

Kingston Design-In SSD'ler

- Sistem tasarımcıları ve yapımcıları için mükemmel veri saklama çözümleri



Genel Özellikler

Kingston® sistem tasarımcıları ve yapımcıları için özel olarak tasarlanan bir Design-In SATA ve NVMe katlı hal sürücülerini (SSD) ürün serisi sunmaktadır.

Ürün serisinde yer alanlar:

- SATA 2,5-inç, mSATA, M.2 2242 ve M.2 2280
- PCIe Gen.3 NVMe: M.2 2280, M.2 2230

Design-In SSD'lerde, yıpranma dengelemesi, çöp toplama ve diğer NAND Flash yönetimi özelliklerini otomatik olarak gerçekleştiren gelişmiş denetleyiciler kullanılmaktadır. Sabit disk sürücülerin yerini alabilecek ürünlerdir ve 20x'e varan daha yüksek performansın yanı sıra yüksek düzeyde güvenilirlik sunarlar. Design-In SSD'lerde yeni nesil 3D NAND Flash kullanılmaktadır.

Önemli Avantajlar

Sistem tasarımcıları ve yapımcıları, tutarlı veri saklama ürünlerine güvenirlir. Kingston, Design-In SSD ürün serisi ile aşağıdaki avantajları sunmaktadır:

- Kilitli BOM ve Yazılım (Firmware) – Müşterinin özellikleri onaylamasından sonra önemli bileşenlerde hiçbir değişiklik yapılmamasını sağlar
- PCN Desteği – Tüm nesil değişiklikleri ve yazılım (firmware) güncellemeleri, kontrollü ve zamanı belirlenmiş bir süreçle ele alınır
- Mühendislik desteği – Müşteriler, veri saklama gereksinimi soruları ve destek isteklerine hızlı yanıt almak için bölge Kingston Saha Uygulaması Mühendislik ekipleriyle doğrudan iletişime geçebilir
- Küresel Destek – Kingston, gerektiğinde SSD teslimatlarını dünyanın diğer bölgelerinde müşterinin Orijinal Tasarım Üreticileri (ODM'ler) ya da Sözleşmeli Üreticiler (CM'ler) ile koordine edebilir
- Garanti¹ — İç rahatlığı için Design-in SSD'lerimiz üç yıl sınırlı garanti ile desteklenmektedir.

Design-In SSD Parça Numaraları ve Özellikleri

2,5" SATA Rev. 3	Kapasite	Açıklama
OCPOS364B-A0	64GB	2,5" 7mm 64GB SSD
OCPOS3128B-A0	128GB	2,5" 7mm 128GB SSD
OCPOS3256B-A0	256GB	2,5" 7mm 256GB SSD
OCPOS3512B-A0	512GB	2,5" 7mm 512GB SSD

mSATA SATA Rev. 3	Kapasite	Açıklama
OMSP0S364B-00	64GB	mSATA 64GB SSD
OMSP0S3128B-00	128GB	mSATA 128GB SSD
OMSP0S3256B-00	256GB	mSATA 256GB SSD

M.2 SATA Rev. 3	Kapasite	Açıklama
OM4P0S364B-A0	64GB	M.2 2242 64GB SSD
OM4P0S3128B-A0	128GB	M.2 2242 128GB SSD
OM4P0S3256B-A0	256GB	M.2 2242 256GB SSD
OM8P0S364B-A0	64GB	M.2 2280 64GB SSD
OM8P0S3128B-A0	128GB	M.2 2280 128GB SSD
OM8P0S3256B-A0	256GB	M.2 2280 256GB SSD
OM8P0S3512B-A0	512GB	M.2 2280 512GB SSD

M.2 PCIe Gen. 3 NVMe 1.3	Kapasite	Açıklama
OM8PDP3128B-A01	128GB	M.2 2280 128GB SSD
OM8PDP3256B-A01	256GB	M.2 2280 256GB SSD
OM8PDP3512B-A01	512GB	M.2 2280 512GB SSD
OM8PDP31024B-A01	1024GB	M.2 2280 1024GB SSD
OM8PCP3512F-A01	512GB	M.2 2280 512GB SSD
OM8PCP31024F-A01	1024GB	M.2 2280 1024GB SSD
OM3PDP3128B-A01	128GB	M.2 2230 128GB SSD
OM3PDP3256B-A01	256GB	M.2 2230 256GB SSD
OM3PDP3512B-A01	512GB	M.2 2230 512GB SSD

Daha fazla bilgi için

Lütfen Kingston temsilcinizle görüşün. Bu program, şu anda yalnızca belirli bölgelerde sunulmaktadır ancak kademeli olarak diğer bölgelerde de sunulmaya başlanacaktır.



¹ 3 yıl ya da Kingston SSD Manager (Kingston.com/SSDManager) adresini kullanarak bulunabilecek SSD "Percentage Used"u (Kullanılan Yüzde) temel alan sınırlı garanti. NVMe SSD'ler için yeni, kullanılmamış bir üründe, Percentage Used (Kullanılan Yüzde) değeri olarak 0 gösterilirken, garanti limitine ulaşan bir ürün için gösterilen Percentage Used (Kullanılan Yüzde) değeri yüz (100) ya da daha yüksek olacaktır. Ayrıntılar için Kingston.com/wa adresine bakın.

BU BELGEDE ÖNCEDEN BİLDİRİLMEKSİZİN DEĞİŞİKLİK YAPILABİLİR.

©2021 Kingston Technology Corporation, 17600 Newhope Street, Fountain Valley, CA 92708 ABD.

Her hakkı saklıdır. Tüm ticari markalar ve kayıtlı ticari markalar, ilgili sahiplerinin mülküdür. MKF-815.4 TR

