



kingston.com/industrial-ssd

Kingston Industrial SSD'ler

Sistem tasarımcıları ve yapımcıları için mükemmel veri saklama çözümleri

Genel Bakış (Commercial Temperature SSD'ler)

Kingston®, sistem tasarımcıları ve birleştiriciler için özel olarak tasarlanmış yüksek kaliteli Endüstriyel SATA ve NVMe katı hal sürücülerini serisi sunmaktadır.

Ürün serisinde yer alanlar:

- SATA 2,5-inç, mSATA, M.2 2242 ve M.2 2280
- PCIe Gen. 4 NVMe: M.2 2280, M.2 2230
- Kapasite Aralığı – 128GB, 256GB, 512GB, 1TB, 2TB
- Ticari Çalışma Sıcaklığı Aralığı – 0°C~70°C

Kingston Industrial SSD'lerde yıpranma dengelemesi, çöp toplama ve diğer NAND Flash yönetimi özelliklerini otomatik olarak gerçekleştiren gelişmiş denetleyiciler kullanılmaktadır. Kingston's 2,5" SATA SSD'ler sabit disk sürücülerin yerini alabilecek ürünlerdir ve 20x'e varan daha yüksek performansın yanı sıra yüksek düzeyde güvenilirlik sunarlar. Industrial SSD'lerde en iyi maliyet ve güvenilirlik için yeni nesil 3D TLC NAND Flash bulunmaktadır.

daha fazla >>

ÖNEMLİ AVANTAJLAR

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

- Kontrollü 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
- Garanti – İçinizin daha rahat olması için Industrial SSD'ler beş yıl sınırlı garanti ile desteklenmektedir.

PAZAR SEGMENTLERİ



Satış Noktası (POS)



Dijital Tabelalar



Robotik



Kiosk (Şarj İstasyonları, Anahtar Yapım Makineleri, ATM)



İzleme/Mobil Kayıt

INDUSTRIAL SSD PARÇA NUMARALARI VE ÖZELLİKLERİ (COMMERCIAL TEMP)

2,5" SATA Rev. 3	Kapasite	Açıklama
OCPOS3128Q-A0	128GB	2,5" 7 mm 128GB SSD TLC
OCPOS3256Q-A0	256GB	2,5" 7 mm 256GB SSD TLC
OCPOS3512Q-A0	512GB	2,5" 7 mm 512GB SSD TLC
OCPOS31024Q-A0	1TB	2,5" 7mm 1TB SSD TLC
mSATA SATA Rev. 3	Kapasite	Açıklama
OMSPOS3128Q-00	128GB	mSATA 128GB SSD TLC
OMSPOS3256Q-00	256GB	mSATA 256GB SSD TLC
OMSPOS3512Q-00	512GB	mSATA 512GB SSD TLC
M.2 SATA Rev. 3	Kapasite	Açıklama
OM4POS3128Q-A0	128GB	M.2 2242 128GB SSD TLC
OM4POS3256Q-A0	256GB	M.2 2242 256GB SSD TLC
OM4POS3512Q-A0	512GB	M.2 2242 512GB SSD TLC
OM8POS3128Q-A0	128GB	M.2 2280 128GB SSD TLC
OM8POS3256Q-A0	256GB	M.2 2280 256GB SSD TLC
OM8POS3512Q-A0	512GB	M.2 2280 512GB SSD TLC
OM8POS31024Q-A0	1TB	M.2 2280 1TB SSD TLC
M.2 PCIe Gen 4 x4	Kapasite	Açıklama
OM8PGP4128Q-A0	128GB	M.2 2280 128GB SSD TLC
OM8PGP4256Q-A0	256GB	M.2 2280 256GB SSD TLC
OM8PGP4512Q-A0	512GB	M.2 2280 512GB SSD TLC
OM8PGP41024Q-A0	1TB	M.2 2280 1TB SSD TLC
OM8SGP4256K2-A00	256GB	M.2 2280 256GB SSD TLC
OM8SGP4512K2-A00	512GB	M.2 2280 512GB SSD TLC
OM8SGP41024K2-A00	1TB	M.2 2280 1TB SSD TLC
OM8SGP42048K2-A00	2TB	M.2 2280 2TB SSD TLC
OM8TAP4512K1-A00	512GB	M.2 2280 512GB SSD QLC
OM8TAP41024K1-A00	1TB	M.2 2280 1TB SSD QLC
OM8TAP42048K1-A00	2TB	M.2 2280 2TB SSD QLC
OM3SGP4256K2-A00	256GB	M.2 2230 256GB SSD TLC
OM3SGP4512K2-A00	512GB	M.2 2230 512GB SSD TLC
OM3SGP41024K2-A00	1TB	M.2 2230 1TB SSD TLC
OM3SGP42048K2-A00	2TB	M.2 2230 2TB SSD TLC

Daha fazla bilgi için

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

