



KIOXIA ve Western Digital, Japonya'nın Yokkaichi şehrinde Fab7'nin açılışını kutluyor

Yokkaichi, Japonya ve San Jose, Kaliforniya, 26 Ekim 2022 - KIOXIA Corporation ve Western Digital Corporation (NASDAQ: WDC) bugün Japonya'nın Mie prefektörlüğündeki Yokkaichi Fabrikasında en son teknoloji yarı iletken üretim tesisi Fab7'nin açılışını kutladı. Fab7'deki üretim kapasitesi, piyasa eğilimlerine uygun olarak zaman içinde aşamalı olarak artacak.

Fab7'nin birinci aşamasındaki toplam yatırımın yaklaşık bir trilyon Yen olması bekleniyor. Fab7 tesisinin birinci aşamasında yapılacak sermaye yatırımının bir kısmı, Japonya'da yarı iletkenlerin istikrarlı üretimini sağlayan ve son teknolojiye sahip yarı iletken üretim tesislerini teşvik eden bir devlet desteği ile finanse edilecek.

Altıncı nesil, 162 katmanlı flash bellek ve geleceğin ileri 3D flash belleklerini üretme kapasitesine sahip olan Fab7'nin, 162 katmanlı flash bellek sevkiyatlarına 2023 yılının başlarında başlaması planlanıyor.

Tesis, üretim verimliliğinin artırılması için yapay zekadan faydalanır ve temiz odalarında üretim ekipmanı için mevcut alanı genişleten, alanı verimli kullanan bir tesis tasarımı kullanır. Fab7, güvenlik ve sürdürülebilirlik için inşa edilmiştir, deprem şok dalgalarını sönmüleyebilir ve son teknoloji ürünü enerji tasarruflu üretim ekipmanlarını kullanır.

KIOXIA Corporation Başkanı ve CEO'su Nobuo Hayasaka şöyle diyor: "Fab7, Japonya'daki en yeni ve teknolojik olarak en gelişmiş yarı iletken üretim tesisidir ve KIOXIA'nın geleceği için vazgeçilmez olacaktır. Çeşitli bağlı cihazlarla veri tüketimi arttığından hafıza ürünlerine yönelik uzun vadeli küresel talebin artması bekleniyor. Gelecek için yatırım yapmaya ve pazarın ihtiyaçlarına cevap vermeye devam ederek, insanların yaşamlarını zenginleştiren bir dijital toplum inşa etmeye yardımcı olacağız."

Dijital Teknoloji ve Stratejiden Sorumlu Başkanı Dr. Siva Sivaram ise şunları söylüyor: “Yenilikçi tasarım ve üretim verimliliği ile yeni Fab7 tesisi, Western Digital'ın küresel düzeydeki müşterilerimize sürdürülebilir hafıza ve depolama teknolojileri sunma taahhüdünü vurguluyor. KIOXIA ile olan muazzam ilişkimize değer veriyoruz ve uzun vadeli başarılarla birlikte ulaşmaya devam ederken bu dönüm noktasını kutluyoruz.”

KIOXIA ve Western Digital, 20 yılı aşkın bir süredir başarılı bir ortak girişimi paylaşıyor ve 3D flash belleğin ortaklaşa geliştirilmesiyle sinerjilerini ve rekabet güçlerini en üst düzeye çıkarmaya devam edecekler.



Fab7, Yokkaichi Tesisi



Fab7, Yokkaichi Tesisinin temiz odası



Fab7 Açılış Töreni

KIOXIA Hakkında

KIOXIA hafıza çözümleri alanında kendisini flash bellek ve katı hal sürücülerini (SSD'ler) geliştirmeye, üretmeye ve bunların satışını yapmaya adanmış bir dünya lideridir. Nisan 2017 tarihinde, şu anki ismi KIOXIA olan Toshiba Memory, 1987 yılında NAND flash belleği icat eden şirket olan Toshiba Corporation'dan ayrıldı. KIOXIA, müşterilere tercihte bulunma seçeneği sağlayan ürünler, hizmetler ve sistemlerle topluma hafıza tabanlı değerler sunarak hafıza ile dünyaya mutluluk getirme amacına kökünden bağlıdır. KIOXIA'nın 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 uygulamada depolamanın geleceğini şekillendiriyor.

Western Digital Hakkında

Western Digital, verileri kullanma olanağından yararlanarak verilerin potansiyelini ortaya çıkarmayı misyon edinmiştir. Hafıza teknolojilerindeki gelişmelerle desteklenen Flash ve HDD bayilikleriyle, tüm dünyanın isteklerini hayata geçirmesine yardımcı olan çığır açan yenilikler ve güçlü veri depolama çözümleri ortaya çıkarıyoruz. Temel değerlerimizin işaret ettiği şekilde iklim değişikliğiyle mücadele etmenin aciliyetinin farkındayız ve Bilimsel Tabanlı Hedefler girişimi tarafından onaylanan ciddi karbon azaltma hedeflerine bağlıyız. www.westerndigital.com adresinden Western Digital ve Western Digital®, SanDisk® ve WD® markaları hakkında daha fazla bilgi edinebilirsiniz.

İletişim

KIOXIA İletişim:

Kota Yamaji
Kioxia Halkla İlişkiler
81-3-6478-2319
kioxia-hd-pr@kioxia.com

Western Digital İletişim:

Robin Schultz
Western Digital Halkla İlişkiler
1-408-573-5043
robin.schultz@wdc.com

T. Peter Andrew
Western Digital Yatırımcı İlişkileri
1-949-672-9655
peter.andrew@wdc.com