

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/dysk-ssd-xd7p-7680gb-e1-s-nvme-gen-4-1x4-dwpsd-1-3d-tlc-bics-flash-data-center-nvme-sed-plp-p-392570.html>

BRAK
ZDJĘCIA



Dysk SSD XD7P 7680GB E1.S NVMe Gen.4 1x4 DWPD 1 3D TLC BiCS Flash Data Center NVMe SED PLP

Cena brutto	24 897,99 zł
Cena netto	20 242,27 zł
Numer katalogowy	DGKIOWOE08XD7P0
Kod producenta	KXDZDRJJ7T68
Typ dysku	SSD
Interfejs dysku	PCIe 4.0
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	75
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	2000000
Protokół (dyski ent.)	NVMe 1.4
Uwaga	CE+WEEE
Gwarancja	60 mc.
Pobór mocy (czuwanie)	5
Nieprzerwana praca 24/7	Tak
Dodatkowy numer producenta	KXDZDRJJ7T68
Typ pamięci (SSD)	TLC
Prędkość zapisu	4800

Prędkość odczytu	7200
Pojemność dysku	7.68
Ilość operacji zapisu IOPS (maks.)	200
Ilość operacji odczytu IOPS (maks.)	1500
Pobór mocy	20
Typ napędu	Wewnętrzny

Opis produktu

XD7P

Dyski SSD NVMe do centrów danych

Dyski SSD KIOXIA seria XD7P 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 XD7P 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.