

KIOXIA

Basın Bülteni

KIOXIA, Altıncı Nesil 3D Flash Bellek Üretimini Desteklemek için Yokkaichi Fabrikasında Yeni Üretim Tesisi İnşaatına Başlıyor



Düsseldorf, Almanya, 2 Mart 2021 – Bellek çözümleri alanında dünya lideri olan KIOXIA Corporation bugün Japonya'nın Mie Prefektörlüğü'ndeki Yokkaichi Fabrikasında en son teknoloji yarı iletken üretim tesisi (Fab7) için temel atma töreni düzenledi. Yalnızca tescilli 3D flash belleği BiCS FLASH'ın üretimi için tahsis edilecek olan tesis, dünyanın en gelişmiş üretim operasyonlarından biri olacak. İnşaatın ilk aşamasının 2022'nin baharında tamamlanması planlanıyor. Devam eden pazar taleplerini karşılamak için son teknoloji flash bellek ürünlerinin üretimine ve sevkiyatına devam edilebilmesi amacıyla yeni tesisin inşaatı iki aşamaya bölünecek.

Fab7 tesisi, deprem sönümleyici bir yapıya ve en gelişmiş enerji tasarruflu üretim ekipmanlarını içeren çevre dostu bir tasarıma sahip olacak. Dünyanın en büyük flash bellek üretim kapasitesini sunan Yokkaichi Fabrikasında bulunan Fab7 tesisi, yapay zekâ kullanan gelişmiş bir üretim sistemi sunarak KIOXIA'nın tüm üretim kapasitesini daha da artıracak.

KIOXIA'nın Western Digital ile 20 yıldır sürdürdüğü başarılı iş ortaklığıyla tutarlı olarak, iki şirket tesis çalışmaları konusunda düzenli olarak iş birliği yapıyor. Bu doğrultuda, KIOXIA ve Western Digital, altıncı nesil 3D flash bellek oluşturma da dâhil Fab7 tesisi için ortak girişim yatırımlarını sürdürmeyi düşünüyor.

Teknolojik yenilikler sonucunda, dünya çapında oluşturulan, depolanan ve kullanılan veri miktarı katlanarak artmıştır. Bulut hizmetleri, 5G, IoT (nesnelerin interneti), Yapay Zekâ ve otomatik sürüşün yaygınlaşmasıyla flash bellek piyasasının daha da büyümesi bekleniyor. Dolayısıyla, KIOXIA Corporation'ın Fab7 tesisinde üretilen ileri teknolojiye sahip ürünler, dünya genelinde artan bellek talebini karşılamaya devam edecektir.

KIOXIA, dünyayı bellek kullanımı ile ileriye götürme görevi doğrultusunda, yeni bellek çağını gerçekleştirmeye odaklanmaktadır. KIOXIA, sermaye yatırımı ve piyasa eğilimlerine göre şekillendirilen araştırma ve geliştirme çalışmalarıyla, bellek endüstrisindeki konumunu güçlendirme konusundaki kararlılığını sürdürmektedir.

###

KIOXIA Europe GmbH Hakkında

KIOXIA Europe GmbH (eski adıyla Toshiba Memory Europe GmbH), dünyanın önde gelen flash bellek ve katı hal sürücülerini (SSD'ler) tedarikçisi olan KIOXIA Corporation'ın Avrupa merkezli bağlı şirketidir. KIOXIA, Flash belleğin icadından, çığır açan yeni BiCS FLASH™ teknolojisine kadar, insanların hayatlarını zenginleştiren ve toplumun ufkunu genişleten son teknoloji bellek çözümlerinin ve hizmetlerinin öncüsü olmaya devam ediyor. Şirketin yenilikçi 3D flash bellek teknolojisi BiCS FLASH™, gelişmiş akıllı telefonlar, kişisel bilgisayarlar, SSD'ler, otomotiv ve veri merkezleri de dâhil olmak üzere pek çok alandaki yüksek yoğunluklu uygulamalarda depolamanın geleceğini şekillendiriyor.

[KIOXIA internet sitemizi](#) ziyaret edin

Yayımlama iletişim bilgileri:

KIOXIA Europe GmbH, Hansaallee 181, 40549 Düsseldorf, Almanya

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

KIE-support@kioxia.com

Editöryal bilgi için iletişim bilgileri:

Lena Hoffmann, KIOXIA Europe GmbH

Tel: +49 (0) 211 36877 382

E-posta: lana1.hoffmann@kioxia.com

Hazırlayan:

Birgit Schöniger, Publitek

E-posta: birgit.schoeniger@publitek.com

Web: www.publitek.com

Ref. KIE033/A_TR