

مشخصات کلی	
فرم فاکتور	5.2 اینچ
ظرفیت	250 گیگابایت
وزن	47.5 گرم
مشخصات فنی	
رابط	SATA III
نوع حافظه فلش	3D NAND
سرعت خواندن اطلاعات به صورت ترتیبی	520 مگابایت در ثانیه
سرعت نوشتن اطلاعات به صورت ترتیبی	450 مگابایت در ثانیه
سرعت خواندن اطلاعات به صورت تصادفی	30 000IOPS
سرعت نوشتن اطلاعات به صورت تصادفی	65 000IOPS
میانگین عمر	2000000 ساعت (MTBF)
پشتیبانی از NCQ	دارد
پشتیبانی از TRIM	دارد
پشتیبانی از RAID	ندارد
سایر مشخصات	
مقاومت در برابر خش	ندارد
مقاومت در برابر شوک	دارد
مقاومت در برابر ضربه	دارد
مقاومت در برابر لرزش	دارد
حداکثر مقاومت در برابر شوک	1500G/0.5 ثانیه میلی