

مشخصات کلی	
M.2 2280	فرم فاکتور
250 گیگابایت	ظرفیت
5.8 گرم	وزن
مشخصات فنی	
PCIe 3.0 x4 NVMe 1.3	رابط
Samsung V-NAND 3-bit MLC	نوع حافظه فلش
In-house	کنترلر
3500 مگابایت در ثانیه	سرعت خواندن اطلاعات به صورت ترتیبی
2300 مگابایت در ثانیه	سرعت نوشتن اطلاعات به صورت ترتیبی
250000IOPS	سرعت خواندن اطلاعات به صورت تصادفی
550000IOPS	سرعت نوشتن اطلاعات به صورت تصادفی
5.1 میلیون ساعت (MTBF) 150 ترابایت (TBW)	میانگین عمر
ندارد	پشتیبانی از NCQ
دارد	پشتیبانی از TRIM
ندارد	پشتیبانی از RAID
سایر مشخصات	
دارد	مقاومت در برابر شوک
1500G	حداکثر مقاومت در برابر شوک