

Comunicato stampa

KIOXIA lancia la scheda di memoria SD KIOXIA EXCERIA G2 di nuova generazione

Capacità fino a 1 TB per la registrazione di video in 4K di lunga durata per fotografi amatoriali e professionisti e vlogger



Düsseldorf, Germania, 17 April 2024 - [KIOXIA Europe GmbH](#), leader mondiale nelle soluzioni di memoria, ha annunciato oggi il lancio della serie di schede di memoria SD EXCERIA G2. Con capacità fino a 1 TB, questi prodotti di nuova generazione sono pensati per registrazioni video in 4K continue e di lunga durata.

La nuova serie EXCERIA G2 SD aggiorna i modelli mainstream della serie EXCERIA SD e si presenta con una velocità di lettura migliorata fino a 100 MB/s^[1] e una velocità di scrittura fino a 50 MB/s^[1], corrispondente alla classe di velocità UHS 3 (U3)^[2] e alla classe di velocità video 30 (V30)^[2].

EXCERIA G2 è disponibile con capacità da 32 GB a 1 TB. Con una capacità di 1 TB, è possibile registrare fino a 1.258 minuti^[3] di video in 4K (100 Mbps). In alternativa, si possono memorizzare fino a 154.070 foto (18 MPixel)^[4].

"Con il lancio delle schede SD più grandi, KIOXIA è lieta di soddisfare le esigenze del mercato. I clienti possono ora catturare un numero ancora maggiore di foto e video con qualsiasi fotocamera dotata di slot per schede SD: più gioia e meno preoccupazioni di spazio per fissare i ricordi di viaggio!" ha dichiarato Jamie Stitt, General Manager B2C Sales & Marketing, KIOXIA Europe GmbH.

Le schede di memoria SD EXCERIA G2 saranno disponibili nel secondo trimestre del 2024.

Per maggiori informazioni sulla nuova serie di SD KIOXIA EXCERIA G2 vai su: <https://europe.kioxia.com/en-europe/personal/sd-card/exceria-g2.html>

###

Note

[1] 1 MB/s è calcolato come 1.000.000 di byte/s. Questi valori sono i migliori ottenuti in un ambiente di prova specifico presso KIOXIA Corporation; KIOXIA Corporation non garantisce né la velocità di lettura né quella di scrittura nei singoli dispositivi. Le velocità di lettura e scrittura dipendono dal dispositivo utilizzato e dalle dimensioni del file da leggere o scrivere. La velocità di scrittura è più bassa rispetto alla velocità di lettura. La velocità di trasferimento dei dati con l'interfaccia SD legacy è inferiore a quella dell'interfaccia UHS-I.

[2] Le classi di velocità indicano i risultati ottenuti alle condizioni di test specificate dalla SD Association.

[3] Tempo di registrazione: il tempo di registrazione effettivo varia a seconda del dispositivo, della risoluzione e del rapporto di compressione. Calcolato come 1 Mbps = 1.000.000 bps.

[4] Numero di scatti: supponendo un rapporto di compressione di 1/4, il numero di scatti che è possibile effettuare varia in base al soggetto, alle condizioni di scatto, alla risoluzione e al rapporto di compressione.

Le schede di memoria SD sono materiali di consumo e hanno una durata di vita limitata, rappresentata dal numero di cicli di scrittura e da altri parametri. La vita effettiva di una scheda di memoria SD può ridursi a seconda delle condizioni di utilizzo.

La capacità si basa sulla memoria flash installata e non sulla memoria disponibile per l'utente, poiché parte della stessa è utilizzata per le funzioni di gestione. Per informazioni sulla capacità di archiviazione effettiva (spazio utente disponibile), consultare la pagina di ciascun prodotto (1 GB viene calcolato come 1.073.741.824 byte).

I nomi di aziende, prodotti e servizi possono essere marchi di proprietà di terze parti.

Le informazioni contenute nel presente documento, incluse le specifiche dei prodotti e le informazioni di contatto, sono corrette alla data dell'annuncio, ma possono essere soggette a modifiche senza preavviso.

Informazioni su KIOXIA Europe GmbH

KIOXIA Europe GmbH (ex Toshiba Memory Europe GmbH) è la sussidiaria europea di KIOXIA Corporation, fornitore leader mondiale di memorie flash e unità a stato solido (SSD). Dall'invenzione della memoria flash all'odierna e rinomata BiCS FLASH™, KIOXIA continua a essere pioniera di soluzioni e servizi di memoria innovativi che arricchiscono la vita delle persone e ampliano gli orizzonti della società. L'innovativa tecnologia di memoria flash 3D, BiCS FLASH™, sta plasmando il futuro dell'archiviazione nelle applicazioni ad alta densità, inclusi smartphone di ultima generazione, PC, SSD, automotive e data center.

[Visita il nostro sito web KIOXIA](#)

Contatti per la pubblicazione:

KIOXIA Europe GmbH,
Hansaallee 181, 40549 Düsseldorf, Germania
Tel: +49 (0)211 368 77-0
E-mail: KIE-support@kioxia.com

Dettagli dei contatti per richieste editoriali:

Lena Hoffmann, KIOXIA Europe GmbH
Tel: +49 (0) 211 36877 382
E-mail: [lena1.hoffmann@kioxia.com](mailto:lana1.hoffmann@kioxia.com)

Pubblicato da:

Birgit Schöniger, Publitek
Tel: +49 (0)4181 968098-13
E-mail: birgit.schoeniger@publitek.com
Web: www.publitek.com