

مشخصات کلی	
فرم فاکتور	5.2 اینچ
ظرفیت	500 گیگابایت
وزن	70 گرم
مشخصات فنی	
رابط	SATA (6GB/s)
نوع حافظه فلش	Micron 64L 3D TLC NAND
کنترلر	Silicon Motion SM2258XT
سرعت خواندن اطلاعات به صورت ترتیبی	550 مگابایت در ثانیه
سرعت نوشتن اطلاعات به صورت ترتیبی	500 مگابایت در ثانیه
میانگین عمر	120 تراپایت (TBW) 1500000 ساعت (MTBF)
پشتیبانی از NCQ	ندارد
پشتیبانی از TRIM	دارد
پشتیبانی از RAID	ندارد