

Cartão microSDHC/microSDXC – UHS-I Classe 10

KINGSTON.COM/USB

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 8GB a 128GB 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 8GB a 128GB



Prova d'água²



Prova de temperatura extremas³



Prova de choque e vibrações⁴



Protegido contra raios-x de aeroportos⁵

Características/especificações no verso >>



Cartão microSDHC/microSDXC – UHS-I Classe 10

CARACTERÍSTICAS/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 8GB a 128GB
- > **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
- > **Garantia** — Para maior tranquilidade, todos os cartões de memória Flash da Kingston têm garantia vitalícia, suporte técnico local gratuito e a reconhecida confiabilidade Kingston

ESPECIFICAÇÕES

- > **Capacidades**⁷ 8GB, 16GB, 32GB, 64GB, 128GB
- > **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 FAT32 (microSDHC 8GB-32GB); exFAT (microSDXC 64GB-128GB)
- > **Temperatura de operação** -25°C a 85°C
- > **Temperatura de armazenamento** -40°C a 85°C
- > **Tensão** 3,3V
- > **Garantia** Vitalícia



CÓDIGO DO PRODUTO

SDC10G2/8GB
SDC10G2/16GB
SDC10G2/32GB
SDC10G2/64GB
SDC10G2/128GB

Somente cartão (adaptador SD não incluído):

SDC10G2/8GBSP
SDC10G2/16GBSP
SDC10G2/32GBSP
SDC10G2/64GBSP
SDC10G2/128GBSP

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 Certificado ISO 7816-1 para proteção contra radiação de 0,1 Gy de raio-x nos dois lados do cartão.
- 6 Tempo de gravação e número de fotos irão variar dependendo do fabricante do dispositivo. Para mais informações, acesse kingston.com/flash/storage_chart.
- 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 http://media.kingston.com/pdfs/FlashMemGuide_BR.pdf.
- 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 http://media.kingston.com/pdfs/FlashMemGuide_BR.pdf.



ESTE DOCUMENTO ESTÁ SUJEITO A ALTERAÇÕES SEM PRÉVIO AVISO.
©2015 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-326 BR

Kingston
TECHNOLOGY