

Nota de prensa

KIOXIA amplía la línea EXCERIA con la nueva serie de unidades SSD EXCERIA G3

Llevando un rendimiento PCIe 5.0 asequible a los usuarios convencionales



Düsseldorf, Alemania, 15 de diciembre de 2025: KIOXIA Europe GmbH ha anunciado hoy el próximo lanzamiento de la serie de unidades SSD EXCERIA G3, una nueva incorporación orientada al valor a su gama de unidades SSD para consumidores que pone la velocidad de vanguardia de PCIe 5.0 al alcance de un público más amplio.

La serie EXCERIA G3, que utiliza la última memoria flash QLC BiCS FLASH™ de octava generación de KIOXIA, está diseñada para ofrecer un importante salto generacional en cuanto a rendimiento. Con unas impresionantes velocidades de lectura secuencial de hasta 10 000 MB/s^[1] y velocidades de escritura de hasta 9600 MB/s^[1], los usuarios pueden disfrutar de tiempos de carga drásticamente reducidos, transferencias de archivos casi instantáneas y una mayor capacidad de respuesta para aplicaciones exigentes y la creación de contenidos.

Disponibles en capacidades de hasta 2 TB en el formato M.2 2280, las unidades SSD EXCERIA G3 representan el nuevo punto óptimo para los fabricantes de PC y los usuarios que desean mejorar su equipo y buscan un rendimiento moderno sin un precio elevado. Al combinar la avanzada interfaz PCIe 5.0 (Gen5x4) con la rentabilidad de la tecnología BiCS FLASH™ de octava generación QLC NAND, KIOXIA ofrece una relación calidad-precio excepcional y una solución de almacenamiento preparada para el futuro.

«La EXCERIA G3 es una prueba de nuestro compromiso con la innovación y la accesibilidad»,

afirma Paul Rowan, vicepresidente y director de marketing de KIOXIA Europe. «Estamos aprovechando nuestro liderazgo en tecnología de memoria flash para romper la barrera del coste de PCIe 5.0. EXCERIA G3 ofrece a los usuarios convencionales una atractiva vía de mejora de alta velocidad desde unidades SATA, PCIe 3.0 o incluso PCIe 4.0 de nivel básico más antiguas».

La nueva serie de unidades SSD EXCERIA G3 se une a la completa gama de productos de consumo de KIOXIA, situándose estratégicamente entre la serie básica EXCERIA BASIC (PCIe 4.0) y la serie de mayor rendimiento EXCERIA PLUS G4 (PCIe 5.0). Es la opción ideal para los usuarios que desean aprovechar el ancho de banda de la última plataforma PCIe 5.0 para juegos, productividad y flujos de trabajo creativos, pero sin salirse de un presupuesto ajustado.

La memoria flash 3D QLC BiCS FLASH™ de octava generación de KIOXIA cuenta con una arquitectura innovadora que satisface las necesidades de aplicaciones centradas en datos, como smartphones avanzados, PC, SSD y centros de datos. Cuando el rendimiento, la alta densidad y la rentabilidad son importantes, la memoria flash 3D KIOXIA BICS FLASH™ cumple con creces.

La serie de unidades SSD EXCERIA G3 estará disponible en el cuarto trimestre de 2025.

Siga el enlace para obtener más detalles sobre la serie de unidades SSD EXCERIA G3:
<https://europe.kioxia.com/es-es/personal/ssd/exceria-g3.html>

###

Notas

[1] La velocidad de lectura y escritura puede variar en función de varios factores, como el dispositivo host, el software (controladores, sistema operativo, etc.) y las condiciones de lectura y escritura.

*Definición de capacidad: KIOXIA define un megabyte (MB) como 1 000 000 de bytes, un gigabyte (GB) como 1 000 000 000 de bytes y un terabyte (TB) como 1 000 000 000 000 de bytes. Ahora bien, el sistema operativo de un ordenador informa de la capacidad de almacenamiento usando potencias de 2 al definir 1 GB = 2³⁰ = 1 073 741 824 bytes y, por lo tanto, muestra menos capacidad de almacenamiento. La capacidad de almacenamiento disponible (incluidos ejemplos de diversos archivos multimedia) variará en función del tamaño del archivo, el formato, la configuración, el software y el sistema operativo, como el sistema operativo de Microsoft y/o las aplicaciones de software preinstaladas o el contenido multimedia. La capacidad real con formato puede variar.[3] La fecha de lanzamiento puede variar según el país y la región.

*La gama de productos personales varía según el país y la región.

*Las imágenes del producto pueden diferir del producto real.

*Las marcas, los servicios y/o los nombres de las empresas siguientes (NVMe, NVM Express, Inc., PCIe y PCI-SIG) no se utilizan ni se han registrado en KIOXIA Europe GmbH ni en empresas afiliadas del grupo KIOXIA, y tampoco se han creado ni son propiedad de estas empresas. Sin embargo, es posible que en otras jurisdicciones los utilicen, registren y creen terceros o que sean de su propiedad y, por lo tanto, estén protegidos contra el uso no autorizado. El resto de nombres de empresas, productos y servicios pueden ser marcas comerciales de terceros.

*La información que contiene este documento, incluidos los precios y las especificaciones de los productos, el contenido de los servicios y la información de contacto, es correcta en la fecha del anuncio, pero está sujeta a cambios sin previo aviso.

Acerca de KIOXIA Europe GmbH

KIOXIA Europe GmbH es la filial europea de KIOXIA Corporation, un proveedor líder mundial de memorias flash y unidades de memoria de estado sólido (SSD). Desde la invención de la memoria flash NAND hasta la popular memoria flash BiCS FLASH™ 3D, KIOXIA sigue siendo pionera en soluciones y servicios de memoria de vanguardia que enriquecen la vida de las personas y amplían los horizontes de la sociedad. La innovadora tecnología de memoria flash BiCS FLASH™ 3D de la empresa está moldeando el futuro del almacenamiento en aplicaciones de alta densidad, incluidos los smartphones avanzados, ordenadores de sobremesa, los sistemas automotrices, los centros de datos y los sistemas de IA generativa.

Visite nuestro [sitio web de KIOXIA](#)

Datos de contacto para la publicación:

KIOXIA Europe GmbH, Hansaallee 181, 40549 Düsseldorf, Alemania

Tel.: +49 (0)211 368 77-0

Correo electrónico: KIE-support@eu.kioxia.com

Datos de contacto para consultas editoriales:

Lena Hoffmann, KIOXIA Europe GmbH

Tel.: +49 (0) 211 36877 382

Correo electrónico: lena.hoffmann@eu.kioxia.com

Publicado por:

Risteard McSweeney, 360 Technology Agency

Tel.: +353 (0)85 872 5798

Correo electrónico: risteard@360technology.io