

مشخصات کلی	
5.2 اینچ	فرم فاکتور
4 ترابایت	ظرفیت
46 گرم	وزن
مشخصات فنی	
SATA	رابط
Samsung V-NAND 4-bit MLC	نوع حافظه فلش
Samsung MKX	کنترلر
560 مگابایت بر ثانیه	سرعت خواندن اطلاعات به صورت ترتیبی
530 مگابایت بر ثانیه	سرعت نوشتن اطلاعات به صورت ترتیبی
98 000IOPS	سرعت خواندن اطلاعات به صورت تصادفی
88 000IOPS	سرعت نوشتن اطلاعات به صورت تصادفی
5.1 میلیون ساعت	میانگین عمر
ندارد	پشتیبانی از NCQ
دارد	پشتیبانی از TRIM
ندارد	پشتیبانی از RAID
سایر مشخصات	
ندارد	مقاومت در برابر خش
دارد	مقاومت در برابر شوک
دارد 20G	مقاومت در برابر لرزش
1500G/0.5ms	حداکثر مقاومت در برابر شوک