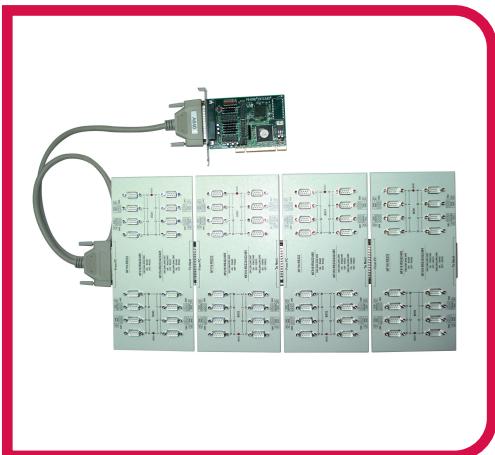


# P1064 \*\*\* PCIPORT \*



## 支持64个RS232 串口 可支持 3.3V & 5V PCI 插槽

- ★ 在一个PCI插槽可以支持64个RS232 串口
- ★ 只需要使用一个IRQ在 64个串口上
- ★ 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

## P1064 规格

### 系统结构

- + P640NU串口卡
- + 4个NF116 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4个NF116盒可以支持64 个RS232串口

### 界面

- + NF116 盒: RS232C 兼容
  - 每个盒有16个串口
  - 4个盒有64个串口

### 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)

### 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
- + P990F卡: 内建80960JF本地处理器
- + 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