

microSDHC/SDXC UHS-I U3

kingston.com/flash

Velocidades impressionantes para captura de vídeo de alta qualidade.

Os cartões de memória Flash microSDHC/SDXC UHS-I U3 (Ultra High-Speed Bus, Speed Class 3) 90R/80W da Kingston apresenta altas velocidades de até 90MB/s para leitura e 80MB/s para gravação¹ que permitem aos usuários capturar vídeos de qualidade de cinema Full HD (1080p), Ultra HD (2160p), 3D e 4K. É uma opção perfeita para dispositivos de pequeno formato e alto desempenho como smartphones e câmeras GoPro®. Também são ótimos para gravação de programas de televisão (quando compatível) Os cartões oferecem carregamento e tempos de edição mais rápidos, especialmente com leitores de cartão USB 3.0. Suas altas velocidades de gravação prolongadas asseguram a integridade do vídeo, permitindo que fotógrafos usem o modo de fotos sequenciais.

Use o adaptador opcional para aproveitar os dispositivos host SDHC/SDXC de tamanho de cartão SD padrão, como DSLRs, câmeras de vídeo e tablets maiores. O cartão microSDHC/SDXC UHS-I U3 90R/80W foi criado para ser durável, assim você pode ficar tranquilo que suas fotos, vídeos e outros arquivos importantes estarão protegidos, mesmo em condições adversas. Este cartão versátil é testado para ser à prova d'água², à prova de mudanças de temperatura³, à prova de impactos e vibrações⁴ e à prova de raio-X⁵. Diversas capacidades de até 128GB⁶ fornecem bastante espaço para longo tempo de gravação para vídeo HD e espaço para milhares de fotos de alta resolução e horas de vídeo⁷.

- › Altas velocidades UHS-I Classe U3 de até 90MB/s para leitura e 80MB/s para gravação¹
- › Cartão de formato pequeno possui adaptador opcional para dispositivos de tamanho padrão
- › Testado para durabilidade e para resistir à ambientes adversos
- › Diversas capacidades até 128GB⁶



À prova de água²



À prova de temperaturas extremas³



À prova de choque e vibração⁴



Protegido contra raios-x de aeroportos⁵

Características/especificações no verso >>

 **Kingston**
TECHNOLOGY

microSDHC/SDXC UHS-I U3

RECURSOS/BENEFÍCIOS

- > **Interface Velocidade UHS-I Classe U3** — Permite aos usuários capturar vídeos Full HD(1080p), Ultra HD(2160p), 3D e 4K com qualidade de cinema em dispositivos de pequeno formato e alto desempenho como smartphones e câmeras GoPro.
- > **Varias capacidades** — Para atender suas necessidades específicas, os cartões microSDHC e microSDXC da Kingston estão disponíveis em capacidades de 32GB a 128GB.
- > **Durável** — Testado para ser à prova d'água, à prova de mudanças de temperatura, à prova de impactos/vibrações e à prova de raio-X. Fotos, vídeos e outros arquivos importantes estarão protegidos mesmo em ambientes adversos.
- > **Garantia** — Garantia vitalícia e suporte técnico local gratuito⁸.

ESPECIFICAÇÕES

- > **Capacidades⁶** 32GB, 64GB, 128GB
- > **Desempenho¹** 90MB/s para leitura e 80MB/s para gravação, Velocidade UHS-I Classe 3 (U3)
- > **Dimensões do microSD** 11 x 15 x 1 mm
- > **Dimensões do adaptador SD** 24 x 32 x 2,1 mm
- > **Formato** FAT32 (microSDHC 32GB);
exFAT (microSDXC 64GB-128GB)
- > **Temperatura de Operação** -25°C a 85°C
- > **Temperatura de armazenagem** -40°C a 85°C
- > **Voltagem** 3,3V
- > **Garantia** vitalícia



NÚMERO DA PEÇA

SDCA3/32GB
SDCA3/64GB
SDCA3/128GB

Somente cartão (adaptador SD não incluído):

SDCA3/32GBSP
SDCA3/64GBSP
SDCA3/128GBSP

ACESSÓRIOS OPCIONAIS:

FCR-MLG4 – MobileLite G4
FCR-HS3 – Leitor de Mídia USB 3.0



GOPRO, HERO, o logotipo GOPRO e o logotipo GoPro Be a Hero são marcas comerciais ou marcas comerciais registradas da GoPro, Inc.

O robô Android é reproduzido ou modificado pelo trabalho criado e compartilhado pelo Google e utilizado de acordo com os termos descritos na Creative Commons 3.0 Attribution License.

1 A velocidade pode variar devido à configuração do dispositivo onde está sendo utilizado.

2 Certificado IEC/EN 60529 IPX7 para proteção contra submersão contínua na água até 30 min e profundidade até 1 m.

3 Resiste à faixa de temperatura de -25 °C a 85 °C.

4 Com base no método de teste padrão militar MIL-STD-883H, METHOD 2002.5.

5 Protegido contra exposição ao raio-x de aeroportos com base nas diretrizes ISO7816-1.

6 Parte das capacidades listadas em um dispositivo de armazenamento Flash é utilizada para formatação e outras funções e, portanto, não está disponível para armazenamento de dados. Isso significa que a capacidade real de armazenamento de dados é inferior à discriminada nos produtos. Para mais informações, acesse o Guia Flash da Kingston em kingston.com/flashguide.

7 Tempo de gravação e número de fotos irão variar dependendo do fabricante do dispositivo. Para mais informações, acesse kingston.com/storage.

8 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.



ESTE DOCUMENTO ESTÁ SUJEITO A ALTERAÇÕES SEM PRÉVIO AVISO.
©2017 Kingston Technology Corporation, 17600 Newhope Street, Fountain Valley, CA 92708 USA. Todos os direitos reservados.
Todas as marcas comerciais e marcas comerciais registradas pertencem a seus respectivos proprietários. MKD-307.3 BR

Kingston
TECHNOLOGY