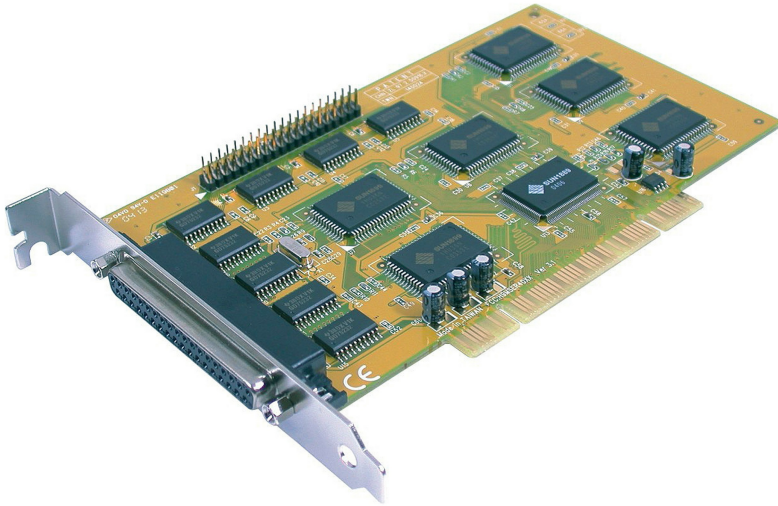


## IC-108S

Tarjeta PCI de 8 puertos RS-232



Los extensores y conversores RS232 tienen fuerte presencia en muchos campos de la empresa. · La industria de las telecomunicaciones · Cajeros Automáticos · Aeropuertos · Sistemas de correos · máquinas de distribución de Potencia y sistemas de vigilancia y control · vigilancia y semáforos de túneles de autopistas · automatización de edificios · transmisión de imágenes a control de acceso.

### Características

- Totalmente compatible con el estándar PCI 2.2
- Soporta buses PCI de 32 y 64 bit, conectores de 3.3V y 5V.
- Tasa de transferencia serial de alta velocidad, hasta 921.6Kbps
- Tecnología 128K FIFO, reduce la carga de trabajo de la CPU
- Plug&Play, IRQ asignada por BIOS
- Trabaja con varios tipos de dispositivos seriales DB9M/DB25M
- Listo para trabajar con Intel® Itanium® y AMD® Athlon® 64R 64-bit CPU en Microsoft Windows® XP 64-bit Edition Version 2003 y Windows® Sever 2003 para 64-bit Itanium.
- Ideal para módems externos de 56K V.90 y terminales ISDN, PDA, UPS, Sistemas de Codigos de Barra, Escaners y otros dispositivos seriales de alta velocidad
- Sistemas operativos: Windows 2000, Windows XP y Linux
- Nota: si se conectan más de 4 dispositivos seriales, esta tarjeta necesita 2 slots de expansión PCI disponibles en el PC para su instalación.

## Especificaciones

|                               |                                                                                               |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Modo de funcionamiento        | Modo de protocolo de comunicación                                                             |
| Transceptores de bus          | Bidireccional completo RS-232                                                                 |
| Controladores por línea       | Transductor RS-232 1                                                                          |
| Receptores por línea          | Receptor RS-232 1                                                                             |
| Hardware                      |                                                                                               |
| Controlador                   | UART (compatible con 16C650)                                                                  |
| Interfaz de bus               | Bus PCI de 64 y 32 bits - Teclas de conector de 3,3 V y 5 V                                   |
| Conector                      | 1 puerto DB37 hembra y base de conexiones de 1 contacto a DB9 macho o DB25 macho de 8 puertos |
| Comunicación                  |                                                                                               |
| Dirección de E/S IRQ          | Asignado por BIOS                                                                             |
| FIFO                          | FIFO por hardware de 32 bytes, FIFO por software de 128 Kbytes                                |
| Tasa en baudios               | 75 bps ~ 921,6 Kbps                                                                           |
| Bits de datos                 | 4, 5, 6, 7, 8                                                                                 |
| Bit de parada                 | 1, 1.5, 2                                                                                     |
| Paridad                       | par, impar, ninguno, marca, espacio                                                           |
| Control de flujo              | Ninguno, Xon/Xoff, hardware                                                                   |
| Señales                       | DCD, RxD, TxD, DTR, TIERRA, DSR, RTS, CTS, RI                                                 |
| Soporte de controlador        |                                                                                               |
| Sistema de 64 bits            | CPU Intel Itanium y AMD Athlon64                                                              |
| Microsoft                     | DOS, Windows 3.x / 9x / ME / NT / 2000 / XP / 2003                                            |
| Linux                         | 2.0.x / 2.2.x / 2.4.18 / 2.4.20                                                               |
| DOS                           | DOS                                                                                           |
| Condiciones medioambientales  |                                                                                               |
| Temperatura de funcionamiento | 0 - 57 °C                                                                                     |
| Temperatura de almacenamiento | -20 - 85 °C                                                                                   |
| Humedad                       | 5 ~ 95 % HR                                                                                   |

### ATEN International Co., Ltd.

3F, No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan  
Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767  
www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.  
ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.  
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.