Géant Computer
شارع الصفاء، مراكش
+212 524 395 743

البطاقة التقنية
التخزين



Samsung | 27 خاصية

قرص SSD 500 جيجا Samsung 2.5 Sata Evo 870

مرجع الصانع	مرجع Géant Computer	الحالة	القسم
MZ-77E500E	SSD_500_SATA_Samsung	جديد	التخزين

الخصائص

خوارزميات الأمان المدعومة	256-bit AES
سعة قرص SSD	500 جيجا
عامل شكل SSD	2.5"
الواجهة	SATA
نوع الذاكرة	V-NAND MLC
مكون لـ	PC
التشفير المادي	نعم
معدل نقل البيانات	6 Gbit/s
سرعة القراءة	560 ميجا/ث
سرعة الكتابة	530 ميجا/ث
دعم DevSlp (سكون الجهاز)	نعم
دعم S.M.A.R.T.	نعم
دعم TRIM	نعم
متوسط الوقت بين الأعطال	1500000 h
أنظمة تشغيل Windows المدعومة	Windows 10، Windows 7، Windows 8، Windows Vista، Windows XP
أنظمة تشغيل Mac المدعومة	نعم

الخصائص (تابع)

أنظمة تشغيل Linux المدعومة	نعم
أنظمة تشغيل الخوادم المدعومة	Windows Server 2003
الشهادة	CE، FCC

الطاقة

استهلاك الطاقة (القراءة)	2,2 W
الاستهلاك (الأقصى)	3,5 W
استهلاك الطاقة (في وضع الخمول)	0,03 W

الوزن والأبعاد

العرض	100 mm
العمق	6,8 mm
الارتفاع	70 mm
الوزن	86,18 g

الظروف البيئية

الصدمات أثناء التشغيل	1500 G

معطيات الصانع مقدمة عبر Icecat. الخصائص مقدمة على سبيل الإشارة، وقد تختلف حسب التشكيلة.