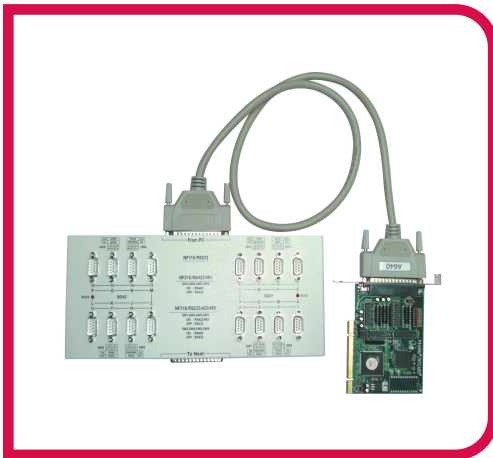


P1016 通用型 PCIPORT 卡



支持 16 个 RS232 串口 可支持 3.3V & 5V PCI 插槽

- ★ 在一个 PCI 插槽可以支持 16 个 RS232 串口
- ★ 只需要使用一个 IRQ 在 16 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 及 SCO Openserver 系统驱动程序
- ★ 采用卡及外接铁盒结构

P1016 规格

系统结构

- + P640NU 串口卡
- + 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 卡配合一个 NF116 盒可以支持 16 个 RS232 串口

界面

- + NF116 盒: RS232C 兼容
- 每个盒有 16 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