البطاقة التقنية
التخزين



PNY | 25 خاصية

قرص SSD 960 جيجا 2.5 Sata Pny

مرجع Géant Computer	الحالة	القسم
SSD_960G_SATA_PNY	جديد	التخزين

الخصائص

مرجع الصانع	SSD7CS900-960-RB
العلامة	PNY
الطراز	CS900
السعة	960 جيجا
المقاس	2,5 po
الواجهة	SATA III (6 Gbit/s)، متوافق مع الإصدار السابق SATA II

الأداء

القراءة التسلسلية القصوى	535 ميجا/ث
الكتابة التسلسلية القصوى	515 ميجا/ث
الذاكرة	فلاش 3D TLC
التحسين	TRIM (يتطلب دعما من النظام)
NCQ	نعم

الموثوقية والأمان

MTBF	2 000 000 ساعة
تصحيح الأخطاء (ECC)	حتى 120 بت لكل قطاع بحجم 2K

الموثوقية والأمان (تابع)

المسح الآمن	قياسي، Enhanced Secure Erase
المراقبة	S.M.A.R.T.
حماية مسار البيانات	من طرف إلى طرف
RAID	0/1 مدعوم
إدارة الطاقة	SATA Link Power Management (Idle, Partial, Slumber)

البيئة والخصائص الفيزيائية

درجة حرارة التشغيل	0 °C à 70 °C
درجة حرارة التخزين	-40 °C à 85 °C
الشهادات	BSMI، CE، EMC، FCC، KCC، REACH، RoHS، VCCI
الأبعاد (الطول × العرض × الارتفاع)	3,9 x 2,75 x 0,25 po
الوزن	45 g

التوافق والضمان

أنظمة التشغيل	Windows 10، 8، 7، Vista، XP، Linux، Mac OS X، Ubuntu 14
الضمان	3 سنوات (ضمان محدود)

الخصائص مقدمة على سبيل الإشارة، وقد تختلف حسب التشكيلة.