



[kingston.com/flash](http://kingston.com/flash)

## CARTÃO HIGH-ENDURANCE microSD

# Alta performance, durável e confiável

O Cartão High Endurance microSD da Kingston é construído para resistir a aplicações de gravação intensiva, como câmeras de vigilância profissional e doméstica, câmeras de carro e câmeras de corpo. Com até 24 horas/7 dias por semana de gravação perfeita e reprodução em Full HD 1080p<sup>1</sup>, garante a captura de gravações críticas quando você mais precisa. O cartão High-Endurance microSD foi projetado e testado para uso em condições adversas, sendo durável o bastante para resistir a temperaturas extremas, choque, água e raio-x<sup>2</sup>. Os cartões High Endurance microSD da Kingston estão disponíveis em capacidades de 32GB a 256GB e têm garantia de três anos, suporte técnico local gratuito e a reconhecida confiabilidade Kingston®.

- › Gravação confiável 24/7<sup>1</sup>
- › Alta performance, gravação perfeita
- › Durável em condições adversas
- › Economize em custos mensais de armazenamento na nuvem gravando localmente

## RECURSOS/BENEFÍCIOS

**Vigilância contínua** — Gravação 24/7 para sistemas de vigilância profissional<sup>1</sup>.

**Gravação perfeita e confiável** — Esteja você na estrada ou no conforto de sua casa, o cartão High Endurance microSD da Kingston tem a garantia de capturar milhares de horas de vídeo em sua câmera de carro ou em sua câmera de vídeo de segurança doméstica<sup>1</sup>.

**Alta performance gravação perfeita** — Grave e transfira arquivos de vídeo Full HD rapidamente com velocidades de leitura/gravação de até 95/45MB/s<sup>3</sup>.

**Durável em condições adversas** — Construído e testado para ser à prova de choque, à prova d'água, à prova de temperaturas extremas e protegido contra raio-x<sup>2</sup>.

## ESPECIFICAÇÕES

### Capacidades<sup>4</sup>

32GB, 64GB, 128GB, 256GB

### Desempenho<sup>3</sup>

velocidade UHS-I U1 Classe 10

32GB e 64GB – 95MB/s para leitura e 30MB/s para gravação

128GB e 256GB – 95MB/s para leitura e 45MB/s para gravação

### Horas de operação

26,9K horas (garantia de 3 anos para gravação 24/7)

### Dimensões

11 x 15 x 1 mm

### Temperatura de operação

-25°C a 85°C

### Temperatura de armazenagem

-40°C a 85°C

### Garantia

3 anos de garantia e suporte técnico local gratuito



## CÓDIGO DO PRODUTO

Alta resistência
SDCE/32GB
SDCE/64GB
SDCE/128GB
SDCE/256GB

1. Com base em conteúdo de vídeo Full HD (1920x1080) gravado a 13 Mbps e suporte de vídeo com compressão de vídeo.
2. Certificado IEC/EN 60529 IPX7 para proteção contra submersão contínua na água por até 30 minutos e profundidade de até 1 m. Resiste a temperaturas que variam de -25°C a 85°C. Com base no método de teste padrão militar MIL-STD-883H, METHOD 2002.5. Protegido contra exposição a raio-x com base nas diretrizes ISO7816-1.
3. A velocidade pode variar devido à configuração do host e do dispositivo.
4. 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 àquela indicada nos produtos. Para mais informações, visite o Guia de Memória Flash da Kingston em [kingston.com/flashguide](http://kingston.com/flashguide).



ESTE DOCUMENTO ESTÁ SUJEITO A ALTERAÇÕES SEM PRÉVIO AVISO.

©2022 Kingston Technology Corporation, 17600 Newhope Street, Fountain Valley, CA 92708 USA.

Todos os direitos reservados. Todas as marcas ou marcas registradas pertencem a seus respectivos proprietários. MKD-424.2 BR

**Kingston**  
TECHNOLOGY