### Installer Windows 8 depuis une clé USB

Depuis Windows 98, les versions "grand public" de Windows sont commercialisées sur un support optique. Cela peut être un CD (98, Me, XP) ou bien un DVD (Windows Vista et Windows 7). Windows 8 ne dérogera pas à la règle et sera également commercialisé sous la forme d'un DVD.

Si vous possédez un ordinateur portable qui ne possède pas de lecteur optique, le disque d'installation de Windows 8 est inutilisable. Pour installer Windows 8, vous devrez alors passer par un support désormais universel : la clé USB.

Sur les ordinateurs qui disposent d'un lecteur/graveur CD/DVD, cette opération offre également un avantage non négligeable : une clé USB est plus rapide qu'un disque optique. En installant Windows 8 à partir d'une clé USB, vous pourrez ainsi gagner de précieuses minutes à l'installation. Dans notre cas, notre installation depuis une clé USB a duré une quinzaine de minutes, contre une trentaine de minutes depuis le DVD original.

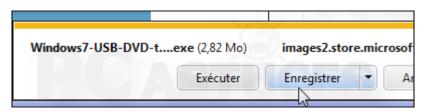
Enfin, si le DVD de Windows 8 est sensible aux tâches, à la poussière, aux rayures, etc, ce n'est pas le cas de la clé USB qui est beaucoup plus fiable et résistante.

Vous l'aurez donc compris, l'installation de Windows 8 à partir d'une clé USB est une solution très intéressante. Notez que vous aurez besoin pour cette opération d'une clé USB d'au moins 4 Go.

# <u>Télécharger et installer l'outil de téléchargement USB/DVD</u>

Le petit utilitaire de Microsoft permettant de créer une clé USB d'installation de Windows 7 fonctionne également pour Windows 8. Il vous suffit simplement de posséder l'image disque ISO de Windows 8.

1. Téléchargez l'<u>outil de téléchargement USB/DVD Windows 7</u> de Microsoft en <u>cliquant ici</u>.



2. Exécutez le programme une fois que vous l'avez téléchargé.



3. Dans l'assistant qui s'ouvre, cliquez sur **Suivant**.

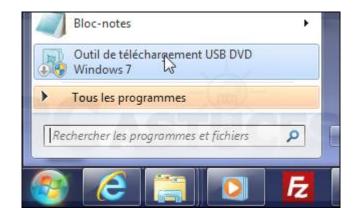


4. Cliquez ensuite sur sur **Installer**.

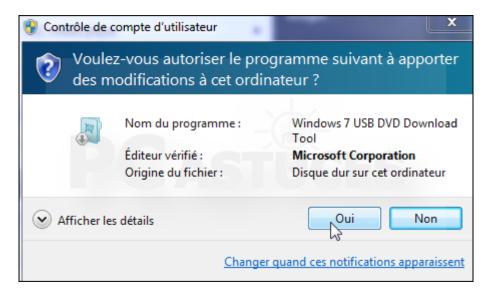
#### Créer la clé USB d'installation

Vous devez disposer d'une clé USB d'au moins 4 Go. Notez que toutes les données de la clé USB seront supprimées lors de l'opération. Sachez également que si vous souhaitez faire une clé USB d'installation de Windows 8 à partir de l'ISO de Windows 8 64 bits, vous devez effectuer les manipulations sous un Windows 64 bits.

1. Cliquez sur le raccourci vers l'outil de téléchargement USB DVD Windows 7 qui se trouve dans le menu **Démarrer**.



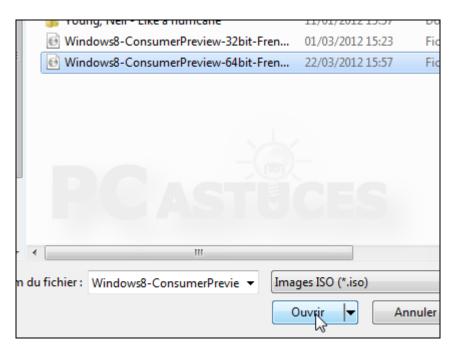
#### 2. Cliquez sur **Oui**.



3. Dans la fenêtre qui s'affiche, cliquez sur le bouton **Parcourir**.



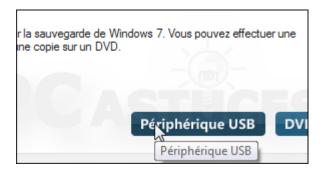
4. Sélectionnez le fichier ISO du DVD de Windows 8 que vous avez téléchargé et cliquez sur **Ouvrir**.



5. Cliquez sur Suivant.



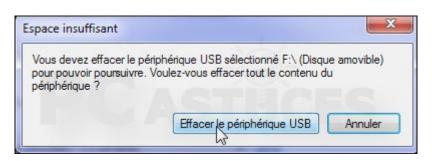
6. Branchez votre clé USB (attention, son contenu sera supprimé) et cliquez sur Périphérique USB.



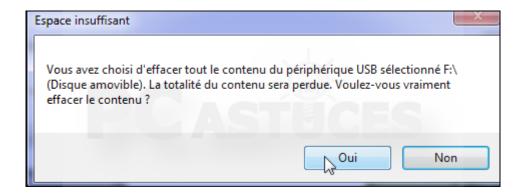
7. Dans la liste qui s'affiche, sélectionnez votre clé USB et cliquez sur **Commencer la copie**.



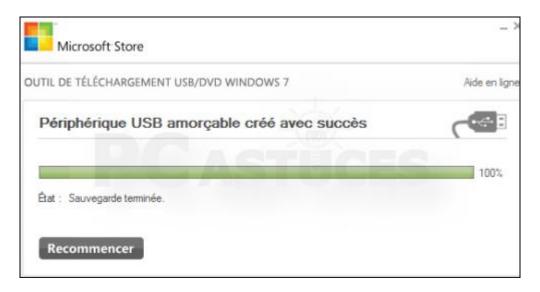
8. Cliquez sur **Effacer le périphérique USB**.



9. Cliquez sur **Oui**.

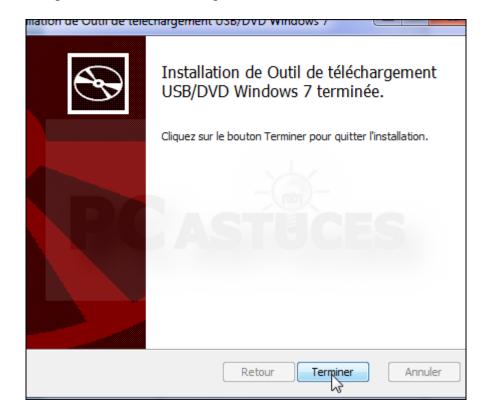


10. La clé USB est alors formatée, rendue amorçable et les fichiers d'installation de Windows 8 sont copiés dessus.





5. Une fois la copie des fichiers finie, cliquez enfin sur **Terminer**.



#### Lancer l'installation depuis la clé USB

Pour installer Windows 8 depuis votre clé USB vous devez "booter" dessus, c'est-à-dire démarrer votre ordinateur sur la clé USB. Pour cela, vous devez paramétrer le BIOS de votre ordinateur pour lui indiquer de booter en premier sur votre clé USB à la place de votre disque dur. La plupart des ordinateurs récents permettent de booter sur une clé USB.

1. Insérez votre clé USB dans une prise du PC.



2. Redémarrez votre ordinateur.



3. Au démarrage, appuyez sur la touche d'accès au BIOS, généralement **Suppr**, parfois **F1** ou **F2** selon les marques.



4. Repérez la section relative à la séquence de démarrage, **Démarrage** par exemple.



5. A l'aide des flèches de direction, sélectionnez votre clé USB. Elle est généralement signalée par son nom et validez par **Entrée**.



6. L'ordinateur démarre alors sur votre clé USB et l'installation de Windows 8 est lancée.



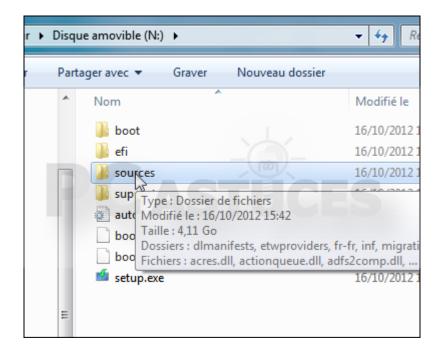
7. Vous pouvez alors suivre les indications de l'assistant pour installer Windows 8 sur votre ordinateur.



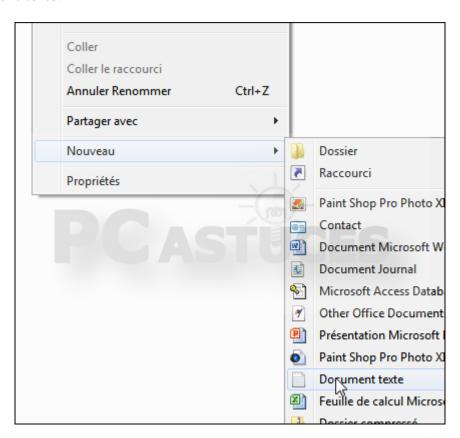
## Installer Windows 8 sans clé produit

Lors de son installation, Windows 8 demande la saisie d'une clé produit de 25 caractères alphanumériques. Vous pouvez néanmoins contourner cette protection et poursuivre l'installation sans clé. Notez que cette clé sera tout de même nécessaire pour activer Windows.

- 1. Si cela n'est pas déjà fait, <u>créez une clé USB d'installation de Windows 8</u>.
- 2. Branchez-la et explorez son contenu. Ouvrez le dossier **sources**.



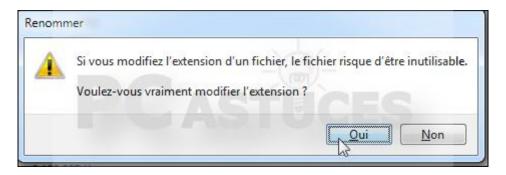
- 3. Vérifiez que vous <u>affichez bien les extensions de fichiers</u>.
- 4. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur un espace vide et cliquez sur **Nouveau**, **Document texte**.



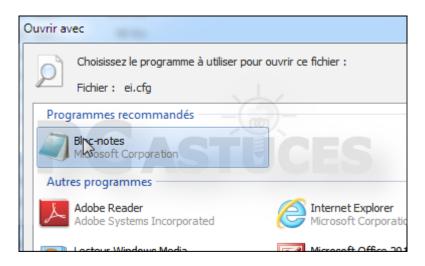
5. Nommez le document ei.cfg.



6. Confirmez le changement d'extension.



7. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur le fichier ei.cfg et cliquez sur **Ouvrir** avec puis sur **Bloc-notes**.

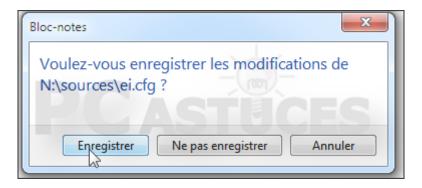


8. Copiez le code suivant et collez-le dans le bloc-notes.

[EditionID] Core [Channel] Retail 9. Remplacez **Core** par **Pro** si vous avez une version Pro de Windows 8. Sinon laissez **Core** pour la version standard.



10. Fermez le bloc-notes et enregistrez le fichier.



11. Si vous utilisez la clé USB pour installer Windows 8, la clé produit n'est plus demandée à l'installation de Windows 8 alors qu'avant, vous deviez la saisir pour poursuivre l'installation. Notez qu'une clé valide reste nécessaire pour activer Windows 8 en ligne.

# Clé de produit

Il est temps d'entrer la clé de produit (Product Key). Elle figure sur le coffret dans le Windows ou dans un courrier électronique prouvant que vous avez acheté Windov Internet, nous activerons Windows pour vous.

Elle ressemble à ceci : XXXXX-XXXXX-XXXXX-XXXXXX

Clé de produit