# Créer un CD Audio à partir de fichiers FLAC

Par **Clément JOATHON** Dernière mise à jour : **24/10/2018**

Vous avez téléchargé ou converti des fichiers audio au format FLAC afin de vous constituer une bibliothèque musicale dans une qualité maximale. Pour les écouter sur votre chaîne hifi ou votre autoradio classique, vous devez les graver sous la forme d'un CD Audio.

A l'inverse de codecs tels que le MP3, le format libre FLAC (Free Lossless Audio Codec) n'enlève aucune information au flux audio. En gravant vos fichiers FLAC sur CD Audio lisible sur n'importe quel lecteur CD (autoradio, chaîne hifi, …), vous obtiendrez une copie parfaite de votre musique.

Quelques petits raffinements sont possibles à la gravure, comme la possibilité de supprimer les 2 secondes de blanc entre les pistes ou de définir le titre et les interprètes des morceaux. Ces informations seront alors affichées sur votre lecteur, à condition qu'il soit compatible avec le CD-Text.

Si le lecteur Windows Media intégré à Windows vous permet de créer un CD Audio à partir de fichiers MP3, il ne supporte pas le format FLAC. Vous devez donc vous tourner vers un autre logiciel comme le logiciel de gravure CDBurnerXP qui est gratuit et simple à utiliser.

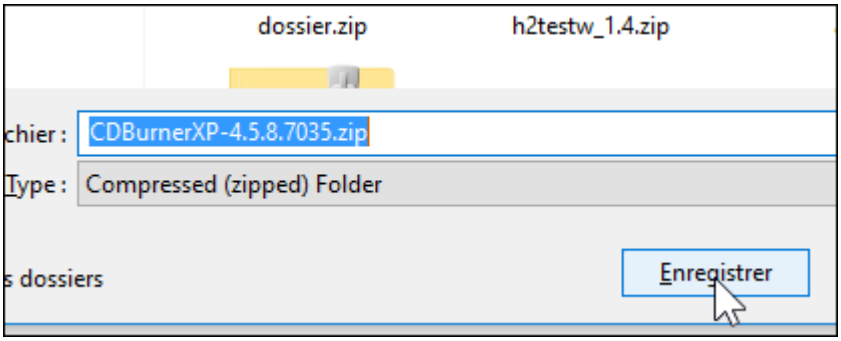
## Télécharger CDBurnerXP

CDBurnerXP est un logiciel gratuit que vous pouvez télécharger depuis PC Astuces.

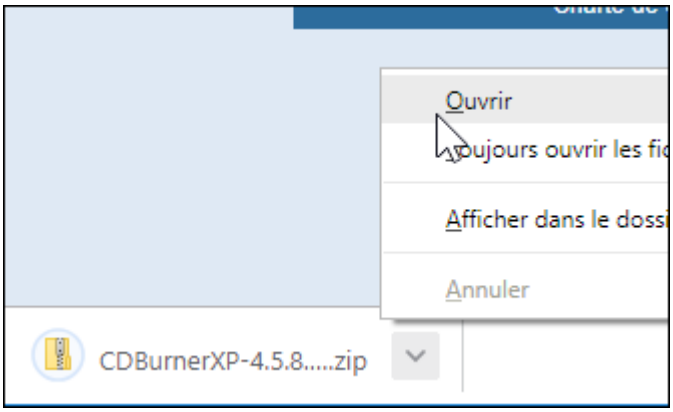
1. Rendez-vous sur la fiche de CDBurnerXP[1] dans la logithèque PC Astuces.
2. Cliquez sur le lien **Télécharger gratuitement**.

[1] https://www.pcastuces.com/logitheque/cdburnerxp.htm

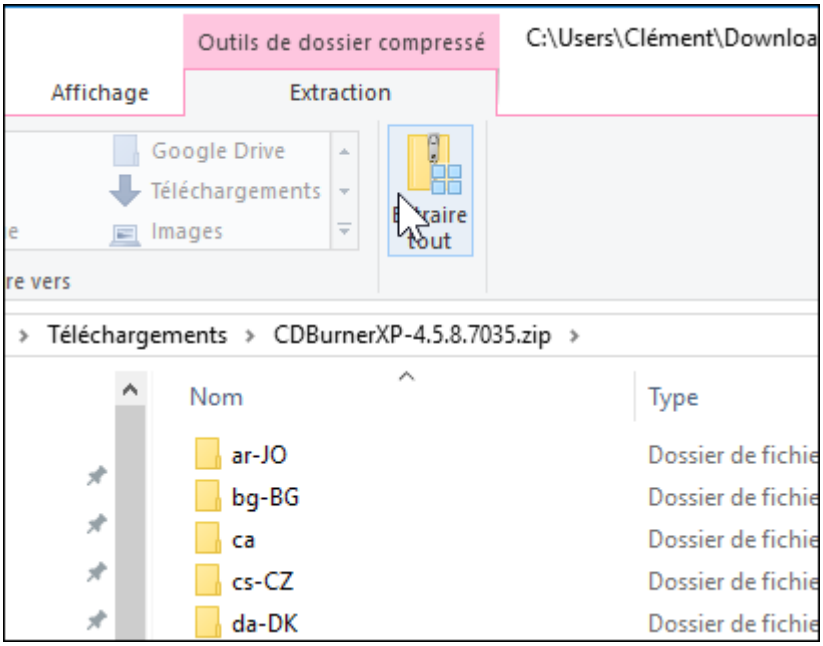
3. Enregistrez le fichier.



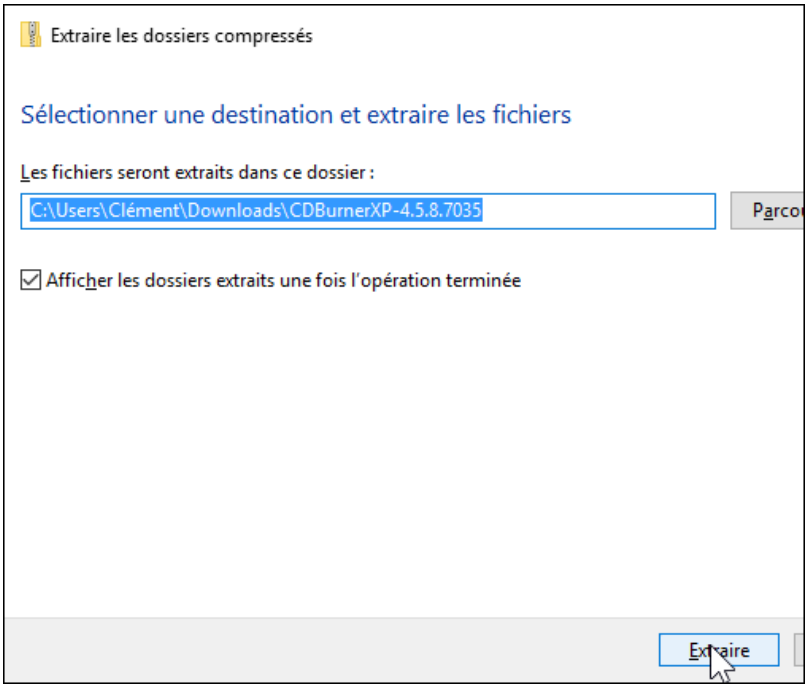

4. Une fois le téléchargement fini, ouvrez-le.



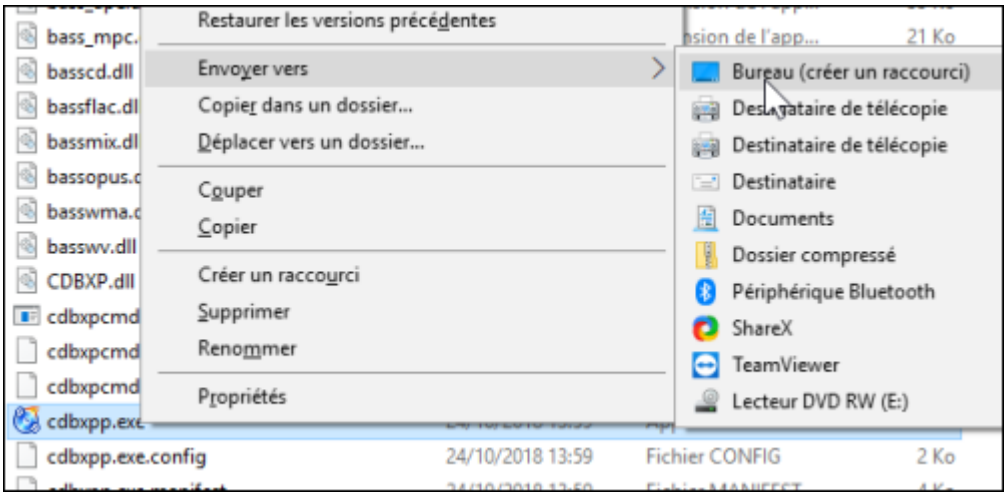

5. Cliquez sur **Extraire tout**.



6. Dans l'assistant qui s'ouvre, cliquez sur **Extraire**.




7. L'archive est décompressée puis ouverte. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur le fichier **cdbxpp.exe** et cliquez sur **Envoyer vers**, **Bureau (créer un raccourci)**.



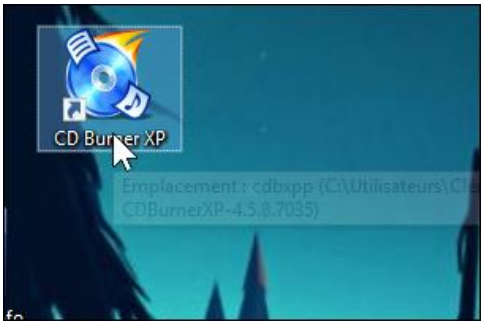

8. Un raccourci vers l'application est placé sur le Bureau. Renommez-le si vous le voulez.

## Créer le CD Audio

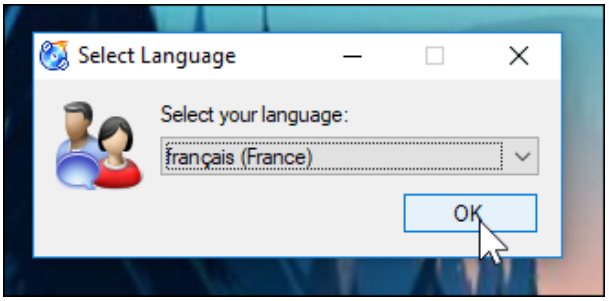
La création d'un CD Audio avec CDBurnerXP est aisée.

1. Insérez un CD vierge dans votre graveur.

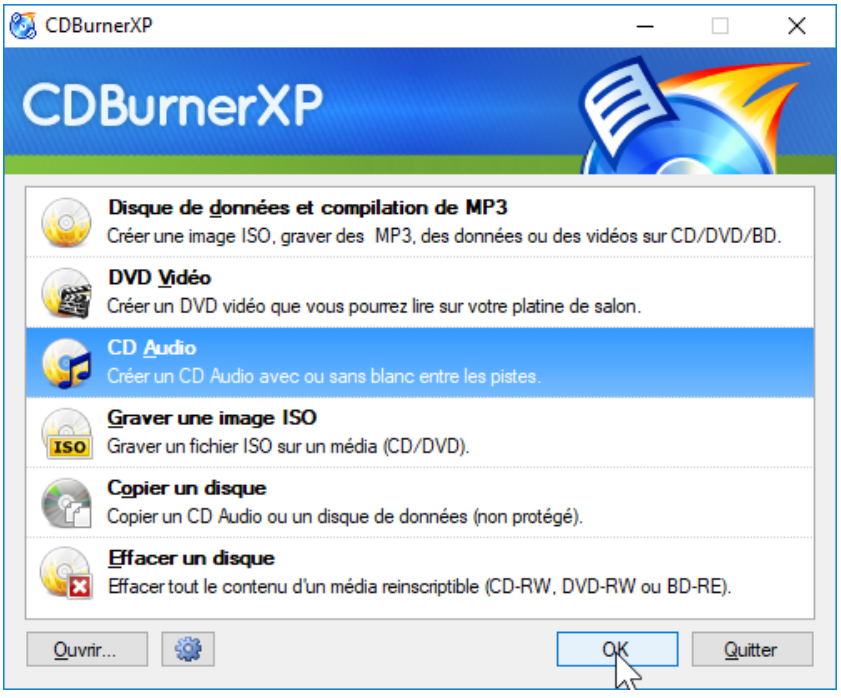
2. Lancez CDBurnerXP en double cliquant sur son raccourci sur le Bureau ou sur le fichier **cdbxpp.exe** si vous n'avez pas créé de raccourci.



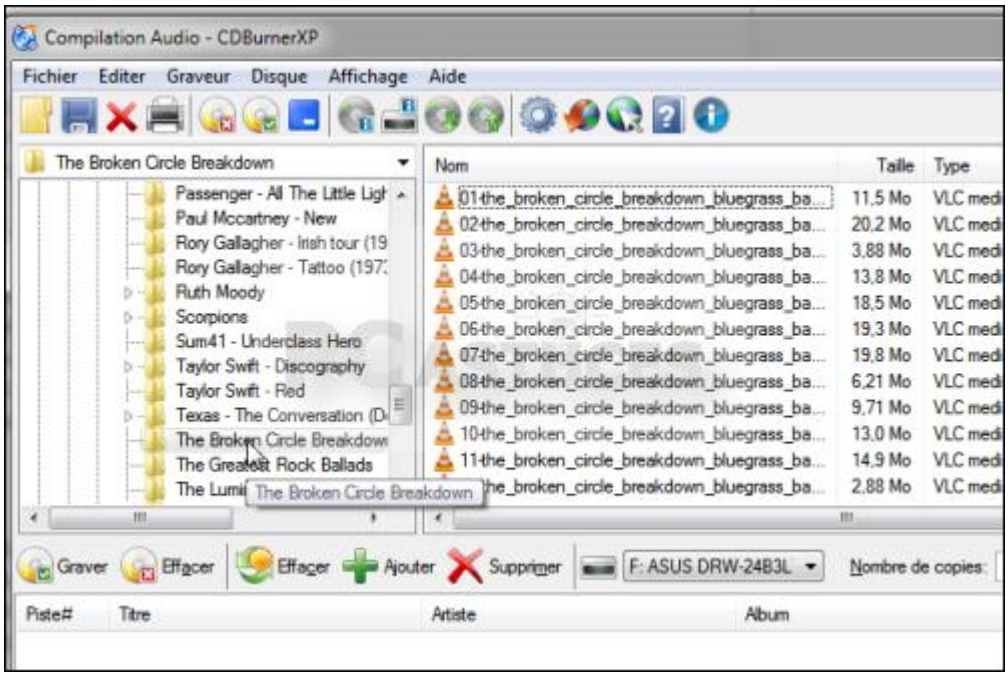

3. Cliquez sur **OK** pour confirmer la langue en **Français (France)**.



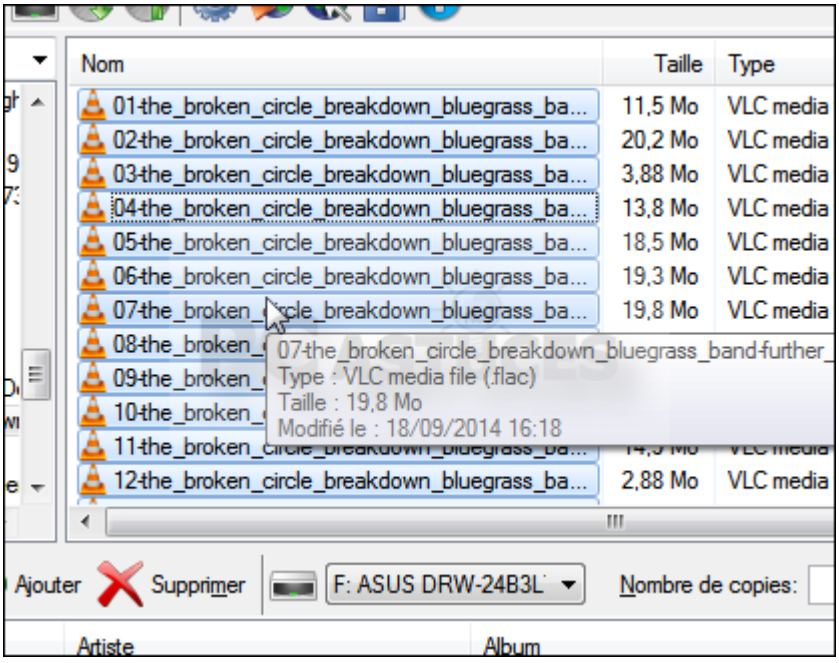

4. Sélectionnez la tâche **CD Audio** et cliquez sur **OK**.



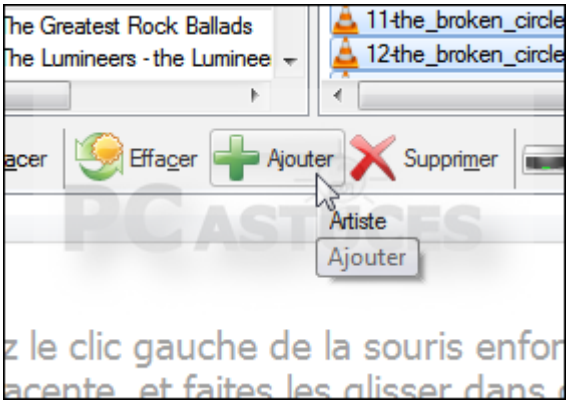
5. Dans la partie supérieure de la fenêtre se trouve l'explorateur de fichiers. Naviguez jusqu'au dossier où se trouvent vos fichiers FLAC.



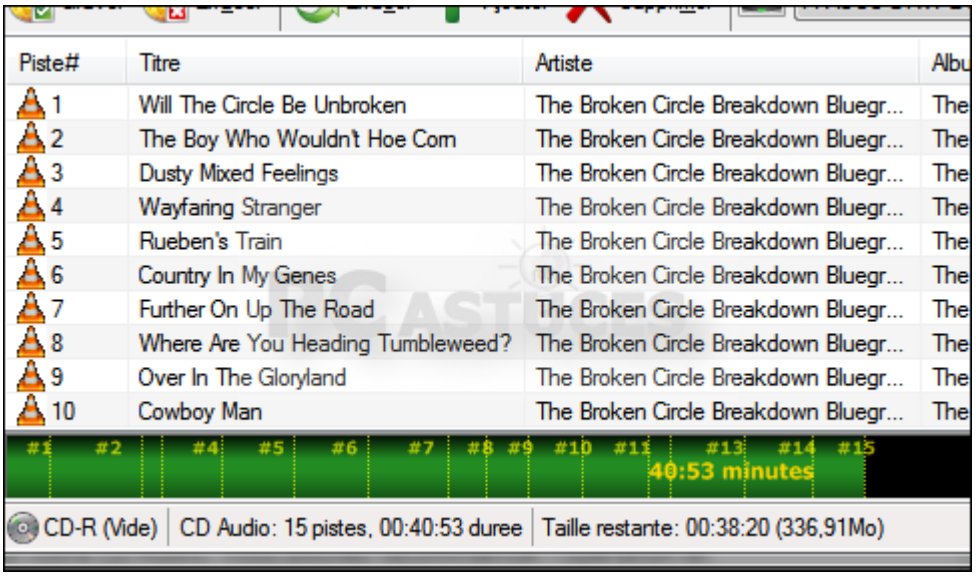

6. Dans la partie droite, sélectionnez les fichiers FLAC à mettre en CD Audio. Pour tous les sélectionner, utilisez le raccourci clavier **Ctrl** + **A**.



7. Cliquez sur le bouton **Ajouter**.

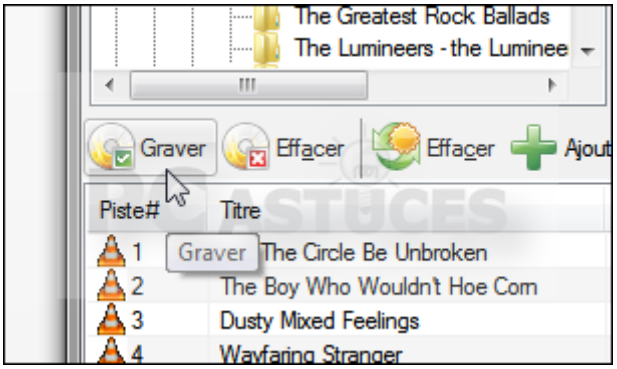



8. Une vue de votre CD Audio et des pistes qui seront gravés est affichée en bas de la fenêtre. Notez que vous êtes limité à 80 minutes pour votre CD Audio. Vous pouvez recommencer l'opération et ajouter d'autres pistes si vous le souhaitez. CDBurnerXP vous indique dans la barre d'état la durée restante sur votre CD.

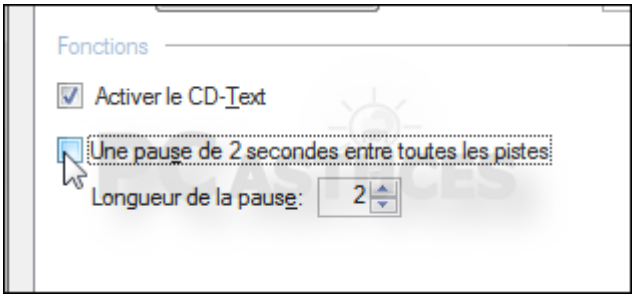



9. Si elles ne sont pas renseignées, vous pouvez compléter les informations sur le titre et l'interprète de chaque morceau. Cliquez simplement dans le champ correspondant et saisissez l'information.

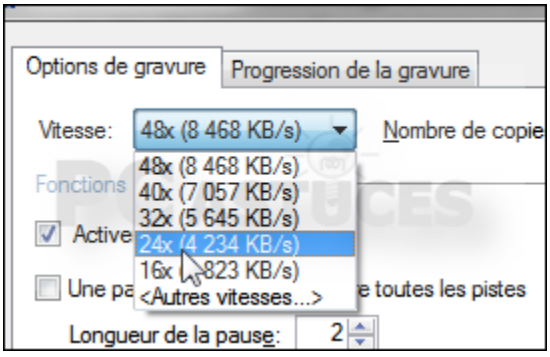
10. Cliquez enfin sur le bouton **Graver**.



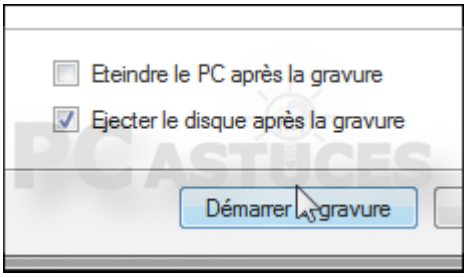

11. Dans la fenêtre qui s'ouvre, vous pouvez choisir de respecter ou une pause de 2 secondes entre chaque morceau dans la zone **Fonctions**. Désactivez la pause si vous gravez un concert par exemple où les morceaux peuvent s'enchaîner.




12. Pour améliorer la gravure et éviter les craquements, vous pouvez diminuer la vitesse de gravure.




13. Cliquez alors sur **Démarrer la gravure**.




14. Les fichiers FLAC sont alors décompressés puis gravés sous la forme d'un CD Audio sur le disque. Cliquez enfin sur **OK** puis sur **Fermer**.

15. Votre CD Audio avec vos morceaux issus de fichiers FLAC est alors lisible n'importe où.

# Pour aller plus loin

Des remarques, des questions ? Fiche mise à jour et commentaires disponibles en ligne sur PC Astuces à l'adresse suivante :

https://www.pcastuces.com/pratique/windows/flac_cdaudio/page1.htm

# Conditions d'utilisation

Ce document peut librement être utilisé à but informatif dans un cadre personnel, scolaire ou associatif. Toute autre utilisation, notamment commerciale est interdite. Il ne peut pas être modifié, vendu, ni distribué ailleurs que sur PC Astuces.

# A propos

PC Astuces est un site d'entraide informatique **entièrement gratuit**.

- Des milliers d'astuces et de guides pratiques détaillés pas à pas.
- Téléchargez gratuitement des logiciels et des applications testées par nos soins.
- Personnalisez votre Bureau avec des milliers de fonds d'écran.
- Tous les jours, une newsletter par email avec du contenu inédit.
- Un problème ? Posez vos questions sur notre Forum et obtenez rapidement des solutions efficaces.

https://www.pcastuces.com