

KINGSTON DATACENTER DC3000ME SSD 7,68TB



Cena celkem:

88 560 Kč
(bez DPH: 73 190 Kč)

Kód zboží:

SSDKGS1355

Part No.:

SEDC3000ME/7T6

Záruka:

60 měs.

Stav:

Nové zboží

Popis

Kingston DataCenter DC3000ME - SSD pro vysokou pracovní zátěž

Výkonný **SSD disk Kingston DataCenter DC3000ME** je navržen pro vykonávání vysokorychlostních procesů v rámci datových center nebo serverových aplikací, jako je AI, HPC, databáze a další. Disponuje **rozhraním PCIe 5.0 NVMe M.2**, které dosahuje enormní rychlosti čtení a zápisu. **Úložiště s kapacitou 7,68 TB** přináší obří prostor a flexibilitu při ukládání dat.



SSD Kingston DataCenter DC3000ME disponuje integrovanou **ochranou proti výpadku napájení (PLP)**, díky čemuž je zajištěna ochrana dat při nečekaných výpadcích a poruchách přisunu elektrické energie. Nechybí ani **256bitové šifrování AES**, které podporuje zabezpečení citlivých firemních dat.



Kingston DataCenter DC3000ME SSD 7,68 TB

Vysoce výkonný interní **NVMe SSD disk** formátu **U.2** o kapacitě **7,68 TB**, určený pro datová centra a servery. Je vybaven vysokorychlostním rozhraním **PCIe 5.0** a využívá paměť **3D eTLC NAND**, takže je vhodný pro širokou škálu serverových aplikací, jako je umělá inteligence, HPC, OLTP, databáze, cloudová infrastruktura a edge computing. Nabízí přenosové rychlosti **až 14 000 MB/s** při čtení a **až 10 000 MB/s** při zápisu. Samozřejmostí je vestavěná ochrana, která chrání data v případě náhlé ztráty napájení, a 256bitové šifrování AES pro maximální zabezpečení dat. Série DC3000ME poskytuje nízkou latenci a vynikající konzistenci IO, což jsou klíčová kritéria konstrukce, na která se mohou spolehnout systémoví integrátoři, hyperškálová datová centra a poskytovatelé cloudových služeb.

- Data Center série (Třída Enterprise)
- SSD disk pro datová centra a podnikové aplikace
- PCIe 5.0 NVMe M.2 SSD
- NAND 3D eTLC
- Hardwarová ochrana proti ztrátě napájení (PLP)
- Nízká latence

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Kapacita: 7,68 TB

Formát disku: U.2

Rozhraní: U.2 (PCIe Gen5 x4 NVMe)

Rychlost čtení: 14 000 MB/s

Rychlost zápisu: 10 000 MB/s