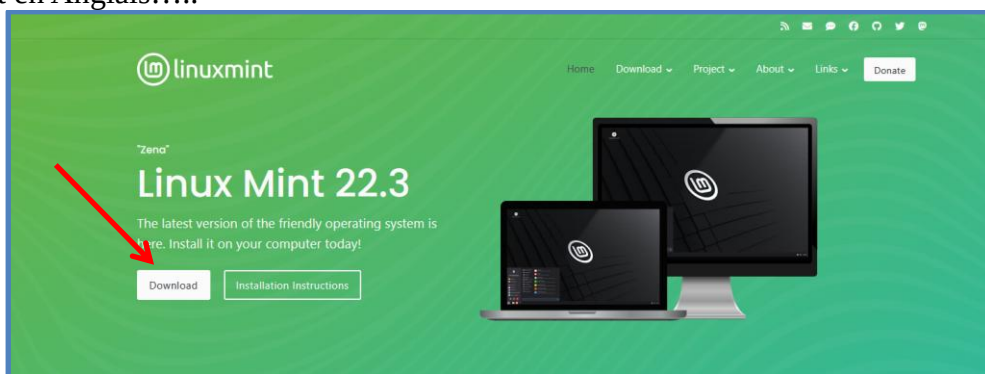
Lors de l'installation de LINUX, la procédure vous demandera si vous voulez remplacer Windows , ou installer LINUX à coté de Windows.

Attention, cette procédure est dépendante des caractéristiques de votre PC. Il se peut qu'elle ne soit pas applicable

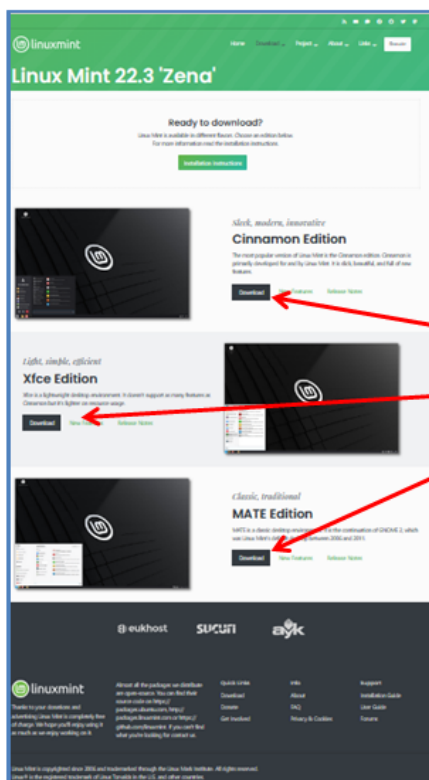
Récupérer l'image LinuxMint.

Rendez-vous sur le site Linux (<https://www.linuxmint.com/>)

Désolé, le site est en Anglais.....



Cliquer sur « Download »



Choisissez l'interface graphique qui vous convient :

Cinnamon

XFCE

MATE (Choix de la BLC)

Et choisir ensuite le site miroir de votre choix. (J'en ai pris un Français....)



France	CNRS IBCP
France	CosmicLinux
France	Crifo.org
France	Komogoto
France	Université de Reims

Cela téléchargera le fichier : linuxmint-22.3-mate-64bit.iso

Stocker cette image sur votre disque dur , dans le bon vieux dossier de téléchargement.

Téléchargez le programme Rufus

A partir du site (<https://rufus.ie/fr/>)

Rufus est un utilitaire permettant de formater et de créer des média USB démarrables, tels que clés USB, mémoire flash, etc.

Il est particulièrement utile pour les cas où :

- vous voulez créer un média d'installation USB à partir d'une image ISO démarrable (Windows, Linux, UEFI, etc.)
- vous voulez travailler sur une machine qui n'a pas de système d'exploitation installé
- vous voulez programmer un BIOS ou un autre type de firmware depuis DOS
- vous voulez lancer un utilitaire de bas-niveau

En dépit de sa petite taille, Rufus fournit tout ce dont vous avez besoin !

Une liste non-exhaustive d'images ISO supportées par Rufus est fournie au bas de cette page. ⁽¹⁾

Téléchargement

Dernières versions :

Lien	Type	Plateforme	Taille	Date
rufus-4.13.exe	Standard	Windows x64	1.9 Mo	2026.02.17
rufus-4.13p.exe	Portable	Windows x64	1.9 Mo	2026.02.17
rufus-4.13_x86.exe	Standard	Windows x86	1.8 Mo	2026.02.17
rufus-4.13_arm64.exe	Standard	Windows ARM64	4.9 Mo	2026.02.17

[Autres versions \(GitHub\)](#)

[Autres versions \(dAppCDN\)](#)

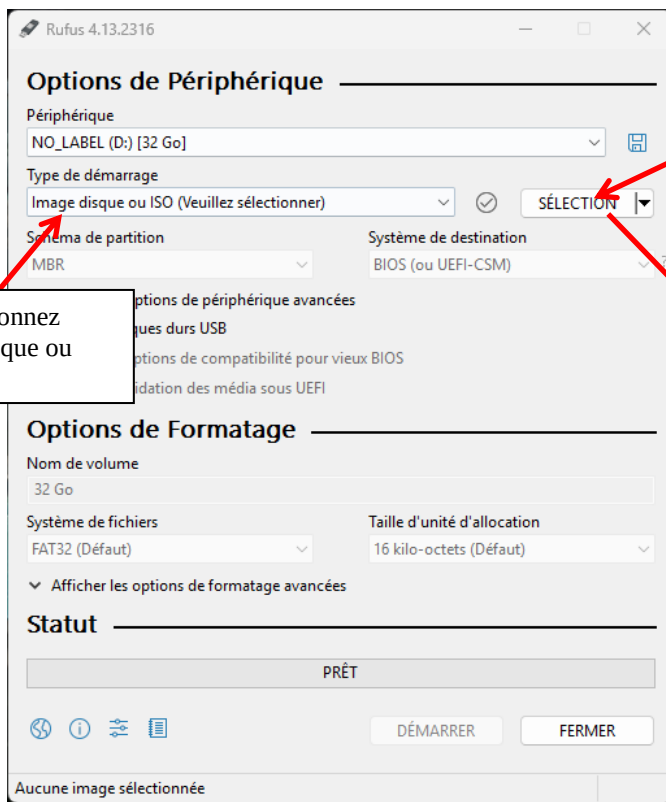
Soyons simple, choisir le premier.

Le téléchargement vous demande où stocker le fichier. ➔ Sélectionnez le bon vieux dossier de téléchargements.

Fermez votre navigateur une fois le téléchargement achevé.

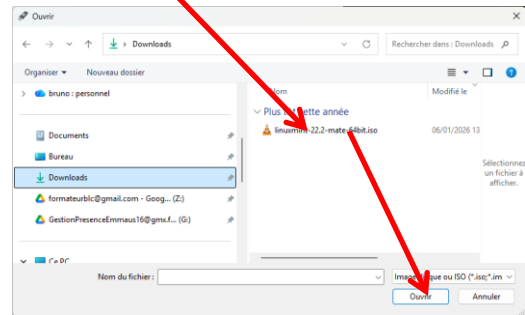
Lancez Rufus

Autorisez le à changer des choses sur l'ordinateur.

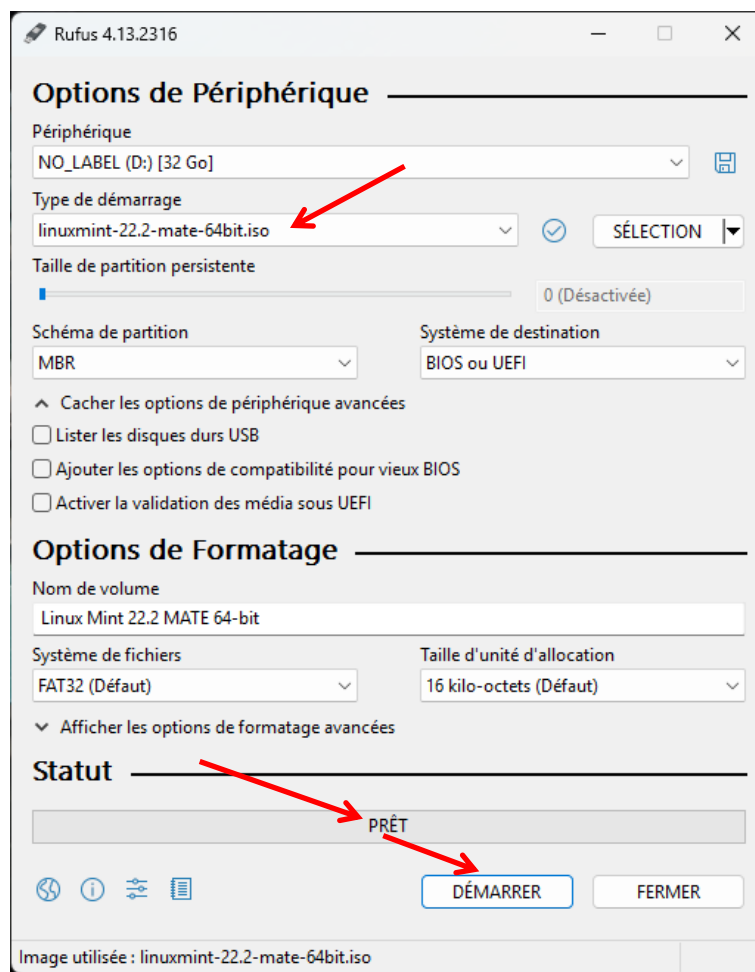


2 : Cliquez sur le mot Sélection afin de Sélectionner l'image ISO que vous avez téléchargé

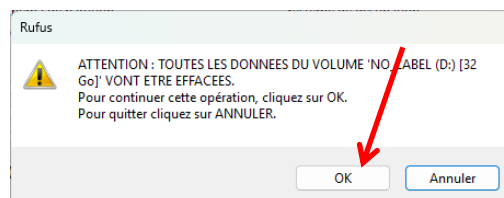
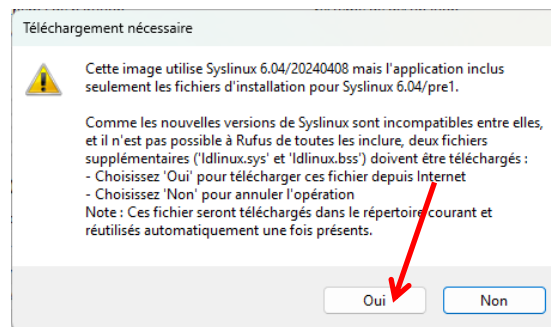
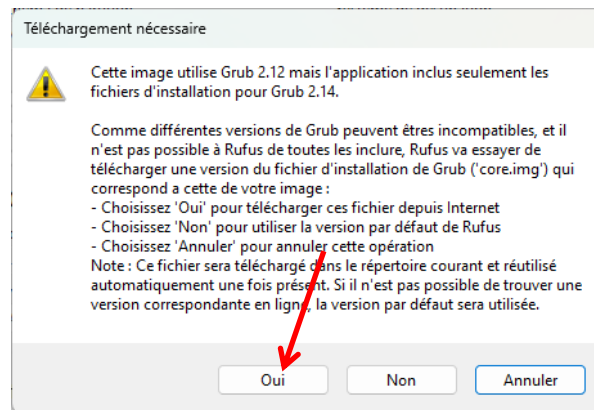
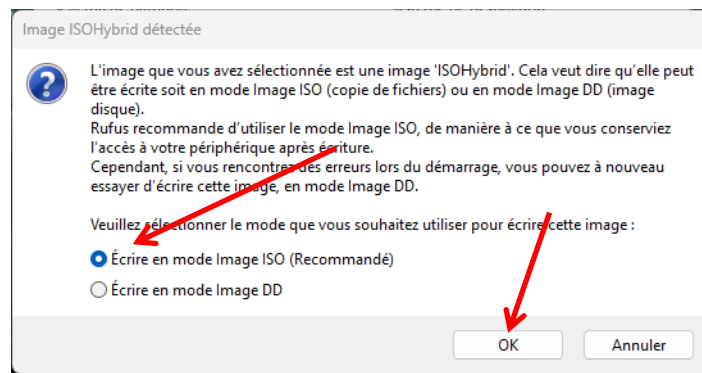
1 : Sélectionnez Image Disque ou ISO



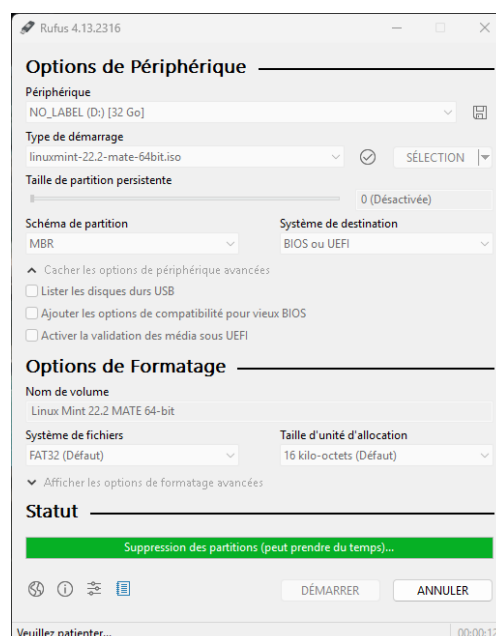
Dès que le logiciel est prêt, poliment, il vous en informe



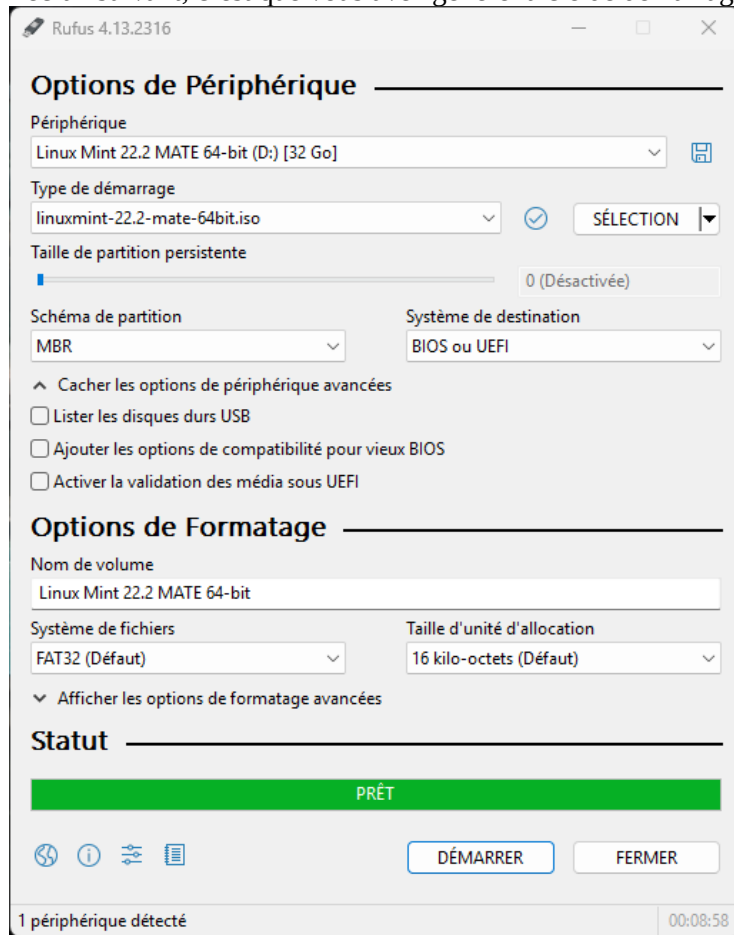
Cliquez sur Démarrer.



Et le programme commence son boulot. Allez faire autre chose et laissez le bosser



Quand vous avez l'écran suivant, c'est que vous avez généré la clé de démarrage LINUX. Ô Joie !



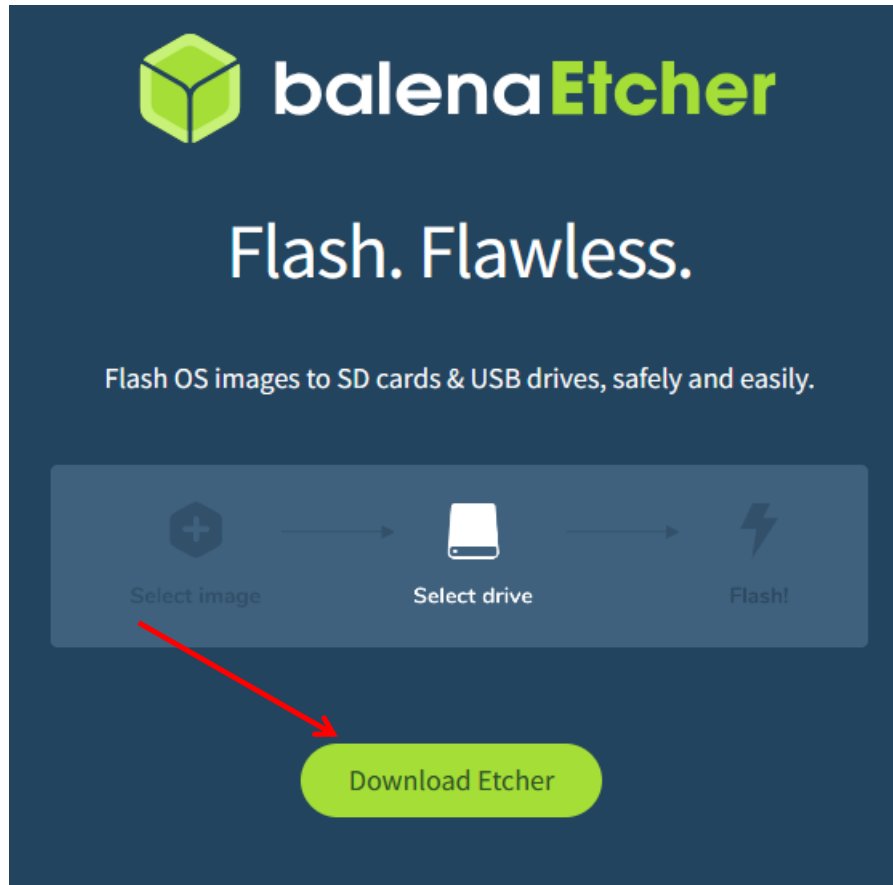
Vous pouvez dès lors générer une seconde clé, ou quitter.

Vérification : Contenu de la clé

Nom	Modifié le	Type	Taille
.disk	01/03/2026 15:25	Dossier de fichiers	
[boot]	01/03/2026 15:25	Dossier de fichiers	
boot	01/03/2026 15:25	Dossier de fichiers	
casper	01/03/2026 15:25	Dossier de fichiers	
dists	01/03/2026 15:30	Dossier de fichiers	
EFI	01/03/2026 15:30	Dossier de fichiers	
isolinux	01/03/2026 15:30	Dossier de fichiers	
pool	01/03/2026 15:30	Dossier de fichiers	
autorun.ico	01/03/2026 15:33	Fichier ICO	34 Ko
autorun.inf	01/03/2026 15:33	Informations sur l'...	1 Ko
efi.img	01/03/2026 15:30	Fichier d'image di...	416 Ko
md5sum.README	01/03/2026 15:30	Fichier README	1 Ko
md5sum.txt	01/03/2026 15:33	Document texte	109 Ko
syslinux.cfg	01/03/2026 15:33	Fichier CFG	1 Ko

Option 2 : Utiliser BalenaEtcher a la place de Rufus.

Récupérer le logiciel BalenaEtcher

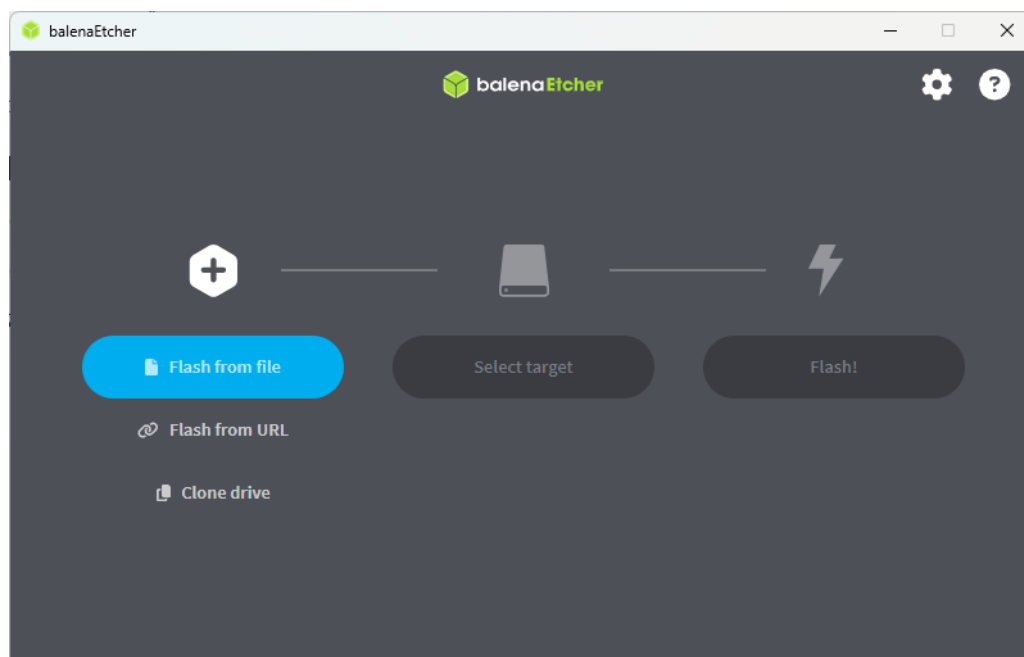


Installez ce logiciel sur le PC.

Une fois l'installation achevée, quittez BalenaEtcher. (Si si !!!).

Générer la clé de boot

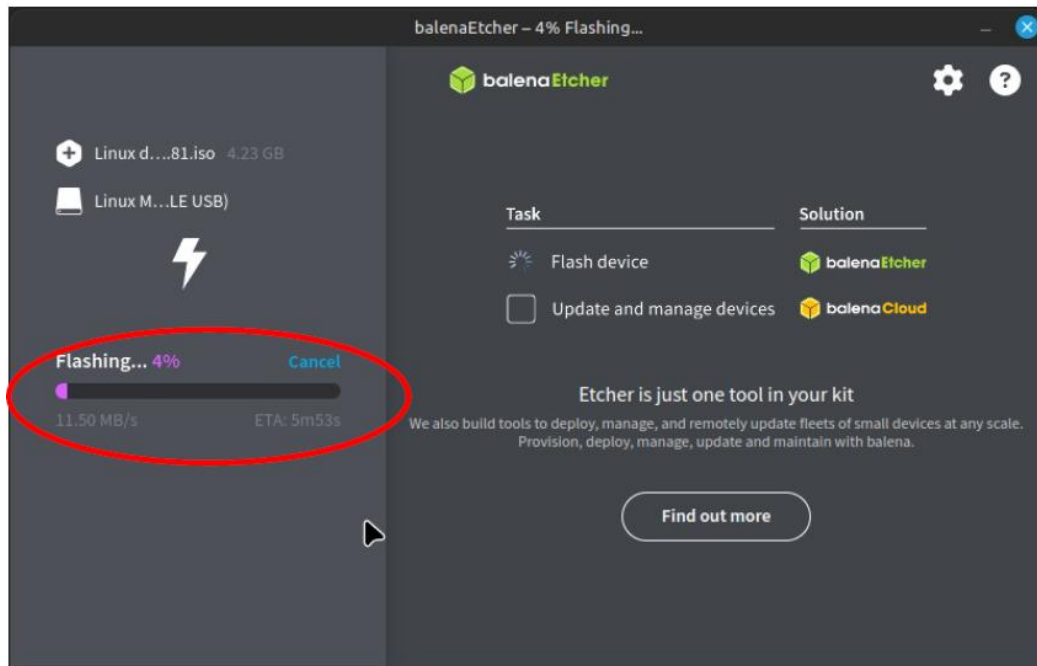
Lancez Balena Etcher.



L'utilisation se fait en 3 étapes

- Clic « Flash From File », et choisir le fichier linuxmint-22.2-mate-64bit.iso
- Clic « Select target » et choisir la clé USB à formater
- Clic sur « Flash »

Allez boire un verre à ma santé



Installer Linux Mint

Installer la clé USB sur le PC à reformater.

Booter le PC en interrompant la séquence de boot (souvent par appui sur F2, voir fabricant du PC)

Choisir boot à partir de la clé USB.

Redémarrer le PC.

Et suivre les écrans.....

Attention : lors du premier démarrage, la procédure vous invitera à vous connecter sur le WIFI... Au moment de cette invite, votre clavier est par défaut en QWERTY, pas en AZERTY. Vous avez plusieurs possibilités :

- a) Ne pas se connecter à ce moment, attendre le reboot qui mettra bien le clavier en Français.
- b) Se connecter mais vérifier le mot de passe entré en le saisissant sur un éditeur de texte