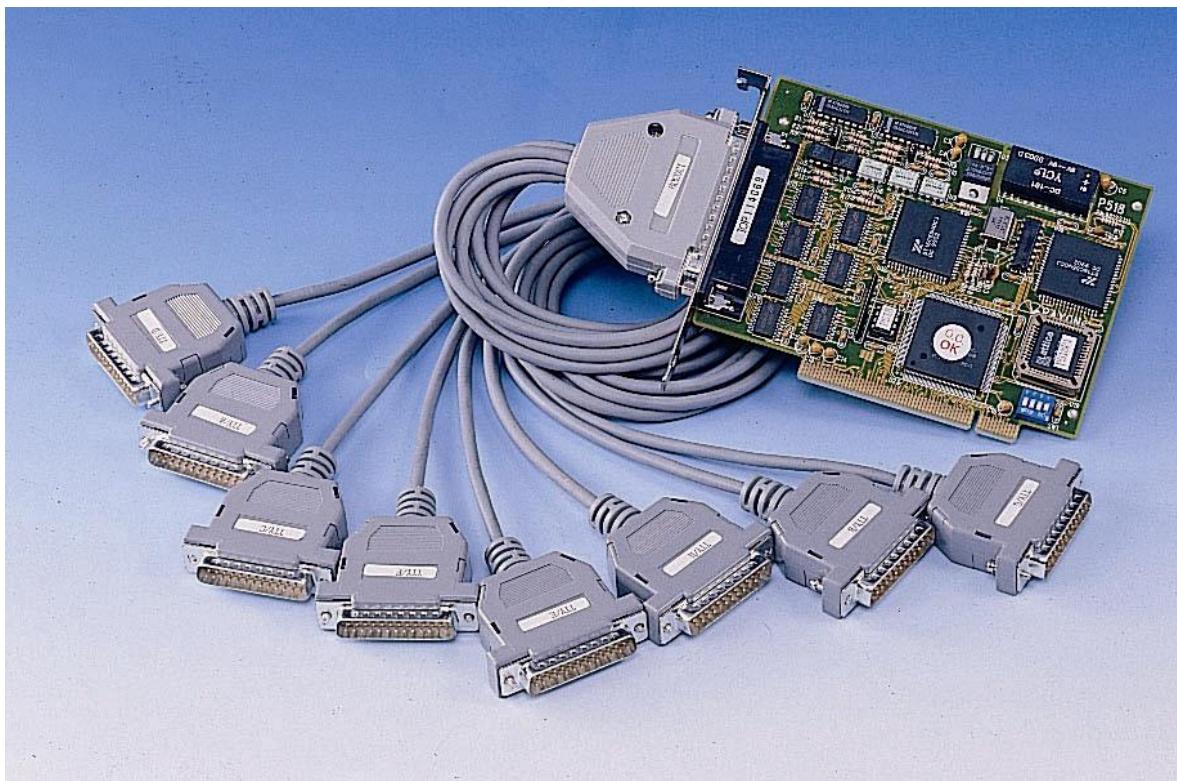


PCI 插槽專用的 8 個串口卡
適用於工業控制
適用於 DOS 系統
適用於 Windows 2000/XP/Vista 系統
適用於 Windows NT 系統
適用於 Windows 95/98/Me 系統



- ★簡潔的 PCI 插槽電路板尺寸。
- ★一個撥接開關可配置電路板及端口的編號。對於固定每一個端口的編號是沒問題的。
- ★PCI 隨插隨用功能可自動配置 IRQ & I/O 位址。
- ★支援一個地電位隔離 RS422 或 RS485 介面串口，可解決工業控制需求。
- ★在 RS485 界面有支援自動資料流向控制 (ADDC) 功能。
- ★支援 DOS, Windows NT, WIN95/98, WIN2000/XP/Vista 等系統。
- ★每個系統可支援達 8 片卡。

P518 規格：

系統結構

- *智能型 INDPORT 卡。
- *外部纜線配備為標準的 8 個 DB25 公頭(針頭)連接線。(P518 外部纜線)
- *外部纜線配備為標準的 8 個 DB9 公頭(針頭)連接線。(P519 外部纜線)

串口通信控制器

- *類型：16550A 兼容支援 PGA。
- *速度：1.8432MHz. (使用可達 7.3728MHz)

硬件兼容性

- *5V 33MHz PCI 插槽。

軟件兼容性

- *MSDOS
- *Windows 2000/XP/Vista

- *Windows 95/98/Me
- *Windows NT

系統 I/O 位址 & IRQ 值

▲由 PCI BIOS 分配一個 64 位元組及一個 8 位元組 I/O 位址。

▲由 PCI BIOS 分配一個 IRQ 值。

性能提昇及相關產品

- ▲用 戶可再擴充增加 7 片 P518 卡，可以支援每個系統有 64 個串口。
- ▲P514 INDPORT 卡：智能型 INDPORT 4 個串口卡。
- ▲P1688U PCIIOP 卡：智能型 8 個串口卡。內建 3927 MIPS 本地處理器及 16C550 FIFO 通訊控制器。
- ▲用 戶也可以使用我們的本地內建處理器 PCIIOP 卡以支援更多串口數及減低主 CPU 工作負擔。每片卡可以支援 8 到 64 個串口。

串口能力

- *串口數：每片卡有 8 個串口。
- *介面：RS232C (串口 A,B,C,D,E,F,G)
隔離 RS422 或 RS485 (只有串口 H)
- *在 RS485 介面有提供『自動資料流向控制』功能。
- *波特率：每一串口配置可以 50--115200bps.
- *連接口類型：
DB25 公頭(針頭)連接口(P518 纜線).
DB9 公頭(針頭)連接口(P519 纜線).

外觀尺寸

- * P518 卡：5.5 * 4.0 英吋

使用環境

- *工作溫度：0°C 到 65°C
- *工作濕度：5% 到 95% RH.
- *存儲溫度：0°C 到 85°C.
- *存儲濕度：5% 到 95% RH.



瑞旺科技股份有限公司

台灣,台北縣蘆洲市中山二路 177 號 2 樓

電話：886-2-82858362 傳真：886-2-82857065

電郵信箱：rayon@ms1.hinet.net

網頁：<http://www.computex.com.tw/rayon>

網頁：<http://www.rayontech.com>