

Comunicato stampa

KIOXIA aumenta la capacità produttiva della 3D flash memory costruendo un nuovo impianto di fabbricazione presso lo stabilimento di Kitakami

Düsseldorf, Germania, 23 marzo 2022 – [KIOXIA Europe GmbH](#) ha annunciato oggi che l'azienda inizierà la costruzione di un nuovo impianto di fabbricazione all'avanguardia (Fab2) presso il suo stabilimento di Kitakami nella prefettura di Iwate, in Giappone. Ciò prevede la possibilità di espandere la produzione della sua 3D Flash memory BiCS FLASH brevettata. La costruzione della struttura dovrebbe iniziare nell'aprile 2022 e dovrebbe essere completata nel 2023.

La nuova struttura Fab2 utilizzerà una fabbricazione all'avanguardia basata sull'intelligenza artificiale per aumentare la capacità produttiva dell'intero stabilimento di Kitakami. Migliorerà ulteriormente la qualità del prodotto, consentendo a KIOXIA di espandere il proprio business in maniera organica e di sfruttare la crescita a medio e lungo termine del mercato delle memorie flash, trainato dall'adozione sempre più rapida di servizi cloud, 5G, IoT, IA, guida automatizzata e metaverso.

L'impianto Fab2 sarà costruito sul lato est dell'impianto Fab1 già esistente a Kitakami. Avrà una struttura architettonica antisismica e un design ecologico che utilizza attrezzature di fabbricazione all'avanguardia, a risparmio energetico e fonti di energia rinnovabili. KIOXIA prevede di finanziare gli investimenti di capitale per la costruzione di Fab2 con il proprio flusso di cassa operativo.

"La costruzione di Fab2 è una pietra miliare per KIOXIA per rafforzare ulteriormente il nostro sviluppo strategico e la capacità produttiva di articoli di memoria digitale avanzati, in modo da essere ancora più competitivi nell'affrontare la crescente domanda del mercato di articoli di

memoria digitale", ha detto Nobuo Hayasaka, Presidente e CEO, KIOXIA Corporation. "Siamo lieti di annunciare che Fab2 non solo aumenterà la capacità produttiva di KIOXIA, ma servirà anche come base importante per implementare il tipo di operazioni di alto livello e sostenibili che KIOXIA si impegnerà a realizzare in futuro".

KIOXIA prevede di tenere discussioni con Western Digital con l'intento di allargare la joint venture per la produzione di memorie flash all'investimento K2.

Nell'ambito della sua missione di elevare il mondo con la memoria, KIOXIA si concentra sullo sviluppo di iniziative per rafforzare la competitività del suo segmento memoria digitale e SSD, che ha sviluppato negli ultimi 35 anni da quando ha inventato la NAND flash memory nel 1987. KIOXIA rimane impegnata a creare una crescita costante e sostenibile attraverso investimenti di capitale opportuni che soddisfino la crescente domanda di mercato.

###

Note

I nomi delle società, i nomi dei prodotti e i nomi dei servizi potrebbero essere marchi registrati delle rispettive aziende.

Informazioni su KIOXIA Europe GmbH

KIOXIA Europe GmbH (ex Toshiba Memory Europe GmbH) è la sussidiaria europea di KIOXIA Corporation, un fornitore leader mondiale di memoria flash e unità di memoria a stato solido (SSD). Dall'invenzione della memoria flash fino all'innovativa BiCS FLASH, KIOXIA continua a essere in prima linea nell'introduzione di soluzioni di memoria digitale pionieristiche e servizi all'avanguardia, in grado di arricchire la vita delle persone ed allargare gli orizzonti della società. L'innovativa tecnologia di memoria flash 3D, BiCS FLASH, sta plasmando il futuro dell'archiviazione dati con applicazioni ad elevata densità, inclusi smartphone avanzati, PC, SSD, settore automobilistico e centri dati.

Visita il nostro [sito web KIOXIA](#)

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

Contatti per richieste editoriali:

Lena Hoffmann, KIOXIA Europe GmbH

Tel: +49 (0) 211 36877 382

E-mail: lena1.hoffmann@kioxia.com

Publicato da:

Birgit Schöniger, Publitek

Tel: +49 (0)4181 968098-13

E-mail: birgit.schoeniger@publitek.com

Web: www.publitek.com

Ref. KIE069/IT