

2ポートUSB 3.1カード (10 Gbps) - 2x USB-C – PCIe

PEXUSB312C

FR: Guide de l'utilisateur - fr.startech.com
 DE: Bedienungsanleitung - de.startech.com
 ES: Guía del usuario - es.startech.com
 NL: Gebruiksaanwijzing - nl.startech.com
 PT: Guia do usuário - pt.startech.com
 IT: Guida per l'uso - it.startech.com

パッケージの内容

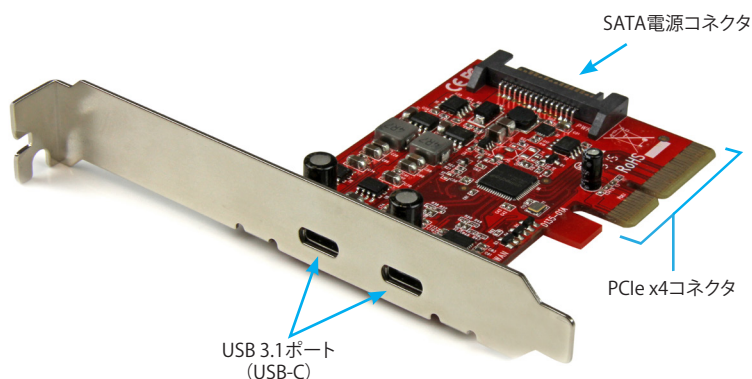
- 1x 2ポートUSB 3.1カード (10 Gbps) - 2x USB-C™
- 1x ロープロファイルブラケット
- 1x ユーザマニュアル

動作環境

- 利用可能なPCI Express スロット (x4、x8、x16) 付きコンピュータ
- 15ピンSATA電源コネクタ (任意、推奨)
- 以下のオペレーティングシステム:
 - Windows® 10 (32ビットまたは64ビット)
 - Windows 8 / 8.1 (32ビットまたは64ビット)
 - Windows 7 (32ビットまたは64ビット)
 - Windows Server® 2012、2008 R2
 - Mac OS® 10.9以降 (10.10までテスト済み)
 - Linux® 3.5

オペレーティングシステム要件は変更される場合があります。最新要件は、www.startech.com/PEXUSB312Cでご確認ください。

製品図



USB 3.0、USB 3.1 Gen 1、およびUSB 3.1 Gen 2について

USB 3.0はUSB 3.1 Gen 1としても知られています。この接続規格の最大転送速度は5 Gbpsです。

USB 3.1 Gen 2の最大転送速度は10 Gbpsです。PEXUSB312Cは、USB 3.1 (10Gbps) Gen 2カードです。

インストール手順

USB 3.1カードのインストール

警告!

PCI Expressカードは静電気により深刻なダメージを受ける可能性があります。コンピュータケースを開ける前や、PCI Express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。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。静電気防止ストラップが使えない場合は、大き目の接地用金属表面に数秒間触って蓄積された静電気を放電してください。PCI Express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。

1. コンピューターおよび当該コンピューターに接続しているデバイスや周辺機器 (例: プリンタ、外部ハードドライブなど) の電源を切ります。
2. コンピューターの背面にある電源プラグから電源ケーブルを外します。
3. コンピューターに接続されている周辺機器の接続を外します。
4. コンピューターケースのカバーを外します。コンピューター付属の説明書を参照して安全な取り扱い方法を確認してください。
5. 空いているPCI Express x4 (またはそれ以降) のスロットを探し、コンピューターケースの裏にある対応する金属製カバープレートを外します。コンピューター付属の説明書を参照して安全な取り扱い方法を確認してください。このカードはPCI Express x4、x8、x16スロットに対応しています。
6. カードを空いているPCI Expressスロットに慎重に挿入し、ケース背面のブラケットを固定します。

注意: 小型フォームファクタやロープロファイルデスクトップシステムにカードを取り付けする場合は、事前にインストールされている標準プロファイルブラケットを同梱のロープロファイル (ハーフハイト) 取り付け用ブラケットに取り替えなければならない場合があります。

7. (オプション): コンピューターの電源から、カード側のSATA電源コネクタに15ピンSATA電源コネクタを接続します。
- 注意:** カードと各USB 3.1ポートに十分給電されるよう、SATA電源を接続することをお勧めします。
8. コンピューターケースのカバーを元通りに取り付けます。
9. コンピューターの背面にある電源ケーブルを再接続します。
10. 手順3で外した周辺機器をすべて再接続します。
11. コンピュータを起動します。

利用可能な帯域幅 (10 Gbps) は、カードの2つのポート間 (2x USB-C) で平等に共有されます。

Windowsコンピューターにドライバをインストールする

Windowsのバージョンによっては、コンピューターのPCI Expressスロットにカードを差し込むとドライバが自動的にインストールされます。そうでない場合は、手動でドライバをインストールする必要があります。詳細は、以下の説明をご覧ください。

1. [新しいハードウェアが検出されました]ダイアログボックスが表示されたら、ダイアログボックスを開いて [キャンセル] をクリックします。
 2. 最新のドライバをダウンロードするには、Webブラウザでwww.StarTech.com/PEXUSB312Cを開きます。
 3. [Support (サポート)] タブをクリックします。
 4. ドライバをダウンロードします。
 5. ダウンロードが完了したら、ダウンロードした圧縮ファイルのコンテンツを展開します。
 6. 実行しているWindowsバージョン用のドライバをダブルクリックして、画面の指示に従ってインストールを完了します。
- 注意:** インストールを完了するにはコンピュータの再起動が必要な場合があります。

FCC準拠ステートメント

本製品はFCC規則パート15のBクラスデジタルデバイスに対する制限を遵守しているかを確認する試験にて、その準拠が証明されています。これらの制限は、住居環境に設置された場合に有害な干渉から合理的に保護するために設計されています。本製品は無線周波数エネルギーを発生、使用、放出し、指示に従って取り付けられ、使用されなかった場合は、無線通信に有害な干渉を与える可能性があります。一方、特定の取り付け状況では、干渉が起きないという保証を致しかねます。本製品がラジオやテレビ電波の受信に有害な干渉を発生する場合（干渉の有無は、製品の電源を一度切り、改めて電源を入れることで確認できます）、次のいずれかまたは複数の方法を試すことにより、干渉を是正することをお勧めします：

- 受信アンテナの向きを変えるか、場所を変える。
- 製品と受信アンテナの距離を離す。
- 受信アンテナが接続されているコンセントとは異なる回路を使うコンセントに本製品を接続する。
- 販売店か実績のあるラジオ/テレビ技術者に問い合わせる。

本デバイスは、FCC規格Part 15に準拠しています。お使いの際には、次の注意事項をよくお読みください。(1) 本デバイスが有害な干渉を引き起こすことはありません。(2) 本デバイスは予想外の動作を引き起こす可能性のある干渉も含め、すべての干渉を受け入れなければなりません。StarTech.comにより明示的に承認されていない変更もしくは改変を行った場合、本デバイスを操作するユーザー権限が無効になる恐れがあります。

インダストリーカナダ準拠ステートメント

本クラスBデジタル装置はカナダのICES-003に準拠しています。
Cet appareil numérique de la classe [B] est conforme à la norme NMB-003 du Canada.
CAN ICES-3 (B)/NMB-3 (B)

商標、登録商標、その他法律で保護されている名称やシンボルの使用

本書は第三者企業の商標、登録商標、その他法律で保護されている名称やシンボルをウェブサイトで使用場合がありますが、これらは一切StarTech.comとは関係がありません。これらの使用は、お客様に製品内容を説明する目的でのみ行われており、StarTech.comによる当該製品やサービスの保証や、これら第三者企業による本書に記載される商品への保証を意味するものではありません。本書で直接的に肯定する表現があったとしても、StarTech.comは、本書で使用されるすべての商標、登録商標、サービスマーク、その他法律で保護される名称やシンボルは、それぞれの所有者に帰属することをここに認めます。

テクニカルサポート

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。最新のドライバやソフトウェアは、www.startech.com/downloadsからダウンロードできます。

保証に関する情報

本製品は2年間保証が付いています。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。