البطاقة التقنية
ملحقات الحاسوب



MSI | 22 خاصية

قرص SSD 240 جيجا 2.5 Sata SPATIUM S270

مرجع Géant Computer	الحالة	القسم
SSD_240_SATA_SPATIUM	جديد	ملحقات الحاسوب

الخصائص

مرجع الصانع	SPATIUM S270 SATA 2.5 240GB
العلامة	MSI
الطراز	SPATIUM S270 SATA 2,5 po
السعة	240 جيجا
المقاس	SATA 2,5 po
ذاكرة فلاش	3D NAND
وحدة التحكم	PHISON S11 / PHISON S17

الأداء

القراءة التسلسلية	حتى 500 ميجا/ثانية
الكتابة التسلسلية	حتى 400 ميجا/ثانية
القراءة العشوائية 4 كيلوبايت	حتى 50 000 IOPS
الكتابة العشوائية 4 كيلوبايت	حتى 80 000 IOPS

الواجهة

الواجهة	SATA III 6 Gbit/s
التوافق	SATA III (6 Gbit/s) / II (3 Gbit/s) / I، 1) 5 Gbit/s)
وظائف متقدمة	TRIM (يتطلب دعم OS، SMART، ECC LDPC، التوفير الزائد -over provisioning)

الموثوقية

قدرة التحمل (TBW)	110 تيرا
MTBF	حتى 2 000 000 ساعة
درجة حرارة التشغيل	0 °C à 70 °C
درجة حرارة التخزين	-40 °C à 85 °C

التغذية الكهربائية

أقصى قدرة أثناء التشغيل	1,7 W
الاستهلاك في وضع الخمول (PS3)	325 mW
الاستهلاك المنخفض (L1.2 / DEVSLP)	4,9 mW

الأبعاد والوزن

الأبعاد (الطول × العرض × الارتفاع)	100,20 x 69,85 x 7,00 mm

الخصائص مقدمة على سبيل الإشارة، وقد تختلف حسب التشكيلة.