

# CRUCIAL 英睿达 BX500 SSD



## 以心仪的价格买到可以信赖的存储设备。

高速 SSD 助您提升电脑性能。

有没有想过为什么您的手机响应速度比电脑快? 因为手机使用的是闪存。给您的笔记本电脑或台式电脑装上 Crucial® 英睿达™ BX500 SSD, 让您既不用花钱去买新电脑, 又能享受到新电脑的高速体验, 是迅速提升电脑速度的快捷方法。



改进性能



工具方便安装



3 年有限质保<sup>1</sup>

[crucial.cn/BX500](http://crucial.cn/BX500)

## 改进性能

更快地启动、更快地加载文件，借此提高整体系统响应能力，满足计算需求。

## 工具方便安装

我们易于理解的说明、克隆软件以及教学视频让安装变得简单明了。目前已有数百万人使用 Crucial® 英睿达™ SSD 完成了升级。

## 客户帮助和支持

如果您有问题，我们给您答案。您可以从我们的网站获取支持，包括订单状态更新、常见问题解答、操作指南、视频教程等，或通过在线聊天工具或电话联系我们的客服人员。

## 3 年有限质保<sup>1</sup>

我们拥有多款备受认可的 SSD，均经过数千小时的验证和数十次的技术指标测试，提供 3 年有限质保支持。

## 美光®品质 – 更高的可靠性

作为世界上的大型闪存制造商之一美光公司旗下的品牌，Crucial 英睿达的所有产品拥有同等专业品质和工程创新，40 多年来，一直位于全球先进内存和存储技术制造商之列。

### 预期寿命 (MTTF)

150 万小时

### 耐久性<sup>1</sup>

**2000GB 驱动:** 720TB 总字节写入量 (TBW)，等于每天 390GB，连续使用 5 年

**1000GB 驱动:** 360TB 总字节写入量 (TBW)，等于每天 195GB，连续使用 5 年

**480GB 驱动:** 120TB 总字节写入量 (TBW)，等于每天 65GB，连续使用 5 年

**240GB 驱动:** 80TB 总字节写入量 (TBW)，等于每天 43GB，连续使用 5 年

### 数据传输软件

Acronis® True Image™ 适用于 Crucial® 英睿达™ 克隆软件

### 工作温度

0°C 至 70°C

### 固件

用户可升级固件

### 合规性

FCC、UL、TUV、KCC、BSMI、VCCI、CE、WEEE、ROHS、EPEAT、无卤、SATA-IO、ICES

### 高级功能

- 多步骤数据完整性算法
- 热监控
- SLC 写入加速
- 活跃垃圾收集
- TRIM 支持
- 自我监控分析与报告技术 (SMART)
- 纠错码 (ECC)

### 质保

三年有限质保

### 安装

如需易于遵循的指示和分步指南，请访问 [crucial.cn/ssd-install](http://crucial.cn/ssd-install)

### 支持

如需更多资源和质保信息，请访问 [crucial.cn/support](http://crucial.cn/support)

## Crucial® 英睿达™ BX500 SATA 6Gb/s 2.5英寸 SSD

容量 <sup>2</sup>	零件编号	顺序读取速度 <sup>3</sup>	顺序写入速度 <sup>3</sup>	盒内物品
2TB	CT2000BX500SSD1	540MB/s	500MB/s	2.5 英寸 7mm SSD SATA 6Gb/s, Crucial® 英睿达™ 专用 Acronis® True Image™ 克隆软件和安装® 说明
1TB	CT1000BX500SSD1			
480GB	CT480BX500SSD1			
240GB	CT240BX500SSD1			

1. 质保为原始购买日期起三年内，或写入我们网站上公布的产品 SMART 数据中测量的至大总写入字节数 (TBW) 前 (以较早者为准)。

2. 部分存储容量用于格式化和其他目的，不可用于存储数据。1GB 等于 10 亿字节。初始上市时可能无法提供某些容量版本。

3. 在队列深度为 32 且启用写入缓存的条件下用 CrystalDiskMark® 测试出的典型读写 (I/O) 性能数据。假设在刚开箱 (FOB) 的状态下。出于性能测试的目的，可恢复 SSD。