



Comunicato stampa

KIOXIA lancia le schede di memoria microSD ad alta capacità da 512 GB e ad alta resistenza per le telecamere da cruscotto

Prodotto pensato per registrazioni video 4K continue di lunga durata



Düsseldorf, Germania, 8 settembre 2022 – [KIOXIA Europe GmbH](https://www.kioxia.com/europe), leader mondiale nelle soluzioni di memoria, ha annunciato la disponibilità sul mercato europeo di un prodotto ad alta capacità da 512 GB in aggiunta alla sua “serie EXCERIA HIGH ENDURANCE” di schede di memoria microSD ad alta resistenza. Il nuovo prodotto da 512 GB è stato sviluppato per assicurare prestazioni e durata nelle registrazioni video continue in 4K ad alta risoluzione con telecamere di sorveglianza e da cruscotto^[1].

Con la continua evoluzione delle telecamere da cruscotto, con nuove funzionalità tra cui registrazioni ad alta risoluzione, telecamere multiple e sorveglianza dei parcheggi, la quantità di dati da registrare aumenta. La nuova scheda di memoria microSDXC UHS-I EXCERIA HIGH ENDURANCE da 512 GB è progettata per tempi di registrazione prolungati sulle telecamere del cruscotto. Consente fino a 17.000 ore^[2] di utilizzo cumulativo e fino a 10 ore e 29 minuti^[3] di registrazione continua di video in 4K (3840x2160 pixel, 100 Mbit/s). Il prodotto è coperto da una garanzia di 5 anni. Con una velocità di lettura fino a 100 MB/s^[4] e di scrittura fino a 85 MB/s^[4], la nuova scheda da 512 GB supporta le specifiche UHS Speed Class 3 (U3) e Video Speed Class 30 (V30)^[5], che la rendono adatta per la registrazione di video in 4K.

“Si prevede che il mercato europeo delle dashcam crescerà con un tasso CAGR del

18,1% da qui al 2026^[6]. KIOXIA copre l'esigenza diffusa di microSD di capacità superiore grazie all'introduzione del prodotto EXCERIA HIGH ENDURANCE da 512 GB. Usandola, gli utenti di dashcam in viaggio possono essere certi di catturare ogni sequenza anche sulle lunghe distanze", afferma Jamie Stitt, General Manager B2C Sales & Marketing, KIOXIA Europe GmbH quando gli è stato chiesto del lancio europeo della scheda.

Il prodotto sarà disponibile presso i distributori KIOXIA a partire dal quarto trimestre del 2022.

Per ulteriori informazioni sulla nuova scheda di memoria microSDXC UHS-I EXCERIA HIGH ENDURANCE da 512 GB, visitare la pagina web [Prodotti personali](#) di KIOXIA.

###

Note

[1] Questo prodotto non è destinato all'uso aziendale né a quello industriale. Non garantiamo la compatibilità di questo prodotto con nessun dispositivo.

[2] Obiettivo progettato di tempo accumulato basato su contenuti video 4K (3840x2160) registrati a 100 Mbps. I risultati possono variare a seconda del dispositivo e di altre condizioni.

[3] Tempo di registrazione approssimativo. Calcolato in base a una velocità dati di 100 Mbps per la registrazione di video in 4K. I risultati possono variare a seconda del dispositivo e di altre condizioni.

[4] 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. La velocità di lettura e scrittura può variare a seconda delle specifiche dell'utente, come i dispositivi utilizzati e le dimensioni dei file letti o scritti.

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

[6] <https://www.mordorintelligence.com/industry-reports/europe-dashboard-camera-market>

* 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 (area utente disponibile), controllare la confezione e il manuale specifico del prodotto (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.

Informazioni su KIOXIA Europe GmbH

KIOXIA Europe GmbH (in passato Toshiba Memory Europe GmbH) è la sussidiaria con sede in Europa di KIOXIA Corporation, un fornitore leader mondiale di memoria flash e unità a stato solido (SSD). Dall'invenzione della memoria flash fino all'innovativa BiCS FLASH, KIOXIA continua a essere in prima linea nell'introduzione memorie pionieristiche e servizi all'avanguardia, in grado di arricchire la vita delle persone ed espandere gli orizzonti della società. L'innovativa tecnologia di memoria flash 3D, BiCS FLASH, sta plasmando il futuro dall'archiviazione in applicazioni ad elevata densità, inclusi smartphone di ultima generazione, PC, SSD, 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 le domande 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

Ref. KIE081_A_IT