

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/dysk-ssd-xd8-7680gb-e1-s-nvme-gen-5-1x4-dwpc-1-3d-tlc-bics-flash-data-center-nvme-sed-plp-p-392571.html>

BRAK
ZDJĘCIA



Dysk SSD XD8 7680GB E1.S NVMe Gen.5 1x4 DWPD 1 3D TLC BiCS Flash Data Center NVMe SED PLP

Cena brutto	29 291,99 zł
Cena netto	23 814,63 zł
Numer katalogowy	DGKIOWOE08XD800
Kod producenta	KXD8DRJJ7T68
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	KXD8DRJJ7T68
Typ pamięci (SSD)	TLC
Prędkość zapisu	5800
Prędkość odczytu	125000
Pojemność dysku	7.68

Ilość operacji zapisu IOPS (maks.)	250
Ilość operacji odczytu IOPS (maks.)	2300
Pobór mocy	21
Typ napędu	Wewnętrzny
Typ dysku	SSD
Interfejs dysku	PCIe 5.0

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.