



kingston.com/industrial-ssd

Kingston Industrial SSD'ler

Sistem tasarımcıları ve yapımcıları için mükemmel veri saklama çözümleri

Kingston®, zorlu ortamlara yönelik daha yüksek güvenilirlik isteyen sistem tasarımcıları ve yapımcıları için özel olarak tasarlanan bir yüksek kaliteli Industrial Temperature katlı hal sürücüsü (SSD) ürün serisi sunmaktadır.

Ürün serisinde yer alanlar:

- SATA 2,5-inç ve SATA M.2 2280
- Kapasite Aralığı – 128GB, 256GB, 512GB, 1TB
- Çalışma Sıcaklık Aralığı – -40°C~85°C

Kingston'ın Industrial model SSD'leri, geniş bir sıcaklık aralığında güvenilir çalışma için tasarlanmış ve onaylanmıştır. SSD'ler, Kingston'ın fabrikasından ayrılmadan önce çeşitli sıcaklık aralıklarında doğrulanmış ve tam bir burn-in testi sürecinden geçmiştir. Kingston Industrial SSD'lerde yıpranma dengelemesi, çöp toplama ve diğer kritik NAND Flash yönetimi özelliklerini otomatik olarak gerçekleştiren gelişmiş denetleyiciler kullanılmaktadır. Bu SSD'lerde, maliyet ve güvenilirlik açısından en iyi dengeyi sunan en yeni 3D TLC NAND Flash Teknolojisi kullanılmaktadır.

ÖNEMLİ AVANTAJLAR

Sistem tasarımcıları ve üreticileri, ürün kullanıma alınmasından itibaren, kullanım ömrü boyunca ve son olarak kullanım ömrünün sonuna ve yeni nesil teknolojilere geçişe kadar her aşamada kendilerine daha fazla görünürlük sağlayan Kingston gibi bir veri saklama iş ortaklarına güvenmektedir.

Kingston, müşterilerine 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



Teslimat Drone'ları



Dijital Tabelalar



Robotik



Kiosk (Şarj İstasyonları, Anahtar Yapım Makineleri, ATM)



İzleme Sistemleri/Mobil Kayıt

INDUSTRIAL SSD PARÇA NUMARALARI VE ÖZELLİKLERİ (INDUSTRIAL TEMPERATURE)

2,5" SATA Rev. 3	Kapasite	Açıklama
OTCSIS3128Q-B00	128GB	2,5" 7 mm 128GB SSD TLC
OTCSIS3256Q-B00	256GB	2,5" 7 mm 256GB SSD TLC
OTCSIS3512Q-B00	512GB	2,5" 7 mm 512GB SSD TLC
OTCSIS31024Q-B00	1TB	2,5" 7mm 1TB SSD TLC
M.2 2280 SATA Rev. 3	Kapasite	Açıklama
OTM8SIS3128Q-B00	128GB	M.2 2280 128GB SSD TLC
OTM8SIS3256Q-B00	256GB	M.2 2280 256GB SSD TLC
OTM8SIS3512Q-B00	512GB	M.2 2280 512GB SSD TLC
OTM8SIS31024Q-B00	1TB	M.2 2280 1TB SSD TLC

Kingston ile İletişim

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

* 5 yıl ya da herhangi bir mevcut SMART Özellik Okuyucu kullanılarak öğrenilebilecek "Kullanılan Yüzde"yi temel alan sınırlı garanti. Ayrıntılar için Kingston.com/wa adresine bakın.

