

## シリアル4 ポート増設PCIカード (16550 UART内蔵)

PCI4S550N



\*実際の製品は写真と異なる場合があります。

DE: Bedienungsanleitung - [de.startech.com](http://de.startech.com)

FR: Guide de l'utilisateur - [fr.startech.com](http://fr.startech.com)

ES: Guía del usuario - [es.startech.com](http://es.startech.com)

IT: Guida per l'uso - [it.startech.com](http://it.startech.com)

NL: Gebruiksaanwijzing - [nl.startech.com](http://nl.startech.com)

PT: Guia do usuário - [pt.startech.com](http://pt.startech.com)

最新の情報は[www.startech.com](http://www.startech.com)でご確認ください

# 目次

はじめに .....	1
特徴 .....	1
システム要件 .....	1
付属品.....	1
インストール手順 .....	2
カードのインストール .....	2
ドライバーのインストール.....	2
仕様 .....	4
技術サポート .....	5
保証に関する情報.....	5

# はじめに

StarTech.comのシリアル(4ポート)増設PCIカードをご購入くださいますようお願いいたします。このカードをインストールすると、プリンタ、スキャナ、デジタルカメラなどのシリアル周辺機器を最大4台まで接続できるようになります。32ビットの本PCIカードの最大データ転送速度は1 Mbpsで、プラグ・アンド・プレイ式インストールに対応しているため、これまでになく簡単にシリアル周辺機器に接続し、お使いいただくことができます。

## 特徴

- 4つの16C550シリアルポートをコンピュータに追加
- 最大データ転送速度は毎秒1 Mbit
- 32ビットPCIバス2.1およびプラグ・アンド・プレイ規格を採用
- トランスミッターやレシーバーごとに、16バイトのディープFIFOを実現
- レガシーのISAポートへの再マッピング可能(DOS、Win 95/ 98SE/ MEのみ)

## 動作環境

- 空いているPCIスロットのあるコンピュータおよび2つの隣り合った場所に配置されるフルプロファイル拡張スロットのあるコンピュータ
- Microsoft® Windows® 95/ 98SE/ ME/ 2000/ XP/ Server 2003/ Vista/ Server 2008 R2/ 7 (32/64ビット)、またはWindows XP 組み込み/ POS Ready 2009/ 組み込みシステム2009 OS/ CE 5.0/ 6.0、またはApple® Mac OS® 10.4/10.5、またはLinux®

## 付属品

- 1 x PCIシリアルカード
- 1 x フルプロファイルブラケット (DB9コネクタ2本付き)
- 1 x ドライブCD
- 1 x ユーザマニュアル

# インストール手順

**警告!**他のすべてのパソコン周辺機器同様、PCIカードも静電気により深刻なダメージを受ける場合があります。コンピュータケースを開ける前や、PCIカードに触れる前には、必ず適切に接地するようにしてください。StarTech.comでは、お客様がコンピュータコンポーネントを実装する際には、帯電防止ストラップを着用することを推奨しています。帯電防止ストラップが手に入らない場合、接地済みの大型金属面(コンピュータケースなど)に数秒触れ、お客様の体に蓄積した静電気を放電してください。また、PCIカードは端を持つようにし、ゴールドコネクタ部に触れないようにしてください。

## カードのインストール

1. コンピュータの電源が切れており、接地されていることを確認します。
2. お使いのシステムのカバーを取り外し(詳細な手順が必要な場合は、コンピュータを購入されたときに同梱されてきたユーザマニュアルをご確認ください)、側面が下に来るように優しく置きます。
3. 空いているPCIスロット(通常、白くなっています)を探し、リアブラケットを塞いでいる金属製プレートを外します。この作業には、プラスドライバが必要となるかもしれません。プラスドライバはそのまま手元に置いておいてください!後からカードを固定するのに必要となります。
4. カードを空いているスロットに確実に挿入し、きちんと収まったことを確認します。
5. ステップ3で取り外したネジで固定していきます。
6. 追加のシリアルポートのケーブルをI/Oカードに接続します。その際、赤いストライプが各ピン1に来るようにしてください。  
**注意:**ピン1の場所が分からない場合は、カードの裏を見てください。四角い半田で印が付けられているピンがピン1です。

7. リアブラケットから2つ目の金属プレートを外し、その2つ目のプレートを上述のように取り付けます。
8. コンピュータケースを元に戻し、電源を入れます。

## ドライバのインストール

周辺機器をシリアルカードに接続する前に、本機器に同梱されているソフトウェアドライバをインストールしてください。お使いのOSやシステムコンフィグレーションによっては、以下の手順で記載する指示とお使いの画面の指示が同一ではないかもしれません。Linuxをお使いの場合：ドライバディスクのLinuxフォルダにあるテキストファイルをご確認ください。DOSをお使いの場合：ドライバディスクのDOSフォルダから「NMDOSIN.exe」ファイルをHDD上にコピーし、「NMDOSIN.exe/?」を実行すると詳細な手順を確認できます。

### Win XP/2000/Me/98

1. Windowsが新しいハードウェアを自動的に検出するはずですが、「次へ」をクリックします。
2. 「検索」を選択してお使いのデバイスに最適なドライバ(推奨)を検索し、「次へ」をクリックします。
3. ドライバディスクディスクドライブに挿入します。インストール先を指定して、「次へ」をクリックします。
4. 「参照」をクリックし、Windowsをドライバディスクの適切なフォルダに導いてください。  
**注意:**Windows Meをお使いの場合は、Windows 98フォルダをお使いください。
5. 次のフォルダをクリックしてインストールを開始します。
6. インストールが完了したら、「終了」をクリックし、コンピュータを再起動します。

### Windows NT 4.0

1. ドライバディスクにあるWinNTフォルダを開き、「Nt40.exe」アイコン上でダブルクリックします。
2. 「続行する」をクリックしてください。
3. 「次へ」をクリックして、インストールを開始します。
4. 「はい。再起動します」>「終了」の順に選択して、コンピュータを再起動します。

# 技術仕様

ホストインターフェース	32ビットPCI (3.3V/ 5V)
フォームファクタ	フルプロファイル
チップセット	MosChip MCS9845
コネクタ	4 x DB9オス
サポートされるシリアルプロトコル	RS-232C
最大データ転送速度	115.2 Kbps
対応オペレーティングシステム	DOS, Windows 95/ 98SE/ 2000/ XP (32/64ビット) / Server 2003 (32/64 ビット) / Vista (32/64ビット) / 7 (32/64 ビット) / Server 2008 R2, Linux, Mac OS 10.4/ 10.5 Windows XP組み込み/ POS Ready 2009/ 組み込みシステム 2009 OS/ CE 5.0/ 6.0

# 技術サポート

StarTech.comの永久無料技術サポートは、当社が業界屈指のソリューションを提供するという企業理念において不可欠な部分を構成しています。お使いの製品についてヘルプが必要な場合は、[www.startech.com/support](http://www.startech.com/support)までアクセスしてください。当社では、お客様をサポートするためにオンライン工具、マニュアル、ダウンロード可能資料をご用意しています。

ドライバやソフトウェアに関する最新情報は[www.startech.com/downloads](http://www.startech.com/downloads)でご確認ください

## 保証に関する情報

本製品は使用期間保証が付いています。

また、StarTech.comは、資材や製造工程での欠陥に起因する商品を、新品購入日から、記載されている期間保証します。この期間中、これら商品は修理のために返品されるか、当社の裁量にて相当品と交換いたします。保証で適用されるのは、部品代と人件費のみです。StarTech.comは商品の誤用、乱雑な取り扱い、改造、その他通常の摩耗や破損に起因する欠陥や損傷に対して保証いたしかねます。

### 責任制限

StarTech.com Ltd. やStarTech.com USA LLP (またはその役員、幹部、従業員、または代理人)は、商品の使用に起因または関連するいかなる損害(直接的、間接的、特別、懲罰的、偶発的、派生的、その他を問わず)、利益損失、事業機会損失、金銭的損失に対し、当該商品に対して支払われた金額を超えた一切の責任を負いかねます。一部の州では、偶発的または派生的損害に対する免責または限定的保証を認めていません。これらの法律が適用される場合は、本書に記載される責任制限や免責規定が適用されない場合があります。

# StarTech.com

Hard-to-find made easy®

見つけにくい製品が簡単に見つかります。StarTech.comでは、これが企業理念です。それは、お客様へのお約束です。

StarTech.comは、お客様が必要とするあらゆる接続用パーツを取り揃えたワンストップショップです。最新技術からレガシー製品、そしてこれらの新旧デバイスを一緒に使うためのあらゆるパーツ。当社はおお客様のソリューションを接続するパーツを見つけるお手伝いをしています。

当社はおお客様が必要なパーツを見つけるのを助け、世界中どこでも素早く配送します。当社の技術アドバイザーまでご連絡いただくか、当社のウェブサイトまでアクセスしていただくだけで、お客様が必要としている製品をすぐに提示します。

StarTech.comが提供しているすべての製品に関する詳細な情報はwww.startech.comまでアクセスでご確認ください。ウェブサイトだけの便利な工具をお使いいただけます。

StarTech.comは接続や技術パーツのISO 9001認証メーカーです。StarTech.comは1985年に創立し、米国、カナダ、イギリス、台湾に拠点を構え、世界中の市場でサービスを提供しています。