

Scheda microSD Gold velocità UHS-I di classe 3 (U3)

kingston.com/flash

Porta al massimo la velocità di ogni avventura!

Se stai cercando una scheda dalle prestazioni eccezionali che ti consenta di ottenere il massimo durante le riprese da droni, GoPro® o videocamere Ultra HD, l'hai trovata! La scheda microSD Gold velocità UHS-I di classe 3 (U3) di Kingston ti consente di acquisire filmati fino a 30 frame al secondo in 4K e fino a 120 frame al secondo in 1080P HD. Scoprirai di poter accorciare i tempi di upload durante il passaggio su PC, oltre a poter modificare e caricare i filmati con maggiore velocità, specialmente se usi un lettore di schede USB 3.0 come MLG4 Media Reader di Kingston. La maggiore velocità di scrittura garantisce massime prestazioni durante i rapidi scatti in sequenza, mentre il miglior supporto per la scrittura veloce assicura la massima fluidità dei video, minimizzando i fenomeni di stuttering che causano scatti dell'immagine.

Il fattore di forma microSD è oramai riconosciuto come lo standard in uso per quasi tutti i droni, le action camera e le videocamere compatte capaci di registrare in qualità 4K Ultra HD. È possibile inoltre utilizzarla in combinazione con l'adattatore opzionale per schede SD, per poter vedere subito le tue riprese su qualsiasi notebook o per usare la scheda all'interno di videocamere di formato maggiore. In bici, in moto, in volo, tra i monti, ovunque ti portino le tue passioni, conta pure su queste schede per avere la certezza di catturare l'azione in qualunque condizione atmosferica.

Adatta alle condizioni più estreme, questa scheda microSD è robusta, resistente ad acqua¹, urti/vibrazioni², raggi-X³ e sbalzi di temperatura⁴ così da tenere al sicuro le tue riprese. È disponibile in diverse capacità da 16GB a 64GB.⁵



Resistente all'acqua¹



Resistente alle vibrazioni e agli urti²



Schermata dai raggi X degli aeroporti³



Resistente agli sbalzi di temperatura⁴

Caratteristiche/specifiche tecniche sul retro >>

> Prestazioni eccellenti per poterti seguire nelle tue avventure

> Compatibile con tutti i dispositivi host microSDHC e microSDXC

> Robustezza: ha dimostrato di essere resistente all'acqua¹, agli urti e alle vibrazioni², ai raggi X³ e agli sbalzi termici⁴

> Disponibile in capacità multiple per soddisfare qualunque esigenza

 **kingston**
TECHNOLOGY

Scheda microSD Gold velocità UHS-I di classe 3 (U3)

CARATTERISTICHE/VANTAGGI

- > **Sviluppata per la registrazione in 4K** — Acquisisci filmati fino a 30 frame al secondo in 4K e sfrutta al massimo le capacità di ripresa di GoPro® e droni. Registra video a 120 frame al secondo in 1080P HD e goditi la visione rallentata per gustarti ogni secondo delle tue ultime imprese.
- > **Abbastanza robuste per seguirti in ogni avventura** — È arrivato il momento di utilizzare quella custodia impermeabile: queste schede non si fermeranno certo davanti a un po' d'acqua.¹ In bici, in moto, in volo, tra i monti, ovunque ti portino le tue passioni, conta pure su queste schede per catturare l'azione in qualunque condizione atmosferica.
- > **Tutto lo spazio che occorre per i tuoi viaggi** — La scheda è abbastanza ampia da ospitare il racconto di tutto il tuo viaggio, che tu lo riprenda in 4K o a 120 frame al secondo in 1080P HD.
- > **Prestazioni di velocità supersoniche** — La conformità alle più recenti specifiche della SD Association sullo standard UHS-I U3 (Ultra High-Speed Bus, Speed Class 3) è in grado di garantire una velocità di trasferimento minima di 30MB/s, con una larghezza di banda sufficiente a consentire la registrazione e la riproduzione di video in formato 4K, senza alcuna interruzione. 90MB/s in lettura e 45MB/s in scrittura⁶: questa scheda offre velocità rispettivamente fino a 9 volte più elevate in lettura e fino a 4,5 più elevate in scrittura, rispetto alle tradizionali schede SD di Classe 10.

SPECIFICHE TECNICHE

- > **Capacità⁵** 16GB, 32GB, 64GB
- > **Prestazioni⁶**
90MB/s in lettura e 45MB/s in scrittura,
standard UHS-I con classe di velocità 3 (U3)
- > **Dimensioni scheda microSD** 11mm x 15mm x 1mm
- > **Dimensioni adattatore SD** 24mm x 32mm x 2.1mm
- > **Formato** FAT32 (microSDHC 8GB-32GB); exFAT (microSDXC 64GB)
- > **Temperature di funzionamento** da -25°C a 85°C
- > **Temperature di stoccaggio** da -40°C a 85°C
- > **Voltaggio** 3,3V
- > **Garanzia⁷** a vita



NUMERI DI PARTE

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

Solo scheda (adattatore SD non incluso):

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

GOPRO, HERO, il logo GOPRO e il logo GoPro Be a Hero sono marchi commerciali o marchi registrati di GoPro, Inc.

1 Certificazione IEC/EN 60529 IPX7 per la protezione in caso di immersione prolungata fino a 30 minuti alla profondità massima di 1 m.

2 Valori basati sul metodo di test dello standard militare MIL-STD-883H, METHOD 2002.5.

3 Protezione contro l'esposizione ai raggi X conforme alle linee guida dello standard ISO7816-1.

4 Escursione termica tollerata tra -25°C e 85°C.

5 Parte della capacità totale indicata per i dispositivi di storage Flash viene in realtà utilizzata per le funzioni di formattazione e altre funzioni. Tale spazio non è disponibile per la memorizzazione dei dati. L'effettiva capacità di archiviazione dati dell'unità è quindi inferiore a quella riportata sul prodotto. Per ulteriori informazioni, consultare la Guida alle Memorie Flash di Kingston, all'indirizzo web.kingston.com/flashguide.

6 La velocità può variare in base alle impostazioni di configurazione dell'host e del dispositivo.

7 Le schede Flash di Kingston sono progettate e testate in modo da essere compatibili con prodotti destinati all'utilizzo da parte di consumatori. Si consiglia di contattare direttamente Kingston per soluzioni di tipo OEM o per l'impiego in applicazioni destinate a usi particolari che vadano al di là del normale utilizzo giornaliero da parte dei consumatori. Per ulteriori informazioni sugli utilizzi indicati, consultare la Guida alle memorie Flash, all'indirizzo web.kingston.com/flashguide.



IL PRESENTE DOCUMENTO È SOGGETTO A MODIFICHE SENZA PREAVVISO.

©2017 Kingston Technology Europe Co LLP e Kingston Digital Europe Co LLP, Kingston Court, Brooklands Close, Sunbury-on-Thames, Middlesex, TW16 7EP, Regno Unito. Tel: +44 (0) 1932 738888 Fax: +44 (0) 1932 785469 Tutti i diritti riservati. Tutti i marchi e i marchi registrati sono proprietà dei rispettivi titolari. MKD-360.1T

Kingston
TECHNOLOGY