

在用CrystalDiskMark等软件测试硬盘速度的时候，我们常常看见了MB/s这个单位。而很多时候，在硬盘的介绍页面上，我们除了看见MB/s外，还能看见一个名叫IOPS的单位，这又是什么呢？



IOPS全称为Input/Output Operations Per Second，大意是硬盘每秒的读写次数。一个硬盘的随机读取IOPS主要由其主控和接口决定。在测试硬盘随机读取性能上，大部分软件会使用4KB大小的数据区块作为测试基准。以希捷酷鱼510系列固态硬盘为例，由于其搭载的主控支持NVMe 1.3协议，所以在4KB随机读取上可达到100096 IOPS，写入上也高达896000 IOPS。



总的来说，IOPS和MB/s一样，越大自然是越好。如果你对自己现在的硬盘不甚满意的话，是时候来体验一下希捷酷鱼510系列的敏捷迅速了。