PREDATOR

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 3400MB/s
- 高品质 3D NAND
- 8通道 旗舰主控
- 单面板 超薄设计

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采用单面板设计，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。产品采取特殊设计的单面板造型，固态硬盘厚度进一步降低，可兼容适配超薄笔记本电脑。

Predator GM3500 产品参数

基本规格		
接口	PCIe Gen3.0 x4, NVMe 1.3	
容量	512GB	1TB
缓存	512MB	1GB
性能		
顺序读取速度(MB/s)	3400	3400
顺序写入速度(MB/s)	2400	3000
随机读取速度(IOPS)	190K	320K
随机写入速度(IOPS)	350K	350K
功率		
工作状态读取功率(W)	2.81	3.02
工作状态写入功率(W)	4.23	4.79
空闲状态最大功率(W)	0.76	0.77
物理尺寸		
大小	80mm×22mm×2.6mm	
重量	7.9±3g	
可靠性		
MTBF	平均无故障时间可达200万小时	
环境		
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	
保固/支持	5年或300TBW	5年或600TBW

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

PREDATOR