

## KIOXIA i Western Digital świętują otwarcie Fab7 w Yokkaichi w Japonii

**Yokkaichi, Japonia i San Jose, Kalifornia, 26 października 2022 r.** - KIOXIA Corporation i Western Digital Corporation (NASDAQ: WDC) świętowały dziś otwarcie Fab7, najnowocześniejszej linii produkcyjnej półprzewodników w fabryce Yokkaichi w prefekturze Mie w Japonii. Moce produkcyjne linii Fab7 z czasem będą stopniowo wzrastać, zgodnie z trendami rynkowymi.

Oczekuje się, że całkowita wartość inwestycji w pierwszej fazie Fab7 wyniesie około 1 biliona jenów. Część inwestycji kapitałowych w pierwszej fazie linii Fab7 będzie finansowana z dotacji rządowej, która promuje najnowocześniejsze zakłady produkujące półprzewodniki i zapewnia stabilną produkcję półprzewodników w Japonii.

Fab7 ma zdolność do produkcji 162-warstwowej pamięci flash szóstej generacji i przyszłej zaawansowanej pamięci flash 3D. Planowane jest rozpoczęcie wysyłki 162-warstwowej pamięci flash na początku 2023 roku.

Zakład wykorzystuje sztuczną inteligencję w celu zwiększenia efektywności produkcji i korzysta z projektu obiektów oszczędzających przestrzeń, zwiększając przestrzeń dostępną dla wyposażenia produkcyjnego w pomieszczeniach czystych. Fab7 zbudowano z myślą o bezpieczeństwie i zrównoważonym rozwoju, w sposób gwarantujący pochłanianie wstrząsów tektonicznych i wdrażający najnowszy energooszczędny sprzęt produkcyjny.

Nobuo Hayasaka, prezes i dyrektor generalny KIOXIA Corporation, powiedział: „Fab7 jest najnowszym i najbardziej zaawansowanym technologicznie zakładem produkcyjnym półprzewodników w Japonii i jest on niezbędny dla przyszłości KIOXIA. Oczekuje się, że długoterminowe globalne zapotrzebowanie na produkty pamięci wzrośnie, ponieważ świat zużywa więcej danych na różnych urządzeniach podłączonych. Będziemy nadal inwestować w przyszłość i reagować na potrzeby rynku, ze swojej strony pomagając budować społeczeństwo cyfrowe, które wzbogaca życie ludzi.”

Dr Siva Sivaram, prezes ds. technologii i strategii Western Digital, powiedział: „Poprzez swoją innowacyjną konstrukcję i wydajność produkcyjną nowy obiekt Fab7 podkreśla zaangażowanie Western Digital w dostarczanie zrównoważonych technologii pamięci i magazynowania danych naszym klientom na całym świecie. Doceniamy nasze doskonałe relacje z KIOXIA i celebруем osiągnięcie tego etapu, ponieważ dążymy do wspólnego sukcesu w dłuższej perspektywie czasu.”

KIOXIA i Western Digital łączy od ponad 20 lat udane partnerstwo joint venture, firmy będą nadal maksymalizować synergję i konkurencyjność poprzez współpracę nad rozwojem pamięci flash 3D.



Fab7, Zakład w Yokkaichi



Czysty pokój Fab7, Zakład w Yokkaichi



Ceremonia otwarcia Fab7

## O firmie KIOXIA

KIOXIA jest światowym liderem w dziedzinie rozwiązań pamięci i zajmuje się rozwojem, produkcją i sprzedażą pamięci flash oraz dysków półprzewodnikowych (SSD). W kwietniu 2017 roku jej poprzednik, firma Toshiba Memory, została wydzielona z Toshiba Corporation, która wynalazła pamięć flash NAND w 1987 roku. KIOXIA angażuje się w ulepszanie świata dzięki pamięci, oferując produkty, usługi i systemy, które zapewniają wybór dla klientów i bazującą na pamięci wartość dla społeczeństwa. Innowacyjna technologia KIOXIA w obszarze pamięci flash 3D, BiCS FLASH™, kształtuje przyszłość przechowywania danych w zastosowaniach o dużej gęstości zapisu, w tym w zaawansowanych smartfonach, komputerach PC, dyskach SSD, w przemyśle motoryzacyjnym oraz w centrach danych.

## O firmie Western Digital

Western Digital stawia sobie za zadanie odblokowanie potencjału danych poprzez wykorzystanie możliwości ich używania. Dzięki franczyzom Flash i HDD, opartym na postępach w technologiach pamięci, tworzymy przełomowe innowacje i potężne rozwiązania służące przechowywaniu danych, które pozwalają światu na ciągłe podwyższanie swoich aspiracji. Jako najwyższą wartość traktujemy pilną potrzebę zwalczania zmian klimatycznych i zobowiązaliśmy się do realizacji ambitnych celów redukcji emisji CO2 zatwierdzonych w ramach inicjatywy Science Based Targets. Dowiedz się więcej o Western Digital oraz markach Western Digital®, SanDisk® i WD® na stronie [www.westerndigital.com](http://www.westerndigital.com).

## Kontakty

### Osoby kontaktowe w KIOXIA:

Kota Yamaji  
Kioxia Public Relations  
81-3-6478-2319  
[kioxia-hd-pr@kioxia.com](mailto:kioxia-hd-pr@kioxia.com)

### Osoby kontaktowe w Western Digital:

Robin Schultz  
Western Digital Public Relations  
1-408-573-5043  
[robin.schultz@wdc.com](mailto:robin.schultz@wdc.com)

T. Peter Andrew  
Western Digital Investor Relations  
1-949-672-9655  
[peter.andrew@wdc.com](mailto:peter.andrew@wdc.com)