



**DISK SSD 6,4CM (2,5") NVME PCIE 5.0 3,84TB KINGSTON DC3000ME 2,5" 14000/5800MB/S DATA CENTRE SSD (SEDC3000ME/3T8)**

**1.880,99€**

**SKU:** DC3000ME

[Diski](#), [Diski SSD](#), [Računalniški deli](#)

## OPIS IZDELKA

Splošno	
Vrsta naprave	SSD pogon - notranji
Zmogljivost	3,84 TB
Strojna šifriranje	Da
Šifrirni algoritem	256-bitni AES
Vrsta pomnilnika NAND Flash	3D-celica s tremi nivoji za podjetja (eTLC)
Oblika	2,5"
Vmesnik	U.2 PCIe 5.0 x4 (NVMe)
Značilnosti	Zaščita pred izpadom napajanja (PLP), aktivno telemetrično spremljanje, spremljanje temperature, stanje delovanja, upravljanje imenskega prostora, statično izravnavanje obrabe, 256-bitni AES
Širina	69,8 mm
Globina	100,5 mm
Višina	14,8 mm
Teža	146,2 g
Zmogljivost	
Število zapisov na pogon na dan (DWPD)	1
Vzdržljivost SSD-ja	7008 TB
Razred vožnje	Podjetje
Notranja hitrost prenosa podatkov	14000 MB/s (branje) / 5800 MB/s (pisanje)
Največ 4KB naključnega pisanja	300.000 IOPS
Največ 4KB naključnega branja	2700000 IOPS
Povprečna zakasnitev	10 µs
Zanesljivost	
MTBF (srednja doba med kratkoročnimi izgubami)	2.000.000 ur
Razširitev in povezljivost	



Vmesniki AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Sentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227  
1 x U2 PCIe 5.0 x4 (NVMe) - U2 (SFF-8639)

Združljiv zaliv 2,5"

**Moč**

Poraba energije 8 W (v mirovanju)  
8,2 W (največje branje)  
24 W (največje pisanje)

**Garancija proizvajalca**

Storitve in podpora Omejena garancija - tehnična podpora - 5 let / 7008 TBW  
Tehnična podpora - 5 let

**Okoljski parametri**

Najnižja delovna temperatura 0 °C

Najvišja delovna temperatura 70 °C

Toleranca vibracij (delovna) 10 g