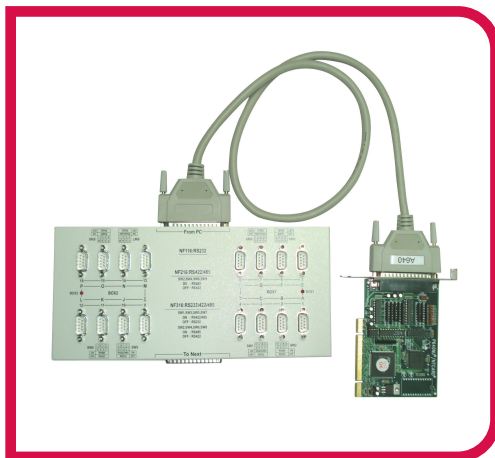


P3016 通用型 PCI PORT 卡



支持16个RS232/RS422/RS485串口
可支持 3.3V & 5V PCI 插槽

- ★ 在一个PCI插槽可以支持16个RS232/RS422/RS485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 and SCO Openserver系统驱动程序
- ★ 采用卡及外接铁盒结构

P3016 规格

系统结构

+ P640NU串口卡 + NF316 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NF316盒可以支持16个RS232/RS422/RS485可设串口

界面

+ NF316 盒: RS232,RS422或RS485 兼容
每个盒有16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
其中一个位设定RS232或其它
另一个位设定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

+ NF316 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