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

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/dysk-ssd-cd8-r-960gb-u-2-nvme-gen-4-1x4-dwpd-1-3d-tlc-bics-flash-data-center-nvme-non-sed-sie-plp-p-392606.html




# Dysk SSD CD8-R 960GB U.2 NVMe Gen.4 1x4 DWPD 1 3D TLC BiCS Flash Data Center NVMe non-SED SIE PLP

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **5 916,99 zł** |
| Cena netto | **4 810,56 zł** |
| Numer katalogowy | **DGKIOWOT01CD8R0** |
| Kod producenta | **KCD8XRUG960G** |
| Typ napędu | **Wewnętrzny** |
| Typ dysku | **SSD** |
| Interfejs dysku | **PCIe 4.0** |
| Format szerokości dysku | **2,5'' (SFF)** |
| Wymagania środowiskowe | **Temperatura pracy: 0°C ~ 75°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 | **Intensywny odczyt Data Center Dla centrów danych Hiperskala Analiza IoT Przetwarzanie transakcji online Wirtualizacja** |
| FIPS SED | **Nie** |
| SED | **Nie** |
| SIE | **Tak** |
| PLP | **Tak** |
| DWPD (Drive Writes Per Day) | **1** |
| 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 | **KCD8XRUG960G** |
| Typ pamięci (SSD) | **TLC** |
| Prędkość zapisu | **1800** |
| Prędkość odczytu | **7200** |
| Pojemność dysku | **960** |
| Ilość operacji zapisu IOPS (maks.) | **80** |
| Ilość operacji odczytu IOPS (maks.) | **1000** |
| Pobór mocy | **11** |

## Opis produktu

**CD8-R**

**Dyski SSD NVMe do intensywnego odczytu w centrach danych**
Seria KIOXIA CD8-R to dyski SSD NVMe do zastosowań wymagających intensywnego odczytu 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-R, wyposażone w interfejs PCIe 4.0 (16 GT/s x4), zapewniają stałą wydajność do 1250 M IOPS (odczyt losowy) i 200 K IOPS (zapis losowy) przy poborze mocy w zakresie 13-19 W.

Dyski SSD CD8-R w 2,5 calowych obudowach wyposażone w 112-warstwową pamięć BiCS FLASH 3D TLC firmy KIOXIA zapewniają wytrzymałość 1 DWPD (ang, Drive Writes Per Day, zapis dysku dziennie) i pojemność do 15,36 TB w obudowie 2,5 cala, dzięki czemu doskonale nadają się do zastosowań w hiperskalowalnych centrach danych.