

Komunikat prasowy

Firma KIOXIA zwyciężcą w kategorii Memory & Storage — Nagroda Best in Show Embedded Computing Design na targach electronica 2024

Uniwersalna pamięć flash (UFS) Wbudowana pamięć flash w wersji 4.0: niezawodne i dostosowane do potrzeb zastosowań rozwiązanie umożliwiające przechowywanie i przesyłanie informacji w przemyśle motoryzacyjnym



14 listopada 2024 r., Düsseldorf, Niemcy – [Firma KIOXIA Europe GmbH](#), światowy lider w dziedzinie rozwiązań pamięci, zaprezentowała swoją pierwszą w branży^[1] Uniwersalną pamięć flash (UFS) w wersji 4.0 wbudowanych urządzeń pamięci flash do zastosowań w przemyśle motoryzacyjnym, która zwyciężyła w kategorii Memory & Storage w plebiscycie Embedded Computing Design (ECD) nagrody electronica Best in Show na targach electronica 2024. Zgłoszenia oceniał specjalny zespół ds. treści, a oceny przydzielano na podstawie przeważających cech projektowych danego zgłoszenia, wydajności porównawczej i potencjalnego wpływu na rynek.

Wbudowane pamięci flash UFS 4.0 firmy KIOXIA Automotive dzięki wyjątkowej prędkości i pojemności wyznaczają nowy punkt odniesienia w zakresie rozwiązań pamięci w przemyśle motoryzacyjnym.

Wypełniają one najważniejsze potrzeby rynku motoryzacyjnego zapewniając solidną wydajność, zaawansowane opcje diagnostyczne oraz poprawioną niezawodność danych w szerokim zakresie temperatur, spełniając przy tym wymagania normy AEC-Q100 Grade 2. Zbudowane zgodnie ze specyfikacją normy JEDEC UFS w celu zapewnienia kompatybilności w przyszłości, urządzenia integrują zaawansowaną technologię pamięci flash i kontroler BiCS FLASH™ 3D TLC firmy KIOXIA, co czyni je znaczącym postępem w przechowywaniu danych motoryzacyjnych, gotowym do zwiększenia funkcjonalności i doświadczenia użytkownika pojazdów nowej generacji w erze łączności 5G.

„Jesteśmy zaszczyceni, że nasza pamięć Automotive UFS w wersji 4.0 zwyciężyła w kategorii Memory & Storage”. – Mówi wiceprezes i dyrektor ds. technologii w KIOXIA Europe GmbH Axel Störmann. „Za to wyróżnienie jesteśmy wdzięczni również ECD. Wspieranie klientów za pośrednictwem kompleksowej gamy produktów o różnych pojemnościach, jak również niezawodnych i dopasowanych do zastosowań rozwiązań UFS dla coraz bardziej wyrafinowanych potrzeb przyszłych systemów motoryzacyjnych jest dla nas bardzo istotne”.

Tutaj uzyskasz dodatkowe informacje o KIOXIA Automotive UFS:
<https://europe.kioxia.com/pl-pl/business/memory/automotive.html>

###

Uwagi

[1] Na dzień 30 stycznia 2024 r. Badanie KIOXIA.

Informacje o KIOXIA Europe GmbH

KIOXIA Europe GmbH (dawniej Toshiba Memory Europe GmbH) jest europejską spółką zależną KIOXIA Corporation, wiodącego na świecie dostawcy pamięci flash i dysków półprzewodnikowych (SSD). Od czasu wynalezienia pamięci flash NAND do dzisiejszego przełomu BiCS FLASH™ KIOXIA kontynuuje pionierskie rozwiązania i usługi w zakresie pamięci, które wzbogacają życie ludzi i poszerzają horyzonty społeczeństwa. Innowacyjna technologia pamięci flash firmy BiCS FLASH™ 3D jest prekursorem przyszłych pamięci masowych w aplikacjach o dużej gęstości, w tym zaawansowanych technologicznie smartfonach, komputerach osobistych, dyskach SSD, w branży motoryzacyjnej oraz w centrach danych.

Odwiedź naszą [witrynę KIOXIA](#)



Dane kontaktowe do publikacji:

KIOXIA Europe GmbH, Hansaallee 181, 40549 Düsseldorf, Niemcy

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

E-mail: KIE-support@kioxia.com

Dane kontaktowe w przypadku zapytań redakcyjnych:

Lena Hoffmann, KIOXIA Europe GmbH

Tel: +49 (0) 211 36877 382

E-mail: lena1.hoffmann@kioxia.com

Wydawca:

Birgit Schöniger, Publitek

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

E-mail: birgit.schoeniger@publitek.com

Strona internetowa: www.publitek.com