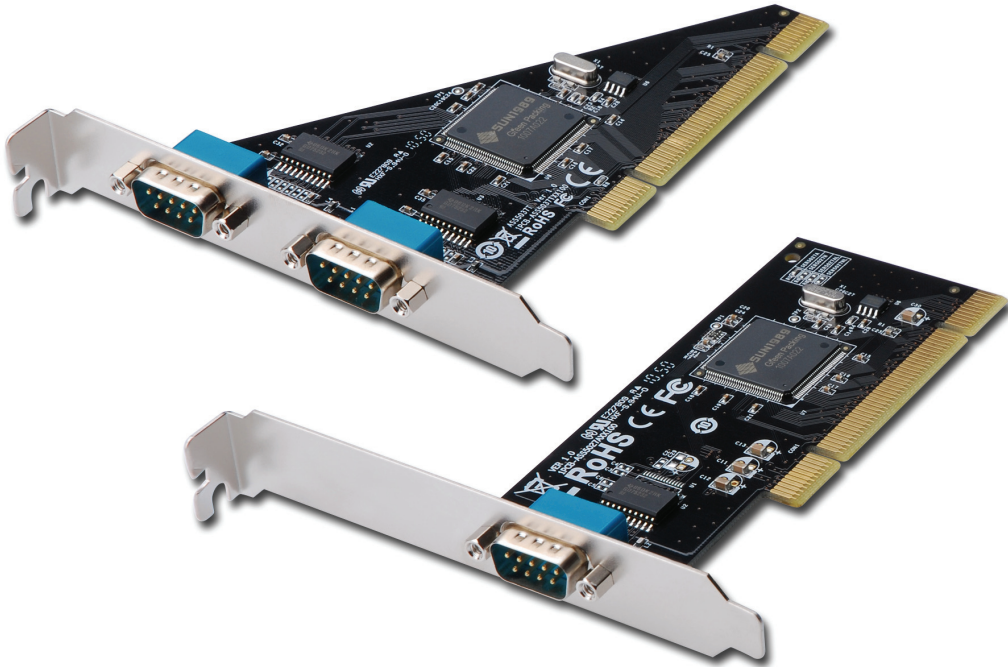




SERİ PCI ARAYÜZ KARTI



Hızlı Kurulum Kılavuzu

Giriş

Evrensel PCI Çok Bağlantı Noktalı Seri İletişim Panosunun bir uzantısı olan RS-232 Golden I/O serisi, bağımsız yüksek hızlı RS-232.V24 standart seri arayüzlerle donatılmış bir 32-bit Tak ve Oynat veri yolu kartıdır. Kart, sektörel iletişim ve otomasyon uygulamaları amacı doğrultusunda sisteminize 1 / 2 / 4 bağımsız DB9 veya DB 25 RS-232 seri bağlantı noktasını birleştirir. Bu kart, hem 3.3V hem 5V, hem 32-bit hem 64-bit PCI Veri Yoluyla uyumludur, bu özelliği ise bu çok bağlantı noktalı seri kartın mevcut tüm bilgisayar sistemlerine kurulabilmesini ve tüm büyük işletim sistemleriyle uyumlu çalışmasını sağlar. Kullanıcılar I/O adreslerini ve IRQ konumlarını yapılandırmak manüel olarak ayarlamak için atlama kablosuna ihtiyaç duymazlar. Sistem, diğer kartlarla veya aygıtlarla çakışanları otomatik eleyerek aygıtı arayacaktır.

Özellikleri

- PCI Özel Sürüm 2.2 / 2.1 standart ile yüzde yüz uyumlu.
- 64-bit & 32-bit PCI Veri Yolunu ve 3.3V &5V konektör anahtarlarını destekler.
- 1 / 2 / 4 bağımsız RS-232 seri bağlantı noktasını tek bir panoda yayar.
- Veri kaybının önlenmesini ve en iyi teknik desteği sağlamak için SUN1989 tek çip donanım akışı denetimli yüksek hızlı 16C950 uyumlu iletişim kontrolörü.
- Her seri bağlantı noktasında dahili 128 bit donanım FIFO'su bulunmaktadır.
- 115.2 Kbps varan veri iletim hızı.
- Microsoft WHQL sertifikalı, CE, FCC B Sınıfı onaylı.
- Microsoft Windows, DOS, Linux, ve SCO Unix ana işletim sistemlerini destekler.
- Intel® ve AMD® 32 ve 64-bit platforma sistemi için hazırdır.

Ambalaj Listesi

Lütfen ambalajı açtığınızda aşağıdaki parçaların olup olmadığını ve durumunu kontrol edin. Parçalardan herhangi biri hasarlı veya eksikse satıcınıza başvurun.

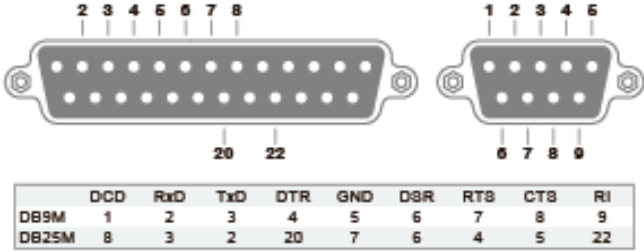
- RS-232 Evrensel PCI Çok Bağlantılı İletişim Panosu
- Hızlı Kurulum Kılavuzu (bu belge)
- CD Sürücüsü
- Kullanım Kılavuzu Seri Kablo (Not)
- Düşük Profilli Konsol(lar) (isteğe bağlı)

1 bağlantı noktalı seri: Herhangi bir bağlantı kablosu GEREKMEZ.
2 bağlantı noktalı seri: Herhangi bir bağlantı kablosu GEREKMEZ.
4 bağlantı noktalı seri: 4 bağlantı noktası DB9'a DB44 Erkek veya DB25 Erkek × 1.

NOT

Kullanıcının seçimine göre, 1,2 veya 4 RS-232 bağlantı noktası sunuyoruz. COM bağlantı noktalarının genişletilmesi ve kablo aksesuarı, satın aldığınız ürüne bağlı olarak değişir.

RS-232 Teknik Özellikleri

Model	RS-232 Evrensel PCI İletişim Kartı																														
Çalışma Modu	Tokalaşma rs-232 Tam Çift Yönlü																														
Kontrolör	16C650 Uyumlu UART																														
Veri Yolu Arayüzü	64-bit & 32-bit PCI Veri Yolu / 3.3V & 5V Konnektör Anahtarı																														
Bağlantı Noktası Sayısı	DB9 veya DB25 Erkek Tipi 1 / 2 / 4 / 8 bağlantı noktası																														
Konsol	Standart 121 mm, Düşük Profilli 79.2 mm																														
IRQ & IO Adresi	BIOS / İşletim Sistemi tarafından atanır																														
FIFO	32 bit donanım FIFO																														
Baud Hızı	75~115, 200bps																														
Veri Biti	5, 6, 7, 8																														
Stop biti	1, 1.5, 2																														
Parite	Çift, Tek, Hiçbiri, İşaret, Boşluk																														
Akış Denetimi	Hiçbiri, X açık / X kapalı, Denetim																														
Pim Atama	T x D, R x D, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, RI, GND  <table border="1"><thead><tr><th></th><th>DCD</th><th>RxD</th><th>TxD</th><th>DTR</th><th>GND</th><th>DSR</th><th>RTS</th><th>CTS</th><th>RI</th></tr></thead><tbody><tr><td>DB9M</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr><tr><td>DB25M</td><td>8</td><td>3</td><td>2</td><td>20</td><td>7</td><td>6</td><td>4</td><td>5</td><td>22</td></tr></tbody></table>		DCD	RxD	TxD	DTR	GND	DSR	RTS	CTS	RI	DB9M	1	2	3	4	5	6	7	8	9	DB25M	8	3	2	20	7	6	4	5	22
	DCD	RxD	TxD	DTR	GND	DSR	RTS	CTS	RI																						
DB9M	1	2	3	4	5	6	7	8	9																						
DB25M	8	3	2	20	7	6	4	5	22																						
Sürücü Desteği	Windows 2000 / 2D03 / 2008 / XP / Vista / 7 Linux 2.2.x, 2.4.x, 2.6.x, DOS																														
Yönetmelik Onayları	CE, FCC / Microsoft WHQL																														
Çalışma Sıcaklığı	0°C ~ 60°C (32°F~140°F)																														

Sürücü Kurulumu

RS-232 seri kartınızın düzgün çalışmasını sağlamak için gerekli sürücü, ürününüzle birlikte gelen CD'de bulunmaktadır. Sürücü konumunu (klasörünü) aşağıdaki gibi belirleyebilirsiniz:

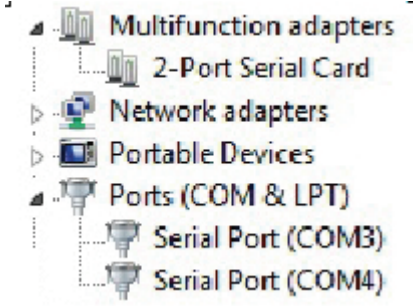
İşletim Sistemi	Sürücü Konumu
Windows 2000 / 2003 / 2008 / XP / Vista / 7 (32/64 bit)	:\RS232\PCI RS232\2K&XP&2003&Vista&7&2008
DOS	:\RS232\PCI RS232\DOS\SUNDOS.EXE
Windows CE.NET	:\RS232\PCI RS232\WinCE
Linux 2.4.x, 2.6.x	:\RS232\PCI RS232\Linux

* Kurulum adımlarının ayrıntılarını kullanım kılavuzunda bulabilirsiniz.

Donanım Doğrulama

Donanım kurulumunun doğru olup olmadığını kontrol etmek için lütfen "Aygıt Yöneticisini" başlatın.

Başlat > Denetim Paneli > Sistem > Aygıt Yöneticisi

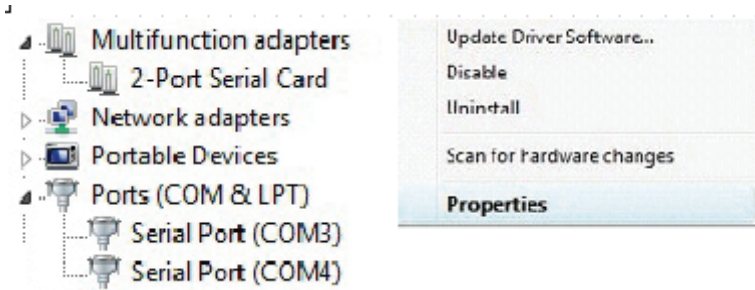


* COM bağlantı noktalarının sayısı satın aldığınız ürüne bağlıdır.

Bağlantı Noktası Ayarları

RS-232 seri panoyu başarılı bir şekilde kurduktan sonra her bağlantı noktası için ayarları aygıt yöneticisi içinden değiştirebilirsiniz.

1. Fare ile COM bağlantı noktasını sağ tıklayın ve "Özellikler" seçeneğini seçin.



2. COM bağlantı noktası ayarlarını değiştirmek için "Bağlantı Noktası Ayarları" sayfasını seçin.

3. "Gelişmiş" simgesini seçerek, COM bağlantı noktası sayısını ve FIFO'yu ayarlayabilirsiniz.

