



kingston.com/design-in-ssd

Discos SSD Design-In

Soluciones de almacenamiento perfectas para integradores y diseñadores de sistemas

Kingston® ofrece una línea de discos Design-In de estado sólido SATA y NVMe, creada específicamente para diseñadores y constructores de sistemas.

La línea incluye

- SATA de 2,5 pulgadas, mSATA, M.2 2242 y M.2 2280
- NVMe PCIe Gen. 3: M.2 2280, M.2 2230

Los discos SSD Design-In incorporan controladores avanzados que ejecutan automáticamente el nivelado de desgaste, la recolección de basura y las demás funciones de administración de las unidades Flash NAND. Se trata de dispositivos de sustitución automática de discos duros, con un rendimiento 20 veces superior, además de su elevada fiabilidad. Los discos SSD Design-In incorporan la tecnología Flash NAND 3D de nueva generación.

PRINCIPALES VENTAJAS

El trabajo de los diseñadores e integradores de sistemas depende de productos de almacenamiento homogéneos. Kingston incorpora en su línea de productos SSD Design-In las siguientes ventajas:

- Lista de materiales y firmware controlados — garantizan que no haya cambios en los componentes principales tras su aceptación por el cliente.
- Compatibilidad con PCN — todos los cambios intergeneracionales y las actualizaciones de firmware se gestionan mediante un proceso controlado y puntual.

- Asistencia de ingeniería — los clientes tienen contacto directo con los equipos de ingeniería de aplicaciones de campo regionales de Kingston, que responden con rapidez a cualquier solicitud de asistencia técnica y consultas en materia de requisitos de almacenamiento.
- Asistencia global — si fuese necesario, Kingston puede coordinar las entregas de los SSD con los fabricantes de diseño originales (ODM) o fabricantes contratados (CM) en otras regiones del mundo.
- Garantía* — para su tranquilidad, nuestros SSD Design-In están respaldados por una garantía limitada de tres años y asistencia técnica gratuita.

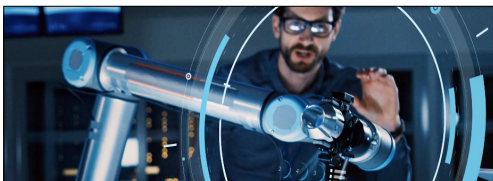
SEGMENTOS DE MERCADO



Puntos de venta (POS)



Señalización digital



Robótica



Kioscos (estaciones de carga, generadores de claves, cajeros automáticos)



Vigilancia/grabación móvil

NÚMEROS DE REFERENCIA Y ESPECIFICACIONES DE LOS SSD DESIGN-IN

SATA Rev. 3 de 2,5"	Capacidad	Descripción
OCPOS364B-A0	64 GB	SSD de 2,5" (7 mm) de 64 GB
OCPOS3128B-A0	128 GB	SSD de 2,5" (7 mm) de 128 GB
OCPOS3256B-A0	256 GB	SSD de 2,5" (7 mm) de 256 GB
OCPOS3512B-A0	512 GB	SSD de 2,5" (7 mm) de 512 GB

mSATA SATA Rev. 3	Capacidad	Descripción
OMSPOS364B-00	64 GB	SSD mSATA de 64 GB
OMSPOS3128B-00	128 GB	SSD mSATA de 128 GB
OMSPOS3256B-00	256 GB	SSD mSATA de 256 GB
OMSPOS3512B-00	512 GB	SSD mSATA de 512 GB

M.2 SATA Rev. 3	Capacidad	Descripción
OM4POS364B-A0	64 GB	SSD M.2 2242 de 64 GB
OM4POS3128B-A0	128 GB	SSD M.2 2242 de 128 GB
OM4POS3256B-A0	256 GB	SSD M.2 2242 de 256 GB
OM8POS364B-A0	64 GB	SSD M.2 2280 de 64 GB
OM8POS3128B-A0	128 GB	SSD M.2 2280 de 128 GB
OM8POS3256B-A0	256 GB	SSD M.2 2280 de 256 GB
OM8POS3512B-A0	512 GB	SSD M.2 2280 de 512 GB

M.2 PCIe Gen. 3 NVMe 1.3	Capacidad	Descripción
OM8PDP364B-A01	64 GB	SSD M.2 2280 de 64 GB
OM8PDP3128B-A01	128 GB	SSD M.2 2280 de 128 GB
OM8PDP3256B-A01	256 GB	SSD M.2 2280 de 256 GB
OM8PDP3512B-A01	512 GB	SSD M.2 2280 de 512 GB
OM8PDP31024B-A01	1024 GB	SSD M.2 2280 de 1024 GB
OM8PDP3128B-C0	128 GB	SSD M.2 2280 de 128 GB - TCG OPAL
OM8PDP3256B-C0	256 GB	SSD M.2 2280 de 256 GB - TCG OPAL
OM8PDP3512B-C0	512 GB	SSD M.2 2280 de 512 GB - TCG OPAL
OM3PDP3128B-A01	128 GB	SSD M.2 2230 de 128 GB
OM3PDP3256B-A01	256 GB	SSD M.2 2230 de 256 GB
OM3PDP3512B-A01	512 GB	SSD M.2 2230 de 512 GB

Consulte más información

Póngase en contacto con el representante de Kingston. En este momento, este programa solamente está disponible en ciertas regiones, aunque se irá expandiendo gradualmente.

* Garantía limitada basada en tres años o "Porcentaje de uso", que puede consultarse utilizando cualquier lector de atributos SMART. En un disco SSD NVMe nuevo sin uso, se indicará un valor de Porcentaje utilizado de 0, en tanto que en una unidad que haya alcanzado su límite de garantía se indicará un valor de Porcentaje utilizado igual o mayor que cien (100). Consulte información detallada en kingston.com/wa.

