

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/dysk-ssd-cm7-v-12800gb-e3-s-gen5-1x4-2x2-dwprd1-sie-plp-p-392585.html>

BRAK
ZDJĘCIA



Dysk SSD CM7-V 12800GB E3.S Gen5 1x4 2x2 DWPD1 SIE PLP

Cena brutto	51 840,99 zł
Cena netto	42 147,15 zł
Numer katalogowy	DGKIOWOF12CM7V0
Kod producenta	KCM7XVJE12T8
Pojemność dysku	12.8
Ilość operacji zapisu IOPS (maks.)	470
Ilość operacji odczytu IOPS (maks.)	2000
Pobór mocy	25
Typ napędu	Wewnętrzny
Typ dysku	SSD
Interfejs dysku	PCIe 5.0
Format szerokości dysku	E3.S
Wymagania środowiskowe	Temperatura pracy: 0°C ~ 73°C Temperatura przechowywania: -40°C ~ 85°C Wilgotność: 5% - 95% Wibracje: 21.27 m/s2 [2.17 Grms] (5 to 800 Hz) Wstrząsy: 9,8 km/s2 [1,000G] (0,5ms)
Waga	110
Szerokość	76
Wysokość	7.5
Głębokość	112.75
Pasuje do	Intensywny odczyt Data Center Dla centrów danych Hiperskala Przetwarzanie transakcji online Wirtualizacja
FIPS SED	Nie
SED	Nie
SIE	Tak
PLP	Tak
DWPD (Drive Writes Per Day)	3
MTTF	2500000
Protokół (dyski ent.)	NVMe 2.0
Uwaga	CE+WEEE
Gwarancja	60 mc.

Pobór mocy (czuwanie)	5
Nieprzerwana praca 24/7	Tak
Dodatkowy numer producenta	KCM7XVJE12T8
Typ pamięci (SSD)	TLC
Prędkość zapisu	5300
Prędkość odczytu	13000

Opis produktu

CM7-V

Dysk SSD do mieszanego zastosowania NVMe klasy korporacyjnej

Seria KIOXIA CM7-V to dyski SSD do zastosowań mieszanych, zoptymalizowane pod kątem obsługi szerokiej gamy aplikacji korporacyjnych i powiązanych z nimi obciążeń, w tym obliczeń HPC (High Performance Computing), przetwarzania transakcji online, Internetu rzeczy i przetwarzania brzegowego oraz strumieniowego przesyłania multimediów. Oparte na technologiach PCIe5.0 i NVMe 2.0 dyski SSD serii CM7 zapewniają doskonałą wydajność do 2 700 000 IOPS (losowy odczyt) i 600 000 IOPS (losowy zapis).

Wyposażone w 112-warstwową pamięć BiCS FLASH 3D TLC firmy KIOXIA dyski klasy korporacyjnej SSD NVMe z serii CM7-V zapewniają wytrzymałość na poziomie 3 DWPD (zapis dysku dziennie) i obsługują pojemność do 12,8 TB, dzięki czemu idealnie nadają się do odczytu i zapisu w mieszanych zastosowaniach korporacyjnych.