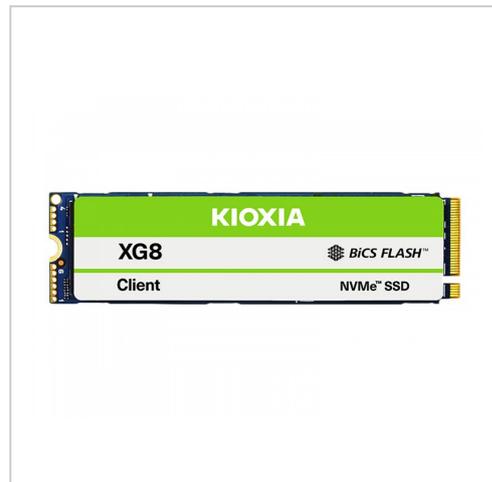


KIOXIA XG8 Series KXG80ZN84T09 - SSD - 4096 GB - intern - M.2 2280 (doppelseitig) - PCIe 4.0 x4 (NVMe)

Artikelnummer	999578909
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Die XG8-Serie verwendet KIOXIA 112-Layer, 3D TLC (3-bit-per-cell) Flash-Speicher. Mit BiCS FLASH der 5. Generation und SLC-Cache-Funktionen erreichen die XG8-SSDs sequenzielle Lese-/Schreibgeschwindigkeiten von bis zu 7.000 MB/s bzw. 5.800 MB/s und liefern bis zu 900K zufällige Lese- und 620K zufällige Schreib-IOPS. Der Stromverbrauch der XG8-Serie beträgt 8,1 W oder weniger im aktiven Modus und weniger als 3 mW im Standby-Modus.

Die XG8-Serie ist für stromsparende mobile PCs, leistungsorientierte Spiele-PCs sowie für Rechenzentrums-umgebungen für Server-Boot, Caching und Logging optimiert.

Produkteigenschaften

Festplattenlaufwerk - Schnittstelle	PCI Express 4.0 x4 (NVMe)
Festplattenlaufwerk - Kapazität	4096 GB
Energieverbrauch	3 mW (L1.2-Modus), 8.1 Watt (aktiv)
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x PCI Express 4.0 x4 (NVMe) - M.2 Key
Massenspeicher - Typ	Solid State Drive
Produkttyp	Solid State Drive
Festplattenlaufwerk - Formfaktor	M.2 2280 (doppelseitig)
Festplattentyp	Internes Festplattenlaufwerk
Interne Datenrate (Schreiben)	5800 MBps
Speicherschnittstelle	PCI Express 4.0 x4 (NVMe)
Gewicht	8,3 g

Weitere Bilder

