brainboxes
www.brainboxes.com

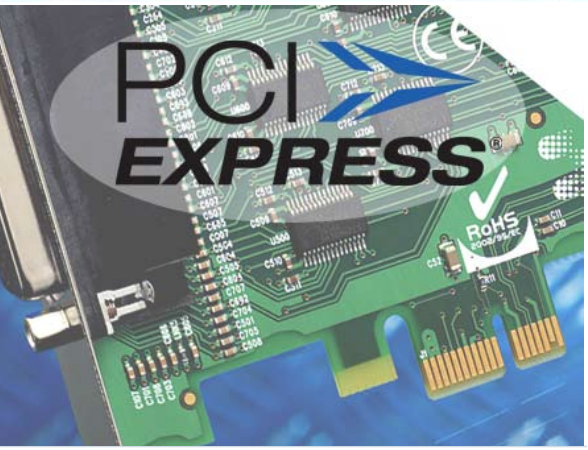
EST 1984 | nqa. ISO 9001 Registered | nqa. ISO 14001 Registered | Microsoft GOLD CERTIFIED Partner | NUEVO

RoHS Compliant

PX-235 / PX-246

PCI EXPRESS DE 1 PUERTO VELOCITY RS232

"TARJETAS SERIE DISEÑADAS PARA SUPERAR TODAS LAS EXPECTATIVAS "



Descripción

Tarjeta PCI Express que ofrece un puerto serie RS232. Las velocidades de transferencia de datos de hasta 921.600 y las FIFOS con profundidad de transmisión y recepción de 256 bytes, combinadas con los controladores de línea de 1 Mbit/s producen un rendimiento sin concesiones en su portátil/PC.

PCI Express es el último estándar de conectividad de PC. PX-246 – Versión de perfil estándar; PX-235 -Versión de bajo perfil.

¡Con la garantía y la asistencia técnica indefinidas de Brainboxes, famosas en la industria!

Características

- 1 puerto RS232
- PCI Express x1, x4, x8 & x16 ranuras de canales
- FIFOs Tx de 256 bytes y Rx de 256 bytes
- Hasta 921.600 baudios
- Conector DB9 (macho de 9 pines)
- Controladores para todos los sistemas operativos más utilizados
- Programas de muestra, software de prueba y terminal
- Asistencia técnica indefinida
- Garantía indefinida (se requiere registro)

Software

Controladores con la firma de Microsoft (fácil instalación y sólido funcionamiento) para :

- Ediciones de Windows Server 2008 de 32 bits y 64 bits
- Ediciones de Windows Vista de 32 bits y 64 bits
- Ediciones de Windows XP 32 de 32 bits y 64 bits
- Ediciones de Windows Server 2003 de 32 bits y 64 bits

64 Bit Driver

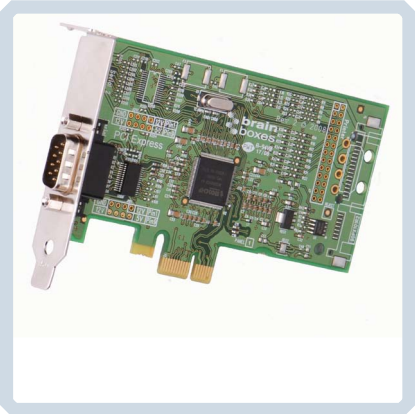
Además de: documentación completa de producto, una guía detallada de resolución de problemas y software de terminal. Detallado código de fuente de muestra para los lenguajes de programación más utilizados. Asistencia adicional de SO en la página siguiente.

Opciones

PX-235:
PCI EXPRESS DE 1 PUERTO VELOCITY RS232

PX-246
PCI EXPRESS BAJO PERFIL DE 1 PUERTO VELOCITY RS232

Para 2 puertos, véase PX-257 y PX-203, *La velocidad máxima en baudios depende del controlador



LIFETIME SUPPORT | LIFETIME WARRANTY

Designed for Microsoft® Windows® XP | CERTIFIED FOR Windows Vista® | Designed for Microsoft® Windows® Server 2003 | CERTIFIED FOR Windows Server® 2008

RoHS 2002/95/EC | CE

PEDIDO

Descripción	Código
PCI EXPRESS DE 1 PUERTO VELOCITY RS232	PX-235
PCI EXPRESS BAJO PERFIL DE 1 PUERTO VELOCITY RS232	PX-246

brainboxes
www.brainboxes.com

EST 1984

nqa. ISO 9001 Registered

PX-235
PX-246

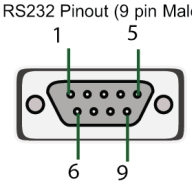
PCI EXPRESS DE 1 PUERTO VELOCITY RS232

PX-235 / PX-246 Especificaciones completas

Puerto	Puertos	1 puerto RS232
	Conector	Conector DB9 (macho de 9 pines)
	Tamaño FIFO	Tx 256, Rx 256
	Distancia de funcionamiento	E IA - RS232 estándar
	Cable	
Ajustes de puerto	Velocidad en baudios	Hasta 921.600 baudios
	Bits de datos	5, 6, 7 ó 8
	Paridad	Impar, Par, Ninguno, Marca o Espacio
	Bits de parada	1, 1,5 ó 2
	Control de flujo	R TS/CTS , DTR/DSR, XON/XOFF
	Modos Tx/Rx	Punto a punto
Interfaz	Compatibilidad con SO	Ediciones de Windows Vista de 32 bits y 64 bits Ediciones de Windows Server 2008 de 32 bits y 64 bits Ediciones de Windows Server 2003 de 32 bits y 64 bits Ediciones de Windows XP de 32 bits y 64 bits Windows 2000
	BUS	PCI Express x1, x4, x8 & x16 ranuras de canales
Aprobaciones	Otras aprobaciones	EMC: CE RoHS WEEE
	Aprobaciones de Microsoft	Microsoft Certified Gold Partner Windows Vista de 32 bits y 64 bits y Windows Server 2003 Windows XP de 32 bits y 64 bits y Windows Server 2008 de 32 bits y 64 bits
Información general	Capas PCB	4
	Consumo eléctrico	380 mA à 3,3 V
	Peso	0,051 kg
	Tamaño	110mm x 70mm x 15mm
Contenido de la caja	Paquete	CD de instalación, incluidos manual, controladores con la firma de Microsoft y utilidades
	Tarjeta	PCI EXPRESS DE 1 PUERTO VELOCITY RS232
Asistencia técnica de producto	Garantía	Indefinida (se requiere registro en línea)
	Asistencia técnica	Asistencia técnica indefinida suministrada por teléfono, correo electrónico y web por personal atento y altamente capacitado que trabaja junto con el Equipo de Desarrollo de Producto
Información adicional	Opción OEM	Disponible para compras en volumen de OEM
	Fabricado en	Fabricado en el Reino Unido por Brainboxes, Ganador del premio 2005 European Electronics Industry Awards al "Fabricante del año"
	Personalizable	Brainboxes aplica una política de "diseño personalizado para una adaptación perfecta" para los usuarios de gran volumen. Mas información: sales@brainboxes.com

Puerto		
Pin 1	DCD	
Pin 2	RXD	
Pin 3	TXD	
Pin 4	DTR	
Pin 5	GND	
Pin 6	DSR	
Pin 7	RTS	
Pin 8	CTS	
Pin 9	RI	

RS232 Pinout (9 pin Male)



921,600 baud

Para 2 puertos, véase PX-257 y PX-203, *La velocidad máxima en baudios depende del controlador