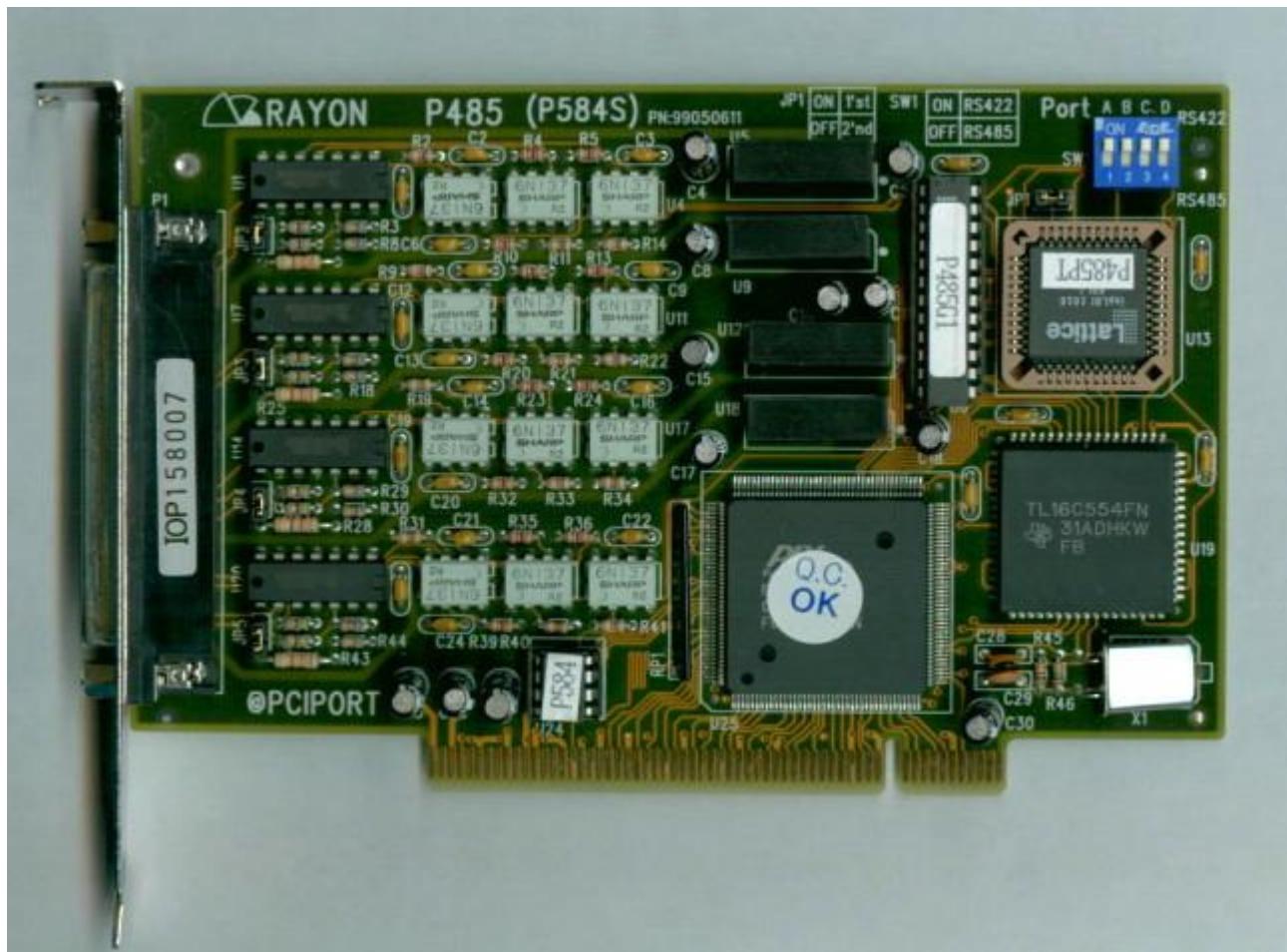


# P485 PCIPORT 卡



- 可用在 PCI 插槽上的四個串口卡
- 地電位隔離 RS422/485 支援
- 適用於 POS 系統
- 適用於 工業控制
- 適用於 DOS
- 適用於 Windows NT
- 適用於 WIN95/98/Me
- 適用於 WIN2000/XP/2003
- 適用於 Linux system
- 適用於 UNIX system

★ 簡潔的 PCI 插槽電路板尺寸。

★ 一個跳線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 I/O 位址及 IRQ 值。

★ 每一串口可獨立支援地電位隔離 RS422 或 RS485 介面。

★ 支援 DOS, Windows NT, WIN95/98/Me/2000/XP/2003/Vista/2008 系統。

★ 支援 Linux 系統

★ 每一系統可支援兩片卡。

## P485 規格：

### 系統結構

\*智能型 P485 卡。

\*外部纜線配備為標準的 4 個 DB25 或 DB9 的連接口。

### 串口通信控制器

\*類型：16550A 兼容支持 PGA。

\*速率：1.8432MHz. (使用可達 7.3728MHz )

### 硬件兼容性

\*5V PCI 插槽

### 軟件兼容性

\*MSDOS

\*Windows 95/98/ME

\*Windows 2000/XP/2003/Vista/2008

\*Linux

\*Windows NT

\*SCO Openserver UNIX

### 系統 I/O 位址及 IRQ 值

\*由 PCI BIOS 分配一個 32 位元組及一個 8 位元組 I/O 地址。

\*由 PCI BIOS 分配一個 IRQ 值。

### 串口能力

\*串口數：每片卡有 4 個串口。

\*介面：地電位隔離 RS422/RS485 介面。

(每一串口介面可以由撥接開關來設定 RS422 或 RS485 介面)

\*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 (搭配 A400 纜線)。

DB9 公頭 (針頭) 連接 (搭配 P485 纜線)。

### 外觀尺寸

\*P485 卡：151 \* 103 mm

### 使用環境

\*工作溫度：0°C 到 55°C.

\*存儲溫度：0°C 到 65°C.

\*工作濕度：10% 到 95% RH.

\*存儲濕度：5% 到 95% RH.

### 性能昇級及相關產品：

\*P640NU NT-PRO 卡：每片通用型卡可支援達 64 個串口。

\*IOP3927 X-PORT 卡：每片智能型卡可支援達 64 個串口。

\*UP422I PCIPORT 卡：兩個地電位隔離 RS422/485 串口卡。

\*P8485U PCIPORT 卡：八個通用型 RS422/485 串口卡。

\*P985 PCIPORT 卡：四個通用型 RS422 介面串口卡。

\*P924 PCIPORT 卡：四個通用型介面串口卡，是由兩個 RS232 介面串口和兩個 RS422/485 介面串口組成。

### 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](mailto:rayon@ms1.hinet.net)

網頁：<http://www.computex.com.tw/rayon>

網頁：<http://www.rayontech.com>