

# MicroSD Vàng Tốc độ UHS-I Class 3 (U3)

kingston.com/flash

## Tối đa hóa dung lượng lưu trữ cho mọi chuyến phiêu lưu.

Nếu bạn cần một chiếc thẻ có hiệu năng lớn để ghi lại được nhiều video nhất từ thiết bị bay không người lái của mình, GoPro® hoặc camera Ultra HD thì không cần phải tìm đâu xa. Thẻ microSD Vàng Tốc độ UHS-I Class 3 (U3) của Kingston cho phép bạn quay video ở tốc độ lên đến 30 khung hình trên giây ở độ phân giải 4K và 120 khung hình trên giây ở độ phân giải 1080P HD. Trải nghiệm thời gian tải sang máy tính nhanh hơn cũng như biên tập và tải lên các video nhanh hơn, đặc biệt khi sử dụng các đầu đọc thẻ USB 3.0 như Đầu đọc Phương tiện MLG4 của Kingston. Tốc độ ghi nhanh hơn cho phép bạn chụp ảnh ở chế độ liên tiếp và tốc độ ghi liên tục cao hơn giúp bảo đảm tính toàn vẹn của video bằng cách giảm độ giật.

Kích cỡ microSD là kích cỡ tiêu chuẩn được sử dụng trong hầu hết các loại camera hành động, thiết bị bay không người lái và các camera kích cỡ nhỏ có khả năng quay video 4K Ultra HD. Nó cũng có thể được sử dụng cùng với bộ chuyển đổi thẻ SD tùy chọn để xem nhanh các video từ máy tính xách tay và sử dụng trong các camera có kích cỡ lớn hơn. Cho dù là đạp xe, đi bộ, đua hay bay, bạn có thể tin tưởng vào những thẻ này khi thu lại các hành động trong bất kỳ điều kiện thời tiết nào.

Đối với các điều kiện khắc nghiệt nhất, thẻ microSD này đều bền bỉ, chống nước<sup>1</sup>, chống sốc/va đập<sup>2</sup>, chống tia X<sup>3</sup> và chịu nhiệt<sup>4</sup> để giữ an toàn cho toàn bộ video của bạn. Thẻ có nhiều mức dung lượng từ 16GB–64GB.<sup>5</sup>

› Hiệu năng tuyệt vời theo cùng những chuyến phiêu lưu của bạn

› Tương thích với các thiết bị chủ microSDHC & microSDXC

› Bền bỉ: đã được thử nghiệm chống nước<sup>1</sup>, chống sốc và rung động<sup>2</sup>, chống tia X<sup>3</sup> và chịu nhiệt<sup>4</sup>

› Có sẵn với nhiều mức dung lượng khác nhau phù hợp với nhu cầu của bạn



Chống nước<sup>1</sup>



Chống sốc và rung động<sup>2</sup>



Bảo vệ khỏi tia X tại sân bay<sup>3</sup>



Chống chịu nhiệt độ<sup>4</sup>

Lật trang để xem thông tin kỹ thuật >>

 **Kingston**  
TECHNOLOGY

# MicroSD Vàng Tốc độ UHS-I Class 3 (U3)

## TÍNH NĂNG/ƯU ĐIỂM

- > **Được thiết kế để quay video 4K** — Quay video ở tốc độ lên đến 30 khung hình trên giây ở độ phân giải 4K và quay được nhiều video nhất từ GoPro® hoặc thiết bị bay không người lái. Quay video 1080P HD với tốc độ 120 khung hình trên giây, quay chậm hành động và tận hưởng từng giây phút trong chuyến phiêu lưu của bạn.
- > **Đủ bền bỉ cho chuyến phiêu lưu tiếp theo của bạn** — Hãy sử dụng lớp vỏ chống nước một cách hiệu quả, những thẻ này có thể chịu được một chút nước.<sup>1</sup> Cho dù là đạp xe, đi bộ, đua hay bay, bạn có thể yên tâm khi biết rằng những thẻ này sẽ thu lại các hành động trong bất kỳ điều kiện thời tiết nào.
- > **Đủ dung lượng cho chuyến đi của bạn** — Cho dù là quay video 4K Ultra HD hay 1080P HD ở tốc độ 120 khung hình trên giây, những thẻ này có đủ dung lượng cho nhu cầu của bạn.
- > **Hiệu năng tốc độ siêu cao** — Với tiêu chuẩn kỹ thuật mới nhất của Hiệp hội SD, UHS-I U3 (Ultra High-Speed Bus, Tốc độ Class 3), đảm bảo hiệu năng thấp nhất ở mức 30MB/giây và băng thông đủ lớn để quay và phát video 4K mà không hề bị ngắt quãng. 90MB/giây đọc và 45MB/giây ghi<sup>6</sup> – tốc độ đọc nhanh hơn đến 9 lần và ghi nhanh hơn đến 4,5 lần so với thẻ SD Class 10 tiêu chuẩn.

## THÔNG SỐ KỸ THUẬT

- > **Dung lượng**<sup>5</sup> 16GB, 32GB, 64GB
- > **Hiệu năng**<sup>6</sup>  
90MB/giây đọc và 45MB/giây ghi, tốc độ UHS-I Class 3 (U3)
- > **Kích thước microSD** 11mm x 15mm x 1mm
- > **Kích thước bộ chuyển đổi SD** 24mm x 32mm x 2,1mm
- > **Định dạng** FAT32 (microSDHC 16GB-32GB), exFAT (microSDXC 64GB)
- > **Nhiệt độ hoạt động** -25°C đến 85°C
- > **Nhiệt độ bảo quản** -40°C đến 85°C
- > **Điện áp** 3,3V
- > **Bảo hành**<sup>7</sup> trọn đời



## MÃ SẢN PHẨM

SDCG/16GB  
SDCG/32GB  
SDCG/64GB

Chỉ có thẻ (không kèm bộ chuyển đổi SD):

SDCG/16GBSP  
SDCG/32GBSP  
SDCG/64GBSP

GOPRO, HERO, logo GOPRO và logo GoPro Be a Hero là các thương hiệu hoặc thương hiệu đã đăng ký của GoPro, Inc.

1 Đạt chứng nhận IEC/EN 60529 IPX7 cho khả năng chịu được tình trạng ngâm nước liên tục trong 30 phút ở độ sâu 1m.

2 Dựa trên phương pháp thử nghiệm tiêu chuẩn quân đội MIL-STD-883H, METHOD 2002.5.

3 Bảo vệ chống tiếp xúc tia X theo hướng dẫn ISO7816-1.

4 Chịu được nhiệt độ từ -25 °C đến 85 °C.

5 Một phần dung lượng của thiết bị lưu trữ Flash được dành cho việc định dạng và các chức năng khác và vì thế không dành cho việc lưu trữ dữ liệu. Do đó, dung lượng thực của thiết bị luôn nhỏ hơn mức công bố trên sản phẩm. Để biết thêm thông tin, vui lòng truy cập Hướng dẫn về bộ nhớ Flash của Kingston tại [kingston.com/flashguide](http://kingston.com/flashguide).

6 Tốc độ có thể khác nhau do cấu hình máy chủ và thiết bị.

7 Thẻ Flash Kingston được thiết kế và thử nghiệm để tương thích với các sản phẩm tiêu dùng phổ thông. Chúng tôi khuyên bạn hãy liên hệ trực tiếp với Kingston để tìm hiểu về các cơ hội đối với OEM hoặc ứng dụng đặc thù ngoài phạm vi sử dụng thông thường hàng ngày. Để biết thêm thông tin về mục đích sử dụng, vui lòng tham khảo Hướng dẫn về bộ nhớ Flash của Kingston tại [kingston.com/flashguide](http://kingston.com/flashguide).



TÀI LIỆU NÀY CÓ THỂ THAY ĐỔI MÀ KHÔNG CẦN THÔNG BÁO.

©2017 Kingston Technology Far East Co. Ltd (Asia Headquarters) No. 1-5, Li-Hsin Rd. 1, Science Park, Hsin Chu, Taiwan. Mọi quyền được bảo lưu. Các nhãn hiệu thương mại đã đăng ký và các nhãn hiệu thương mại là tài sản của các chủ sở hữu tương ứng. MKD-360.1VN

**Kingston**  
TECHNOLOGY