



Predator GM3500 SSD

GM3500 M.2 SSD是掠夺者首款电竞旗舰级固态硬盘,采用8闪存通道主控和优质3D NAND闪存颗粒及独立DRAM缓存旗舰级配置,可满足次世代游戏对存储硬件的严苛要求,助力玩家发挥职业高手级操作表现,让玩家的每场游戏战斗更加酣畅淋漓。



读速高达
3500MB/s



高品质
3D NAND



8通道
旗舰主控



低功耗设计
冷静运行



产品特点

读速高达3500MB/s

Predator GM3500 M.2 SSD顺序读写速度分别高达3500MB/s、3000MB/s,可有效提高游戏启动速度、场景加载速度,并大大降低数据延迟,为玩家带来非凡的游戏体验。

高品质3D NAND

Predator GM3500 M.2 SSD采用高品质3D NAND闪存颗粒,具备优秀的读写性能和稳定性,相比非足容SSD具备更多实际可用空间和更高的擦写次数,使用寿命更长久。

定制旗舰主控

Predator GM3500 M.2 SSD采用专业定制8闪存通道旗舰主控,支持PCIe Gen3×4接口和NVMe1.3协议,彻底激发SSD强大性能,可满足用户对于超大型文件传输需求,高效率办公轻松实现。

DRAM独立缓存

Predator GM3500 M.2 SSD配备大容量独立缓存,可降低写入延迟、缩短随机读取时间,SSD随机读写性能更优秀。独立缓存可有效减少硬盘无效数据写入,产品使用寿命更长久。

周全的数据保护

Predator GM3500 M.2 SSD支持端对端数据保护、动/静态磨损平衡、2K LDPC ECC纠错、页间RAID和S.M.A.R.T.等多项功能,全面守护用户文件资料数据安全。

轻薄设计 附赠散热贴

Predator GM3500 M.2 SSD采用低功耗设计,超薄本也能轻松加装扩容。背面搭载定制复合铜箔散热片有效散热,SSD在持续高速读写和长时间游戏对战场景下性能依旧强劲。

产品应用

Predator GM3500 M.2 SSD继承掠夺者家族纯粹电竞血统,专为电竞玩家、职业高手设计,可适用于高性能电竞笔记本、台式机等设备。产品采用低功耗设计,具备出色的温度表现,适用于笔记本电脑扩容升级。

Predator GM3500 产品参数

产品参数			
接口	PCIe Gen3.0 x4, NVMe 1.4		
容量	512GB	1TB	2TB
缓存	512MB	1GB	2GB
最大顺序读取速度 (MB/s)	3500	3500	3500
最大顺序写入速度 (MB/s)	1800	3000	3000
最大随机读取速度 (K IOPS)	170	337	330
最大随机写入速度 (K IOPS)	123	369	343
工作状态读取功率 (W)	3.65	4.40	6.10
工作状态写入功率 (W)	4.37	4.94	6.71
空闲状态功率 (W)	0.28	0.30	0.35
大小	80mm×22mm×2.6mm		
重量	9.8±1g		
MTBF	平均无故障时间可达200万小时		
保存温度	-40℃至85℃		
工作温度	0℃ 至70℃		
抗冲击强度 (工作或非工作时)	100 G/6 sec.		
抗振强度 (工作或非工作时)	6.0667 GRMS (20-2000Hz)		
认证	CE、FCC、RoHS、BSMI、KCC、VCCI、RCM、京东质检		
保固/支持	5年或300TBW	5年或600TBW	5年或1200TBW

- 1、产品生命周期内进行持续维护更新，规格如有变更，恕不另行通知。
- 2、并非所有产品在全球的所有地区均有销售。
- 3、用于表示存储容量时，1 兆字节 (MB) = 1 百万比特，1 千兆字节 (GB) = 10 亿比特，1 太字节 (TB) = 1 万亿比特。根据操作环境，可使用的总容量将有所不同。用于表示缓冲或高速缓存时，1 兆字节 (MB) = 1,048,576 字节。用于表示传输速率或接口时，1 兆字节/秒 (MB/s) = 1 百万字节每秒，1 千兆字节/秒 (Gb/s) = 10 亿字节每秒。
- 4、使用启用 DIPM (设备引发的电源管理) 的 MobileMark™ 2012 基准测试测得。
- 5、MTBF = 根据使用 Telcordia 应力测试的内部测试得出的平均故障时间。
- 6、请参见<https://www.acer.com.cn/predator.html?type=3>，了解特定地区的保修服务详情。



Predator掠夺者存储产品服务专线：
中国地区
Tel: 4007701668
Email: Storage.SupportCN@acer.com

