Dane aktualne na dzień: 22-11-2026 10:13

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/dysk-ssd-cd8-r-3840gb-u-2-nvme-gen-4-1x4-dwpd-1-3d-tlc-bics-flash-data-center-nvme-non-sed-sie-plp-p-392615.html



Dysk SSD CD8-R 3840GB U.2 NVMe Gen.4 1x4 DWPD 1 3D TLC BiCS Flash Data Center NVMe non-SED SIE PLP

Cena brutto	**13 217,99 zł**
Cena netto	**10 746,33 zł**
Numer katalogowy	**DGKIOWOT04CD8R0**
Kod producenta	**KCD8XRUG3T84**
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 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	**KCD8XRUG3T84**
Typ pamięci (SSD)	**TLC**
Prędkość zapisu	**3800**
Prędkość odczytu	**7200**
Pojemność dysku	**3.84**
Ilość operacji zapisu IOPS (maks.)	**195**
Ilość operacji odczytu IOPS (maks.)	**1250**
Pobór mocy	**14**
Typ napędu	**Wewnętrzny**

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.