

مشخصات کلی	
M.2 2280	فرم فاکتور
256 گیگابایت	ظرفیت
9 گرم	وزن
مشخصات فنی	
PCIe 3.0 x4 / NVMe 1.4	رابط
3D TLC	نوع حافظه فلش
DM620	کنترلر
3500 مگابایت در ثانیه	سرعت خواندن اطلاعات به صورت ترتیبی
1300 مگابایت در ثانیه	سرعت نوشتن اطلاعات به صورت ترتیبی
92000IOPS	سرعت خواندن اطلاعات به صورت تصادفی
240000IOPS	سرعت نوشتن اطلاعات به صورت تصادفی
125 ترابایت (TBW) 500.000.1 ساعت (MTBF)	میانگین عمر
ندارد	پشتیبانی از NCQ
ندارد	پشتیبانی از TRIM
ندارد	پشتیبانی از RAID
سایر مشخصات	
دارد	مقاومت در برابر شوک
دارد	مقاومت در برابر لرزش
1500G/0.5ms	حداکثر مقاومت در برابر شوک