

Predator GM7000 Heatsink

GM7000 Heatsink配备高效能酷冷散热装甲,其顺序读写速度分别高达7400MB/s和6700MB/s,可在高强度使用场景下平稳输出非凡性能。此外产品还配备了大容量独立缓存,极大地提升了用户在游玩大型游戏时的场景加载与切换速度,显著提高使用专业办公软件创作时的生产效率,为用户带来更加流畅、卓越的性能体验。

Gen4

Gen4
新旗舰



写速高达
6500MB/s

HMB

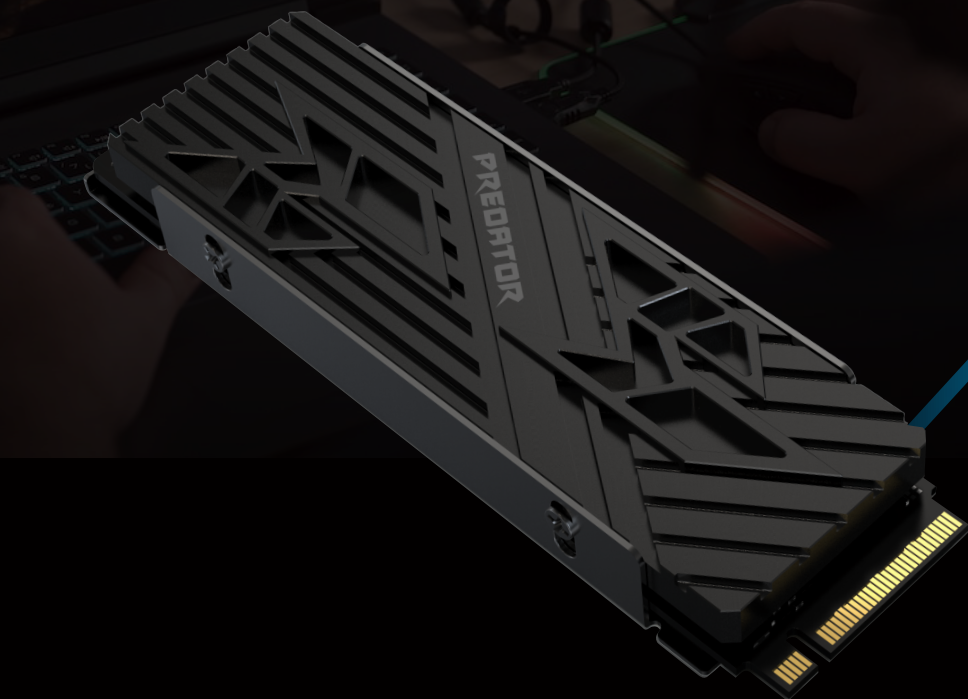
支持
HMB机制



单面板
超薄设计



附赠Acronis磁盘软件



产品特点

7400MB/s狂飙性能

GM7000 Heatsink读写速度分别高达7400MB/s和6700MB/s,是各类游戏主机、移动工作站、高性能电脑扩容升级的理想之选,助力您打造新一代高性能游戏竞技和创作办公平台。

酷冷散热装甲

特别搭配定制掠夺者散热装甲,集成高效能专属散热风道系统,大幅强化风冷散热效率,SSD运行温度最高下降25%。

*掠夺者存储实验室测试数据,因测试环境、平台、系统等存在差异。

大容量独立缓存

GM7000 Heatsink配备大容量独立缓存,SSD随机读写性能更优秀;显著降低无效数据写入,延长产品使用寿命。

4TB超大容量

至高可选4TB容量规格,无论是3A游戏下载尝鲜,还是超大渲染建模文件本地保存,都能轻松搞定,够大才够好玩。

严密数据保护

GM7000 Heatsink使用Gen4旗舰主控,主控集成多种数据保护、加密技术,充分保障用户数据安全。

附赠正版软件

为用户提供Acronis TrueImage正版软件,用户硬盘数据转移、系统转移更便捷、更快速。软件支持紧急状态下的系统恢复功能,确保用户数据安全得到安全防护。

产品应用

Predator Pallas内存选用电竞旗舰级元部件配置,具备强悍性能和极佳可玩性,是电竞玩家和创意办公用户组建新平台、主机升级的全新选择。

Predator GM7000 Heatsink 产品参数

产品参数				
接口	M.2(NVMe1.4)			
容量	512GB	1TB	2TB	4TB
缓存	1GB	1GB	2GB	4GB
最大顺序读取速度 (MB/s)	7400	7400	7400	7400
最大顺序写入速度 (MB/s)	3400	6400	6700	6700
最大随机读取速度 (IOPS)	540k	1000k	1300k	1350k
最大随机写入速度 (IOPS)	900k	1000k	1100k	1150k
工作状态读取功率 (W)	4.83	4.96	5.09	5.18
工作状态写入功率 (W)	4.28	5.99	6.27	6.29
空闲状态功率 (W)	0.92	0.99	1.09	1.10
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375TBW	5年或750TBW	5年或1500TBW	5年或3000TBW

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
Web: www.predatorstorage.cn/support