



Schede UHS-I di classe 10
per la fascia consumer

La nuova dimensione delle prestazioni e della capacità.

Le schede di memoria UHS-I SDHC (Secure Digital ad alta capacità) di Classe 10 e SDXC (Secure Digital a capacità estesa) di Kingston Technology sono la soluzione ideale per la memorizzazione e il trasferimento di video registrati in formato HD, foto di alta qualità e altri file di grandi dimensioni. Totalmente conformi ai più recenti standard della SD Association, queste schede SD garantiscono elevate prestazioni e sono progettate per soddisfare le esigenze di memorizzazione di videocamere e fotocamere digitali professionali e altri dispositivi elettronici personali ad alte prestazioni.

Disponibili a partire da 8GB, queste schede SDHC/SDXC offrono capacità di storage elevate per dati e video in formato HD. Inoltre, le schede SDHC/SDXC di Kingston® utilizzano la "classe" di velocità 10¹, che consente di ottenere una velocità di trasferimento dati minima di 10MB/s, per garantire prestazioni ottimali con i dispositivi SDHC/SDXC.

- SDHC — Formattazione in formato FAT32. 8GB–32GB
- SDXC — Formattazione in formato ExFAT. 64GB–128GB

Benché caratterizzate da dimensioni identiche alle normali schede SD, le schede SDHC/SDXC sono progettate in maniera differente e pertanto sono riconosciute soltanto dai dispositivi host SDHC e SDXC. Per verificare la compatibilità della scheda, assicurarsi che sulle schede e sui dispositivi host (come fotocamere, videocamere, ecc.) sia riportato il logo SDHC/SDXC.

Al fine di garantire una maggiore affidabilità e durata, le nostre schede di memoria video SDHC/SDXC a stato solido sono realizzate con componenti di memoria non volatili e sono prive di qualunque parte mobile soggetta a usura o a guasti. Tutte le schede Kingston sono testate al 100% e includono una garanzia a vita.



Caratteristiche/specifiche tecniche sul retro >>



Schede UHS-I di classe 10 per la fascia consumer

CARATTERISTICHE/VANTAGGI

- > **Versatilità** — se utilizzate su dispositivi che non supportano lo standard UHS-I, garantiscono sempre prestazioni almeno pari a quelle dei dispositivi di Classe 10
- > **Conformità** — pienamente conformi alle specifiche della SD Card Association
- > **Sicurezza** — dotate di selettore di protezione da lettura/scrittura integrato, che previene la perdita accidentale di dati
- > **Compatibilità** — compatibili con i dispositivi host SDHC e SDXC. Non compatibili con i dispositivi e i lettori che utilizzano il formato SD standard; le schede SDXC non sono compatibili con dispositivi e lettori SDHC
- > **Formati file system** — FAT32 (SDHC 8 GB – 32 GB)
exFAT (SDXC 64GB–128GB)
- > **Affidabilità** — garanzia a vita con servizio di supporto tecnico gratuito compreso

SPECIFICHE TECNICHE

- > **Capacità**³ 8GB, 16GB, 32GB, 64GB, 128GB
- > **Dimensioni** 0,94" x 1,25" x 0,08" (24mm x 32mm x 2,1mm)
- > **Temperature di stoccaggio** da -40°C a 85°C
- > **Temperature di funzionamento** da -25°C a 85°C
- > **Tensione di esercizio** 3,3V
- > **Prestazioni**² 30MB/s in lettura; UHS-I (ultra high-speed bus I)

¹ Queste schede di classe 10 sono destinate alla videoregistrazione HD ma non supportano alcune funzionalità di cattura di fermi immagine e video simultaneo.

² La velocità può variare in base alle impostazioni di configurazione dell'host e del dispositivo.

³ Parte della capacità totale indicata per i dispositivi di storage Flash viene in realtà utilizzata per le funzioni di formattazione e per altre funzioni, e pertanto tale spazio non è disponibile per la memorizzazione dei dati. Pertanto, la capacità di storage 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.

† 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

©2015 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-239.51T



PERFORMANCE MEMORY STORAGE PERFORMANCE MEMORY STORAGE PERFORMANCE MEMORY STORAGE
FLASH PHOTOS LIFE HAPPENS IN A FLASH FLASH PHOTOS FLASH PHOTOS
UPGRADE MEMORY CAPTURE IT WITH KINGSTON TECHNOLOGY



ACCESSORI OPZIONALI

FCR-MLG3 – MobileLiteG3

FCR-HS3 – Media Reader USB 3.0

NUMERI DI PARTE KINGSTON

SD10V/8GB

SD10V/16GB

SD10V/32GB

SDX10V/64GB

SDX10V/128GB

