

مشخصات کلی:	
فرم فاکتور	5.2 اینچ
ظرفیت	1 ترابایت
وزن	45 گرم
مشخصات فنی:	
رابط	SATA III
سرعت خواندن اطلاعات به صورت ترتیبی	560 مگابایت بر ثانیه
سرعت خواندن اطلاعات به صورت تصادفی	98000IOPS
سرعت نوشتن اطلاعات به صورت ترتیبی	530 مگابایت بر ثانیه
سرعت نوشتن اطلاعات به صورت تصادفی	88000IOPS
قابلیت NCQ	ندارد
قابلیت پشتیبانی از RAID	ندارد
قابلیت پشتیبانی از TRIM	دارد
میانگین عمر	5.1 میلیون ساعت
نوع فلش	V-NAND 3-bit MLC
کنترل کننده	MKX
سایر مشخصات:	
حداکثر مقاومت در برابر شوک	1500G/0.5ms
مقاومت در برابر خش	ندارد
مقاومت در برابر شوک	دارد
مقاومت در برابر ضربه	ندارد
مقاومت در برابر لرزش	دارد