

مشخصات کلی	
M.2 2280	فرم فاکتور
256 گیگابایت	ظرفیت
8 گرم	وزن
مشخصات فنی	
PCIe 3.0 x4 / NVMe 1.3	رابط
3D NAND	نوع حافظه فلش
RTS5766DL	کنترلر
1800 مگابایت در ثانیه	سرعت خواندن اطلاعات به صورت ترتیبی
900 مگابایت در ثانیه	سرعت نوشتن اطلاعات به صورت ترتیبی
100000IOPS	سرعت خواندن اطلاعات به صورت تصادفی
170000IOPS	سرعت نوشتن اطلاعات به صورت تصادفی
8.1 میلیون ساعت (MTBF) 120 ترابایت (TBW)	میانگین عمر
ندارد	پشتیبانی از NCQ
ندارد	پشتیبانی از TRIM
ندارد	پشتیبانی از RAID
سایر مشخصات	
دارد	مقاومت در برابر شوک
1500G/0.5ms	حداکثر مقاومت در برابر شوک