Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 08:18

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/dysk-ssd-xd8-1920gb-e1-s-nvme-gen-5-1x4-dwpd-1-3d-tlc-bics-flash-data-center-nvme-sed-plp-p-392567.html



Dysk SSD XD8 1920GB E1.S NVMe Gen.5 1x4 DWPD 1 3D TLC BiCS Flash Data Center NVMe SED PLP

Cena brutto	**10 823,99 zł**
Cena netto	**8 799,99 zł**
Numer katalogowy	**DGKIOWOE02XD800**
Kod producenta	**KXD8DRJJ1T92**
Typ napędu	**Wewnętrzny**
Typ dysku	**SSD**
Interfejs dysku	**PCIe 5.0**
Format szerokości dysku	**E1.S**
Wymagania środowiskowe	**Temperatura pracy: 0°C ~ 75°C Temperatura przechowywania: -40°C ~ 85°C Wilgotność: 5% - 95% Wibracje: 12 m/s2 [1.24 Grms] (2 to 500 Hz) Wstrząsy: 6,864 m/s2 [700G] (0,5ms)**
Waga	**80**
Szerokość	**33.75**
Wysokość	**9.5**
Głębokość	**118.75**
Pasuje do	**Intensywny odczyt Data Center Dla centrów danych Hiperskala**
FIPS SED	**Nie**
SED	**Tak**
SIE	**Nie**
PLP	**Tak**
DWPD (Drive Writes Per Day)	**1**
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	**KXD8DRJJ1T92**
Typ pamięci (SSD)	**TLC**

Prędkość zapisu	**3100**
Prędkość odczytu	**125000**
Pojemność dysku	**1.92**
Ilość operacji zapisu IOPS (maks.)	**100**
Ilość operacji odczytu IOPS (maks.)	**1700**
Pobór mocy	**17**

Opis produktu

XD8

Dyski SSD NVMe do centrów danych
Dyski SSD KIOXIA serii XD8 E1.S zostały zaprojektowane zgodnie ze specyfikacją Enterprise and Datacenter Standard Form Factor (EDSFF) E1.S, aby spełniać konkretne wymagania zastosowań hiperskalowych, w tym wymagania dotyczące wydajności, mocy i temperatury określone w specyfikacji Open Compute Project (OCP) Datacenter NVMe SSD. Poza obudowami E1.S o grubości 9,5 mm wspierana jest również obudowa E1.S o grubości 15 mm z radiatorem. Zaprojektowane z myślą o optymalizacji gęstości i wydajności systemu dyski SSD serii XD8 stanowią przyszłość pamięci flash do serwerów i systemów pamięci masowej w zastosowaniach opartych na chmurze i hiperskalowych centrach danych oraz obsługują pojemność do 7,68 TB.