

Comunicato stampa

KIOXIA lancia gli SSD serie EXCERIA PRO G2

Un nuovo standard di archiviazione ad alte prestazioni basato su PCIe 5.0.



Düsseldorf, Germania, 10 dicembre 2025 – KIOXIA Europe GmbH ha annunciato oggi l'SSD EXCERIA PRO G2, il nuovo fiore all'occhiello della gamma di SSD EXCERIA Personal. Progettato per gli appassionati più esigenti, EXCERIA PRO G2 offre velocità PCIe 5.0 straordinarie, supportate da memoria flash 3D BiCS FLASH™ TLC ad alte prestazioni.

EXCERIA PRO G2 ridefinisce i confini dell'archiviazione consumer, raggiungendo impressionanti velocità di lettura sequenziale fino a 14.900 MB/s^[1] e velocità di scrittura fino a 13.700 MB/s^[1]. Questa immensa larghezza di banda, combinata con eccezionali prestazioni di lettura/scrittura casuale, migliora l'efficienza dei dati, consentendo il caricamento istantaneo dei giochi, l'editing video 8K senza interruzioni e un flusso di lavoro notevolmente accelerato per le applicazioni più esigenti.

Disponibile in tagli fino a 4 TB e realizzato nel formato M.2 2280, EXCERIA PRO G2 è pensato per chi non scende a compromessi. Sfrutta la memoria flash 3D BiCS FLASH™ TLC avanzata di KIOXIA e un motore ad alte prestazioni per garantire velocità sostenute e un'affidabilità elevata anche sotto carichi di lavoro pesanti e continui, rendendola l'unità ideale per PC di fascia alta, console di gioco di nuova generazione e sistemi di creazione di contenuti professionali.

"Per gamer, creatori e appassionati di tecnologia, le prestazioni di archiviazione non sono più solo un parametro tecnico; sono una componente fondamentale dell'esperienza", ha affermato Paul Rowan, Vicepresidente e Chief Marketing Officer di KIOXIA Europe.

"Con EXCERIA PRO G2, offriamo prestazioni PCIe 5.0 senza compromessi. È progettato per gli utenti che necessitano di tutta la velocità che il loro sistema può offrire, garantendo un'esperienza reattiva e fluida, all'altezza dei sistemi di fascia alta".

La serie EXCERIA PRO G2 è il culmine della gamma di SSD personali di KIOXIA, che completa le serie EXCERIA BASIC (PCIe 4.0), equilibrata EXCERIA G3 (PCIe 5.0) e EXCERIA PLUS G4 (PCIe 5.0) per gli utenti di massa. È la soluzione di archiviazione definitiva per gli utenti che creano o aggiornano sistemi di alto livello per massimizzare il potenziale delle più recenti tecnologie.

La serie di SSD EXCERIA PRO G2 sarà disponibile nel quarto trimestre del 2025.

Seguire il link per ulteriori informazioni sulla serie di SSD EXCERIA PRO G2:
<https://europe.kioxia.com/en-europe/personal/ssd/exceria-pro-q2.html>

###

Note

[1] La velocità di lettura e scrittura può variare in base a diversi fattori, quali i dispositivi host, il software (driver, sistema operativo, ecc.) e le condizioni di lettura/scrittura.

*Definizione di capacità: KIOXIA definisce un megabyte (MB) come 1.000.000 di byte, un gigabyte (GB) come 1.000.000.000 di byte e un terabyte come 1.000.000.000.000 di byte. Un sistema operativo per computer, tuttavia, riporta la capacità di archiviazione utilizzando potenze di 2 per la definizione di 1 GB = 2³⁰ = 1.073.741.824 di byte e mostra quindi una capacità di archiviazione inferiore. La capacità di archiviazione disponibile (inclusi esempi di vari file multimediali) varia in base alle dimensioni del file, alla formattazione, alle impostazioni, al software e al sistema operativo, come il sistema operativo Microsoft e/o le applicazioni software preinstallate o i contenuti multimediali. La capacità effettiva dopo la formattazione può variare.[3] Il programma di rilascio può variare in base al paese e alla regione.

*La gamma di prodotti consumer varia a seconda del paese e della regione.

*Le immagini del prodotto possono differire dal prodotto reale.

*I seguenti marchi, servizi e/o nomi di aziende – NVMe, NVM Express, Inc., PCIe, PCI-SIG – non sono applicati, registrati, creati e/o di proprietà di KIOXIA Europe GmbH o di società affiliate del gruppo KIOXIA. Tuttavia, possono essere applicati, registrati, creati e/o posseduti da terzi in varie giurisdizioni e, quindi, protetti contro l'uso non autorizzato. I nomi delle aziende, dei prodotti e dei servizi possono essere marchi di aziende terze.

*Le informazioni contenute nel presente documento, inclusi i prezzi e le specifiche dei prodotti, il contenuto dei servizi e le informazioni di contatto, sono corrette alla data dell'annuncio, ma soggette a modifiche senza preavviso.

Informazioni su KIOXIA Europe GmbH

KIOXIA Europe GmbH è la filiale europea di KIOXIA Corporation, leader mondiale nella fornitura di memorie flash e unità a stato solido (SSD). Dall'invenzione della memoria flash NAND all'attuale riconosciuta memoria flash 3D 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, tra cui smartphone avanzati, PC, sistemi automobilistici, data center e sistemi di intelligenza artificiale generativa.

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@eu.kioxia.com

Dati di contatto per richieste redazionali:

Lena Hoffmann, KIOXIA Europe GmbH

Tel: +49 (0) 211 36877 382

E-mail: lena.hoffmann@eu.kioxia.com

Pubblicato da:

Risteard McSweeney, 360 Technology Agency

Tel: +353 (0)85 872 5798

E-mail: risteard@360technology.io