Géant Computer
شارع الصفاء، مراكش
+212 524 395 743

البطاقة التقنية
التخزين



TwinMOS | 24 خاصية

قرص SSD 1 تيرا M2 Nvme TwinMos

مرجع Géant Computer: SSD_1T_NVME_TWINMOS
الحالة: جديد
القسم: التخزين

الخصائص

مرجع الصانع	NVMe1TB2280AP
العلامة	TwinMOS
الطراز	AlphaPro
السعة	1 تيرا
EAN	6291104607811

الواجهة والمقاس

المقاس	M.2 2280
الواجهة / البروتوكول	PCIe Gen 3.0 x4 / NVMe
نوع الذاكرة	3D NAND TLC
علامة ذاكرة NAND	Micron / Hynix / Samsung
وحدة التحكم	SMI / Maxiotek

الأداء

القراءة التسلسلية	حتى 3 600 ميجا/ثانية
القراءة العشوائية 4K	260K IOPS (أقصى)
الكتابة العشوائية 4K	270K IOPS (كحد أقصى)
قدرة التحمل	1 000 TBW

الموثوقية والخصائص الفيزيائية

الجهد	3,3 V
MTBF	1,5 مليون ساعة
مقاومة الصدمات	1 500 G / 0,5 ms
تصحيح الأخطاء	LDPC، استبدال الكتل التالفة
SMART	نعم
TRIM	نعم
الأبعاد (الطول × العرض × الارتفاع)	80 x 22 x 2,20 mm
الوزن	7 g
الشهادة	RoHS
الضمان	5 سنوات

الخصائص مقدمة على سبيل الإشارة، وقد تختلف حسب التشكيلة.