

## Aproveite ao máximo o seu dispositivo móvel.

Com capacidades de 4GB a 128GB, os cartões microSDHC/SDXC oferecem maior espaço de armazenamento para mais músicas, mais vídeos, mais fotos, mais jogos - mais de tudo que você precisa. Os cartões microSDHC e microSDXC te permitem maximizar os dispositivos móveis revolucionários dos dias de hoje. Os cartões microSDHC/SDXC da Kingston usam uma classificação de velocidade que garante uma taxa mínima de transferência de dados para proporcionar um desempenho otimizado com dispositivos que utilizem os cartões microSDHC/SDXC.

- Classe 4 — taxa mínima de transferência de dados de 4MB/s. Perfeito para câmeras automáticas, consoles de jogos e outros dispositivos compatíveis com SDHC.
- Classe 10 UHS-I — taxa mínima de transferência de dados de 10MB/s. Excelente para gravação de vídeos em HD.

Apesar de idênticos em tamanho ao cartão microSD padrão, os cartões microSDHC e microSDXC são projetados para serem compatíveis com as especificações dos cartões SD e são reconhecidos apenas por dispositivos host microSDHC ou microSDXC. Eles podem ser usados como cartões SDHC/SDXC de tamanho padrão quando usados com o adaptador incluído.\*\* Para assegurar compatibilidade, procure o logotipo microSDHC, microSDXC ou SDHC/SDXC nos dispositivos host (telefones, tablets e câmeras).

Onde quer que você vá, você pode confiar nos cartões microSDHC/SDXC da Kingston. Todos os cartões são 100 por cento testados e protegidos por uma garantia vitalícia.



À prova de água<sup>1</sup>



À prova de choque e vibração<sup>2</sup>



Protegido contra raios-x de aeroportos<sup>3</sup>



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

Características/especificações no verso >>

# microSDHC/SDXC

## CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

- > **Conformidade** — com a especificação da SD Card Association
- > **Versátil** — quando combinado com o adaptador, pode ser usado como um cartão de tamanho padrão SDHC/SDXC
- > **Compatível** — com dispositivos host microSDHC e microSDXC. Não compatíveis com dispositivos/leitores habilitados para microSD padrão; cartões microSDXC não são compatíveis com dispositivos/leitores habilitados para microSDHC
- > **Resistente** — à prova d'água<sup>1</sup>; à prova de choque<sup>2</sup>; à prova de raio-x<sup>3</sup> e à prova de temperaturas extremas<sup>4</sup> para desempenho uniforme em ambientes difíceis

## ESPECIFICAÇÕES

- > **Capacidades\*** 4GB, 8GB, 16GB, 32GB, 64GB, 128GB
- > **Dimensões do cartão microSDHC/SDXC**  
11mm x 15mm x 1mm
- > **Dimensões do adaptador SD** 24mm x 32mm x 2.1mm
- > **Velocidade**
  - Classe 4: Taxa mínima de transferência de dados de 4MB/s
  - Classe 10 UHS-I : Taxa mínima de transferência de dados de 10MB/s
- > **Temperatura de operação** -25°C a 85°C
- > **Temperatura de armazenamento** -40°C a 85°C
- > **Garantia/suporte** Garantia vitalícia<sup>1</sup>; suporte técnico local gratuito



## ACESSÓRIOS OPCIONAIS

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

## CÓDIGOS DO PRODUTO KINGSTON

- SDC4/4GB – 4GB\* microSDHC (Classe 4)
- SDC4/8GB – 8GB\* microSDHC (Classe 4)
- SDC4/16GB – 16GB\* microSDHC (Classe 4)
- SDC4/32GB – 32GB\* microSDHC (Classe 4)
- SDC10/4GB – 4GB\* microSDHC (Classe 10)
- SDC10/8GB – 8GB\* microSDHC (Classe 10)
- SDC10/16GB – 16GB\* microSDHC (Classe 10)
- SDC10/32GB – 32GB\* microSDHC (Classe 10)
- SDCX10/64GB – 64GB\* microSDXC (Classe 10)
- SDCX10/128GB – 128GB\* microSDXC (Classe 10)

### Somente o cartão (adaptador SD não incluído):

- SDC4/4GBSP – 4GB\*\* microSDHC (Classe 4)
- SDC4/8GBSP – 8GB\*\* microSDHC (Classe 4)
- SDC4/16GBSP – 16GB\*\* microSDHC (Classe 4)
- SDC4/32GBSP – 32GB\*\* microSDHC (Classe 4)
- SDC10/4GBSP – 4GB\*\* microSDHC (Classe 10)
- SDC10/8GBSP – 8GB\*\* microSDHC (Classe 10)
- SDC10/16GBSP – 16GB\*\* microSDHC (Classe 10)
- SDC10/32GBSP – 32GB\*\* microSDHC (Classe 10)
- SDCX10/64GBSP – 64GB\*\* microSDXC (Classe 10)
- SDCX10/128GBSP – 128GB\*\* microSDXC (Classe 10)

\* Parte das capacidades listadas no 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, consulte o Guia de Memória Flash da Kingston em [kingston.com/flashguide](http://kingston.com/flashguide).

\*\* Adaptador SD não incluído no SDC4/4GBSP, SDC4/8GBSP, SDC4/16GBSP, SDC4/32GBSP, SDC10/4GBSP, SDC10/8GBSP, SDC10/16GBSP, SDC10/32GBSP, SDCX10/64GBSP e SDCX10/128GBSP.

† 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).

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

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

3 Certificado ISO 7816-1 para proteção contra radiação de 0,1 Gy de raio-x nos dois lados do cartão.

4 A velocidade pode variar devido à configuração do host e do dispositivo.

