

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。



产品特点

读速高达3400MB/s

Predator GM3500 M.2 SSD顺序读写速度分别高达3400MB/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)	3400	3400	3400
最大顺序写入速度 (MB/s)	1800	3000	3000
最大随机读取速度 (IOPS)	170	337	330
最大随机写入速度 (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×5.9mm		
重量	9.8±1g		
MTBF	平均无故障时间可达200万小时		
保存温度	-40°C至85°C		
工作温度	0°C 至70°C		
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