

مشخصات کلی	
ظرفیت	120 گیگابایت
فرم فاکتور	5.2 اینچ
وزن	47.6 گرم
مشخصات فنی	
رابط	ساتا 3.0 (s/6Gb)
نوع حافظه فلش	3D TLC 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	40000IOPS
سرعت نوشتن اطلاعات به صورت تصادفی	75000IOPS
میانگین عمر	2000000 ساعت (MTBF) 560 ترابایت (TBW)
پشتیبانی از NCQ	ندارد
پشتیبانی از TRIM	ندارد
پشتیبانی از RAID	ندارد
سایر مشخصات	
مقاومت در برابر شوک	دارد
مقاومت در برابر لرزش	دارد
حداکثر مقاومت در برابر شوک	1500G/0.5ms