



kingston.com/industrial-ssd

Dyski SSD Kingston Industrial

Doskonałe rozwiązanie pamięci masowej dla projektantów i konstruktorów systemów

Kingston® oferuje linię wysokiej jakości dysków półprzewodnikowych Industrial z interfejsami SATA i NVMe, stworzonych specjalnie z myślą o projektantach i konstruktorach systemów.

Linia obejmuje następujące produkty:

- SATA 2,5 cala, mSATA, M.2 2242 oraz M.2 2280
- PCIe Gen. 4 NVMe: M.2 2280, M.2 2230
- Zakres pojemności – 128GB, 256GB, 512GB, 1TB
- Przystosowanie do pracy w przemysłowym zakresie temperatur – 0°C~70°C

Dyski SSD Kingston Industrial są wyposażone w zaawansowane kontrolery, które automatycznie sterują funkcjami równoważenia zużycia bloków, usuwania pozostałości danych i innymi funkcjami zarządzania pamięcią flash NAND. Dyski SSD SATA 2,5 cala firmy Kingston są bezpośrednim zamiennikiem dysków twardych i zapewniają do 20 razy większą wydajność, a także wysoką niezawodność. W celu zapewnienia korzystnej ceny i niezawodności dyski SSD Industrial są wyposażone w pamięć flash 3D TLC NAND nowej generacji.

GŁÓWNE ZALETY

Projektanci i konstruktorzy systemów wybierają rozwiązania pamięci masowej zapewniające odpowiednią stabilność. Produkty Kingston z linii SSD Industrial oferują następujące korzyści:

- Kontrola nad materiałami i oprogramowaniem sprzętowym – gwarancja niezmienności kluczowych komponentów po dokonaniu wyboru przez klienta.
- Powiadomianie o zmianach produktów – wszystkie zmiany generacyjne i aktualizacje oprogramowania sprzętowego odbywają się w ramach kontrolowanego i zaplanowanego w czasie procesu.

- Pomoc techniczna – klienci mają zapewniony bezpośredni kontakt z regionalnymi zespołami Kingston Field Application Engineering, dzięki czemu mogą uzyskać szybką odpowiedź na pytania dotyczące wymagań w zakresie pamięci masowej oraz pomoc techniczną.
- Globalne wsparcie – w razie potrzeby firma Kingston może koordynować dostawę dysków SSD z wybranymi przez klienta producentami ODM lub producentami na zlecenie (CM) w innych regionach świata
- Gwarancja* – atutami naszych dysków SSD Industrial są trzyletnia ograniczona gwarancja i bezpłatna pomoc techniczna.

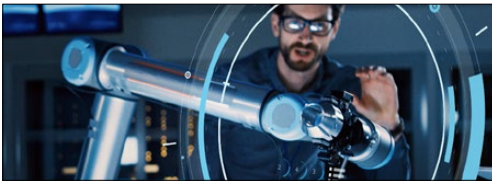
SEGMENTY RYNKU



POS



Wyświetlacze informacyjno-reklamowe



Robotyka



Kioski (stacje ładowania, programatory kluczy, bankomaty)



Systemy monitoringu/rejestratory przenośne

NUMERY KATALOGOWE I DANE TECHNICZNE DYSKÓW SSD INDUSTRIAL (KLASA TEMPERATUROWA DO ZASTOSOWAŃ KOMERCYJNYCH)

2,5 cala SATA Rev. 3	Pojemność	Opis
OCP0S3128Q-A0	128GB	SSD TLC 2,5 cala 7mm 128GB
OCP0S3256Q-A0	256GB	SSD TLC 2,5 cala 7mm 256GB
OCP0S3512Q-A0	512GB	SSD TLC 2,5 cala 7mm 512GB
OCP0S31024Q-A0	1TB	SSD TLC 2,5 cala 7mm 1TB

mSATA SATA Rev. 3	Pojemność	Opis
OMSPOS3128Q-00	128GB	SSD TLC mSATA 128GB
OMSPOS3256Q-00	256GB	SSD TLC mSATA 256GB
OMSPOS3512Q-00	512GB	SSD TLC mSATA 512GB

M.2 SATA Rev. 3	Pojemność	Opis
OM4POS3128Q-A0	128GB	SSD TLC M.2 2242 128GB
OM4POS3256Q-A0	256GB	SSD TLC M.2 2242 256GB
OM4POS3512Q-A0	512GB	SSD TLC M.2 2242 512GB
OM8POS3128Q-A0	128GB	SSD TLC M.2 2280 128GB
OM8POS3256Q-A0	256GB	SSD TLC M.2 2280 256GB
OM8POS3512Q-A0	512GB	SSD TLC M.2 2280 512GB
OM8POS31024Q-A0	1TB	SSD TLC M.2 2280 1TB

M.2 PCIe Gen 4 x4	Pojemność	Opis
OM8PGP4128Q-A0	128GB	SSD TLC M.2 2280 128GB
OM8SEP4256Q-A0	256GB	SSD TLC M.2 2280 256GB
OM8SEP4512Q-A0	512GB	SSD TLC M.2 2280 512GB
OM8SEP41024Q-A0	1TB	SSD TLC M.2 2280 1TB
OM8SEP4512N-A0	512GB	SSD QLC M.2 2280 512GB
OM8SEP41024N-A0	1TB	SSD QLC M.2 2280 1TB
OM8PGP42048N-A0	2TB	SSD QLC M.2 2280 2TB
OM3PGP4128Q-A0	128GB	SSD TLC M.2 2230 128GB
OM3PGP4256Q-A0	256GB	SSD TLC M.2 2230 256GB
OM3PGP4512Q-A0	512GB	SSD TLC M.2 2230 512GB
OM3PGP41024P-A0	1TB	SSD TLC M.2 2230 1TB

Więcej informacji

Prosimy o kontakt z przedstawicielem firmy Kingston. Program jest obecnie dostępny w niektórych regionach, ale będzie stopniowo rozwijany.



* Ograniczona gwarancja przez okres 3 lat lub gwarancja oparta na atrybucie procentowego wskaźnika zużycia, który można odczytać za pomocą dowolnej aplikacji do odczytu atrybutów SMART. Wartość procentowego wskaźnika zużycia nowego, nieużywanego dysku SSD z interfejsem NVMe wynosi 0, natomiast w przypadku produktu, który osiągnął limit gwarancji, wartość tego wskaźnika jest równa sto (100). Więcej informacji na stronie Kingston.com/wa.

NINIEJSZY DOKUMENT MOŻE ZOSTAĆ ZMIENIONY BEZ POWIADOMIENIA.

©2023 Kingston Technology Europe Co LLP i Kingston Digital Europe Co LLP, Kingston Court, Brooklands Close, Sunbury-on-Thames, Middlesex, TW16 7EP, England. Tel: +44 (0) 1932 738888 Faks: +44 (0) 1932 785469 Wszelkie prawa zastrzeżone. Wszelkie znaki towarowe i zastrzeżone znaki towarowe są własnością odpowiednich właścicieli. MKF-997 PL

Kingston
TECHNOLOGY