



Aspectos destacados

- Discos de almacenamiento creados de acuerdo con los altos estándares de calidad y fiabilidad de Western Digital
- Fabricados con la tecnología de los premiados discos duros de Western Digital para ordenadores de sobremesa y portátiles
- Disponibles en una amplia gama de capacidades¹
- Probados en nuestro F.I.T. Lab™ para garantizar la máxima compatibilidad
- Software Acronis™ True Image™ WD Edition disponible como descarga gratuita

Disco duro WD™ Blue de 2,5 pulgadas para ordenador

Calidad de Western Digital

Fabricados de acuerdo con los más altos estándares de calidad y fiabilidad de la marca WD, estos discos ofrecen las características y capacidades ideales para las necesidades informáticas diarias.

Los originales

Los discos duros WD Blue de 2,5 pulgadas para ordenador se han diseñado y fabricado con la tecnología de eficacia probada propia de los galardonados discos duros originales de WD.

Compatibilidad

Nuestra última generación de discos portátiles de 2,5 pulgadas y 7 mm está diseñada para dispositivos finos y ligeros, y es compatible con la mayoría de los compartimentos estándares de 9,5 mm.

Interfaz SATA a 6 Gb/s

Coloca de modo seguro el cabezal de grabación fuera de la superficie del disco para proteger los datos.

Bajo consumo de energía

Los innovadores algoritmos de búsqueda y las avanzadas funciones de gestión de la energía ayudan a garantizar un bajo consumo de energía.

Silenciosos

En los discos para portátiles, el silencio es oro. Las exclusivas tecnologías de reducción del ruido de Western Digital permiten ofrecer uno de los discos duros de 2,5 pulgadas más silenciosos del mercado.

Actualizar tu disco es fácil

El software Acronis™ True Image™ Western Digital Edition está disponible como descarga gratuita en el sitio de asistencia de Western Digital. Con esta herramienta, podrás copiar todos tus datos en un disco nuevo. Para aprovechar todas las ventajas de usar un disco nuevo, no es necesario que reinstales el sistema operativo.

Discos duros WD Blue™ de 2,5 pulgadas para ordenador

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

DISCOS DUROS DE 2,5 PULGADAS PARA ORDENADOR

Especificaciones

	2 TB	1 TB	500 GB	320 GB	320 GB
Número de modelo¹	WD20SPZX	WD10SPZX	WD5000LPZX	WD3200LPCX	WD3200LPVX
Tecnología de grabación²	SMR	SMR	SMR	CMR	CMR
Capacidad formateado³	2 TB	1 TB	500 GB	320 GB	320 GB
Formato	2,5 pulgadas				
Formato avanzado (AF)	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Cumple la normativa RoHS⁴	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Rendimiento					
Velocidad de transferencia de la interfaz (máx.)⁵ Del búfer al dispositivo	6 Gb/s				
Dispositivo a/desde el disco (sostenida)	149 MB/s (máx.)	150 MB/s (máx.)	150 MB/s (máx.)	147 MB/s (máx.)	147 MB/s (máx.)
Caché (MB)	128	128	128	16	8
Clase de rendimiento	5400 r. p. m.				
Fiabilidad/integridad de los datos					
Ciclos de carga/descarga⁶	600 000	600 000	600 000	600 000	600 000
Errores de lectura no recuperables por bits leídos	<1 en 10 ¹⁴				
Garantía limitada (años)⁷	2	2	2	2	2
Gestión de la energía⁸					
Requisitos de consumo energético medio (W)					
Lectura/escritura	1,7	1,5	1,5	1,4	1,4
Inactivo	0,5	0,5	0,5	0,55	0,55
En espera e hibernación	0,1	0,1	0,1	0,16	0,13
Especificaciones medioambientales					
Temperatura (°C)					
Operativa	De 0 a 60				
No operativa	De -40 a 65				
Acústica (dBA)					
Inactivo	23	19	19	17	17
Búsqueda (media)	24	21	21	22	22
Dimensiones físicas					
Altura (mm/in, máx.)	0,28/7,0	0,28/7,0	0,28/7,0	0,27/6,8	0,27/6,8
Longitud (mm/in, máx.)	3,94/100,2	3,94/100,2	3,94/100,2	3,94/100,2	3,94/100,2
Anchura (mm/in, ± 0,01 in)	2,75/69,85	2,75/69,85	2,75/69,85	2,75/69,85	2,75/69,85
Peso (lb/kg, ± 10%)	0,20/0,09	0,20/0,09	0,20/0,09	0,20/0,09	0,20/0,09

¹ No todos los productos están disponibles en todas las regiones del mundo.

² La implementación de SMR para los productos siguientes que usan tecnología de grabación SMR es la gestionada por el dispositivo.

³ En lo que se refiere a capacidad de almacenamiento, un gigabyte (GB) = mil millones de bytes y un terabyte (TB) = un billón de bytes. La capacidad total accesible varía según el entorno operativo.

⁴ Este disco cumple con las directivas de la Unión Europea 2011/65/UE y 2015/863/UE sobre restricciones al uso de sustancias peligrosas (RoHS) en aparatos eléctricos y electrónicos.

⁵ 1 MB/s = 1 millón de bytes por segundo. Según las pruebas internas, el rendimiento puede variar en función del dispositivo, las condiciones de uso, la capacidad del disco y otros factores.

⁶ Descarga controlada en condición ambiente.

⁷ El plazo de la garantía limitada depende del país en el que se haya comprado el producto. Visita nuestra página web <http://support.wdc.com/warranty/policy.asp> para consultar los detalles de los términos y las condiciones de la garantía limitada, así como una lista de los países específicos de cada región.

⁸ Medidas energéticas a temperatura ambiente.

Western Digital.

5601 Great Oaks Parkway
San José, CA 95119, EE. UU.
www.westerndigital.com

© 2021 Western Digital Corporation o sus filiales. Todos los derechos reservados. Western Digital, WD, el logotipo de Western Digital, F.I.T. Lab, NoTouch y WD Blue son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Western Digital Corporation y sus filiales en EE. UU. y otros países. Todas las demás marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios. Las especificaciones de los productos están sujetas a cambios sin aviso previo. Las imágenes que se muestran pueden diferir del producto adquirido. No todos los productos están disponibles en todas las regiones del mundo.

D018-000390-AB03 Noviembre de 2021