



Comunicato stampa

KIOXIA lancia le schede di memoria microSD KIOXIA EXCERIA G2 di nuova generazione

Capacità fino a 512 GB per la registrazione video in 4K continua e di lunga durata



Düsseldorf, Germania, 3 novembre 2022 – [KIOXIA Europe GmbH](https://www.kioxia.com/europe) annuncia oggi il lancio della serie di schede di memoria microSD EXCERIA G2. Grazie a una capacità fino a 512 GB, i prodotti di nuova generazione sono pensati per registrazioni video in 4K continue e di lunga durata.

La nuova serie di microSD EXCERIA G2 rappresenta un aggiornamento rispetto ai modelli tradizionali di microSD EXCERIA, con una velocità di scrittura migliorata fino a 50 MB/s^[1] e corrispondente a UHS Speed Class 3 (U3)^[2] e Video Speed Class 30 (V30)^[2].

Ora, con una capacità fino a 512 GB, EXCERIA G2 pone meno limiti a ciò che può essere archiviato su smartphone o altri dispositivi elettronici. Fino a 629 minuti^[3] di tempo di registrazione possibili utilizzando video in 4K (100 Mbps). In alternativa, è possibile memorizzare fino a 77.030 (18 MPixel) foto^[4].

“Le quantità di dati che i consumatori desiderano archiviare o a cui vogliono accedere tramite i loro dispositivi portatili stanno aumentando a un ritmo esponenziale, pertanto la tecnologia di memoria di supporto a loro disposizione deve continuare a evolversi di

conseguenza”, afferma Jamie Stitt, General Manager B2C Sales & Marketing, KIOXIA Europe GmbH. “Con le nostre microSD EXCERIA G2 stiamo facendo un significativo passo avanti e stiamo offrendo al mercato una piattaforma di archiviazione dati potente ma compatta che sicuramente riscuoterà un grande interesse”.

Le schede di memoria microSD EXCERIA G2 saranno disponibili nel quarto trimestre del 2022.

Per maggiori informazioni sulla nuova serie di microSD KIOXIA EXCERIA G2, visitare l'indirizzo: <https://europe.kioxia.com/en-europe/personal/micro-sd/exceria-g2.html>

###

Note

^[1]1 MB/s è calcolato come 1.000.000 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.

^[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 microSD sono materiali di consumo e hanno una vita limitata del prodotto, rappresentata dal numero di cicli di scrittura e da altri parametri. La vita effettiva di una scheda di memoria microSD potrebbe essere ridotta, a seconda delle condizioni di utilizzo.

* La capacità si basa sulla memoria flash installata e non sulla memoria disponibile all'utente come memoria utilizzata per le funzioni di gestione. Per quanto riguarda la capacità di archiviazione (spazio utente disponibile), verificare ciascun prodotto specifico (1 GB viene calcolato come 1.073.741.824 byte).

* I nomi delle società, i nomi dei prodotti e i nomi dei servizi potrebbero essere marchi registrati delle rispettive società.

*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, un fornitore leader mondiale di memorie flash e unità di memoria a stato solido (SSD). Dall'invenzione della memoria flash fino all'innovativa BiCS FLASH, KIOXIA continua a essere in prima linea nell'introduzione di soluzioni di memoria digitale pionieristiche e di servizi all'avanguardia che arricchiscono la vita delle persone e allargano gli orizzonti della società. L'innovativa tecnologia di memoria flash 3D, BiCS FLASH, sta plasmando il futuro dell'archiviazione dei dati in applicazioni ad alta densità, inclusi smartphone avanzati, PC, SSD, il settore automotive e centri dati. [Visita il nostro sito web KIOXIA](#)

Dettagli dei 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

Pubblicato da:

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