

Cartão microSDHC/microSDXC – UHS-I Classe 10

kingston.com/flash

Velocidades UHS-I em um cartão pequeno e durável.

O cartão microSDHC/microSDXC UHS-I Classe 10 da Kingston oferece velocidades UHS-I Classe 10 de 45MB/s para leitura e 10MB/s para gravação, tornando-o ideal para fotógrafos que fotografam tudo, desde imagens estáticas até crianças e animais em movimento. Também é ideal para vídeo HD (1080p) com qualidade de cinema¹ e reduz o tempo entre disparos quando comparado ao cartão Classe 4.

O menor cartão SD disponível, o microSDHC/microSDXC UHS-I Classe 10 é a opção padrão para aumentar a capacidade de armazenamento de muitos tablets, smartphones e câmeras. Ele também pode ser usado em conjunto com o adaptador para cartão SD para dispositivos host de tamanho padrão SDHC/SDXC.

Projetado para resistir a condições extremas, este cartão versátil é testado para ser à prova d'água², à prova de temperatura extremas³, à prova de choque e vibrações⁴ e à prova de raios-x de aeroportos⁵. Com capacidades de 16GB a 256GB é fácil encontrar o cartão certo para suas necessidade e ter espaço para milhares de fotos de alta resolução e horas de vídeo⁶.

- > Velocidades UHS-I Classe 10 de 45MB/s para leitura e 10MB/s para gravação
- > Formato reduzido
- > Durável para proteger suas fotos e vídeos, até em ambientes adversos
- > Capacidades de 16GB a 256GB



À prova de água²



À prova de choque e vibração³



Protegido contra raios-x de aeroportos⁴



À prova de temperaturas extremas⁵

Características/especificações no verso >>

 **Kingston**
TECHNOLOGY

Cartão microSDHC/microSDXC – UHS-I Classe 10

RECURSOS/BENEFÍCIOS

- > **Interface UHS-I** — microSDHC/microSDXC UHS-I Classe 10 é ideal para vídeo HD com qualidade de cinema (1080p) e fotos em movimento (crianças, animais, etc.).
- > **Variedade de capacidades** — Para atender suas necessidades específicas, os cartões microSDHC e microSDXC da Kingston estão disponíveis em capacidades de 16GB a 256GB.
- > **Durável** — Este cartão versátil foi testado para ser à prova d'água², à prova de temperaturas extremas³, à prova de choque e vibrações⁴ e à prova de raio-x de aeroportos⁵. Então você pode ficar tranquilo que suas fotos, vídeos e outros arquivos importantes serão protegidos em ambientes adversos.
- > **Armazenamento extra para o seu dispositivo móvel** — Aumente a capacidade de armazenamento do seu dispositivo Android com este prático cartão. Agora você pode armazenar mais fotos, vídeos e filmes em dispositivos compatíveis.

ESPECIFICAÇÕES

- > **Capacidades**⁷ 16GB, 32GB, 64GB, 128GB, 256GB
- > **Desempenho**⁸ 45MB/s para leitura, UHS-I, Classe 10:
Taxa mínima de transferência de dados de 10MB/s
- > **Dimensões do microSD** 11 x 15 x 1 mm
- > **Dimensões do adaptador SD** 24 x 32 x 2,1 mm
- > **Formato** FAT32 (microSDHC 16GB–32GB); exFAT (microSDXC 64GB–256GB)
- > **Temperatura de operação** -25 °C a 85 °C
- > **Temperatura de armazenamento** -40 °C a 85 °C
- > **Tensão** 3,3 V
- > **Garantia** vitalícia



CÓDIGO DO PRODUTO

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

Somente cartão (adaptador SD não incluído):

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

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

FCR-MLG4 – Leitor de Cartão MobileLiteG4, USB 3.0
FCR-HS4 – Leitor de Mídia All-in-One USB 3.0
FCR-MRG2 – Leitor de cartão USB microSD

1 Esses cartões Classe 10 são direcionados para gravação de vídeo HD, mas não suportam alguns recursos simultâneos de captura de vídeo e fotos.

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

7 Parte das capacidades listadas nos dispositivos de armazenamento Flash é usada 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.

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

