

# Tarjetas microSDHC/microSDXC – UHS-I Clase 10

KINGSTON.COM/FLASH

## Velocidades de UHS-I en una tarjeta pequeña y resistente.

Las tarjetas microSDHC/microSDXC UHS-I Clase 10 de Kingston alcanzan velocidades de UHS-I Clase 10 —45 MB/s de lectura y 10 MB/s de escritura—, lo cual las hace ideales para fotógrafos que plasman desde imágenes fijas hasta niños y mascotas en movimiento. También son ideales para vídeo HD de calidad cinematográfica (1080 píxeles)<sup>1</sup> y reducen el intervalo entre tomas en comparación con las tarjetas de Clase 4.

La tarjeta SD más pequeña, microSDHC/microSDXC UHS-I Clase 10 es la opción de almacenamiento ampliable de serie de numerosas tabletas, smartphones y videocámaras de acción. También pueden utilizarse conjuntamente con el adaptador de tarjeta SD opcional para dispositivos de alojamiento de SDHC/SDXC de tamaño estándar.

Diseñada para tolerar las condiciones más desfavorables, esta versátil tarjeta ha sido sometida a ensayos de impermeabilidad<sup>2</sup>, temperaturas extremas<sup>3</sup>, golpes y vibraciones<sup>4</sup>, y rayos X<sup>5</sup>. Sus capacidades, de 16 GB a 256 GB, le pondrán fácil encontrar la tarjeta adecuada para sus necesidades, con espacio para miles de fotos de alta resolución y horas de vídeo<sup>6</sup>.

› Velocidades UHS-I de Clase 10: 45 MB/s de lectura y 10 MB/s de escritura

› Formato ultrarreducido

› Resistentes para proteger sus fotos y vídeos, incluso en los entornos más desfavorables

› Capacidades desde 16 GB hasta 256 GB



Resistente al agua<sup>2</sup>



Resistente a temperaturas extremas<sup>3</sup>



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



Protected from airport X-rays<sup>5</sup>

Características/especificaciones en la siguiente página >>

# Tarjetas microSDHC/microSDXC – UHS-I Clase 10

## CARACTERÍSTICAS/VENTAJAS

- > **Interfaz de UHS-I** — Las tarjetas microSDHC/microSDXC de velocidad UHS-I de Clase 10 son ideales para vídeos HD de calidad cinematográfica (1080 píxeles) y fotos de sujetos en movimiento (niños, mascotas, etc.).
- > **Rango de capacidades** — Para satisfacer sus necesidades específicas, las tarjetas microSDHC y microSDXC de Kingston se encuentran disponibles en capacidades que varían de 16 GB a 256 GB.
- > **Resistente** — Esta versátil tarjeta ha sido sometida a ensayos de impermeabilidad<sup>2</sup>, temperaturas extremas<sup>3</sup>, golpes y vibraciones<sup>4</sup>, y rayos X<sup>5</sup>. De este modo, puede estar seguro de que sus fotos, vídeos y otros archivos importantes se mantendrán protegidos incluso en los entornos más desfavorables.
- > **Almacenamiento móvil ampliado** — Con esta práctica tarjeta puede aumentar el almacenamiento disponible en su dispositivo Android. Ahora puede guardar más fotos, vídeos y películas en los dispositivos compatibles.

## ESPECIFICACIONES

- > **Capacidades<sup>7</sup>** 16GB, 32GB, 64GB, 128GB, 256GB
- > **Rendimiento<sup>8</sup>** 45 MB/s lectura; velocidad UHS-I de Clase 10: velocidad mínima de 10 MB/s de transferencia de datos
- > **Dimensiones de las microSD** 11 mm x 15 mm x 1 mm
- > **Dimensiones del adaptador de SD** 24 mm x 32 mm x 2,1 mm
- > **Formato** FAT32 (microSDHC de 16 GB - 32 GB);  
exFAT (microSDXC de 64 GB a 256 GB)
- > **Temperatura de servicio** -25 °C a 85 °C
- > **Temperatura de almacenamiento** -40 °C a 85 °C
- > **Tensión** 3,3V
- > **Garantía** vitalicia



## NÚMERO DE PIEZA

SDC10G2/16GB  
SDC10G2/32GB  
SDC10G2/64GB  
SDC10G2/128GB  
SDC10G2/256GB

## Solo tarjeta (no incluye adaptador de SD):

SDC10G2/16GBSP  
SDC10G2/32GBSP  
SDC10G2/64GBSP  
SDC10G2/128GBSP  
SDC10G2/256GBSP

## ACCESORIOS OPCIONALES

FCR-MLG4 – Lector de tarjetas USB 3.0, MobileLiteG4  
FCR-HS4 – Lector multimedia todo en uno USB 3.0  
FCR-MRG2 – Lector USB de microSD

1 Estas tarjetas de Clase 10 están diseñadas para la grabación de vídeos HD, pero son incompatibles con ciertas funciones de captura simultánea de vídeo y de imágenes fijas.

2 Con homologación IPX7 de protección contra inmersiones continuadas en el agua durante hasta 30 minutos y una profundidad de 1 metro, según la norma IEC/EN 60529.

3 Tolera temperaturas de entre -25 °C y 85 °C.

4 Basado en el método de ensayos estándar militar MIL-STD-883H, METHOD 2002.5.

5 Con la certificación ISO 7816-1 de protección contra 0,1 Gy de radiación de rayos X por ambas caras de la tarjeta.

6 El tiempo de grabación y el número de imágenes puede variar en función del fabricante del dispositivo. Consulte información más detallada en [kingston.com/flash/storage\\_chart](http://kingston.com/flash/storage_chart).

7 Algunas de las capacidades especificadas en un dispositivo de almacenamiento Flash se emplean para formateo y otras funciones; por tanto no están disponibles para el almacenamiento de datos. Por este motivo, la capacidad real de almacenamiento de datos es inferior a la indicada en los productos. Consulte información más detallada en la Guía de Memoria Flash de Kingston, en [kingston.com/flashguide](http://kingston.com/flashguide).

8 La velocidad podría variar en función del dispositivo y de la configuración del equipo en el que esté instalada la unidad. Las tarjetas Flash de Kingston han sido diseñadas y ensayadas para ser compatibles con productos del mercado de consumo. Recomendamos ponerse en contacto directamente con Kingston para consultar oportunidades para OEM o aplicaciones de uso especial diferentes del uso diario normal de consumo. Consulte más información acerca de posibles usos en la Guía de Memorias Flash, en [kingston.com/flashguide](http://kingston.com/flashguide).



ESTE DOCUMENTO ESTÁ SUJETO A MODIFICACIÓN SIN PREVIO AVISO.

©2016 Kingston Technology Europe Co LLP und Kingston Digital Europe Co LLP, 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-326.1ES

**Kingston**  
TECHNOLOGY