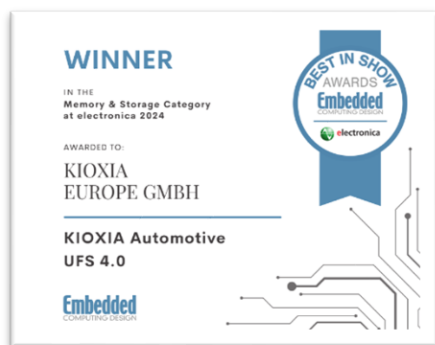


Pressmeddelande

KIOXIA utsedd till vinnare av Memory & Storage - Best in Show Awards Embedded Computing Design på electronica 2024

Universell flashlagring (UFS) Ver. 4.0 Embedded Flash Memory: tillförlitlig och applikationsanpassad lösning för lagring och överföring av data inom fordonsindustrin



Düsseldorf, Tyskland, 14 november 2024 – [KIOXIA Europe GmbH](#), en världsledare inom minneslösningar, tillkännagav branschens första^[1] Universell flashlagring (UFS) Ver. 4.0 av inbyggda flashminnesenheter för fordonsapplikationer utsågs till vinnare i kategorin Memory & Storage i Embedded Computing Design (ECD) electronica Best in Show Awards vid electronica 2024. Bidragen utvärderades av ECD:s innehållsteam, med betyg som tilldelades enligt bidragets designöverlägsenhet, jämförbara prestanda och framtida marknadsinflytande.

KIOXIAs Automotive UFS 4.0 inbyggda flashminnesenheter sätter en ny standard för minneslösningar för fordonsindustrin med sin exceptionella hastighet och kapacitet. De uppfyller kritiska fordonskrav genom att erbjuda robust prestanda, avancerad diagnostik och förbättrad datatillförlitlighet i ett brett temperaturområde, samtidigt som de uppfyller kraven i AEC-Q100 Grade 2. Enheterna är byggda enligt JEDEC UFS-standardspecifikationen för framåtkompatibilitet och integrerar KIOXIA:s avancerade BiCS FLASH™ 3D TLC-flashminnesteknik och styrenhet, vilket gör dem till ett betydande framsteg inom datalagring i fordon, redo att förbättra funktionaliteten och användarupplevelsen hos nästa generations fordon i 5G-anslutningens tidevarv.



“Vi är hedrade över att vår Automotive UFS Ver. 4.0 har utsetts till vinnare i kategorin Memory & Storage”, säger Axel Störmann, VP & Chief Technology Officer på KIOXIA Europe GmbH. “Vi vill tacka ECD för denna utmärkelse. Det är av stor vikt för oss att kunna stödja kunderna genom ett omfattande kapacitetsutbud och tillförlitliga, applikationsanpassade UFS-lösningar för de allt mer sofistikerade behoven i framtida fordonssystem.”

Läs mer om KIOXIA Automotive UFS här: <https://europe.kioxia.com/en-europe/business/memory/automotive.html>

###

Anmärkningar

[1] Från och med den 30 januari 2024. KIOXIA-undersökning.

Om KIOXIA Europe GmbH

KIOXIA Europe GmbH (tidigare Toshiba Memory Europe GmbH) är det Europabaserade dotterbolaget till KIOXIA Corporation, en världsledande leverantör av flashminne och SSD-enheter. Från uppfinnandet av NAND-flashminnen till dagens banbrytande BiCS FLASH™ har KIOXIA fortsatt att gå i bräschen för innovativa minneslösningar och tjänster som berikar människors liv och expanderar samhällets horisonter. Företagets innovativa BiCS FLASH™ 3D flashminnesteknologi formar framtiden för lagring i applikationer med hög densitet, inklusive avancerade smarttelefoner, datorer, SSD-enheter, fordon och datacenter.

Gå till [KIOXIA:s webbplats](#)

Kontaktuppgifter för publicering:

KIOXIA Europe GmbH, Hansaallee 181, 40549 Düsseldorf, Tyskland

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

E-post: KIE-support@kioxia.com

Kontaktuppgifter för redaktionella förfrågningar:

Lena Hoffmann, KIOXIA Europe GmbH

Tel: +49 (0) 211 36877 382

E-post: lena1.hoffmann@kioxia.com

Publicerat av:

Birgit Schöniger, Publitek

Tel.: +49 (0) 4181 968098-13

E-post: birgit.schoeniger@publitek.com

Webbplats: www.publitek.com