


[Tienda WD](#) | [Acerca de WD](#) |

[Almacenamiento externo](#)
[Entretenimiento del hogar](#)
[Almacenamiento interno](#)
[Almacenamiento de estado sólido](#)
[S](#)
[Inicio](#) > [Descripción general de unidades de disco internas](#) > [WD Caviar Green](#)

[Vista 3D interactiva](#)

WD Caviar Verde

Discos duros SATA

800 GB; SATA 3 Gb/s; 64 MB de Caché

Fresco, silencioso y ecológico.

Los discos Caviar GP de WD usan mei computadoras personales de escritorio externos más silenciosos y frescos.

Tamaño del caché:

64 MB 32 MB 16 MB

Capacidades:

2 TB 1.5 TB 1 TB 800 GB 750 GB 640 G

Modelo: WD8000AARS

[Descripción general](#)
[Fotos](#)
[Características](#)

A medida que aumentan las capacidades de los discos duros, también aumenta la energía necesaria para hacerlos funcionar. Las unidades Caviar Green de WD hacen posible para los clientes más exigentes con el manejo de la energía, fabricar sistemas con altas capacidades y con un adecuado equilibrio entre el desempeño del sistema, confiabilidad y conservación de energía.

Características clave

Consumo de energía reducido - WD ha reducido el consumo de energía hasta en un 40 por ciento en comparación con las unidades estándar de escritorio, con la combinación de tecnologías IntelliSeek, No Touch, e IntelliPower de WD.

Ayuda a habilitar computadoras personales ecológicamente responsables - Las unidades WD Caviar Green ofrecen un ahorro promedio de energía de 4-5 vatios sobre las unidades de disco estándar de escritorio, haciendo posible que nuestros clientes concientes de la energía, fabriquen sistemas con mayores capacidades y con el balance correcto de desempeño del sistema, confiabilidad garantizada y conservación de energía.

Fresco y silencioso - La tecnología WD GreenPower ofrece bajas temperaturas de



operación para mayor confiabilidad y baja acústica para computadoras personales ultrasilenciosas y unidades externas.

Enorme capacidad - Capacidades de hasta 2 TB ofrecen la capacidad más disponible para programas de almacenamiento intensivo y sistemas operativos que consumen mucho espacio, como Windows Vista®, con muchísimo espacio para fotos, música y video.

Perfecto para unidades de disco duro externas - Los fabricantes de discos externos pueden eliminar la necesidad de usar un ventilador en un producto de alta capacidad al usar un disco Caviar Green de WD, el más fresco y silencioso de su categoría.

IntelliPower - Un delicado equilibrio entre velocidad de rotación, tasa de transferencia y algoritmos de caché diseñado para proporcionar un extraordinario ahorro de energía y un sólido desempeño.

IntelliSeek - Calcula las velocidades óptimas de búsqueda para reducir el consumo de energía, el ruido y la vibración. [Ver demostración >](#)

Tecnología de carga de rampa NoTouch - El cabezal de grabación nunca toca el disco, con lo que se logra un desgaste significativamente menor del cabezal y del medio de grabación, así como una mejor protección de la unidad cuando está en tránsito.



Grabación Magnética Perpendicular (PMR) - Emplea la tecnología PMR para lograr una mayor densidad de almacenamiento.

StableTrac - El eje del motor está asegurado en ambos extremos para reducir las vibraciones inducidas por el sistema y estabilizar las placas, logrando así un acceso preciso de las pistas durante las operaciones de lectura y escritura. (sólo modelos de 2 TB) [Ver demostración >](#)

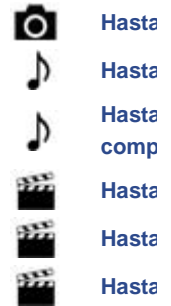
Rotación de baja energía - Las unidades WD Caviar Green consumen menos energía durante el arranque, permitiendo picos de carga menores.

Tecnología de energía avanzada - Los componentes electrónicos proporcionan el menor consumo de energía de su clase, lo que reduce sus demandas de energía y aumenta su confiabilidad.

Ideal para

Computadoras personales y almacenamiento externo ecológicos que requieren un menor consumo de energía y una operación fresca y silenciosa.

Lo que a



Coloque el punte
calculó.


(Los ejemplos de
otros archivos q
ofrecen únicame
pueden variar en
configuración, ce

Un gigabyte (GB
(10<:sup:>9<:/su
(10<:sup:>12<:/s
dependiendo del

Informació

Esta unidad r
[\[Guía de interf:](#)

[Guía de compatibilidad de unidades](#) | [Reseñas](#) | [Registre su unidad WD](#) | [Unidades de disco de modelos anteriores](#) | [Op inversionistas](#) | [Relaciones con la comunidad](#) | [Mapa del sitio](#)

 Derechos de autor © 2001 - 2010 Western Digital Corporation. Reservados todos los derechos. | [Marcas comerciales](#) | [Confidencialidad](#) | [Condiciones de uso](#) | [Póngase en contacto con WD](#)