



## **KIOXIA et Western Digital célèbrent l'inauguration de Fab7 à Yokkaichi, au Japon**

**Yokkaichi (Japon) et San Jose (Californie), le 26 octobre 2022** - KIOXIA Corporation et Western Digital Corporation (NASDAQ: WDC) ont célébré aujourd'hui l'ouverture de l'installation de fabrication de semi-conducteurs de pointe, Fab7, à l'usine de Yokkaichi, dans la préfecture de Mie, au Japon. La capacité de production de Fab7 augmentera progressivement au fil du temps, en fonction de l'évolution du marché.

L'investissement total de la première phase de Fab7 devrait s'élever à environ 1 000 milliards de yens. Une partie de l'investissement en capital de la première phase de l'installation Fab7 sera financée par une subvention gouvernementale qui promeut des installations de production de semi-conducteurs de pointe et assure une production stable de semi-conducteurs au Japon.

Fab7 a la capacité de produire la mémoire flash à 162 couches de sixième génération et la future mémoire flash 3D avancée, et les expéditions de mémoire flash à 162 couches devraient débuter en 2023.

L'installation recourt à l'intelligence artificielle pour améliorer l'efficacité de la production et utilise une conception d'installation économe qui élargit l'espace disponible afin de fabriquer du matériel dans ses salles propres. Fab7 est construite pour la sécurité et la durabilité. Elle est capable d'absorber les chocs sismiques et met en œuvre les derniers équipements de fabrication économes en énergie.

Nobuo Hayasaka, président et CEO de KIOXIA Corporation, a déclaré : « Fab7 est l'usine de fabrication de semi-conducteurs la plus récente et la plus avancée sur le plan technologique au Japon et elle sera indispensable pour l'avenir de KIOXIA. À long terme, la demande mondiale de produits de mémoire devrait augmenter à mesure que le monde consomme davantage de données sur divers appareils connectés. Nous continuerons d'investir pour l'avenir et de répondre aux besoins du marché, contribuant ainsi à la construction d'une société numérique qui enrichit la vie des gens. »

Le Dr Siva Sivaram, président Technologie et Stratégie de Western Digital, a ajouté : « Grâce à sa conception innovante et à son efficacité de production, la nouvelle installation Fab7 souligne l'engagement de Western Digital à fournir des technologies durables de mémoire et de stockage à nos clients à l'échelle mondiale. Nous apprécions notre relation formidable avec KIOXIA et célébrons cette étape historique pendant que nous continuons de réussir ensemble à long terme. » KIOXIA et Western Digital ont établi une coentreprise fructueuse depuis plus de 20 ans et continueront de maximiser les synergies et la compétitivité grâce au développement conjoint de la mémoire flash 3D.



Fab7, usine de Yokkaichi



La salle propre de Fab7, usine de Yokkaichi



Cérémonie d'ouverture de Fab7

## À propos de KIOXIA

KIOXIA, leader mondial dans le domaine des solutions de mémoires, s'est engagée dans le développement, la production et la vente de mémoires flash et de solid-state drives (disques SSD). L'entreprise Toshiba Memory s'était détachée de la Toshiba Corporation en avril 2017, l'inventeur de la mémoire flash NAND en 1987. KIOXIA s'est engagée à changer le monde avec les mémoires en proposant des produits, des services et des systèmes générant du choix et une valeur basée sur les mémoires pour la société. L'innovante technologie de mémoire flash 3D de KIOXIA, BiCS FLASH™, façonne l'avenir du stockage dans des applications à haute densité, notamment les smartphones, les PC, les disques SSD de dernière génération et les centres de données ainsi que l'automobile.

## À propos de Western Digital

Western Digital s'est donnée pour mission de libérer le potentiel des données en exploitant la possibilité de les utiliser. Grâce aux franchises Flash et HDD, soutenues par les avancées dans les technologies de la mémoire, nous créons des innovations révolutionnaires et des solutions de stockage de données puissantes qui permettent au monde d'actualiser ses aspirations. Au cœur de nos valeurs, nous reconnaissons l'urgence de lutter contre le changement climatique et nous nous sommes engagés à atteindre des objectifs ambitieux de réduction du carbone approuvés par l'initiative Science Based Targets (SBTI). Pour en savoir plus sur Western Digital et les marques Western Digital®, SanDisk® et WD®, visitez le site [www.westerndigital.com](http://www.westerndigital.com).

## Contacts

### Vos interlocuteurs chez KIOXIA :

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

### Vos interlocuteurs chez 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)