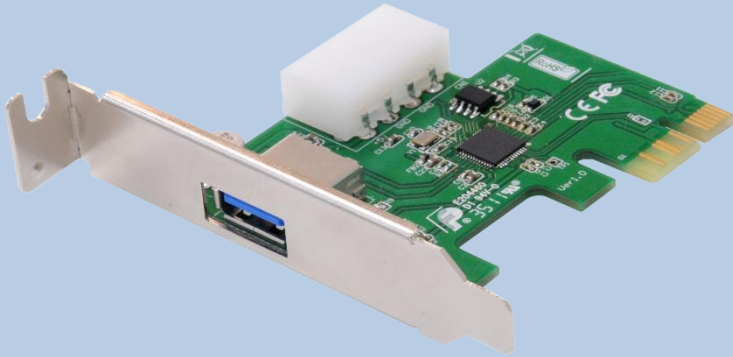


PP1U (1ポートPCIe2.0-USB3.0拡張ボード)



PP1Uは1ポートのUSB 3.0 / SuperSpeed USBに対応したデスクトップPC向け拡張ボードです。

PP1UをデスクトップPCに追加すると、キーボードから高速データ転送のハードディスクまで様々な周辺機器を接続できる標準インターフェースのUSB3.0ポートを追加することができます。USBポートはホットプラグ対応で簡単にUSB周辺機器を接続できます。

USB3.0は既存のUSB2.0と互換性を持っているだけでなく、幾つかの拡張機能を提供します。

1. 高速転送: 最高5Gbpsの双方向データ転送
2. 低消費電力: より高度な電源管理
3. 大容量のUSBバスパワー: 5V/900mA
4. より高速なUSB周辺機器の認識。
5. より効率の高いデータ伝送処理

PP1UのPCI ExpressインターフェースはPCIe 2.0/Gen2に対応しており、USB3.0と同様に最大5Gbpsのデータ伝送が可能となります。またPCI Express Gen1でのスロットでも2.5Gbpsで利用可能です。

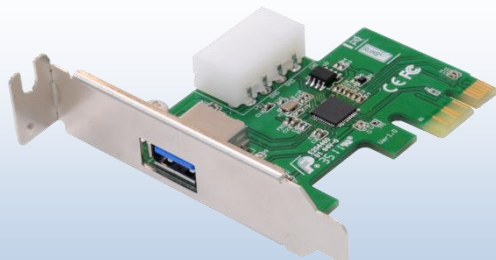
USB3.0インターフェースは後方互換性を保っており既存のUSB2.0/1.1/1.0の周辺機器も利用可能です。

PP1UをデスクトップPCに増設することによって、高速転送に対応するUSB3.0ハードディスクだけでなく、既存のUSBメモリ、MP3プレイヤー、デジタルカメラ、DVD/Blu-RayドライブなどのすべてのUSB周辺機器を利用することができます。

機能一覧:

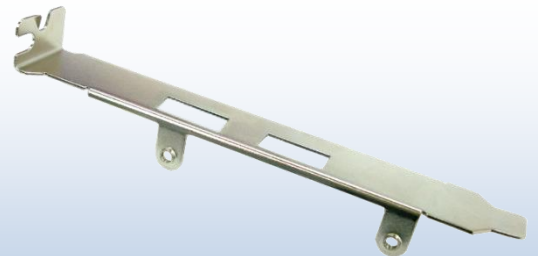
- コントローラIC: ルネサス製 uPD720202
- データ伝送速度: 最大5Gbps (USB2.0 / 480Mbpsの10倍以上)
- PCI-Express Rev 2.0 および 1.1 準拠
- PCI Express データ伝送速度: 5G/2.5Gbps
- USB3.0 SuperSpeed specification および xHCI specification Rev 1.0 準拠
- 後方互換性: USB2.0、USB1.1 および USB1.0
- USB データ転送速度: 5G/480M/12M/1.5Mbps
- USB バスパワー: 5V 900mA
- 4ピン電源コネクタ内蔵
- USB ホットプラグ対応
- マイクロソフト WQHL 認証

PP1U 同梱品一覧



PP1U (1ポートPCIe2.0-USB3.0拡張ボード) x1

* ロープロファイルブラケット付属



JP0875 (標準PCIブラケット) x1

ビープラス・テクノロジーは2009年3月以来、高品質のコンピュータ接続製品の製造業者として広範囲のアップグレード用製品を提供してきました。弊社製品はデスクトップ・ノートブックPCを問わず外部周辺機器との橋渡し役としてご好評いただいています。



Professional I/O adapter provider

Bplus Technology Co., Ltd.

連絡先: 台北市内湖区洲子街88号9階-1
(台湾/中華民国・台湾省)

電話: +886-2-7736-0128

Fax: +886-2-7736-0126

eメール(日本語): sales@bplus.com.tw

ホームページ: <http://www.bplus.com.tw>