

Dyski SSD Kingston Design-In

– Doskonale rozwiązanie pamięci masowej dla projektantów i konstruktorów systemów



Charakterystyka

Kingston® oferuje linię dysków półprzewodnikowych Design-In 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 i M.2 2280
- PCIe Gen.3 NVMe: M.2 2280, M.2 2230

Dyski SSD Design-In są wyposażone w zaawansowane kontrolery, które automatycznie sterują funkcjami równoważenia zużycia bloków, usuwania pozostałości danych i innymi funkcjami zarządzania pamięcią flash NAND. Są one bezpośrednim zamiennikiem dysków twardej i zapewniają do 20 razy większą wydajność, a także wysoką niezawodność. Dyski SSD Design-In są wyposażone w pamięć flash NAND 3D nowej generacji.

Najważniejsze korzyści

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

- Niezmiennność podzespołów pamięci i oprogramowania sprzętowego – 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 dostawy dysków SSD z wybranymi przez klienta producentami ODM lub producentami na zlecenie (CM) w innych regionach świata
- Gwarancja¹ — atutami naszych dysków SSD Design-in są trzyletnia ograniczona gwarancja i bezpłatna pomoc techniczna.

Numery katalogowe i dane techniczne dysków SSD Design-in

SATA Rev. 3 2,5 cala	Pojemność	Opis
OCP0S364B-A0	64GB	SSD 2,5 cala 7mm 64GB
OCP0S3128B-A0	128GB	SSD 2,5 cala 7mm 128GB
OCP0S3256B-A0	256GB	SSD 2,5 cala 7mm 256GB
OCP0S3512B-A0	512GB	SSD 2,5 cala 7mm 512GB

mSATA SATA Rev. 3	Pojemność	Opis
OMSP0S364B-00	64GB	SSD mSATA 64GB
OMSP0S3128B-00	128GB	SSD mSATA 128GB
OMSP0S3256B-00	256GB	SSD mSATA 256GB

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

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

Więcej informacji

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

¹ Ograniczona gwarancja przez okres 3 lat lub gwarancja oparta na atrybucie procentowego wskaźnika zużycia, który podaje aplikacja Kingston SSD Manager (Kingston.com/SSDManager). 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 jest dostępnych na stronie Kingston.com/wa.

NINIEJSZY DOKUMENT MOŻE ZOSTAĆ ZMIENIONY BEZ POWIADOMIENIA.

©2021 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-815.4 PL

