

News Release

2018年5月15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
東京都渋谷区恵比寿西2丁目11番9号
プラネックス ボルタ
文書番号：G-CD-2018-0515-001

アナログ回線での通信が必要な業務系・制御系処理に最適！ USB接続56K データ/FAXモデム『PL-US56K2』を発売

プラネックスコミュニケーションズ株式会社は、モデムを内蔵していないパソコンでもアナログ公衆回線に接続可能なUSB接続56K アナログモデム『PL-US56K2』を5月21日より発売いたします。

一般的にはアナログ回線があまり使われなくなったため、モデム内蔵ノートPCやデスクトップPCも減っていますが、業務系・制御系処理の通信手段としては依然高い需要があります。

本製品はノートPCやデスクトップPCのUSBポートに接続するだけで、簡単にアナログ公衆回線を使ってインターネット接続やデータ通信、FAX送受信※を可能にします。面倒なドライバインストール作業も必要ありません。

※FAX送受信にはClass1対応FAXソフト（別売）が必要です。

◇ **USB 56K アナログモデム**

製品型番： PL-US56K2 （JANコード 4941250195497）

参考価格： オープンプライス

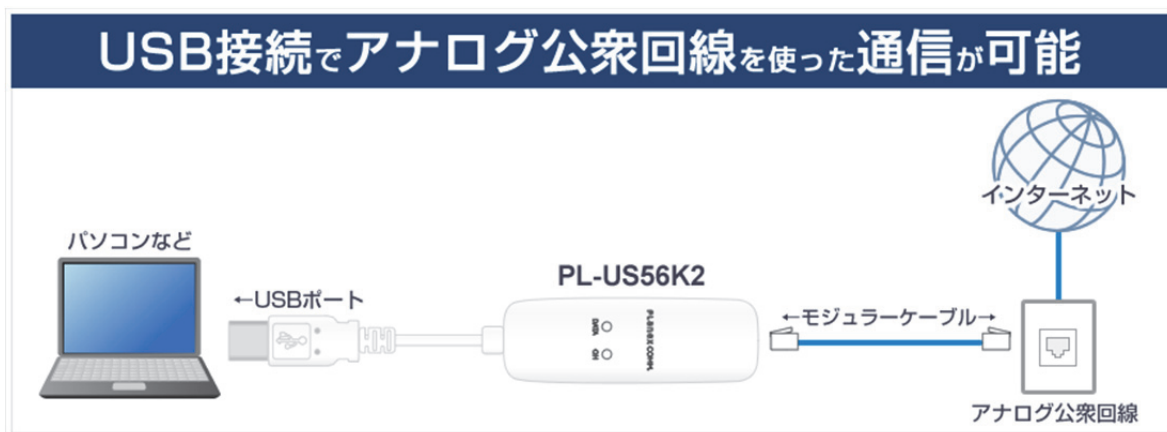


□□主な特長□□

■ 最新パソコンでもUSB接続でアナログ公衆回線を使った通信が可能

モデムを内蔵していないパソコンでも、アナログ回線を利用したインターネット接続やFAX通信*を利用できます。USBバスパワーで動作するのでACアダプターは不要です。

※FAX送受信にはClass1対応FAXソフト（別売）が必要です。



■ Windows10対応！ドライバインストール作業不要

Windows 10(32bit/64bit)に対応し、接続するだけで標準ドライバがインストールされるため、ネット環境やCD/DVDドライブのないパソコンでもスムーズにご使用になれます。

そのほかWindows 8.1(32bit/64bit)、Windows 8(32bit/64bit)、Windows 7(32bit/64bit)にも対応です。



■ 最大56kbpsのデータ受信速度

ITU-T V.90、V.92準拠。

データ受信速度は最大56Kbps（理論値）、送信は最大33.6Kbps(理論値)。

受信速度
最大 **56.0** kbps(理論値)

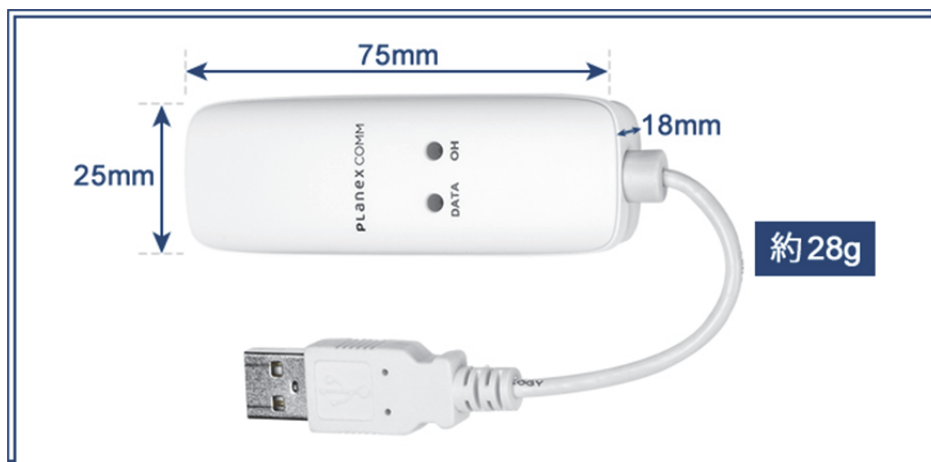
送信速度
最大 **33.6** kbps(理論値)

ITU-T V.90、V.92準拠

■ 小型軽量で持ち運びにも便利

25(W)×18(H)×75(D)mm、重量約28gと小型軽量で、設置に場所を取らず、持ち運びにも便利なコンパクト設計です。

※サイズはUSBケーブル部除く



■ 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、六価クロム、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。

□□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。)

型番	PL-US56K2
データ通信	
通信速度	56000 (受信のみ) / 33600 / 31200 / 28800 / 26400 / 21600 / 19200 / 16800 / 14400 / 12000 / 9600 / 7200 / 4800 / 2400 / 1200 / 300 bps
通信規格	ITU-T : V.92/V.90 (V.92 model) / V.34 (V.92 model) / V.32bis / V.32 / V.22bis / V.22 / V.23 / V.21 BELL : 212A / 103
エラー訂正機能	MNP2-4、ITU-T V.42 (LAPM)
データ圧縮機能	MNP5、ITU-T V.42bis & V.44
FAX 通信	
通信制御手順	EIA/TIA 578 Class 1 および T.31 Fax class 1.0
通信速度	14400 bps
通信規格	ITU-T V.17/V.29/V.27ter/V.21 channel 2
NCU 部	
ダイヤル形式	ダイヤルパルス、プッシュトーン
制御コマンド	AT Command set
仕様	
インターフェース	USB 1.1/2.0
モジュラコネクタ	RJ-11 (2線式)
LED	OH×1、DATA×1
電源供給	5V (USB バスパワー)
消費電力	500mW (MAX)
外形寸法	25 (W) ×18 (H) ×75 (D) mm (本体部分のみ、USB ケーブル部を除く)
重量	約 28g
動作環境	
動作温度	0~40℃
動作湿度	35~85% (結露しないこと)
対応 OS	Windows 10 (32bit/64bit) / Windows 8.1 (32bit/64bit) / Windows8 (32bit/64bit) / Windows 7 (32bit/64bit)
保証期間	1年間
同梱物	PL-US56K2 (本製品)、モジュラーケーブル (ケーブル長 約 1.5m)、印刷物

※56.0Kbps は V.92 方式による理論値であり、通信速度は回線状態により変化します。また、送信時は最大 33.6Kbps です。
 ※各方式・規格で通信するにはプロバイダ側がその規格・方式に対応している必要がある場合があります。
 ※構内 PBX や TA 等の NTT 一般公衆回線以外の環境では正常に動作しない場合があります。
 ※ISDN 回線には直接接続できません。必ずターミナルアダプタのアナログポートに接続してください。
 ※パソコンで FAX を使用するには、FAX ソフト (Class1 対応) を別途ご用意していただく必要があります。
 ※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。

製品写真	http://www.planex.co.jp/poji/pl-us56k2.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