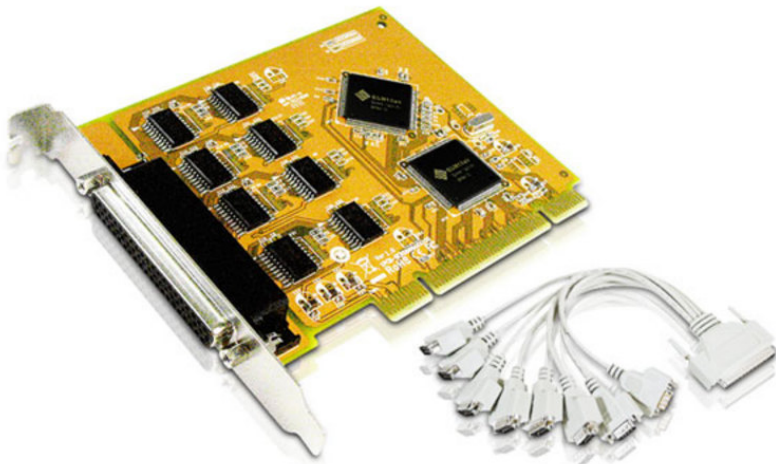


IC-108S

Placa PCI 8 portas RS-232



Os conversores e extensores RS232 estão fortemente representados em muitas empresas: Indústria de telecomunicações; Caixas eletrônicos; Aeroportos – check-in e sistemas que exibem horários de voos; Sistemas de controle e monitoramento de distribuição de energia; Monitoramento de túneis e semáforos em estradas; Automação predial para transmissão remota de imagem de elevadores.



Caraterísticas

- Totalmente compatível com especificação PCI versão padrão 2.2
- Suporta PCI Bus 64 bits e 32 bits e chaves conectoras 3.3V & 5V.
- Portas seriais de alta velocidade suportam taxa de transmissão de até 921.6kbps.
- A alta tecnologia FIFO 128k pode reduzir o tempo de carga da CPU, interrompendo e melhorado a performance do sistema.
- Plug na Play, endereço I/O e IRQ atribuído pela BIOS.
- Funciona com diferentes tipos de dispositivos seriais DB9M/DB25M.
- Pronto para CPU 64R 64 bits Intel Itanium e AMD Athlon no Microsoft Windows XP 64 bits Edition Version 2003 e Windows Server 2003 para sistemas 64 bits Itanium ou estendido.
- Ideal para modems externos 56K V.90 e adaptadores de terminal ISDN, PDA, UPS, leitor de código de barras e outros dispositivos com porta serial de alta velocidade.
- Suporte a sistemas operacionais: Windows 2000, Windows XP e Linux
- Nota: Se conectar mais de 4 dispositivos seriais, esse dispositivo precisará de dois slots de expansão no computador disponíveis para instalação.

Especificações

Modo de funcionamento	Modo Hand-shaking
Transceter de barramento	RS-232 Full-duplex
Controladores por linha	RS-232 1 Controlador
Recetores por linha	RS-232 1 Recetor
Hardware	
Controlador	UART (compatível com 16C650)
Interface de barramento	PCI Bus 64 bits & 32 bits - Conector 3,3V & 5V
Conector	1 porta DB37 Fêmea e conector de 1 pino para porta 8 DB9 Macho ou DB25 Macho
Comunicação	
Endereço IRQ e E/S	Atribuído pelo BIOS
FIFO	FIFO hardware de 32 bytes, FIFO hardware de 128 Kbytes
Velocidade de transmissão	75bps a 921,6Kbps
Bits de dados	4, 5, 6, 7, 8
Bit de paragem	1, 1.5, 2
Paridade	par, impar, nenhum, marca, espaço
Controlo de fluxo	Nenhum, Xon/Xoff, Hardware
Sinais	DCD, RxD, TxD, DTR, GND, DSR, RTS, CTS, RI
Controlador suportado	
Sistema de 64 bits	CPU Intel Itanium e 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
Especificações ambientais	
Temperatura de funcionamento	0–57°C
Temperatura de armazenamento	-20–85°C
Humidade	5 a 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.