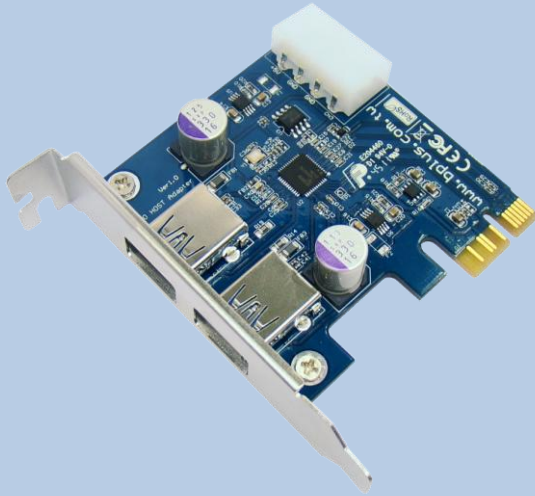


PP2U (2ポートPCIe2.0-USB3.0拡張ボード)



PP2U は 2 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。

PP2U 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

PP2U 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。

PP2U 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、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:

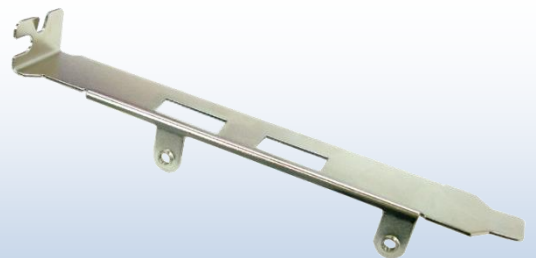
- コントローラ IC: ルネサス製 uPD720202
- データ伝送速度: 最大 5Gbps (USB2.0 / 480Mbps の 10 倍以上)
- PCI-Express Rev 2.0 および 1.1 準拠
- PCI Express データ伝送速度: 5G/2.5Gbps
- USB3.0 SuperSpeed specification および xHCI specification Rev 1.0 準拠
- 後方互換性: USB2.0、USB1.1 および USB1.0
- USB データ転送速度: 5G/480M/12M/1.5Mbps
- USB バスパワー: 5V 900mA
- 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

PP2U 同梱品一覧



PP2U (2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



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/>