Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 07:09

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/dysk-ssd-cd8-v-12800gb-u-2-nvme-gen-4-1x4-dwpd-3-3d-tlc-bics-flash-data-center-nvme-non-sed-sie-plp-p-392621.html




# Dysk SSD CD8-V 12800GB U.2 NVMe Gen.4 1x4 DWPD 3 3D TLC BiCS Flash Data Center NVMe non-SED SIE PLP

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **35 965,99 zł** |
| Cena netto | **29 240,64 zł** |
| Numer katalogowy | **DGKIOWOT12CD8V0** |
| Kod producenta | **KCD8XVUG12T8** |
| 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 1.4** |
| Uwaga | **CE+WEEE** |
| Gwarancja | **60 mc.** |
| Pobór mocy (czuwanie) | **5** |
| Nieprzerwana praca 24/7 | **Tak** |
| Dodatkowy numer producenta | **KCD8XVUG12T8** |
| Typ pamięci (SSD) | **TLC** |
| Prędkość zapisu | **6000** |
| Prędkość odczytu | **6600** |
| Pojemność dysku | **12.8** |
| Ilość operacji zapisu IOPS (maks.) | **380** |
| Ilość operacji odczytu IOPS (maks.) | **1050** |
| Pobór mocy | **20** |
| Typ napędu | **Wewnętrzny** |

| | |
|---|---|
| Typ dysku | **SSD** |
| Interfejs dysku | **PCIe 4.0** |
| Format szerokości dysku | **U.2** |
| Wymagania środowiskowe | **Temperatura pracy: 0°C ~ 74°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** |

## Opis produktu

**CD8-V**

**Dyski SSD NVMe dla centrów danych do zastosowań mieszanych**
Seria KIOXIA CD8-V to dyski SSD NVMe do zastosowań mieszanych w centrach danych, zoptymalizowane pod kątem obsługi szerokiego zakresu skalowalnych aplikacji w chmurze, w tym big data/IoT, przetwarzania transakcji online i wirtualizacji. Dyski SSD z serii CD8-V, wyposażone w interfejs PCIe 4.0 (16 GT/s x4), zapewniają stałą wydajność do 1250 M IOPS (odczyt losowy) i 380 k IOPS (zapis losowy) przy poborze mocy w zakresie 13-19 W.

Dyski SSD CD8-V wyposażone w 112-warstwową pamięć BiCS FLASH 3D TLC firmy KIOXIA Corporation zapewniają wytrzymałość 3 DWPD (ang, Drive Writes Per Day, zapis dysku dziennie) i pojemność do 12,38 TB w 2,5 calowej obudowie, dzięki czemu doskonale nadają się do zastosowań w hiperskalowalnych centrach danych.