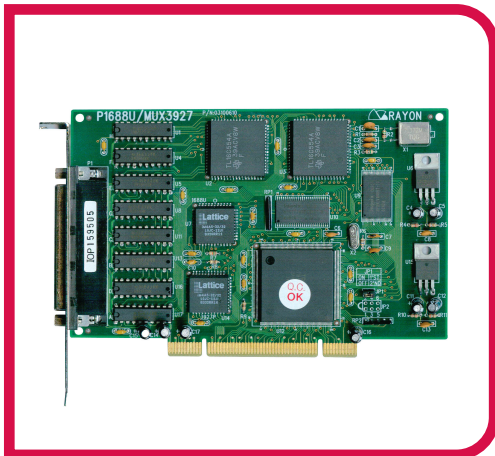


# P1688U PCIIOP 系列 RAS-PRO卡



智能型8个串口卡      新时代串口卡  
 133MHz-----MIPS CPU  
 16Mbyte-----本地内存  
 3.3V & 5V-----通用型PCI插槽  
 1Mbyte--每个串口拥有的接收内存  
 512Kbyte--每个串口拥有的传送内存

- ★ 每片卡可支持8个RS232串口
- ★ 内建3927 MIPS本地处理器，工作站等级32位处理器，让您的系统是快速而强大有力的
- ★ 内建FIFO 类型通信控制器
- ★ 可支持115200 bps至230400bps等高速调制解调器

- ★ 每个串口可独立设定地电位隔离 RS422 或 RS485界面
- ★ 支持 Windows NT/2000/XP/Vista系统驱动
- ★ 支持 Windows 7系统驱动
- ★ 支持 Linux & SCO UNIX 系统驱动

## P1688U 规格

### 系统结构

- + P1688U智能型PCIIOP卡
- + 可与8个DB25/DB9接口的外部缆线（R801缆线 / R804缆线）搭配
- 或利用外部缆线R803与RS4232-8连接盒搭配（选配）

### 系统地址

- + 在PCI插槽是非缓存双口随机存取记忆

### 硬件兼容性

- + 3.3V & 5V PCI插槽

### 软件兼容性

- + SCO UNIX
- + Windows NT系统
- + Windows 7 系统
- + Linux系统
- + Windows 2000/XP系统
- + Windows Vista系统

### 系统处理器

- + 类型：3927 MIPS CPU
- + 速率：133MHz

### 系统内存

- + 16Mbyte内存
- + 1Mbyte闪存

### 串口性能

- + 串口数：每片卡有8个串口
- + 界面：
  - \* RS232：外部缆线配备为标准的DB62 转8个DB25 连接缆线(R801)
  - \* 地电位隔离RS422/RS485：利用R803外部缆线与RS4232-8连接盒来连接其每个串口可为RS422或RS485界面。（选配）
- + 波特率：每个串口可以配置110 - 230400bps  
 注意：在UNIX系统下，我们以50bps, 75bps, 150bps去设定57600bps, 76800bps和115200bps作为目标
- + 流向控制：
  - \* XON/XOFF软件操控
  - \* RTS/CTS硬件操控

### 外观尺寸

- + P1688U卡：159 × 109 mm

### 使用环境

- + 工作温度：0°C到55°C
- + 工作湿度：10%到95% RH
- + 存储温度：0°C到65°C
- + 存储湿度：5%到95% RH

### 其它相关产品

- + IOP3927卡：每片卡可支持达64个串口的智能型卡
- + P588U PCI PORT卡：智能型8个串口卡
- + P584U PCI PORT卡：智能型4个串口卡