



kingston.com/design-in-ssd

Design-In SSD накопичувачі від Kingston

ІДЕАЛЬНЕ СХОВИЩЕ ДЛЯ РОЗРОБНИКІВ ТА ЗБИРАЧІВ СИСТЕМ

Kingston® пропонує лінійку SATA та NVMe твердотільних накопичувачів Design-In, створених спеціально для розробників та складальників систем.

В лінійці представлені:

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

SSD накопичувачі Design-In побудовані на новітніх контролерах, які автоматично вирівнюють знос, збирають сміття, а також мають інші функції керування NAND флеш-пам'яттю. Такі сховища є прекрасною заміною традиційних жорстких дисків, бо окрім високої надійності, мають 20-кратну перевагу у продуктивності. SSD накопичувачі Design-In базуються на 3D NAND флеш-пам'яті новітнього покоління.

ОСОБЛИВОСТІ

Надійність сховищ даних є дуже важливою для розробників та складальників систем. Лінійка Design-In SSD від Kingston відрізняється такими перевагами:

- Контрольовані перелік комплектуючих та прошивка — це гарантує незмінність ключових компонентів після сертифікації.
- Повідомлення про зміни в продукції (PCN) – поява нових поколінь та оновлення прошивки відстежується за допомогою контрольованого процесу

- Інженерно-технічна підтримка – у разі виникнення запитань чи потреби у додатковій інформації клієнти можуть звернутися до служби технічної підтримки Kingston в своєму регіоні
- Глобальна підтримка – за необхідності компанія Kingston може скоординувати доставку накопичувачів спільно із виробниками комплектного обладнання (ODM) для клієнта або з контрактними виробниками в інших регіонах світу
- Гарантія* — наша лінійка Design-in SSD супроводжується обмеженою гарантією на три роки та безкоштовною технічною підтримкою.

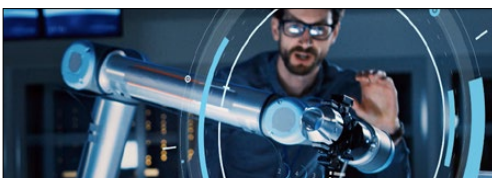
СЕГМЕНТИ РИНКУ



Торгові точки (POS)



Цифрові вивіски



Робототехніка



Кіоски (зарядні станції, банкомати тощо)



Відеоспостереження/мобільний запис

АРТИКУЛИ ТА ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.5" SATA Rev. 3	Ємність	Опис
OCPOS3128Q-A0	128ГБ	2.5" 7mm 128GB SSD TLC
OCPOS3256Q-A0	256ГБ	2.5" 7mm 256GB SSD TLC
OCPOS3512Q-A0	512ГБ	2.5" 7mm 512GB SSD TLC
OCPOS31024Q-A0	1ТБ	2.5" 7mm 1TB SSD TLC

mSATA SATA Rev. 3	Ємність	Опис
OMSPOS3128Q-00	128ГБ	mSATA 128GB SSD TLC
OMSPOS3256Q-00	256ГБ	mSATA 256GB SSD TLC
OMSPOS3512Q-00	512ГБ	mSATA 512GB SSD TLC

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

M.2 PCIe Gen 4 x4	Ємність	Опис
OM8PGP4128P-A0	128ГБ	M.2 2280 128GB SSD TLC
OM8SEP4256Q-A0	256ГБ	M.2 2280 256GB SSD TLC
OM8SEP4512Q-A0	512ГБ	M.2 2280 512GB SSD TLC
OM8SEP41024Q-A0	1024ГБ	M.2 2280 1024GB SSD TLC
OM8SEP4512N-A0	512ГБ	M.2 2280 512GB SSD QLC
OM8SEP41024N-A0	1024ГБ	M.2 2280 1024GB SSD QLC
OM3PGP4128Q-A0	128ГБ	M.2 2230 128GB SSD TLC
OM3PGP4256Q-A0	256ГБ	M.2 2230 256GB SSD TLC
OM3PGP4512Q-A0	512ГБ	M.2 2230 512GB SSD TLC
OM3PGP41024P-A0	1024ГБ	M.2 2230 1024GB SSD TLC

За додатковою інформацією

Зверніться до представника компанії Kingston у вашому регіоні. Наразі ця програма доступна не в усіх регіонах, але охоплення поступово збільшується.



* Обмежена гарантія на 3-річний термін або за показником «Використаний ресурс», який можна визначити за допомогою будь-якого наявного програмного забезпечення для читання атрибутів SMART. Для NVMe SSD новий пристрій, який ще не був у використанні, матиме показник «Відсоток використаного ресурсу» 0, тоді як пристрій, що майже досяг гарантійного обмеження, матиме цей показник 100 чи більше. Див. Kingston.com/wa.

Цей документ може бути змінено без попередження.
©2023 Kingston Technology Corporation 17600 Newhope Street, Fountain Valley, CA 92708 USA.
Усі торгові марки та зареєстровані торгові марки є власністю їх відповідних власників. MKF-941.3 UA

