

Mini-PCie转SATA模块

PCE-SATA

高性能Mini-PCie转SATA卡，可以将带Mini-PCie卡槽的主板扩展出四路SATA3.0接口，采用标准的Mini-PCie全高板卡尺寸，方便安装带带有mini-pcie卡槽的设备上使用。

支持Win2000/XP/Win7/Win8/win10等主流操作系统，也支持Linux2.6及以上版本操作系统。

Mini-PCie转SATA卡采用Pcie协议，通讯性能突出、运行稳定。适用于嵌入式主板、无风扇主板工控机等扩展SATA接口使用。

SATA协议符合符合串行ATA规范3.1，支持的通信速率为6.0Gbps,3.0 Gbps和1.5 Gbps。

此板卡适用于通过Mini PCIe接口转出控制4个SATA3接口硬盘。

功能参数：

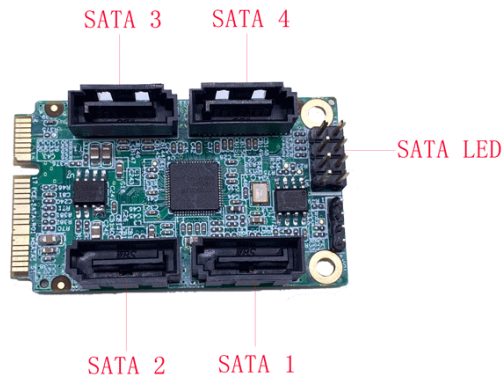
接口：标准全高Mpcie插槽（PCIE信号）

供电方式：板卡Mini-PCie接口3.3V供电，硬盘外接供电
SATA通道数：4路SATA3.0接口，向下兼容SATA2.0，支持的通信速率为6.0Gbps,3.0 Gbps和1.5 Gbps。

产品特点：

- 符合串行ATA规范3.1
- 支持的通信速率为6Gbps,3.0 Gbps和1.5 Gbps
- 支持热插拔和热交换
- 支持原生命令队列（NCQ）
- 支持AHCI 1.4编程接口寄存器的SATA控制器
- 支持积极的电源管理
- 支持错误报告,恢复和校正
- 支持消息信号中断（MSI）
- 支持Gen 1i, Gen 1x, Gen 2i, Gen 2m, Gen 2x和 Gen 3i
- 支持FIS基于端口倍增器开关或命令的切换
- 支持局部电源管理、支持电源睡眠功能
- 支持交错向上
- 注:不支持RAID阵列模式**
- 工作温度：-20-75摄氏度
- 支持多种win10, win7, winxp, winserves, linux等系统

针脚定义：



Pin	Signal Name	Pin	Signal Name
1	SATA1_LED-	2	SATA1_LED+
3	SATA2_LED-	4	SATA2_LED+
5	SATA3_LED-	6	SATA3_LED+
7	SATA4_LED-	8	SATA4_LED+

包装明细

Mini-PCie转SATA3.0控制卡*1，SATA数据线*4

- 1、详细参数请登录灵江官网www.ling-jiang.com查询或联系相关销售员。
- 2、未经我公司相关授权，不可自行拆机。
- 3、售后技术支持请拨0755-23448870转8016