

مشخصات کلی	
ظرفیت	250 گیگابایت
فرم فاکتور	5.2 اینچ
وزن	45 گرم
مشخصات فنی	
رابط	SATA III
نوع حافظه فلش	V-NAND 3-bit MLC
کنترلر	MKX
سرعت خواندن اطلاعات به صورت ترتیبی	560 مگابایت
سرعت نوشتن اطلاعات به صورت ترتیبی	530 مگابایت
سرعت خواندن اطلاعات به صورت تصادفی	98 000 IOPS
سرعت نوشتن اطلاعات به صورت تصادفی	88 000 IOPS
میانگین عمر	5.1 میلیون ساعت
پشتیبانی از NCQ	ندارد
پشتیبانی از TRIM	دارد
پشتیبانی از RAID	ندارد
سایر مشخصات	
مقاومت در برابر شوک	دارد
مقاومت در برابر لرزش	دارد
حداکثر مقاومت در برابر شوک	1500G/0.5ms