

# 突破性能瓶颈 唤醒系统机能

东芝A100固态硬盘



## 高速高效的体验

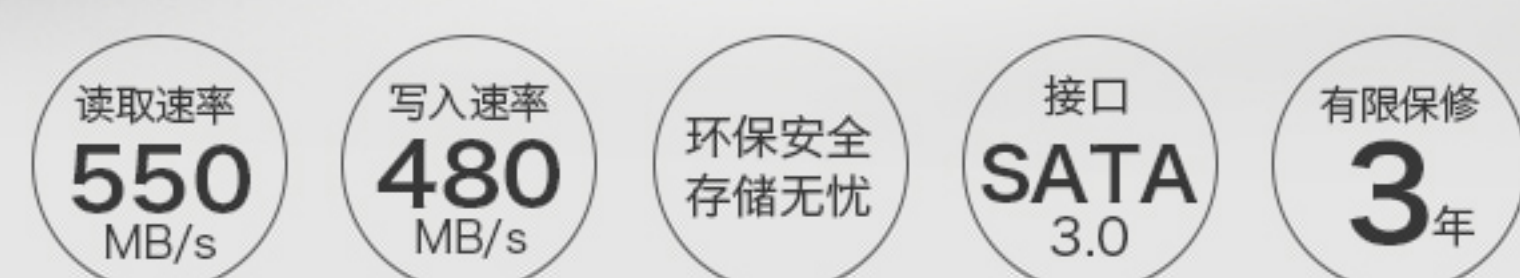
东芝 A100 固态硬盘

**240GB/120GB**

接口：接口SATA III 6Gb/s  
(兼容于SATA 3Gb/s和SATA 1.5Gb/s)  
最大读取速度：550MB/s\*  
最大写入速度：480MB/s\*  
保修：三年  
应用范围：台式和笔记本电脑

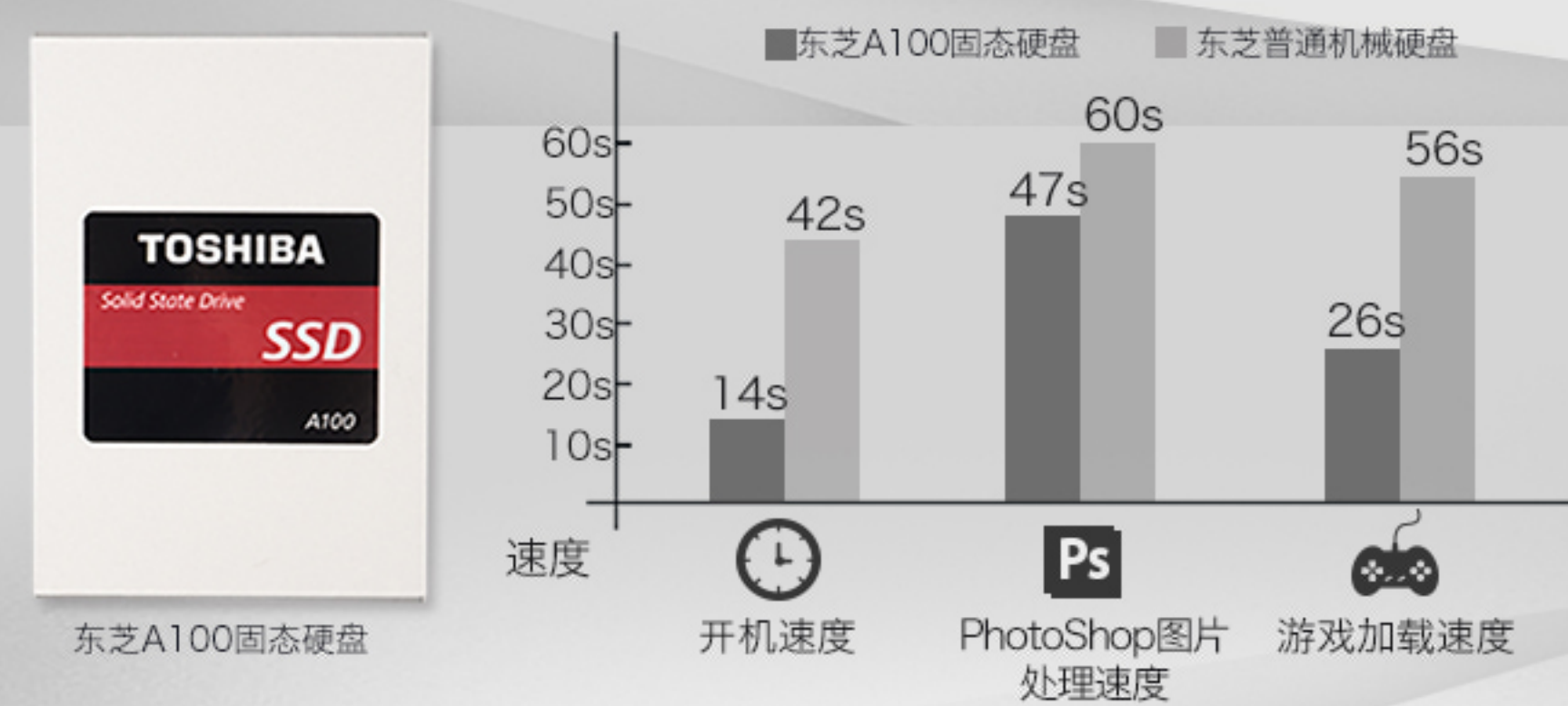


\*以上数据来源于东芝测试结果，因测试环境和平台不同，以上数据仅供参考



## 即时存取 畅快体验

提升电脑开机、图文处理、游戏娱乐等操作的运行速度。



东芝A100固态硬盘

\*以上结果相对于东芝普通机械硬盘的速度，数据来源于东芝测试结果，因测试环境和平台不同，测试结果可能会有变化，以上数据仅供参考

## 东芝原厂eTLC颗粒 技术过硬

东芝原厂研发的主控芯片与闪存技术，具备高速传输能力的同时带来低功耗和稳定性。



## 低能耗 待机更持久

能耗低、发热低、噪音低，不仅让笔记本拥有更持久的待机时间，而且更符合环保理念



## 原厂品质 安心可靠

东芝A100固态硬盘享受三年质保服务，品质更放心。



## 7mm厚度 纤薄设计

东芝A100固态硬盘展现了出众的工业设计水准，纤薄设计轻松搭配各类笔记本。



## 东芝 A100 固态硬盘

容量	240GB	120GB
接口	SATA III 6Gb/s(兼容于SATA 3Gb/s和SATA 1.5Gb/s)	
接口传输速率	6Gb/s	
最大传输速率	550MB/s *	
最大写入速率	480MB/s *	
随机读取速率	87,000 IOPS *	
随机写入速率	82,000 IOPS *	
尺寸 (mm)	100.0(L)x69.85(W)x7.0(H)	
重量	37.5g	
应用范围	台式和笔记本电脑 (包括超级本和上网本)	
NAND Flash类型	3-bit-per-cell Flash	
控制器	东芝开发的控制器	
温度	工作温度：0 ° C ~ 65 ° C 非工作温度：-40 ° C ~ 85 ° C	

\*以上数据来源于东芝测试结果，因测试环境和平台不同，测试结果可能会有变化，以上数据仅供参考。