

# Consumer SDHC Class 4 Card

KINGSTON.COM/FLASH

## Un nuevo estándar de rendimiento y capacidad

Las tarjetas Secure Digital de alta capacidad (SDHC) de Kingston Technology cumplen las últimas especificaciones de la SD Association. Son tarjetas de memoria SD diseñadas para satisfacer las demandas de almacenamiento de las cámaras digitales y de vídeo de gran calidad y de otros dispositivos electrónicos personales.

Comenzando por 8GB, las tarjetas SDHC ofrecen un almacenamiento de gran volumen de datos y un rendimiento de grabación optimizado compatible con formatos de archivo FAT 32. Además, las tarjetas SDHC de Kingston® emplean clasificaciones de tipo de velocidad denominadas Clase 4 que proporcionan una tasa de transferencia de datos mínima de 4MB/s para un rendimiento óptimo con dispositivos SDHC.

Aunque son idénticas en tamaño a las tarjetas SD estándar, las tarjetas SDHC tienen un diseño distinto y solo las reconocen los dispositivos anfitrión SDHC y SDXC. Para garantizar la compatibilidad, busque el logo SDHC en las tarjetas y dispositivos anfitriones (cámaras, videocámaras, etc.).

Para mayor fiabilidad y duración, nuestras tarjetas de memoria SDHC de estado sólido están fabricadas de componentes de memoria no volátil y no tienen piezas móviles que se puedan desprender o romper. Todas las tarjetas está comprobadas al 100% y están respaldadas por una garantía de por vida.



Resistente al agua<sup>1</sup>



Resistente a temperaturas extremas<sup>2</sup>



Resistente a los golpes y a las vibraciones<sup>3</sup>



Protegida de los rayos X de aeropuertos<sup>4</sup>

Funciones y especificaciones al dorso >>



# Consumer SDHC Class 4 Card

## CARACTERÍSTICAS/VENTAJAS

- > **Conformidad** — con la especificación de la SD Card Association.
- > **Seguridad** — el interruptor integrado de protección contra escritura evita la pérdida accidental de datos
- > **Compatibilidad** — con dispositivos anfitriones SDHC y SDXC. No es compatible con dispositivos / lectores SD estándar
- > **Duradera** — Para su tranquilidad, la tarjeta ha sido exhaustivamente ensayada, comprobándose que es estanca<sup>1</sup>, Resistente a temperaturas extremas<sup>2</sup>, Resistente a los golpes y a las vibraciones<sup>3</sup> Resistente a los rayos X<sup>4</sup>
- > **Formato de archivos** — FAT32
- > **Fiabilidad** — garantía vitalicia, asistencia técnica gratuita

## ESPECIFICACIONES

- > **Capacidades**<sup>5</sup> 8GB, 16GB
- > **Dimensiones** 24mm x 32mm x 2.1mm
- > **Clasificación por tipo de velocidad:**  
Clase 4: velocidad mínima de 4MB/s de transferencia de datos
- > **Temperaturas de almacenamiento** de -40°F a 185°F (de -40°C a 85°C)
- > **Temperaturas de funcionamiento** de -13°F a 185°F (de -25°C a 85°C)
- > **Tensión** 3,3V



## ACCESORIOS OPCIONALES

- FCR-MLG4 – MobileLite G4, USB 3.0 Media Reader
- FCR-HS4 – USB 3.0 Media Reader

## NÚMEROS DE REFERENCIA DE KINGSTON

- SD4/8GB
- SD4/8GB-2P
- SD4/16GB

1 Con la certificación IEC/EN 60529 IPX7 para inmersiones continuadas en el agua durante hasta 30 minutos y una profundidad de 1 metros.

2 Tolera temperaturas de entre -25 °C y 85 °C

3 Basada en el método de pruebas estándar militar MIL-STD-883H, METHOD 2002.5.

4 Con la certificación ISO 7816-1 contra la radiación 0,1 Gy de rayos X a ambas caras de la tarjeta.

5 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/flashguide](http://kingston.com/flashguide).

6 Estas tarjetas de Clase 10 están diseñadas para grabación de video HD, no son compatibles con ciertas funciones de captura simultánea de video e instantáneas.

7 Las tarjetas Kingston Flash han sido diseñadas y probadas para ser compatibles con productos del mercado a nivel del consumidor. Le recomendamos ponerse en contacto con Kingston directamente para cualquier oportunidad o aplicaciones de uso especial OEM que puedan ir más lejos del estándar de uso diario del consumidor. Para obtener más información sobre posibles usos, consulte la guía sobre memorias flash en [kingston.com/flashguide](http://kingston.com/flashguide).



IL PRESENTE DOCUMENTO È SOGGETTO A MODIFICHE SENZA PREAVVISO.

©2016 Kingston Technology Europe Co LLP e Kingston Digital Europe Co LLP, Kingston Court, Brooklands Close, Sunbury-on-Thames, Middlesex, TW16 7EP, Regno Unito. Tel: +44 (0) 1932 738888 Fax: +44 (0) 1932 785469 Tutti i diritti riservati. Tutti i marchi e i marchi registrati sono proprietà dei rispettivi titolari. MKD-240.3IT

**Kingston**  
TECHNOLOGY