

## Comunicato stampa

### **KIOXIA ha annunciato il vincitore del premio Memory & Storage - Best in Show Awards, Embedded Computing Design nel corso di electronica 2024**

*Memoria flash integrata UFS (Universal Flash Storage) Ver. 4.0: soluzione affidabile e su misura per l'archiviazione e il trasferimento dei dati nel settore automotive*



**Düsseldorf, Germania, 14 novembre 2024** – [KIOXIA Europe GmbH](#), leader mondiale nelle soluzioni di memoria, ha annunciato la sua prima<sup>(1)</sup> UFS (Universal Flash Storage) Ver. 4.0 dei dispositivi di memoria flash integrati per applicazioni automotive, è stata nominata vincitrice nella categoria Memory & Storage dell'Embedded Computing Design (ECD) electronica Best in Show Awards nel corso di electronica 2024. Le candidature sono state valutate dal team ECD Content e le valutazioni sono state assegnate in base alla superiorità del design, alle prestazioni comparative e alla potenziale influenza sul mercato.

I dispositivi di memoria flash integrati UFS 4.0 per il settore automotive di KIOXIA stabiliscono un nuovo punto di riferimento nelle soluzioni di memoria per il settore automotive grazie alla loro eccezionale velocità e capacità.



Soddisfano le esigenze critiche del settore automobilistico, offrendo prestazioni robuste, diagnostica avanzata e maggiore affidabilità dei dati in un ampio intervallo di temperature, soddisfacendo allo stesso tempo i requisiti AEC-Q100 Grado 2. Costruiti secondo le specifiche standard JEDEC UFS per la compatibilità con le versioni successive, i dispositivi integrano l'avanzata tecnologia di memoria flash BiCS FLASH™ 3D TLC e il controller di KIOXIA, rappresentando un progresso significativo nell'archiviazione dei dati di automotive, pronti a migliorare la funzionalità e l'esperienza utente dei veicoli di nuova generazione nell'era della connettività 5G.

“Siamo onorati che la nostra Automotive UFS Ver. 4.0 sia stata nominata vincitrice nella categoria Memory & Storage“, afferma Axel Störmann, VP & Chief Technology Officer di KIOXIA Europe GmbH. “La nostra gratitudine si estende a ECD per questo riconoscimento.

Per noi è di fondamentale importanza supportare i clienti attraverso una gamma completa di capacità e soluzioni UFS affidabili e su misura per le esigenze sempre più sofisticate dei futuri sistemi automotive”.

Scopri di più su KIOXIA Automotive UFS qui: <https://europe.kioxia.com/it-it/business/memory/automotive.html>

###

#### **Note**

[1] Al 30 gennaio 2024. Sondaggio KIOXIA.

#### **Informazioni su KIOXIA Europe GmbH**

KIOXIA Europe GmbH (ex Toshiba Memory Europe GmbH) è la sussidiaria con sede in Europa di KIOXIA Corporation, fornitore leader mondiale di memorie flash e unità a stato solido (SSD). Dall'invenzione della memoria flash NAND all'odierna innovazione 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™ dell'azienda sta plasmando il futuro dello storage nelle applicazioni ad alta densità, tra cui smartphone di ultima generazione, PC, SSD, automotive e data center.

Visita il [sito web KIOXIA](https://europe.kioxia.com/it-it/business/memory/automotive.html)



**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](mailto:KIE-support@kioxia.com)

**Contatti per richieste editoriali:**

Lena Hoffmann, KIOXIA Europe GmbH

Tel: +49 (0) 211 36877 382

Email: [lena1.hoffmann@kioxia.com](mailto:lena1.hoffmann@kioxia.com)

**Pubblicato da:**

Birgit Schöniger, Publitek

Tel: +49 (0)4181 968098-13

E-mail: [birgit.schoeniger@publitek.com](mailto:birgit.schoeniger@publitek.com)

Web: [www.publitek.com](http://www.publitek.com)