

Comunicado de prensa

KIOXIA anuncia el ganador del premio *Memory & Storage - Embedded Computing Design Best-in-Show Awards en electronica 2024*

Memoria flash integrada de almacenamiento flash universal (UFS) versión 4.0: una solución fiable y adaptada a las aplicaciones para el almacenamiento y la transferencia de datos en el sector de la automoción



Düsseldorf, Alemania, 14 de noviembre de 2024 – [KIOXIA Europe GmbH](#), líder mundial en soluciones de memoria, ha anunciado que sus dispositivos de memoria flash integrada de almacenamiento flash universal (UFS), versión 4.0, para aplicaciones automotrices, los primeros^[1] del mercado, han sido nombrados ganadores en la categoría de *Memory & Storage* de los premios *Embedded Computing Design (ECD) Best-in-Show Awards en electronica 2024*. Las presentaciones fueron evaluadas por el Equipo de contenido de ECD, con calificaciones que se asignaron de acuerdo con la superioridad del diseño, el rendimiento comparativo y la posible influencia en el mercado.

Los dispositivos de memoria flash integrados UFS 4.0 para el sector de la automoción de KIOXIA establecen un nuevo punto de referencia en cuanto a las soluciones de memoria para la automoción gracias a su velocidad y capacidad excepcionales.



Estos dispositivos abordan las demandas críticas del sector de la automoción al ofrecer un gran rendimiento, diagnósticos avanzados y una fiabilidad de los datos mejorada en un amplio rango de temperaturas, a la vez que cumplen con los requisitos de *AEC-Q100 Grade 2*. Diseñados según la especificación estándar JEDEC UFS para garantizar una compatibilidad con productos futuros, estos dispositivos integran la avanzada tecnología y el controlador de memoria flash BiCS FLASH™ 3D TLC de KIOXIA, lo que los convierte en un avance significativo en el almacenamiento de datos de la automoción, preparados para mejorar la funcionalidad y la experiencia del usuario de los vehículos de próxima generación en la era de la conectividad 5G.

«Nos sentimos honrados de que nuestro UFS para la automoción versión 4.0 haya sido nombrado ganador en la categoría *Memory & Storage*», dijo Axel Störmann, vicepresidente y director de tecnología de KIOXIA Europe GmbH. «Extendemos nuestro agradecimiento a ECD por esta distinción. Es de gran importancia para nosotros apoyar a los clientes mediante una gama de productos completa y soluciones UFS fiables y adaptadas a las aplicaciones para las necesidades cada vez más sofisticadas de los sistemas automotrices del futuro».

Lea más información sobre los productos UFS para la automoción de KIOXIA aquí:
<https://europe.kioxia.com/es-es/business/memory/automotive.html>

###

Notas

[1] A partir del 30 de enero de 2024. Encuesta de KIOXIA.

Acerca de KIOXIA Europe GmbH

KIOXIA Europe GmbH (antes Toshiba Memory 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 revolucionaria introducción de BiCS FLASH™, KIOXIA continúa siendo pionera en la oferta de 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 3D de KIOXIA, BiCS FLASH™ está transformando el futuro del almacenamiento en aplicaciones de alta densidad, como los smartphones avanzados, los ordenadores personales, las unidades SSD, el sector de la automoción y los centros de datos.

Visite el [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@kioxia.com

Datos de contacto para consultas editoriales:

Lena Hoffmann, KIOXIA Europe GmbH

Tel.: +49 (0) 211 36877 382

Correo electrónico: [lena1.hoffmann@kioxia.com](mailto:lana1.hoffmann@kioxia.com)

Publicado por:

Birgit Schöniger, Publitek

Tel: +49 (0)4181 968098-13

Correo electrónico: birgit.schoeniger@publitek.com

Sitio web: www.publitek.com