



SSDNow

Mejore el rendimiento de los sistemas existentes y prolongue su vida útil.

Las unidades SSDNow V100 de estado sólido de Kingston Technology mejoran enormemente el rendimiento, gracias a su asombrosa velocidad. Aumenta la productividad de los usuarios gracias a la aceleración de los tiempos de inicio y la carga de las aplicaciones, al mismo tiempo que elimina los bloqueos y errores de los discos duros.

SSDNow V100 son ideales para uso personal y pequeñas empresas que buscan una manera económica de prolongar la vida de sus ordenadores de escritorio y portátiles, a un coste inferior al de adquirir nuevos ordenadores. Son perfectas para el hogar, diseñadores y fotógrafos independientes, editores de vídeo, investigadores, administradores y educadores, y para todo aquel que viaje en su trabajo. Están fabricadas sin piezas móviles, a fin de ofrecer durabilidad y fiabilidad, y satisfacer las necesidades de los profesionales, ya sea en la oficina o durante sus traslados.

El cambio a una solución SSD se facilita mediante kits de actualización para sistemas de sobremesa. Los kits V100 incluyen todo lo necesario para la instalación de las unidades SSD, como cables, soportes y software para copiar todos los archivos importantes del usuario: documentos, películas, música, juegos, así como el sistema operativo (SO), en minutos.

SSDNow está respaldada por tres años de garantía y la legendaria fiabilidad de Kingston®.

- > Mejora el rendimiento del sistema en un 50%
- > Compatibles con TRIM y S.M.A.R.T
- > estuche de 2,5" o diseño sin estuche medio fina

SSDNow V100



Los productos sin estuche están disponibles solo como encargos especiales.

Funciones y especificaciones al dorso >>



SSDNow V100

CARACTERÍSTICAS/VENTAJAS

- > **Rendimiento** — aumentan la productividad; mejoran la eficiencia de los usuarios
- > **Componentes** — sin piezas mecánicas móviles, lo que hace que las SSD resistan ante condiciones extremas.
- > **Silenciosa** — Opera silenciosamente y a bajas temperaturas, sin piezas mecánicas móviles.
- > **Fiable** — menor probabilidad de fallos en comparación con las unidades de disco duro estándar
- > **Resistente a impactos** — sin piezas mecánicas móviles, lo que hace que las SSD resistan ante condiciones extremas.
- > **Compatible con TRIM** — Garantiza máximo rendimiento con los sistemas operativos compatibles.¹
- > **Compatible con S.M.A.R.T.**
- > **Garantizada** — Tres años de garantía con soporte técnico gratuito.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- > **Factor de forma** 2,5" o sin estuche medio fina
- > **Interfaz SATA** 1,5 Gb/s y 3,0 Gb/s
- > **Capacidades²** 32GB
- > **Dimensiones** Estuche de 2,5": 69,85 x 100 x 9,5mm.
Sin estuche medio fina: 54 x 40mm
- > **Peso** Estuche de 2,5": 78 gramos
Sin estuche medio fina: 8,32 gramos
- > **Temperaturas de almacenamiento:** de -40°C a 85°C
- > **Temperaturas de funcionamiento** de 0°C a 70°C
- > **Vibración en funcionamiento** 2,7G
- > **Vibración sin funcionamiento** 20G
- > **Rendimiento de lectura secuencial³**
32GB – 160MB/s de lectura
- > **Rendimiento de escritura secuencial³**
32GB – 70MB/s de escritura
- > **Especificaciones eléctricas**
6,4 W (típica) activa / 1,0 W (típica) en espera
- > **MTBF** 1 000 000 horas

Esta SSD está diseñada para utilizarse con cargas de trabajo de equipos de sobremesa y portátiles ligeros y no para entornos de servidores.

1 Windows 7, Windows Server 2008 R2

2 Algunas de las capacidades mencionadas en los dispositivos de almacenamiento Flash se emplean para formatear y para otras funciones; por lo tanto, no se encuentran disponibles para el almacenamiento de datos. Por este motivo, la capacidad real de almacenamiento de datos es inferior a la indicada en los productos. Si desea más información, consulte la Guía de memoria Flash de Kingston en kingston.com/flash_memory_guide.

3 La velocidad puede variar según el tipo de hardware que aloja al dispositivo, el software y el uso.

4 Compatibilidad de software del sistema operativo: Windows® 7, Windows Vista® (SP2), Windows XP (SP3)

©2012 Kingston Technology Europe Ltd y Kingston Digital Europe Ltd, Kingston Court, Brooklands Close, Sunbury-on-Thames, Middlesex, TW16 7EP, Reino Unido. Tel: +44 (0) 1932 738888 Fax: +44 (0) 1932 785469 Reservados todos los derechos. Todos los nombres de empresas y marcas registradas son propiedad de sus respectivos dueños. MKD-169.4ES

FLASH DRIVE
FLASH MEMORY
SOLID-STATE DRIVE
SSD
SILENT
STORAGE
WINDOWS



NÚMEROS DE REFERENCIA DE KINGSTON

SV100S2/32G	(sólo unidad)
SV100S2D/32G	(kit de ordenador de sobremesa)
JKG-S2632	(Sin estuche medio fina)

Los productos sin estuche están disponibles solo como encargos especiales.

CONTENIDO DEL PAQUETE

- Kit de ordenador de sobremesa
- Soporte y tornillos de montaje de 3,5"
 - Cable de alimentación y datos SATA
 - Software de clonación para disco duro⁴
 - Guía de instalación

