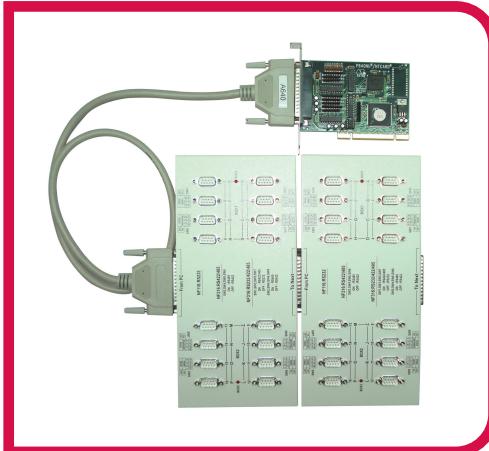


# P2332 通用型 PCI PORT 卡



支援16个RS422/RS485串口  
支援16个RS232/RS422/RS485串口  
可使用在5V & 3.3V PCI插槽

- ★ 只需要使用一个IRQ在32个串口上
- ★ 在一个PCI插槽可以支持16个RS422/RS485串口及16个RS232/RS422/RS485串口
- ★ 支持DOS系统驱动程序
- ★ 支持Windows 95/98/Me系统驱动程序
- ★ 支持Windows NT/2000/XP/Vista系统驱动程序
- ★ 支持Windows 7系统驱动程序
- ★ 支持Linux and SCO OpenServer系统驱动程序
- ★ 采用卡及外接铁盒结构

## P2332 规格

### 系统结构

- + P640NU串口卡
- + 一个NF216连接盒
- + A640电缆线

### 系统资源及 IRQ 值

- + Memory map模式:
  - \* 由PCI控制器来分配128字节
  - \* 由UART控制器来分配2个4K字节
- + I/O map模式:
  - \* 由PCI控制器来分配128字节I/O地址
  - \* 由UART控制器来分配256字节I/O地址
  - \* 由状态记录器来分配64字节I/O地址
  - \* 由PCI BIOS来分配一个未被占用的IRQ地址

### 硬件兼容性

- + 3.3V & 5V PCI插槽

### 软件兼容性

- + DOS系统(仅I/O map模式适用)
- + WIN 95/98/Me系统(仅I/O map模式适用)
- + Windows NT系统
- + Windows 2000/XP/Vista系统
- + Windows 7系统
- + SCO OpenServer
- + Linux系统

### 串口性能

- + P640NU卡配合NF216盒可以支持16个RS422/485及一个NF316盒可以支持16个RS232/422/485可设串口

### 界面

- + NF216盒: RS422或RS485兼容  
每个盒有16个串口
- + NF316盒: RS232, RS422或RS485兼容  
每个盒有16个串口  
2个盒支持32个串口  
注意: 我们可以利用拨接开关独立设定  
每个串口为RS232, RS422或RS485

### 波特率

- + 每个串口可以配置110 – 115200bps  
注意: 在UNIX系统下, 我们以50bps, 75bps, 150bps来设定57600bps, 76800bps及115200bps作为目标

### 流向控制

- + XON/XOFF软件操控
- + RTS/CTS硬件操控

### 连接头类型

- + NF116盒: DB9公头(针头)
- + NF216盒: DB9公头(针头)

### 外观尺寸

- + 卡: 121×86mm

### 使用环境

- + 工作温度: 5°C到40°C
- + 工作湿度: 10%到90% RH
- + 储存温度: 0°C到65°C
- + 储存湿度: 5%到90% RH

### 其它相关产品

- + 使用者可以升级P640NU卡成为智能型PCI IOP系列卡并使用同样连接盒
- + IOP3927F卡: 内建133MHz MIPS本地处理器
- \* 所有名字及商标皆隶属于相关机构