

مشخصات کلی	
فرم فاکتور	5.2 اینچ
ظرفیت	256 گیگابایت
وزن	45 گرم
مشخصات فنی	
رابط	SATA III
نوع حافظه فلش	NAND Flash
سرعت خواندن اطلاعات به صورت ترتیبی	520 مگابایت در ثانیه
سرعت نوشتن اطلاعات به صورت ترتیبی	500 مگابایت در ثانیه
سرعت خواندن اطلاعات به صورت تصادفی	80 000IOPS
سرعت نوشتن اطلاعات به صورت تصادفی	85 000IOPS
میانگین عمر	2000000 ساعت (MTBF)
پشتیبانی از NCQ	ندارد
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
حداکثر مقاومت در برابر شوک	1500G/0.5 ثانیه میلی