



www.xpg.com

XPG GAMMIX S11 Lite PCIe Gen3x4
M.2 2280 Solid State Drive

强效散热
游戏效能更给力



XPG GAMMIX S11 Lite PCIe Gen3x4 M.2 2280 固态硬盘

GAMMIX S11 Lite PCIe Gen3x4 M.2 2280 固态硬盘，符合 NVMe 1.3 标准，搭载 3D 闪存，并支持 Host Memory Buffer (HMB) 和 SLC Caching 等技术，除了有 512GB 的大容量，读写速度还可达每秒 2000/1600MB，比一般 SATA SSD 平均快上三至四倍，不论是开机、加载游戏、或传输大容量档案都更有效率。附黑色散热片，可轻松与各种系统搭配，并帮助 SSD 降温，避免过热。

特色

- 高速PCIe Gen3x4接口：
读/写速度高达2000/1600MB/s
- 支持NVMe 1.3
- 使用3D NAND闪存可实现更高的容量和耐用性
- 独特的散热器设计—使SSD达到10°C降温
- 高阶的LDPC ECC技术
- HMB (Host Memory Buffer) 和SLC Caching
- 小巧的M.2 2280尺寸—非常适合高端台式机

订购资讯

Capacity	Model Number
256GB	AGAMMIXS11L-256GT-B
512GB	AGAMMIXS11L-512GT-B



规格

- 容量: 256GB / 512GB
- 闪存类型: 3D TLC
- 界面: PCIe Gen3x4
- 外观尺寸: M.2 2280
- MTBF: 1,500,000 hours
- 尺寸 (长 x 宽 x 高): 80 x 22 x 3.7mm
- 重量: 11.2g
- 能量消耗: 0.33W 运行(一般), 0.14W Slumber (一般) (*用功率计测量)
- 作业温度: 0°C~70°C
- 存储温度: -40°C~85°C
- 防震: 1500G/0.5ms
- 安规认证: RoHS, CE, FCC, BSMI
- 保固: 5 年有限

效能

Capacity	ATTO Seq. Read (MB/sec)	ATTO Seq. Write (MB/sec)	CDM (QD32) Seq. Read (MB/sec)	CDM (QD32) Seq. Write (MB/sec)	AS SSD Seq. Read (MB/sec)	AS SSD Seq. Write (MB/sec)	4K Random Read IOPS	4K Random Write IOPS	TBW
256GB	2100	1200	2000	1200	1800	1200	188K	156K	150TB
512GB	2100	1400	2000	1600	1800	1300	188K	156K	300TB

*性能可能会因 SSD 容量，硬件测试平台，测试软件，操作系统和其他系统变量而异

概观

