

Installation disque dur interne / externe.

Guides / tutoriaux pour savoir comment installer un disque dur interne [SATA](#), [IDE](#) ou [SSD](#) ou externe [en images et en vidéo](#) rendant ainsi plus facile les manipulations avec des visuels.

⚠ Prenez votre temps et manipulez votre disque dur avec soin lors du montage et n'oubliez pas de débranché le cordon d'alimentation de votre PC!

A / Installer un disque dur interne SATA.



Installer ou ajouter un second disque dur interne SATA si vous manquez d'espace disque dans votre ordinateur pour stocker vos photos, vos musiques et vos vidéos. Vous pouvez aisément accroître la capacité de votre ordinateur en ajoutant un second disque dur.

Dorénavant, avec le système SATA, l'installation des disques durs est simplifiée au maximum.

Voici les conseils pour [installer un disque dur interne](#) SATA et l'utiliser ensuite avec Windows. Par "pcastuces.com"

B /Ajouter un disque dur interne SATA.



Augmentez votre capacité d'emmagasinage parce que votre disque dur est surchargé et qu'il n'est plus possible d'installer quoi que ce soit ! 01net.com vous propose d'ajouter un 2eme disque dur SATA pour soulager le premier.

Voir le tutoriel pour [ajouter un disque dur interne](#) SATA. "Par 01net.com."

C / Installer un disque dur externe eSATA.



Installer un disque dur externe eSATA est plus rapide que l'USB, la norme eSATA permet de profiter de toute la puissance d'un disque S-ATA installé dans un boîtier externe.

Suivez le mode d'emploi pour savoir [comment installer un disque dur externe eSATA](#). Par "01net.com."

D/ Remplacer un disque dur par un SSD.



En installant *Windows* sur un disque dur **SSD**, cela permet un démarrage et une extinction beaucoup plus rapide, de plus, la réactivité de votre système sera nettement améliorée.

Voir le tutoriel pour [remplacer un disque dur interne par un SSD](#). Par "pcastuces.com."

Pour info : [qu'est ce qu'un disque SSD ?](#)

E / Tutorial : Installer un disque dur IDE en vidéo :

- [Le tutoriel ICI](#)

F/ Ce même tutorial : Installer un disque IDE dur interne en images et en diaporama.



- Avant d'installer un disque dur dans son ordinateur, il faut choisir le bon modèle. Il existe actuellement deux types de disque dur qui utilisent des branchements différents : les disques IDE (Integrated Drive Electronics) et les disques S-ATA (Serial Advanced Technology Attachment). Les premiers sont les plus répandus mais ils tendent à être remplacés par les seconds car ils offrent un branchement facilité.
- Voir le tutoriel [installer un disque dur interne IDE](#). Par "l'internaute.com"

G / Installer un disque dur externe IDE.



Pratique pour recycler un ancien disque dur IDE, un boîtier externe USB standard pour disques durs classiques (3,5 pouces) ou encore un boîtier multimédia pour transformer votre disque dur en platine de salon capable de lire vos films DivX, musiques MP3 et images JPEG.

Suivez le tutoriel pour [monter un disque dur externe](#) dans un boîtier USB. Par "pcastuces.com."

H/ Installer un 2ème disque dur interne IDE.



Dans un premier temps, il faut vérifier si vous avez la place pour accueillir un nouveau disque dur dans votre machine : vous devez donc ouvrir votre ordinateur. Rechercher un emplacement libre de 3,5" (c'est le format d'un disque dur). Avant de le monter dans votre boîtier, vous devez paramétrer physiquement le disque dur....

Voir le tutoriel pour [ajouter un 2ème disque dur interne IDE](#). Par "microeasy.fr."
Vous pouvez également consulter " [installer le disque dur](#) " pour voir le montage en images !

I / Comment changer le disque dur de son ordinateur portable ?



Un simple tournevis suffit pour effectuer la manipulation.
Juste pour vous montrez la manipulation pour changer le disque dur uniquement...

Retrouvez la procédure à suivre pour [changer le disque dur d'un PC Portable](#) dans cette vidéo. Par

linternaute.com

J /Comment démonter le disque dur de votre PC portable ?

Exemple 2.



Voilà comment démonter le disque dur de votre ordinateur portable.
Munissez-vous d'un tournevis de précision.
Juste pour vous montrez une deuxième manipulation pour changer le disque dur uniquement...

Retrouvez la procédure à suivre pour [démonter le disque dur d'un PC Portable](#) dans cette vidéo. Par "commentkonfait.com"

K / Comment monter un disque dur externe en 2,5.



Souvent, monter son propre disque dur externe est moins cher que d'en acheter un déjà tout prêt. Vous allez voir qu'en 2 vis et un branchement le tour est joué.

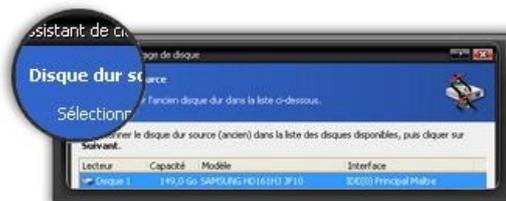
Voir la vidéo sur [comment monter un disque dur externe en 2,5](#) dans un boîtier USB. Par "commentkonfait.com".

L / Dossiers pratiques liés aux disques durs

- Comme Windows Vista, Windows 7 sait partitionner un disque dur, même s'il contient des données et ce, sans risque pour elles. Il vous permet ainsi de réduire la taille d'une partition, d'en créer de nouvelles, d'augmenter leur taille, etc. Par "[pcastuces.com](#)."
- Comment savoir si votre PC rame à cause de votre disque dur ? Est-il en train de rendre l'âme ? L'internaute.com a essayé de rassembler l'ensemble des problèmes et leurs solutions. Par "[l'internaute.com](#)."
- Le disque dur est l'endroit où sont stockés vos fichiers, mais où se trouve également Windows et tous vos logiciels. Il est donc nécessaire d'optimiser les opérations effectuées dessus afin d'améliorer les performances globales de votre ordinateur : transferts de fichiers, chargement des logiciels, démarrage de Windows, etc. Par "[pcastuces.com](#)".
- La défragmentation est l'une des fonctions de Windows les plus connus des utilisateurs avertis ou non et nous vous proposons donc un petit guide sur le sujet pour vous aider à mieux comprendre le principe. Par "[clubic.com](#)".
- Si votre dur externe n'est pas reconnu par votre ordinateur, c'est certainement qu'il faut le formater. Ainsi, une fois l'opération réalisée, il sera accessible directement depuis le poste de travail. Attention, un redémarrage est parfois nécessaire. Par "[l'internaute.com](#)."
- Votre disque dur est un élément sensible de votre système dans la mesure où il contient tous vos programmes et toutes vos données, que vous avez bien entendu pris le soin de sauvegarder au cas où vous rencontreriez quelques petits problèmes. Par "[pcastuces.com](#)".

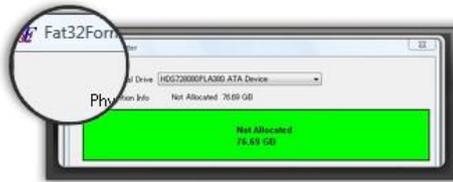
M / Logiciels gratuits et pratiques liés aux disques durs.

- **Seagate DiscWizard** permet de garantir la sécurité de toutes les informations et données sur votre ordinateur. Il permet en effet de réaliser une image exacte de votre disque dur ou de ses partitions.



[Télécharger Seagate DiscWizard](#) sur [pcastuces.com](#). Configuration compatible: Windows 7/XP/Vista.

- Formatez vos disques durs volumineux en FAT32 sous Windows.
Fat32Formatter vous permet de contourner la limitation du système pour un volume supérieur à 32Go qui n'est plus possible sur les systèmes d'exploitation Microsoft depuis Windows 2000.



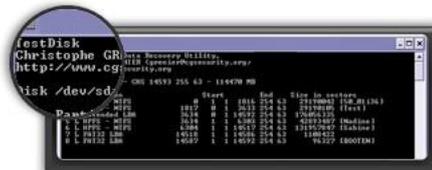
[Télécharger Fat32Formater](#) sur clubic.com

Configuration compatible: Windows XP/Vista 32 et 64bits.

Logiciel gratuit non disponible en français. 🇬🇧

- Récupération de données et tables de partition.

TestDisk permet de réparer les tables de partitions de disques durs, quand celles-ci ont été endommagées ou supprimées à la suite d'une action quelconque.



[Télécharger TestDisk](#). Sur clubic.com

Configuration compatible: Windows et autres.