

SD4/4GB, SD2/8GB, SD4/8GB, SD4/16GB

Hoja de datos

Comenzando con 4 GB, las tarjetas SDHC ofrecen grandes volúmenes de espacio para el almacenamiento de información y un óptimo rendimiento para los requerimientos de grabación, siendo compatibles con el formato de archivo FAT 32. Además, las tarjetas de memoria SDHC, utilizan nuevos rangos de "clase" de velocidad, conocidos como Clase 2, 4 y 6, los cuales brindan un rango mínimo de transferencia de datos para un óptimo rendimiento de los dispositivos SDHC.

A pesar de ser idénticas en tamaño a las tarjetas SD estándar de hoy en día, las nuevas tarjetas SDHC, han sido diseñadas de forma diferente y solamente son reconocidas por los dispositivos huéspedes SDHC. Para estar seguro en cuanto a su compatibilidad, busque el logo SDHC que aparece en las tarjetas y dispositivos huéspedes (cámaras fotográficas digitales, videograbadoras, etc.)

Para intensificar su confiabilidad y prolongar aun más su durabilidad, nuestras tarjetas de memoria SDHC de estado sólido, son fabricadas con componentes de memoria no volátil y tampoco poseen partes móviles que puedan salirse o romperse. Todas las tarjetas de memoria son 100% testeadas, están respaldadas por una garantía de por vida† y para su mayor tranquilidad, cuentan con soporte técnico gratuito.

Características / Beneficios

- **Capacidad*** — 4 GB, 8 GB, 16 GB**
- **Dimensiones** — 0.94" x 1.25" x 0.08" (24mm X 32mm X 2.1mm)
- **Peso** — 0.09 ozs. (2.5 gr.)
- **Alta Velocidad Rango** — Clase 2: 2 MB/seg. rango mínimo de transferencia de datos
— Clase 4: 4 MB/seg. rango mínimo de transferencia de datos
— Clase 6: 6 MB/seg. rango mínimo de transferencia de datos
- **Temperatura de exposición** — -13° F hasta 185° F (-25° C hasta 85 ° C)
- **Temperatura de almacenamiento** — -40° F hasta 185° F (-40° C hasta 85° C)
- **Voltaje** — 3.3v
- **Estandarizada** — cumple con la especificación 2.00 de la Asociación para Tarjetas SD
- **Segura** — fabricada con un mecanismo de protección contra escritura, el cual previene la potencial pérdida accidental de datos.
- **Compatible** — con dispositivos huéspedes SDHC; no compatible con dispositivos/lectores estándares SD.
- **Formato de Archivo** — FAT 32
- **Garantizada** — garantía de por vida†
- **Simple** — tan fácil como conectarla a un puerto USB y ya esta lista para ser utilizada

Tabla de Almacenamiento

Vea cuantas imágenes y canciones puede usted almacenar en sus Tarjetas Secure Digital High Capacity de Kingston:

Capacidad de la Tarjeta SDHC*	Fotografía**				Video***		
	6MP Imágenes**	8MP Imágenes**	10MP Imágenes**	12MP Imágenes**	6 Mbps Extendido HD***	9 Mbps Estándar HD***	13 Mbps Alto HD***
4GB*	1905	1270	802	677	68 min.	45 min.	31 min.
8GB*	3812	2540	1604	1354	135 min.	90 min.	63 min.
16GB*	7624	5080	3208	2708	271 min	181 min.	125 min.

(MP=Megapixels; MB=Megabytes, GB = Gigabytes)

* Por favor, tenga en cuenta: Algunas de las capacidades mencionadas en este documento son utilizadas para formatear y otras funciones, por lo tanto, no se encuentran disponibles para el almacenamiento de datos. Si desea obtener mas información, por favor, consulte la Guía de Memoria Flash de Kingston.

** Número aproximado de imágenes JPEG (archivos comprimidos.) El tamaño de los archivos JPEG depende del modelo de la cámara, el tamaño original del archivo y su compresión; así también como la resolución y las modalidades utilizadas para su compresión. Sumado a ello, la compresión de archivos JPG, dará como resultado distintos tipos de tamaño de archivos basados en las características y complejidad de cada imagen. Algunos dispositivos pueden no soportar todas las capacidades de almacenamiento mencionadas. Por favor, consulte su manual del usuario para verificar las capacidades de almacenamiento del dispositivo.

*** La duración del tiempo de grabación, puede variar dependiendo del modelo de la cámara, la resolución seleccionada, la configuración elegida para la compresión y el tipo de contenido que este siendo grabado. Algunos dispositivos huéspedes pueden no soportar todas las capacidades de almacenamiento Flash mencionadas en este documento. Por favor, consulte su manual del usuario para verificar las capacidades soportadas.

1 Megabyte (MB) = 1,000,000 bytes; 1 Gigabyte (GB) = 1,000,000,000 bytes.