

| مشخصات کلی | |
|------------------------------------|--|
| فرم فاکتور | 5.2 اینچ |
| ظرفیت | 1 ترابایت |
| وزن | 60 گرم |
| مشخصات فنی | |
| رابط | SATA |
| نوع حافظه فلش | BiCS3 64Layer WD 3D TLC NAND |
| کنترلر | Marvell 88SS1074 |
| سرعت خواندن اطلاعات به صورت ترتیبی | 545 مگابایت بر ثانیه |
| سرعت نوشتن اطلاعات به صورت ترتیبی | 525 مگابایت بر ثانیه |
| سرعت خواندن اطلاعات به صورت تصادفی | 100 000IOPS |
| سرعت نوشتن اطلاعات به صورت تصادفی | 80 000IOPS |
| میانگین عمر | 75.1 میلیون ساعت |
| پشتیبانی از NCQ | دارد |
| پشتیبانی از TRIM | دارد |
| پشتیبانی از RAID | ندارد |
| سایر مشخصات | |
| مقاومت در برابر شوک | دارد |
| مقاومت در برابر لرزش | در حالت فعال برابر با 5G در حالت غیر فعال برابر با 4.9G |
| حداکثر مقاومت در برابر شوک | 1500G/0.5ms |