

# Cartão UHS-I Classe 10

kingston.com/flash

## Velocidades mais altas para capturar vídeo 3D HD e fotos de ação rápida.

O cartão UHS-I Classe 10 da Kingston® apresenta tecnologia UHS-I e impressionante desempenho, permitindo aos usuários a filmagem de vídeo full HD 1080p e vídeo 3D – e transferências mais rápidas de arquivo.

Velocidades de até 90MB/s para leitura e 45MB/s para gravação<sup>1</sup> este versátil cartão transfere arquivos muito mais rápido do que os cartões SDHC/SDXC Classe 10 padrões. Capacidades de até 512GB<sup>2</sup> permite aos usuários a gravação de mais vídeos — até 2,560 minutos a 24Mbps de vídeo HD — sem precisar trocar os cartões. Fotógrafos podem capturar arquivos de imagem de alta densidade, como RAW ou JPEG, sem o perigo de ficar sem espaço, e as velocidades de gravação sustentável mais altas do cartão suportam o modo de fotos sequenciais e asseguram a integridade do vídeo ao reduzir as pausas frequentes.

O cartão UHS-I Classe 10 é compatível com SDHC (16GB, 32GB) e SDXC (64GB, 128GB, 256GB, 512GB). O cartão tem garantia vitalícia, suporte técnico gratuito e a reconhecida confiabilidade Kingston.

› Velocidades UHS-I 300X impressionantes para fotos sequenciais e vídeo 3D

› Ideal para uso em câmeras DSLR e câmeras de vídeo HD

› Altas capacidades de até 512GB para armazenar milhares de fotos e horas de vídeo



À prova de água<sup>3</sup>



À prova de temperaturas extremas<sup>4</sup>



À prova de choque e vibração<sup>5</sup>



Protegido contra raio-x de aeroportos<sup>6</sup>

Características/especificações no verso >>

 **Kingston**  
TECHNOLOGY

# Cartão UHS-I Classe 10

## CARACTERÍSTICAS/BENEFÍCIOS

- > **Versátil** — Desempenho Classe 10 quando usado em um dispositivo não compatível com UHS-I
- > **Conformidade** — com as especificações da SD Card Association
- > **Seguro** — interruptor de proteção contra gravação integrado que evita a perda acidental de dados
- > **Compatível** — com dispositivos host SDHC e SDXC; não compatível com dispositivos/leitores de SD padrão; cartões SDXC não são compatíveis com dispositivos/leitores de SDHC
- > **Formato de Arquivo** — FAT32 (SDHC 16GB–32GB), exFAT (SDXC 64GB–512GB)
- > **Garantia** — garantia vitalícia; suporte técnico gratuito

## ESPECIFICAÇÕES

- > **Capacidades**<sup>2</sup> 16GB, 32GB, 64GB, 128GB, 256GB, 512GB
- > **Dimensões** 24 x 32 x 2,1 mm
- > **Temperatura de Operação** -25°C a 85°C
- > **Temperatura de armazenagem** -40°C a 85°C
- > **Tensão** 3,3v
- > **Desempenho**<sup>1</sup> **300X** — até 90MB/s para leitura e 45MB/s para gravação, barramento I de velocidade ultra rápida (UHS-I)



## ACESSÓRIOS OPCIONAIS

- FCR-MLG4 – MobileLite G4
- FCR-HS4 – Leitor de Mídia USB 3.0

## NÚMERO DE PEÇAS KINGSTON

- SDA10/16GB
- SDA10/32GB
- SDA10/64GB
- SDA10/128GB
- SDA10/256GB
- SDA10/512GB

<sup>1</sup> A velocidade pode variar devido à configuração do host e do dispositivo.

<sup>2</sup> Os cartões Flash da Kingston são projetados e testados para serem compatíveis com produtos comercializados para o consumidor final. Recomendamos que você entre em contato com a Kingston diretamente para qualquer oportunidade de OEM ou aplicações de uso especial que estão além do uso diário padrão do consumidor. Para mais informações sobre uso, consulte o Guia de Memória Flash em [kingston.com/flashguide](http://kingston.com/flashguide).

<sup>3</sup> Certificado IEC/EN 60529 IPX7 para proteção contra submersão contínua na água até 30 min. e profundidade de até 1 m.

<sup>4</sup> Resiste à faixa de temperatura de -25 °C a 85 °C.

<sup>5</sup> Com base no método de teste padrão militar MIL-STD-883H, METHOD 2002.5

<sup>6</sup> Protegido contra exposição ao raio-x de aeroportos com base nas diretrizes ISO7816-1.

† Os cartões Flash da Kingston são projetados e testados para serem compatíveis com produtos comercializados para o consumidor final. Recomendamos que você entre em contato com a Kingston diretamente para qualquer oportunidade de OEM ou aplicações de uso especial que estão além do uso diário padrão do consumidor. Para mais informações sobre uso, consulte o Guia de Memória Flash em [kingston.com/flashguide](http://kingston.com/flashguide).

