Scheda SDHC/SDXC UHS-I U3

kingston.com/flash

Velocità più elevate nella cattura di video HD in formato 4K2K.

Passate alle straordinarie prestazioni della scheda di memoria Flash SDHC/SDXC UHS-I U3 di Kingston.® Grazie a una velocità di trasferimento dati di 90MB/s in lettura e 80MB/s in scrittura, questa scheda offre velocità rispettivamente fino a 9 volte più elevate in lettura e fino a 8 più elevate in scrittura, rispetto alle tradizionali schede SD di Classe 10. La scheda è conforme alle più recenti specifiche della SD Association sullo standard UHS-I U3 (Ultra High-Speed Bus, Speed Class 3), 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 4K2K, senza alcuna interruzione.

Gli utenti possono realizzare video di qualità cinematografica in formato Full HD (1080p), Ultra HD (2160p), 3D e 4K2K con fotocamere ad alte prestazioni come i modelli DSLR (Digital Single Lens Reflex) o DSLM (Digital Single Lens Mirrorless), o con camcorder e videocamere digitali. La scheda si presta particolarmente per la registrazione di trasmissioni televisive o eventi live; inoltre, quando utilizzata in abbinamento ai lettori di schede compatibili con lo standard USB 3.0, offre una maggiore velocità di modifica dei file e tempi di caricamento più rapidi. L'elevata velocità di scrittura supportata assicura la massima integrità delle immagini video riprese, minimizzando i fenomeni di scatto dell'immagine e consentendo ai fotografi di scattare immagini multiple in rapida sequenza.

Disponibile con capacità di 32GB, 64GB, 128GB e 256GB, la scheda SDHC/SDXC UHS-I U3, offre agli utenti una maggiore autonomia di registrazione video, senza alcuna necessità di dover sostituire la scheda e la possibilità di scattare immagini ad alta densità, come quelle in formato RAW o JPEG, senza alcun problema di capacità.

La scheda di memoria SDHC/SDXC UHS-I U3 è coperta da una garanzia a vita con servizio di supporto tecnico gratuito incluso, unitamente alla leggendaria affidabilità che contraddistingue tutti i prodotti Kingston.

- Tutte le straordinarie prestazioni dello standard UHS-I con classe di velocità 3 nella registrazione di video in formato 4K e 2K
- Ideale per l'impiego con fotocamere DSLR, DSLM e con videocamere 4K
- Disponibile in differenti formati di capacità elevata, fino a 256GB, e in grado di memorizzare migliaia di foto e ore di filmati video in formato HD

Impermeabili[1]

Resistenti alle temperature estreme[2]

Resistenti alle vibrazioni e agli urti[3]

Schermate dai raggi X degli aeroporti[4]

Caratteristiche/specifiche tecniche sul retro ››

Scheda SDHC/SDXC UHS-I U3

CARATTERISTICHE/VANTAGGI

> **Versatili** — quando utilizzate su dispositivi che non supportano lo standard UHS-I, garantiscono sempre prestazioni almeno pari a quelle dei dispositivi di Classe 10

> **Conformi** — pienamente conformi alle specifiche della SD Card Association

> **Sicure** — dotate di selettore di protezione da lettura/scrittura integrato, che previene la perdita accidentale di dati

> **Compatibili** — compatibili con i dispositivi host SDHC e SDXC; le schede SDXC non sono invece compatibili con i dispositivi/lettori che utilizzano lo standard SDHC

> **Formati file system supportati** — FAT32 (SDHC 32GB), exFAT (SDXC 64GB, 128GB, 256GB)

> **Resistenza** — Per garantire la massima tranquillità, la scheda è stata sottoposta a test intensivi, dimostrandosi resistente all'acqua,[1] agli sbalzi termici,[2] agli urti, alle vibrazioni[3] e ai raggi X[4]

> **Garantite** — coperte da garanzia a vita con[†] supporto tecnico gratuito

SPECIFICHE TECNICHE

> **Capacità[5]** 32GB, 64GB, 128GB, 256GB

> **Dimensioni** 24mm x 32mm x 2,1mm

> **Temperature di funzionamento** da -25°C a 85°C

> **Temperature di stoccaggio** da -40°C a 85°C

> **Tensione** 3,3v

> **Prestazioni[6]** fino a 90MB/s in lettura e 80MB/s in scrittura, standard UHS-I con classe di velocità 3 (U3)

ACCESSORI OPZIONALI

FCR-MLG4 – MobileLiteG4

FCR-HS4 – USB 3.0 Media Reader

NUMERI DI PARTE KINGSTON

SDA3/32GB

SDA3/64GB

SDA3/128GB

SDA3/256GB

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

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

3 Metodo di test dello standard militare MIL-STD-883H, METHOD 2002.5.

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

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. Pertanto, la capacità di archiviazione dati reale dell'unità è 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.

† 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-276.4IT