

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/dysk-ssd-cm7-v-12800gb-u-3-nvme-gen-5-1x4-2x2-dwpg-3-3d-tlc-bics-flash-enterprise-nvme-non-sed-sie-p-p-392594.html>

BRAK
ZDJĘCIA



Dysk SSD CM7-V 12800GB U.3 NVMe Gen.5 1x4 2x2 DWPD 3 3D TLC BiCS Flash Enterprise NVMe non- SED SIE PLP

Cena brutto	46 476,99 zł
Cena netto	37 786,17 zł
Numer katalogowy	DGKIOWOR12CM7V0
Kod producenta	KCMYXVUG12T8
Format szerokości dysku	U.3
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	130
Szerokość	69.85
Wysokość	15
Głębokość	100.45
Pasuje do	Zastosowanie mieszane 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	KCMYXVUG12T8
Typ pamięci (SSD)	TLC

Prędkość zapisu	6750
Prędkość odczytu	14000
Pojemność dysku	12.8
Ilość operacji zapisu IOPS (maks.)	550
Ilość operacji odczytu IOPS (maks.)	2400
Pobór mocy	25
Typ napędu	Wewnętrzny
Typ dysku	SSD
Interfejs dysku	PCIe 5.0

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.