

Demandez **votre devis** rapide et gratuit !
Cliquez ici

accueil > produits > Clés USB

Echo ZE - 16 Go

Lexar

Prix conseillé : 47,90 €
Meilleur Prix : NC

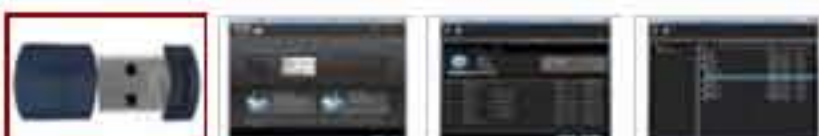
Note de la rédaction : ★★★★★
 Note des utilisateurs : ★★★★★

Votre note : ★★★★★
 Passez votre souris sur une étoile puis cliquez pour valider

> rédigez un avis



agrandir la photo



Un système de sauvegarde portable ultra compact

La clé USB Echo ZE de Lexar n'est pas très rapide, mais elle séduit par sa taille et son logiciel de sauvegarde intégré.

Francois Bedin | 01net. | le 11/05/2010 à 13h16 [laisser un avis](#)

la promesse

Lexar propose une clé USB ultra compacte pour la sauvegarde des données de votre ordinateur, en particulier les portables et les netbooks. Dotée d'une capacité de 8, 16 ou 32 Go, l'Echo ZE intègre Echo Backup, qui sauvegarde automatiquement vos fichiers. Le logiciel est proposé en version Mac ou en version PC. Nous avons testé la clé pour savoir si elle est performante et simple à utiliser.

la réalité

La clé Echo ZE impressionne par sa miniaturisation car elle n'est guère plus grosse qu'un connecteur USB ! Elle mesure seulement 2,01 x 1,51 x 0,76 cm (2,3 x 1,51 x 0,76 cm avec le capuchon), ce qui vous permet de la brancher « à demeure » sur votre ordinateur sans qu'elle ne dépasse trop. Le boîtier est bleu transparent et le voyant lumineux d'activité est placé au bout, ce qui le rend bien visible.

La clé offre des performances plutôt modestes. Ainsi, nous avons mesuré des vitesses maximales de 20,25 Mo/s en lecture et de 11,41 Mo/s en écriture (ces vitesses sont obtenues avec des fichiers Divx de 700 Mo). Cela est suffisant pour effectuer des sauvegardes mais il faudra patienter si vous stockez des fichiers de grande taille, tels que des vidéos. Afin d'être compatible avec Mac et les PC, la clé est formatée en FAT32. Nous avons testé la version de 32 Go, vendue environ 95 euros, mais Lexar propose également des capacités de 8 Go (30 euros) et de 16 Go (48 euros).

Un logiciel facile à configurer

Comme l'Echo SE, l'atout principal de l'Echo ZE est son logiciel Echo Backup, conçu par l'éditeur Dmailer. Un guide de démarrage rapide est également présent sur la clé en PDF, mais l'utilisation du logiciel se révèle plutôt simple. En gros, il vous suffit de définir les dossiers de votre ordinateur que vous désirez sauvegarder, ainsi que le type de fichier (textes, feuilles de calcul, présentations, photos, musique, vidéos ou autres). Une option permet de choisir automatiquement les dossiers courants de Windows (Bureau, Documents, Images, Vidéos et Musique).

Vous pouvez également chiffrer vos fichiers lors de la sauvegarde en définissant un mot de passe, voire créer des filtres en fonction de la taille et de la date. Le logiciel Echo Backup s'exécute directement à partir de la clé, mais un petit utilitaire est installé sur le disque dur : Echo Backup Manager, qui tourne en tâche de fond et qui consomme environ 10 Mo de mémoire. Son rôle est de lancer automatiquement le logiciel Echo Backup lorsque vous branchez la clé, ou au démarrage de l'ordinateur.

Une sauvegarde continue sous conditions

C'est le logiciel Echo Backup qui sauvegarde les fichiers, et il faut donc impérativement qu'il soit en cours d'exécution si vous désirez effectuer des sauvegardes continues (chaque fois qu'un fichier est modifié). Pensez donc à ne pas le fermer si cette fonction vous intéresse (il consomme environ 37 Mo de mémoire). Dans le cas contraire, il faudra le relancer à partir de la clé ou débrancher puis rebrancher cette dernière.

Vous avez donc deux façons d'utiliser Echo Backup : en mode de sauvegarde continue ou en le lançant à chaque fois que vous branchez la clé. Si vous laissez celle-ci connectée en permanence, pensez à désactiver la fonction de démarrage sur clé USB dans le Bios du PC, afin que Windows puisse démarrer correctement.

Les fichiers sont stockés dans le dossier My Backup de la clé et sont directement accessibles dans leur dernière version sauvegardée, à condition qu'ils ne soient pas chiffrés. Les autres versions (Echo Backup enregistre par défaut un maximum de trois par fichier) doivent être restaurées par le logiciel avant d'être disponibles. Cependant, l'opération de restauration se révèle très simple. Enfin, Lexar et Dmailer proposent gratuitement une sauvegarde de vos fichiers en ligne, pour une capacité maximale de 2 Go. Cette fonction peut être activée à partir du logiciel Echo Backup.

le verdict

Cette clé est un peu lente, mais cela est suffisant pour l'utiliser comme support de sauvegarde. Grâce à sa taille très réduite, vous pouvez la laisser branchée en permanence sur votre ordinateur et bénéficier ainsi de son logiciel de sauvegarde, plutôt bien conçu.

> **Jeu en ligne Everest Poker**
 Profitez de 300\$ de bonus de bienvenue.



- Sony BDP-S470
- Patriot Memory Box Office
- Zotac ZBox HD-ID11
- Lenovo ThinkPad Edge 15
- Nikon Coolpix S6000
- Seagate FreeAgent GoFlex Net
- Seagate FreeAgent GoFlex TV HD Media Player
- LG CF181D
- Medion Life MD 82315

dossier

Payez Internet moins cher
 Faites des économies ! Notre dossier décrypte les offres des FAI, vous aide à y voir plus clair dans leurs forfaits, à dénicher les moins chers mais aussi à découvrir de nouveaux usages.

> Tous les dossiers pour produits high-tech

Multimédia : Convert Movie 3
 Transformez vos vidéos dans tous les formats !

services 01net

newsletters

abonnez vous gratuitement !

Produits Astuces
 Votre email

>> nos autres newsletters

flux RSS

recevez les actus en temps réel !

- tous nos flux RSS Qu'est ce qu'un flux RSS
- tous nos podcasts Comment accéder aux flux

shopping

bons plans

- PMU.fr** Ouvrez votre compte PMU et recevez jusqu'à 50€ pour parier !
- IBM.** Avec IBM, découvrez des PME innovantes
- Alcatel-Lucent** Dynamic Tour 2010 8 étapes pour découvrir l'Entreprise
- Internet Explorer** Téléchargez IE8 optimisé pour 01 NET
- LCL** Si ce n'est pas 100% en ligne, LCL vous rembourse jusqu'à 100€ ! Venez découvrir e.LCL !
- Toutes vos adresses emails réunies dans Hotmail !

Tout illimité à prix incroyable

Bouygues
Telecom