



WD Caviar[®] Green[™]

Disques durs économes
en énergie

**Faible consommation
d'énergie
En accord avec
l'environnement**

Consommation d'énergie réduite
Respectueux de l'environnement
Basse température et silencieux



Les disques durs SATA WD Caviar Green peuvent économiser jusqu'à 40 % d'énergie par rapport aux disques de bureau standards, et offrent un niveau de bruit et de température de fonctionnement de pointe.



PUT YOUR LIFE ON IT[®]



WD Caviar Green

Disques durs économes en énergie



Fonctionnalités du produit

Consommation d'énergie réduite

WD réduit la consommation d'énergie jusqu'à 40 pourcents par rapport à des disques de bureau standards.

Écologique

Les disques WD Caviar Green fonctionnent en consommant 4 à 5 watts d'énergie en moins par rapport aux disques de bureau standards, permettant ainsi aux consommateurs sensibles aux questions d'économie d'énergie de travailler avec des systèmes dotés de hautes capacités tout en conservant un équilibre parfait entre la performance du système, une fiabilité assurée, et la conservation d'énergie.

Basse température et silencieux

Technologie WD GreenPower™ induit des températures de fonctionnement moins élevées pour une fiabilité renforcée et moins de bruit pour des PC et des disques externes ultra-silencieux.

IntelliPower™

Un réglage précis entre vitesse de rotation, taux de transfert et algorithmes de mise en cache des données permettant à la fois d'assurer de meilleures performances et une consommation réduite.

IntelliSeek™

Calcule le temps d'accès optimal pour réduire la consommation d'énergie, le bruit et les vibrations.

No Touch™ technologie de chargement de rampe

La tête d'enregistrement n'entre jamais en contact avec le support de disque, ce qui augmente sa protection et réduit significativement l'usure de la tête et du support d'enregistrement.

StableTrac™

L'axe du moteur est sécurisé à chacune de ses extrémités pour réduire les vibrations du système et stabiliser les disques, pour un pistage précis lors des opérations de lecture et d'écriture. (Modèles 2 To uniquement)

Rotation à faible alimentation

WD Caviar Green drives consomment moins de courant pendant le démarrage, assurant des pics de chargement moins élevés.

Technologie d'alimentation avancée

Les composants électroniques fournissent une consommation d'énergie de première classe pour moins de besoin en alimentation et plus de fiabilité.

Advanced Format

Technologie adoptée par WD et d'autres fabricants pour augmenter l'efficacité des disques durs et étendre leurs capacités. (Modèles RS seulement)

Caractéristiques du produit

INTERFACE

SATA 3 Gb/s

FACTEUR DE FORME

3,5 pouces

VITESSE DE ROTATION

IntelliPower

CACHE

16 Mo
32 Mo (modèles DS)
64 Mo (modèles RS)

MODÈLES

WD5000AADS WD10EARS
WD6400AARS WD10EADS
WD6400AACS WD15EARS
WD6400AADS WD15EADS
WD7500AADS WD20EARS
WD8000AARS WD20EADS

CAPACITÉS

500 Go
640 Go
750 Go
800 Go
1 To
1,5 To
2 To

GARANTIE LIMITÉE

3 ans

WD Caviar Green fait partie d'une gamme complète de disques durs de bureau WD.



WD Caviar® Blue™
Performance et fiabilité pour l'informatique au quotidien.



WD Caviar® Green™
Très basse température, silencieux et écologique.



WD Caviar® Black™
Performance maximum pour l'informatique de haut niveau.

Western Digital, WD, le logo WD, Put Your Life On it et WD Caviar sont des marques déposées aux États-Unis et dans d'autres pays ; Blue, Green, Black, WD GreenPower Technology, NoTouch, IntelliPower, et IntelliSeek sont des marques de Western Digital Technologies, Inc. D'autres marques peuvent être mentionnées ici et sont reconnues comme appartenant à d'autres sociétés. Les images peuvent être différentes du produit réel. Tous les produits ne sont pas forcément disponibles dans toutes les régions du monde. Toutes les spécifications et les emballages sont sujets à modification sans préavis.

© 2009 Western Digital Technologies, Inc. Tous droits réservés.

En matière de capacité de stockage, un mégaoctet (Mo) = un million d'octets, un gigaoctet (Go) = un milliard d'octets et un téraoctet (To) = mille milliards d'octets. La capacité d'accès totale varie selon le système d'exploitation. En tant qu'interface ou taux de transfert, un mégaoctet par seconde (Mo/s) = un million d'octets par seconde, un gigaoctet par seconde (Go/s) = un milliard d'octets par seconde.

2178-771117-D02 Déc. 2009