

USB 3.0 4ポート増設 PCI Expressカード

Product ID: PEXUSB3S42



4ポートUSB 3.0 PCIeカードは、USB 3.0接続機能をお使いのコンピュータに追加できるコスト効率の良いソリューションです。3つの外部ポートと1つの内蔵ポートを搭載しているので、柔軟な接続機能を提供します。

便利なUSB 3.0ポートを体験してください

3つの外部USB 3.0ポートでたくさんのデバイスをお使いのコンピュータに追加できます。このカードがあれば、タブレットや外付けHDDなど、一般的に使用されている周辺機器に簡単にアクセスできるようになります。また、内蔵USBポート1つを備えているため、コンピュータケース内部にフラッシュドライブなどのデバイスを接続でき、セキュリティや利便性が向上します。

USB 3.0があれば、最大データ転送速度5 Gbpsでファイルに高速アクセスできます。さらに、USB 2.0と1.xデバイスに下位互換性があるため、既存デバイスのアップグレードにかかる手間やコストを節約できます。

すぐに使うことができます

ネイティブOSのおかげで、セットアップはあっという間です。このUSB 3.0アダプタカードはWindows® 8.1、8および7にドライバを自動インストールします。

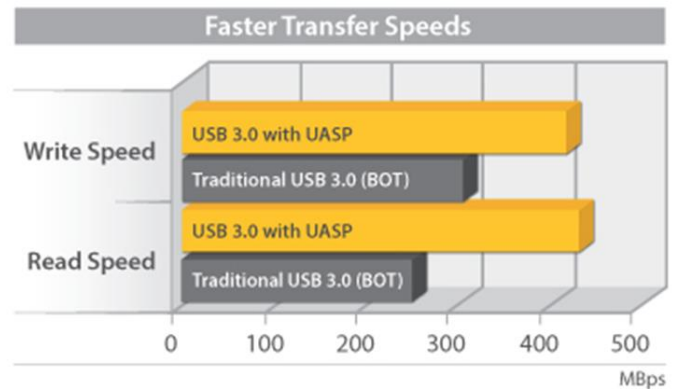
簡単インストールのため、このPCI Express USB 3.0カードはデュアルプロファイル設計となっており、大部分のコンピュータにインストールすることができます。標準プロファイル用ブラケットを装備していますが、スモールフォームファクタ対応コンピュータにも取り付けられるようロープロファイル用ブラケットも同梱しています。

効率的なデータ転送のためUASPに対応

この高性能なUSB 3.0カードはUASPに対応しています。そのためと一緒に使用した場合、普通のUSB 3.0に対して、読み取り速度が70%まで、書き込み速度が40%まで高速になります。

StarTech.comでは2年間保証と永久無料技術サポートを提供しています。

注意: Windows 8.1、8、Server 2012、Linux kernel 2.6.37以降のOSでUASP(USB Attached SCSIプロトコル)はサポートされています。テストでは、Intel® Ivy Bridgeシステム、StarTech.com製USB 3.0 アドオンカード、UASP対応 StarTech.com製ケース、SATA 3.0 ソリッドステートドライブが使用されました。



Certifications, Reports and Compatibility



Applications

- PCI Express対応コンピュータまたはサーバーのコネクティビティを向上させます
- 外付けHDD、タブレット、スマートフォン、CD/DVDドライブ、ウェブカム、ゲームコントローラ等をコンピュータに接続します
- セキュリティを考慮して、フラッシュドライブやその他のデバイスを内蔵USB 3.0ポートに接続できます

Features

- 4つのUSB 3.0ポート(外部3つ、内蔵1つ)でコンピュータの接続性を拡張
- インストールはネイティブOS対応なので簡単(Windows 8.1、8、7、Linux kernel 2.6.31以降で対応)
- 標準型または小型のコンピュータにフィット。薄型ブラケットを同梱
- 最大データ転送速度 5 Gbps(UASP対応)
- USB 2.0/1.x対応デバイスとの下位互換性
- オプションの内蔵SATA電源コネクタを使ってUSB ポートあたり 最大900mA を供給
- PCI Express 2.0規格に準拠したPCIe x1インターフェース

ハードウェア	Warranty	2 Years
	インターフェース	USB 3.0
	カードタイプ	標準プロファイル (LP取り付け金具を含む)
	チップセットID	VIA/VLI - VL805
	バス型	PCI Express
	ポート	4
	ポートタイプ	インテグレートド・オン・カード
	業界標準	USB 3.0仕様Rev. 1.0 PCI Express基本仕様Rev. 2.0 Intel xHCI仕様Rev. 1.0
性能	MTBF	24,000 hours
	UASPサポート	あり
	タイプおよび定格	USB 3.0 - 5 Gbit/s
	最大ケーブル長	9.8 ft [3 m]
	最大データ転送速度	5 Gbps
コネクタ	コネクタタイプ	1 - PCI Express x1 オス
	内部ポート	1 - SATA パワー (15ピン) プラグ 1 - USB Type-A (9ピン) USB 3.0 メス
	外部ポート	3 - USB Type-A (9ピン) USB 3.0 メス
ソフトウェア	OS互換性	Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10 Windows Server® 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016 Linux 2.6.31 to 4.11.x <i>LTS Versions only</i>
特記 / 必要条件	注意	本カードの最大スループットは、バスインタフェースによって制限されま す。PCI ExpressのGen 1.0対応のコンピュータで使用する場合は、最 大スループットは2.5 Gbpsです。PCI ExpressのGen 2.0対応のコン ピュータで使用する場合は、最大スループットは5 Gbpsです。
	システムおよびケーブル要件	利用可能なPCI Express x1スロットまたはそれ以上 (x4, x8, x16) を 搭載したPCI Express対応コンピュータまたはサーバー SATA電源コネクタ (推奨、ただしオプション)
環境条件	保存温度	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
	動作温度	5°C to 50°C (41°F to 122°F)
	湿度	20~80% 相対湿度
物理的特徴	製品幅	0.7 in [19 mm]
	製品重量	1.9 oz [55 g]
	製品長さ	3.4 in [87 mm]

	製品高さ	4.7 in [120 mm]
パッケージ情報	工場出荷時(パッケージ)重量	5 oz [141 g]
箱に含まれているもの	パッケージ内容	1 - 4ポートUSB 3.0 PCI Expressカード 1 - ロープロファイルブラケット 1 - ドライバCD-ROM 1 - 取扱説明書

Product appearance and specifications are subject to change without notice.