

KIOXIA

Pressmeddelande

KIOXIA påbörjar byggandet av en ny tillverkningsanläggning vid Yokkaichi-fabriken för att främja produktionen av sjätte generationens 3D-flashminne



Düsseldorf, Tyskland, 2 mars 2021 – KIOXIA Corporation, världsledande inom minneslösningar, höll idag en spadtagsceremoni för sin toppmoderna anläggning för halvledartillverkning (Fab7) vid Yokkaichi-fabriken i Mie-prefekturen i Japan. Anläggningen kommer att bli en av de mest avancerade tillverkningsverksamheterna i världen och är dedikerad till produktion av företagets egna 3D-flashminne BiCS FLASH. Den första byggfasen är planerad att vara klar till våren 2022. Byggandet av den nya anläggningen kommer att delas in i två faser för att möjliggöra fortsatt produktion och leverans av banbrytande flashminnesprodukter som möter marknadens efterfrågan.

Fab7-anläggningen kommer att ha en jordbävningssäker struktur och miljövänlig design, inklusive den senaste tekniken inom energibesparande tillverkningsutrustning. Fab7-anläggningen

kommer att ligga vid Yokkaichi-fabriken, som redan har världens största produktionskapacitet för flashminnen, och kommer att ytterligare öka KIOXIA:s produktion med hjälp av ett avancerat tillverkningsystem som använder AI-teknik.

KIOXIA har sedan 20 år tillbaka ett regelbundet och framgångsrikt samarbete med Western Digital inom anläggningsdrift. Följaktligen planerar KIOXIA och Western Digital att fortsätta sina joint venture-investeringar i Fab7-anläggningen, inklusive skapandet av sjätte generationens 3D-flashminne.

Tack vare tekniska innovationer har mängden data som genereras, lagras och används runt om i världen ökat exponentiellt. Marknaden för flashminnen förväntas driva på tillväxten av molntjänster, 5G, IoT, AI och autonom körning. Tillverkningen av marknadsledande produkter i KIOXIA Corporations Fab7-anläggning kommer därför att fortsatt kunna möta den ökande efterfrågan på lagringsminnen runt om i världen.

I sin mission att driva utvecklingen framåt fokuserar KIOXIA på att skapa en ny era för minneslösningar. KIOXIA arbetar fortsatt för att stärka sin position i minnesbranschen genom kapitalinvesteringar och forsknings- och utvecklingsarbete som återspeglar marknadstrender.

###

Om KIOXIA Europe GmbH

Europe KIOXIA Europe GmbH (tidigare Toshiba Memory Europe GmbH) är det europeiska dotterbolaget till KIOXIA Corporation, en världsledande leverantör av flashminnen och SSD-minnen. Från uppfinnandet av flashminnen till dagens banbrytande BiCS FLASH™ har KIOXIA fortsatt att gå i bräschen för högteknologiska minneslösningar och tjänster som berikar människors liv och expanderar samhällets horisonter. Företagets innovativa 3D-flashminnesteknik BiCS FLASH™ skapar mönstret för framtiden av lagringsminnen i högdensitetsapplikationer, inklusive avancerade smarttelefoner, PC-datorer, SSD-minnen, i bilindustrin och i datacenter.

Besök [KIOXIAs webbplats](#)

Utgivarens kontaktuppgifter:

KIOXIA Europe GmbH, Hansaallee 181, 40549 Düsseldorf, Tyskland

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

KIE-support@kioxia.com

Redaktionens kontaktuppgifter:

Lena Hoffmann, KIOXIA Europe GmbH

Tel: +49 (0) 211 36877 382

E-post: lena1.hoffmann@kioxia.com

Publicerad av:

Birgit Schöniger, Publitek

E-post: birgit.schoeniger@publitek.com

Webbplats: www.publitek.com

Ref. KIE033/A_SV