

News Release

2010年8月20日

報道関係者 各位

プラネックスコミュニケーションズ株式会社
東京都渋谷区東3丁目16番3号
エフ・ニッセイ恵比寿ビル2階
文書番号:G-CD-2010-0820-002

従来製品USB2.0の約10倍の転送スピード(5Gbps)を実現した 新規格 USB3.0対応ケーブルを発売

プラネックスコミュニケーションズ株式会社(代表取締役社長:池上宏、本社:東京都渋谷区)は、最新規格USB3.0に対応した超高速USBケーブル「PL-US3-01/02/03-B」を8月下旬より全国の主要販売店およびPLANEX Directを通じて発売いたします。

従来規格の約10倍の高速データ転送が可能なUSB3.0規格に準拠したケーブルです。一般的なUSB3.0ケーブル(6mm)よりもスリムな4.5mmケーブルを採用した事によりさらに使いやすくなりました。

SuperSpeed USB3.0 ケーブル A to Bタイプ 1m

型番 : **PL-US3-01B** (JANコード 4941250175017)
定価 : オープン
参考価格: ¥2,000(税抜)

SuperSpeed USB3.0 ケーブル A to Bタイプ 2m

型番 : **PL-US3-02B** (JANコード 4941250175024)
定価 : オープン
参考価格: ¥2,400(税抜)

SuperSpeed USB3.0 ケーブル A to Bタイプ 3m

型番 : **PL-US3-03B** (JANコード 4941250175031)
定価 : オープン
参考価格: ¥2,600(税抜)



主な特長

新規格 USB3.0対応！

最新規格USB3.0(Super Speed)に対応したケーブルです。USB3.0のインターフェースを持つパソコンに、USB3.0対応外付けHDDなどの周辺機器を接続できるTypeA～TypeBケーブルです。

本ケーブルのTypeB側は、USB2.0やUSB1.1対応機器には接続できません。

従来規格の約10倍！最大5Gbpsの高速データ転送

従来規格(USB2.0)の約10倍の転送速度(最大5Gbps)を実現。フルハイビジョンの様な高画質動画など容量の大きなデータも、高速転送することができます。

使用する機器によっては、十分な速度が得られない場合があります。

ノイズを抑える3重シールド(SDP線部分)採用

USB3.0信号用のSDP(Shielded Differential Pair)線は、外部からのノイズ侵入を強固に防ぐ3重シールド構造を採用しています。SDP線以外の信号線も2重シールド構造を採用。安定したデータ転送を実現しました。

ツイストペア構造

信号線にツイストペア構造を採用、外部からの電磁波やノイズの影響を少なくします。

金メッキコネクタ

接触抵抗が少なく、さびなどの腐食による信号の劣化を防ぐ金メッキコネクタを採用しています。

スリムケーブルを採用

一般的なUSB3.0ケーブル(6mm)よりもスリムな4.5mmケーブルを採用。狭い隙間でも引き回しが容易です。

1m・2m・3mの長さをラインナップ

ケーブルの長さは1m、2m、3mの3種類をラインナップ、設置場所にあわせて最適な長さを選びいただけます。

■ RoHS対応

生産から廃棄処分にいたる製品のライフサイクルにおいて、人の健康や環境への負荷を最小限に抑えることを目的として、鉛、カドミウム、水銀、6価クロム、ポリ臭化ビフェニル、ポリ臭化ジフェニルエーテルの有害物質の使用量を規制している「RoHS」にも対応しています。



社名、製品名およびサービス名は、一般的に各社の登録商標、商標またはサービスマークです。

製品仕様（仕様は予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。）

機能	
対応規格	USB3.0
転送速度	最大 5Gbps
ハードウェア仕様	
ケーブル長さ	PL-US3-01B : 1.0m(コネクタ部除く)
	PL-US3-02B : 2.0m(コネクタ部除く)
	PL-US3-03B : 3.0m(コネクタ部除く)
コネクタ形状	USB3.0 Aタイプ(9ピン オス) - Bタイプ(9ピン オス)

全ての USB3.0 機器で動作保証するものではありません。

最大転送速度の 5Gbps は USB3.0 使用時の理論値です。

使用する機器や環境によって USB3.0 の性能が発揮できない場合があります。

USB3.0 の B タイプコネクタはコネクタ形状が異なるため、USB2.0/1.1 の機器には接続できません。

製品仕様は予告無く変更する場合があります。あらかじめご了承ください。

最新情報は、弊社ホームページ (<http://www.planex.co.jp>) を参照ください。

報道機関からのお問い合わせ先	TEL 03-5766-1056
製品写真	『 PL-US3-01/02/03-B 』 http://www.planex.co.jp/poji/pl-us3-b.shtml
メディアご担当者様お問い合わせ先	http://www.planex.co.jp/user/writer.shtml
ユーザ直販ページ	PLANEX Direct http://direct.planex.co.jp/