

# Tarjetas microSD Gold UHS-I Clase 3 (U3)

kingston.com/flash

## Maximice las memorias de todas sus aventuras.

Si desea una tarjeta de gran rendimiento para maximizar las grabaciones de su cámara GoPro®, Ultra HD o la de su dron, ya no tiene que buscar más. Las tarjetas microSD Gold UHS-I Clase 3 (U3) de Kingston le permiten grabar vídeos a 30 cuadros por segundo en Ultra HD ("4K", 2160p) y a 120 cuadros por segundo en HD ("2K", 1080p). Disfrute de cargas a PCs y de ediciones más rápidas de sus grabaciones, especialmente al utilizar lectores USB 3.0 de tarjetas como el MLG4 Media Reader de Kingston. El aumento en la velocidad de escritura le permite grabar continuamente en el modo de ráfaga, y la más alta velocidad en el modo sostenido garantiza la integridad de sus vídeos al reducir el entrecortado.

Su formato microSD es el estándar de casi todas las cámaras deportivas, de drones y de las cámaras de pequeño tamaño con capacidades 4K Ultra HD. También se pueden utilizar en combinación con el adaptador opcional SD, que permite la rápida visualización de las grabaciones en computadoras portátiles y su uso en cámaras de formato mayor. Ya sea que usted haga ciclismo, montañismo, carreras o parapente, apóyese en las tarjetas Gold UHS-I Clase 3 de Kingston para capturar toda la acción, sin importar las condiciones meteorológicas.

Diseñadas para las condiciones más extremas, estas tarjetas microSD son de gran resistencia, a prueba de agua<sup>1</sup>, a prueba de impactos y vibraciones<sup>2</sup>, a prueba de rayos X<sup>3</sup> y a prueba de temperaturas extremas<sup>4</sup>, a fin de preservar todas sus grabaciones. Están disponibles en varias capacidades, de 16 GB a 64 GB.<sup>5</sup>

- › Gran rendimiento, para mantenerse al día con sus aventuras
- › Apta para dispositivos host compatibles con microSDHC y microSDXC
- › Resistente: resistencia comprobada contra agua<sup>1</sup>, impactos y vibraciones<sup>2</sup>, rayos X<sup>3</sup> y temperaturas extremas<sup>4</sup>
- › Disponibles en varias capacidades a fin de adaptarse a sus necesidades



A prueba de agua<sup>1</sup>



A prueba de impactos y vibraciones<sup>2</sup>



Protegida contra los rayos X de aeropuertos<sup>3</sup>



A prueba de temperaturas extremas<sup>4</sup>

Características/especificaciones en la siguiente página >>

 **Kingston**  
TECHNOLOGY

# Tarjetas microSD Gold UHS-I Clase 3 (U3)

## CARACTERÍSTICAS/VENTAJAS

- > **Diseñada para grabaciones UHD/4K** — Grabe vídeos a 30 cuadros por segundo en UHD ("4K", 2160p) y maximice las grabaciones de su cámara GoPro® o la de su dron. Grabe vídeos a 120 cuadros por segundo en HD (1080p), y vea la acción a cámara lenta a fin de disfrutar cada segundo de su aventura más reciente.
- > **Resistencia a la par de su próxima aventura** — Aproveche la carcasa a prueba de agua que usted tenga, estas tarjetas pueden soportar un poco de agua.<sup>1</sup> Ya sea que usted haga ciclismo, montañismo, carreras o parapente, Sientase seguro al saber que estas tarjetas pueden capturar la acción en cualquier tipo de clima.
- > **Almacenamiento suficiente para toda su viaje** — Ya sea que grabe en 4K Ultra HD o a 120 cuadros por segundo en HD, estas tarjetas tienen el espacio suficiente para seguir y seguir.
- > **Rendimiento de velocidad ultra rápida** — La última publicación de las especificaciones UHS-I U3 (bus de velocidad ultra alta, clase 3 de velocidad) de la SD Association garantiza un rendimiento de al menos 30 MB/s, y el suficiente ancho de banda para grabar y reproducir vídeos 4K y 2K sin interrupciones. Velocidad de 90 MB/s (lectura) y de 45 MB/s (escritura)<sup>6</sup>; hasta 9 veces más rápidas al leer y 4,5 veces más rápida al escribir en comparación con las tarjetas SD estándar Clase 10.

## ESPECIFICACIONES

- > **Capacidades<sup>5</sup>** 16 GB, 32 GB, 64 GB
- > **Rendimiento<sup>6</sup>**  
90 MB/s (lectura) y 45 MB/s (escritura), que corresponde a la UHS-I Clase 3 (U3)
- > **Formato microSD** 11 mm x 15 mm x 1 mm
- > **Dimensiones del adaptador SD** 24 mm x 32 mm x 2,1 mm
- > **Formateo** FAT32 (microSDHC 8GB-32GB); exFAT (microSDXC 64GB)
- > **Temperaturas de operación** -25 °C a 85 °C
- > **Temperaturas de almacenamiento** -40 °C a 85 °C
- > **Voltaje** 3,3V
- > **Garantía<sup>7</sup>** de por vida



## NÚMEROS DE REFERENCIA

SDCG/16GB  
SDCG/32GB  
SDCG/64GB

### Sólo la tarjeta (no incluye adaptador SD):

SDCG/16GBSP  
SDCG/32GBSP  
SDCG/64GBSP

GOPRO, HERO, el logotipo de GOPRO y el logotipo de GoPro Be a Hero son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de GoPro, Inc.

1 Certificación IEC/EN 60529 IPX7 relativa a la protección contra la inmersión continua en agua de hasta 1 metro de profundidad, hasta por 30 minutos.

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

3 Certificación ISO 7816-1 contra radiación (rayos X) de 0,1 Gy en ambos lados de la tarjeta.

4 Resisten temperaturas entre los -25 °C y los 85 °C.

5 Algunas de las capacidades listadas en un dispositivo de almacenamiento Flash se emplean para formatear y otras funciones, por lo que no están disponibles para el almacenamiento de datos. Por esta razón, la capacidad real de almacenamiento de datos es inferior a la indicada en los productos. Para más información, consulte la Guía de memoria Flash de Kingston en [kingston.com/flashguide](http://kingston.com/flashguide).

6 La velocidad podría variar debido a las características del dispositivo que aloja la unidad.

7 Las tarjetas Kingston Flash han sido diseñadas y probadas para verificar que son compatibles con los productos del mercado de los consumidores. Le recomendamos ponerse en contacto con Kingston directamente para cualquier oportunidad OEM o de aplicaciones que tengan un uso especial más allá del uso diario estándar de consumidores. Para más información sobre su uso, consulte la Guía de memoria Flash de Kingston en [kingston.com/flashguide](http://kingston.com/flashguide).



ESTE DOCUMENTO ESTÁ SUJETO A MODIFICACIÓN SIN PREVIO AVISO.  
©2017 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-360ES

**Kingston**  
TECHNOLOGY