



kingston.com/design-in-ssd

Ổ SSD Design-In của Kingston

Giải pháp lưu trữ hoàn hảo cho các nhà thiết kế và xây dựng hệ thống

Kingston® cung cấp một dòng ổ cứng thể rắn SATA và NVMe dạng Design-In (để thiết kế cho máy) dành riêng cho các nhà thiết kế và xây dựng hệ thống.

Dòng sản phẩm này bao gồm

- SATA 2,5inch, mSATA, M.2 2242 và M.2 2280
- PCIe Gen. 4 NVMe: M.2 2280, M.2 2230

Các ổ SSD Design-In có tích hợp các bộ điều khiển tiên tiến có khả năng tự động thực hiện cân bằng độ mòn, thu gom bộ nhớ rác cùng các tính năng quản lý NAND Flash khác. Các ổ SSD này là giải pháp thay thế nhanh gọn cho ổ cứng và cho hiệu năng cao gấp 20 lần cùng với độ tin cậy cao. Ổ SSD Design-In tích hợp bộ nhớ NAND Flash 3D thế hệ mới.

LỢI ÍCH CHÍNH

Các nhà thiết kế và xây dựng hệ thống rất cần dùng các sản phẩm lưu trữ ổn định. Kingston mang đến những lợi ích sau đây qua dòng sản phẩm SSD Design-In:

- Định mức nguyên vật liệu (BOM) và Phần mềm điều khiển được kiểm soát — Bảo đảm sẽ không có thay đổi nào về các thành phần chính sau khâu kiểm định từ khách hàng.
- Hỗ trợ Mạng lưới chăm sóc chính (PCN) — Tất cả các thay đổi về thể hệ và cập nhật chương trình cơ sở được xử lý theo một quy trình có kiểm soát và theo lịch trình.

- Hỗ trợ kỹ thuật — Khách hàng có thể liên hệ trực tiếp với nhóm Kỹ thuật ứng dụng tại cơ sở của Kingston trên địa bàn để được phản hồi nhanh chóng cho các câu hỏi về yêu cầu lưu trữ và yêu cầu hỗ trợ.
- Hỗ trợ toàn cầu — Kingston có thể điều phối việc phân phối ổ SSD với Nhà thiết kế gốc (ODM) hoặc Nhà sản xuất theo hợp đồng (CM) của khách hàng ở các khu vực khác trên thế giới, nếu được yêu cầu.
- Bảo hành* — Để giúp bạn yên tâm, các SSD Design-in của chúng tôi được bảo hành giới hạn ba năm và hỗ trợ kỹ thuật miễn phí.

PHÂN KHÚC THỊ TRƯỜNG



Điểm bán hàng (POS)



Bảng hiệu kỹ thuật số



Robot



Trạm kiosk (trạm sạc, trạm làm chìa khóa, ATM)



Giám sát/ghi âm thiết bị di động

MÃ SẢN PHẨM VÀ THÔNG SỐ KỸ THUẬT CỦA Ổ SSD DESIGN-IN

2,5" SATA Phiên bản 3	Dung lượng	Mô tả
OCPOS3128Q-A0	128GB	SSD 128GB 2,5" 7mm TLC
OCPOS3256Q-A0	256GB	SSD 256GB 2,5" 7mm TLC
OCPOS3512Q-A0	512GB	SSD 512GB 2,5" 7mm TLC
OCPOS31024Q-A0	1TB	SSD 1TB 2,5" 7mm TLC

mSATA SATA Rev. 3	Dung lượng	Mô tả
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	Dung lượng	Mô tả
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	Dung lượng	Mô tả
OM8PGP4128P-A0	128GB	M.2 2280 128GB SSD TLC
OM8SEP4256Q-A0	256GB	M.2 2280 256GB SSD TLC
OM8SEP4512Q-A0	512GB	M.2 2280 512GB SSD TLC
OM8SEP41024Q-A0	1024GB	M.2 2280 1024GB SSD TLC
OM8SEP4512N-A0	512GB	M.2 2280 512GB SSD QLC
OM8SEP41024N-A0	1024GB	M.2 2280 1024GB SSD QLC
OM3PGP4128Q-A0	128GB	M.2 2230 128GB SSD TLC
OM3PGP4256Q-A0	256GB	M.2 2230 256GB SSD TLC
OM3PGP4512Q-A0	512GB	M.2 2230 512GB SSD TLC
OM3PGP41024P-A0	1024GB	M.2 2230 1024GB SSD TLC

Để biết thêm thông tin

Vui lòng liên hệ với nhân viên đại diện của Kingston. Hiện tại, chỉ một số khu vực mới áp dụng chương trình này, nhưng dần sẽ mở rộng sang các nơi khác.



* Bảo hành giới hạn trong thời gian 3 năm hoặc dựa trên "Tỷ lệ phần trăm sử dụng". Bạn có thể dùng bất kỳ Trình đọc thuộc tính SMART nào để xem thông tin này. Đối với SSD NVMe, một sản phẩm mới chưa dùng sẽ hiển thị giá trị Tỷ lệ phần trăm sử dụng là 0, trong khi một sản phẩm đạt giới hạn bảo hành sẽ thể hiện giá trị Tỷ lệ phần trăm sử dụng lớn hơn hoặc bằng một trăm (100). Xem kingston.com/vn/company/warranty để biết thêm chi tiết.

TÀI LIỆU NÀY CÓ THỂ THAY ĐỔI MÀ KHÔNG CẦN THÔNG BÁO.

©2023 Kingston Technology Far East Corp. (Asia Headquarters) No. 1-5, Li-Hsin Rd. 1, Science Park, Hsin Chu, Taiwan
Các nhãn hiệu thương mại đã đăng ký và các nhãn hiệu thương mại là tài sản của các chủ sở hữu tương ứng.

MKF-941.3 VN

Kingston
TECHNOLOGY