

microSDHC/SDXC UHS-I U3

kingston.com/flash

Velocità strabilianti, perfette per l'acquisizione video ad altissima qualità.

Le schede di memoria Flash microSDHC/SDXC UHS-I U3 90R/80W di Kingston raggiungono le velocità dello standard UHS-I con classe di velocità 3 (U3), ovvero fino a 90MB/s in lettura e 80MB/s in scrittura¹, consentendo di acquisire video in qualità cinema Full HD (1080p), Ultra HD (2160p), 3D e 4K in combinazione con dispositivi compatti a elevate prestazioni, quali smartphone e videocamere GoPro®. Inoltre, si dimostrano perfette per le trasmissioni e le registrazioni televisive in diretta. Grazie a queste schede è possibile ridurre drasticamente i tempi di upload e di modifica dei file, soprattutto se usate in combinazione con lettori di schede USB 3.0. L'elevata velocità di scrittura supportata assicura la massima integrità delle immagini video riprese, consentendo ai fotografi di scattare immagini multiple in rapida sequenza.

Un apposito adattatore SD opzionale permette di sfruttare i vantaggi offerti da queste schede anche con dispositivi che ospitano schede SDHC/SDXC standard, come ad esempio DSLR, videocamere o tablet di grandi dimensioni. Le schede microSDHC/SDXC UHS-I U3 90R/80W sono state costruite in modo da rimanere performanti a lungo, anche negli ambienti più ostili, così da offrire la certezza che le foto e i filmati da esse custodite siano sempre al sicuro. Questa versatile scheda è stata sottoposta a test in cui ha ampiamente dimostrato la sua capacità di resistenza all'acqua², alle temperature estreme³, agli urti e alle vibrazioni⁴ e ai raggi X⁵. Le numerose capacità disponibili - che arrivano fino a 128GB⁶ - assicurano tutto lo spazio richiesto per la registrazione dai video in HD, notoriamente più lunghi, ma permettono anche di ospitare migliaia di foto in HD oppure ore e ore di video⁷.

- › Straordinarie velocità dello standard UHS-I con classe 3 (U3) - fino a 90MB/s in lettura e 80MB/s in scrittura¹
- › Scheda di formato compatto con adattatore opzionale per dispositivi di formato standard
- › Progettata per durare a lungo e testata per resistere alle intemperie
- › Diverse capacità fino a 128GB⁶



Impermeabili²



Agli sbalzi termici³



Resistenti alle vibrazioni e agli urti⁴



Schermate dai raggi X degli aeroporti⁵

Caratteristiche/specifiche tecniche sul retro >>

 **Kingston**
TECHNOLOGY

microSDHC/SDXC UHS-I U3

CARATTERISTICHE/VANTAGGI

- > **Interfaccia U3 - UHS-I con classe di velocità 3** — Permette di acquisire video in qualità cinema Full HD (1080p), Ultra HD (2160p), 3D e 4K in combinazione con dispositivi compatti a elevate prestazioni, quali smartphone e videocamere GoPro.
- > **Gamma di capacità** — Per poter rispondere a ogni esigenza, le schede microSDHC e microSDXC di Kingston sono disponibili in capacità che vanno da 32GB a 128GB.
- > **Resistenza** — Rigidi test hanno dimostrato che questa scheda è in grado di resistere ad acqua, escursioni termiche, urti, vibrazioni e raggi X. Le foto, i filmati e ogni altro file da essa custoditi sono al sicuro anche negli ambienti più ostili.
- > **Garanzia** — Garanzia a vita⁸ e supporto tecnico gratuito.

SPECIFICHE TECNICHE

- > **Capacità⁶** 32GB, 64GB, 128GB
- > **Prestazioni¹** 90MB/s in lettura e 80MB/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 32GB);
exFAT (microSDXC 64GB-128GB)
- > **Temperature di funzionamento** -25°C a 85°C
- > **Temperature di stoccaggio** -40°C a 85°C
- > **Voltaggio** 3.3V
- > **Garanzia** ciclo di vita/durata



NUMERI DI PARTE

SDCA3/32GB
SDCA3/64GB
SDCA3/128GB

Solo scheda (adattatore SD non incluso):

SDCA3/32GBSP
SDCA3/64GBSP
SDCA3/128GBSP

ACCESSORI OPZIONALI

FCR-MLG4 – MobileLite G4
FCR-HS3 – Media Reader USB 3.0



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

Il robot di Android è riprodotto o modificato rispetto all'originale creato e condiviso da Google e il suo utilizzo è conforme ai termini riportati nella Licenza Creative Commons 3.0 Attribution.

1 La velocità può variare in base alle configurazioni dell'host e del dispositivo.

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

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

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

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

6 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.

7 Il tempo di registrazione e il numero di immagini può variare in base al produttore del dispositivo. Per ulteriori informazioni, visitare il sito Kingston.com/storage

8 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-307.3IT

Kingston
TECHNOLOGY