

Goldendisk M.2 2280 NGFF SSD

云存数据采集高性能固态硬盘

特点

- 符合M.2 (NGFF) 规范标准, 22MM(宽)X80MM(长)
- 产品具DRAM缓冲, 储存容量更高可达1TB
- 工控3D TLC, 达3000次抹写次数
- 支持过电流/过电压保护
- SMART 性能智慧监控



简介

云存M.2 2280 SATA GDNG 是高效版SATA III 6Gb/s 储存模块, 搭配3000次擦写的3D TLC NAND, 比2D NAND固态硬盘在系统效能与产品耐用度上都大有提升。拥有与MLC 同级读写速度, 更高可达每秒560/525MB, 并能维持全程高速写入。并且支持掉电保护与RAID引擎技术, 确保信息完整与资料传输的安全性。应用于嵌入式系统、工业设备机台与边缘装置应用。

订购信息

- **Goldendisk M.2 2280 NGFF SSD**
工控3D TLC、掉电保护、过电流/过电压保护、支持SMART智慧监控、128GB~1TB

规格

	核心参数
型号名称	YCNGF-XXTS
协议	SATA III
类型	M.2/NGFF
主控	工规芯片
存储芯片	3D TLC(Original Micron B17A flash chip)
擦写寿命	3000
通道	8
容量	128GB~1TB
读取/写入速度	560/515
工作温度	0°C~+70°C/-40°C~+85°C
功耗	3W (3.3Vx9000mA)
尺寸	80x22x3.75
存储温度	-55°C~+95°C
PLP掉电保护	支持
带缓存芯片	支持
振动	20G (7~2KHz)
冲击	1500G@0.5ms
安全工作时间	>3 million hours

[Http://www.goldendisk.cn](http://www.goldendisk.cn)

Shenzhen Sunny Technology Co., Ltd.

Tel:0755-86165403/86164527 Fax:0755-86954963