

News Release

2010年11月12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-2010-1112-002

WPSボタン付き！ 世界最小サイズをさらに更新した指先サイズ 業界最高クラスの省エネ機能を搭載した無線LAN USBアダプタ 『GW-USNano2』シリーズを発売

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、WPSボタン搭載で世界最小クラスの無線LANアダプタ『GW-USNano2』、ゲーム機接続に最適な『GW-USNano2-G』、携帯電話接続に最適な『GW-USNano2-M』の3製品を、11月下旬から順次全国の主要販売店およびPLANEX Directを通じて発売いたします。

◇ 11n/g/b対応 高速150Mbps WPSボタン搭載 超小型 無線LAN USBアダプタ

製品型番 : GW-USNano2 (JANコード 4941250178209)

定価 : オープン

参考価格 : ￥1,600(税抜)



◇ 11n/g/b対応 携帯ゲーム機向け Wi-Fi USBアダプタ

製品型番 : GW-USNano2-G (JANコード 4941250178216)

定価 : オープン

参考価格 : ￥1,600(税抜)



◇ 11n/g/b対応 iPhone, Wi-Fiケータイ向け USBアダプタ

製品型番 : GW-USNano2-M (JANコード 4941250178223)

定価 : オープン

参考価格 : ￥1,600(税抜)



□□主な特長□□

■ 従来比86% WPSボタン搭載で世界最小サイズを実現

7.3(H) × 16.6(W) × 19.4(D) mmの極小サイズ。弊社の従来製品『GW-USNano』と比較しても、86%のサイズを実現しました。

■ ラインナップ充実！用途によって選べる3タイプ

パソコンを簡単にWi-Fi接続するための『GW-USNano2』、インターネットに接続されたパソコンをアクセスポイントとして使用し、ゲーム機をWi-Fi接続するための『GW-USNano2-G』、同じくiPhone/スマートフォンをWi-Fi接続するための『GW-USNano-M』をラインナップ。使用用途に合わせて専用製品をお選びいただけます。

■ WPSボタン搭載！初心者でも簡単にインターネット接続

指先サイズの世界最小クラスの設計でありながら本体にWPSボタンを搭載しました。WPS対応機器との接続設定をワンタッチで行う事ができます。初めて無線LANの設定をする方でも簡単に接続する事ができます。

■ 業界最高クラスの自動省エネ設計『アクティブエコ』機能搭載

使用状況に合わせて自動的に消費電力を調整する、業界最高クラスの自動省エネを実現した『アクティブエコ』機能を搭載。無線LAN及び通信状況に合わせて自動的に消費電力を調整する事ができます。今までのように細かな設定やボタンを押すことなく、自動で消費電力を抑えることができるので、意識することなく、理想的な省エネを実現する事ができます。



■ 設定ソフトで簡単接続！

同梱の設定ソフト『クライアント・マネージャ』を使うことで、簡単に接続設定を行う事ができます。ウィザード形式の画面に従って項目を選択していただくだけで、初めて無線LANの設定をする方でも、簡単に接続が完了し、すぐにWi-Fi生活をお楽しみいただく事ができます。

■ IEEE802.11nに対応

各製品共にIEEE802.11nに対応。最大で150Mbps(数値は理論値)のスループットを実現する。同規格の無線LANルータとセットで導入することでストリーミング動画、音楽、映画などの容量の大きいデータのダウンロード、オンラインゲームが高速環境で楽しめます。もちろんIEEE802.11g/bにも対応していますので、PCとゲーム機を一緒に接続することが可能です。

※IEEE802.11n規格で通信するには、通信先機器もIEEE802.11nに対応している必要があります。
※別途無線LANルータまたは無線LANアクセスポイントが必要になります。

■ **XLink Kai完全対応!** ※PLANEXはTeam XLink Kaiの唯一の公式スポンサーです。

PSPなど家庭用ゲーム機の人気ソフトをインターネット経由でプレイできるソフトウェア『XLink Kai』に正式対応しています。Team XLink Kai唯一の公式スポンサーであるPLANEX製品だから、自宅にいながら遠くに住む友達や、世界中のプレイヤーとオンラインでの対戦&協力プレイを安心・快適にお楽しみいただけます。

※対応OS: Windows 7(32bit) / Vista SP1以上(32bit/64bit) / XP SP3以上(32bit)
 ※別途ブロードバンドルータ等にてインターネットに接続された環境が必要になります。



■ **高度なセキュリティ**

WEP 64/128bit および、WPA-PSK、WPA2-PSKによって通信データを暗号化しますので安心して無線LANを使用することができます。

■ **さまざまな通信モードに対応**

無線LAN子機として、パソコンと無線LANアクセスポイント間を通信するインフラストラクチャモードと、パソコン同士を通信するアドホックモードに対応しています。

※アドホックモードでは通信速度および、セキュリティに一部制限があります。

■ **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。



□□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)

無線部仕様	
対応規格	IEEE802.11n, IEEE802.11g, IEEE802.11b
チャンネル数	1~13ch
周波数帯域	2.4GHz 帯 (2,412~2,472MHz)
伝送速度	IEEE802.11n(40MHz) :最大 150Mbps
	IEEE802.11n(20MHz) :最大 72Mbps
	IEEE802.11g :54, 48, 36, 24, 18, 12, 9, 6Mbps
	IEEE802.11b :11, 5.5, 2, 1Mbps
伝送方式	IEEE802.11n: 直交波周波数分割多重変調 (OFDM)
	IEEE802.11g: 直交波周波数分割多重変調 (OFDM)
	IEEE802.11b: 直接拡散型スペクトラム拡散 (DSSS)
アンテナ利得	2dBi
アンテナ	内蔵アンテナ1本 (1T1R)
自動無線設定機能	WPS
ステーションモード仕様	
アクセス方式	インフラストラクチャモード, アドホックモード
セキュリティ	WEP(キー長: 64bit/128bit、キーフォーマット: ASCII/Hex)
	WPA-PSK (暗号化方式: TKIP)
	WPA-PSK (暗号化方式: AES)
	WPA2-PSK (暗号化方式: TKIP)
	WPA2-PSK (暗号化方式: AES)
	無効(暗号なし)

アクセスポイントモード仕様	
アクセス方式	インフラストラクチャモード
セキュリティ	WEP(キー長：64bit/128bit、キーフォーマット：ASCII/Hex)
	WPA-PSK (暗号化方式：TKIP)
	WPA-PSK (暗号化方式：AES)
	WPA2-PSK (暗号化方式：TKIP)
	WPA2-PSK (暗号化方式：AES)
	無効(暗号なし)
ハードウェア仕様	
対応機種	USB2.0/1.1ポートを標準装備したPC/AT互換機、DOS/V機
インターフェース	USB2.0/1.1 (TypeA)
電源電圧	DC5.0V (USB給電)
待機電力	最大約 0.5W
消費電力	最大約 1.3W
外形寸法	約 7.0(H) × 14.5(W) × 19.4(D) mm
重量	約 2g
動作時環境	温度：10～40℃
	湿度：35～85% (結露なきこと)
保存時環境	温度：-20～70℃
	湿度：20～90% (結露なきこと)
その他	
対応 OS	Windows 7(32/64bit) / Vista(32/64bit) / XP(32bit) 日本語版
各種設定方法	専用ユーティリティ
保証期間	1年間

※WEBブラウザによる設定の際に、一部のブラウザでは正常に表示できない場合があります。

※WPSを利用するためには、接続する無線LAN機器もWPSに対応している必要があります。

※表示の数値は、無線LAN規格の理論上の最大値であり、実際のデータ転送速度を示すものではありません。

※無線セキュリティの設定に、WEPまたはTKIPをご利用の際は、IEEE802.11n本来の通信速度より遅くなる場合があります。

※Windows 7(64bit)/Vista(64bit)のドライバのインストールは手動による設定が必要です。

詳しくは「クライアント・マネージャ ヘルプ」-「トラブルシューティング」-「Windows 64bit版をご使用のとき」を参照してください。

※Windows 7 スターターエディションでは OS の制限上、アクセスポイントモード/XLink Kailは動作しません。

※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。

※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。

報道機関からのお問い合わせ先	TEL 03-5766-1056
製品写真	GW-USNano2 http://www.planex.co.jp/poji/gw-usnano2.shtml
	GW-USNano2-G http://www.planex.co.jp/poji/gw-usnano2-g.shtml
	GW-USNano2-M http://www.planex.co.jp/poji/gw-usnano2-m.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/