

固态硬盘的优势

如果您对计算机硬件耳熟能详，那么对于固态硬盘 (SSD) 也一定不会陌生。作为传统硬盘驱动器的一种人气替代品，固态硬盘为您提供更快速、更节能、更可靠的数据存储体验。通过使用闪存，固态硬盘能够即时访问和加载文件和应用程序，而无需使用主轴和旋转盘手动搜索数据。因为固态硬盘没有任何小型活动部件，能够提高系统性能，并且具有以下五大优势。

1.经久耐用。 在传统硬盘驱动器中，小型活动部件持续运动会产生热量，这是导致硬盘驱动器故障的主导因素。因为固态硬盘没有任何活动部件，因此，它们比传统硬盘驱动器更可靠、更具抗振/抗震性。此外，由于它们不含传统硬盘驱动器中的小型、敏感部件，对于一般的坠落、事故以及磨损具有更强的耐受力。如果安装有固态硬盘的笔记本电脑不慎摔落，电脑屏幕可能会摔碎，但固态硬盘可能毫发无损。这就是固态硬盘的耐用度。

2.速度更快。 固态硬盘不含活动部件，因而不会拖慢计算机的速度；不止速度更快，还能即时访问数据。Crucial 英睿达固态硬盘提供即时加载性能，这就意味着：启动速度更快、应用程序加载速度更快、响应能力和无缝多任务同时处理能力更强。

3.方便携带。 因为固态硬盘比硬盘驱动器的质量更轻，因此，它们具有更大的灵活性，笔记本电脑更方便携带。固态硬盘含有轻质组件和坚实的构造，更能满足经常出行的严格条件。

4.效率更高。 因为固态硬盘没有任何活动部件，因此，运行时的功耗显著降低，这就意味着，电池使用寿命更长。而且，它们更为安静。

5.易于安装。 只需一把螺丝刀、一本用户手册和安装指南，便能安装 Crucial 英睿达固态硬盘——完全不需要任何经验！

计算机的用途是完成各种个人和工作任务，而固态硬盘更快的速度和更高的效率就意味着，您能在更短的时间内完成更多任务。生活瞬息万变——您的计算机也应与时俱进！