

News Release

2006年5月11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:M-NR-06-15

Mac OSにも対応！ 薄型・軽量の無線LAN USBアダプタ「GW-US54GXS」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:久保田克昭、本社:東京都渋谷区、JASDAQコード 6784)は、WindowsとMac OSの両方に対応した薄型の無線LAN USBアダプタ(子機)「GW-US54GXS」を、5月下旬より全国の主要代理店およびPLANEX Directを通じて発売いたします。

主な特長

■ Windows & Mac OS両対応^{※1}

Windows PCだけではなく、Mac OSにも対応しています。
USB接続の無線LAN子機なので、ノートPCでもデスクトップでもそのまま使うことができます。

■ 薄型・軽量・コンパクト

薄いので、上下2段重ねのUSBポートにつないだときでも、他のポートに干渉しにくくなります。

■ ソフトウェアアクセスポイントとしても利用可能

付属のユーティリティの設定により、GW-US54GXSを装着したPCをアクセスポイントとして利用することができます。

■ PSPでXLink Kai動作確認済み^{※2}

PSP(PlayStation Portable)ユーザに人気の対戦ゲーム環境である「XLink Kai」で動作確認済みです。また、付属のユーティリティで手軽にXLinkモードに切り替えることができます。



GW-US54GXS

標準価格 3,980円(税込)

※1 WindowsとMac OSでは利用できる機能が一部異なります。

※2 XLinkモードはサポート対象外となります。また、動作確認はWindows XPで行っています。

報道機関からのお問い合わせ先	TEL 03-5766-1056(関)
製品写真	http://www.planex.co.jp/poji/
メディアご担当者様お問い合わせ先	http://www.planex.co.jp/user/writer.shtml
読者からのお問い合わせ窓口	☎0120-415-976
ユーザ直販ページ	PLANEX Direct ☎0120-415-978 http://direct.planex.co.jp/

■ **GW-US54GXS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)

Windows	
無線LAN基本仕様	
対応規格	IEEE802.11b、IEEE802.11g
チャンネル数	IEEE802.11b: 13(1~13ch)
	IEEE802.11g: 13(1~13ch)
周波数(中心周波数)	IEEE802.11b: 2.4GHz帯(2,412~2,472MHz)
	IEEE802.11g: 2.4GHz帯(2,412~2,472MHz)
伝送速度	IEEE802.11b: 11、5.5、2、1Mbps 自動認識
	IEEE802.11g: 54、48、36、24、18、12、9、6Mbps 自動認識
伝送方式	IEEE802.11b: 直接拡散型スペクトラム拡散(DSSS方式)
	IEEE802.11g: 直交波周波数分割多重変調(OFDM方式)
アンテナ	内部チップアンテナ
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 ^{※3}
ローミング機能	対応
セキュリティ	WEP(64/128/256bit)
	WPA(暗号化方式: TKIP/AES、認証方式: PSK/IEEE802.1X) ^{※4}
	WPA2(暗号化方式: TKIP/AES、認証方式: PSK/IEEE802.1X) ^{※5}
Software AP基本仕様	
対応規格	IEEE802.11b、IEEE802.11g
チャンネル数	IEEE802.11b: 13(1~13ch)
	IEEE802.11g: 13(1~13ch)
周波数(中心周波数)	IEEE802.11b: 2.4GHz帯(2,412~2,472MHz)
	IEEE802.11g: 2.4GHz帯(2,412~2,472MHz)
伝送速度	IEEE802.11b: 11、5.5、2、1Mbps 自動認識
	IEEE802.11g: 54、48、36、24、18、12、9、6Mbps 自動認識
伝送方式	IEEE802.11b: 直接拡散型スペクトラム拡散(DSSS方式)
	IEEE802.11g: 直交波周波数分割多重変調(OFDM方式)
アクセス方式	インフラストラクチャモード
ローミング機能	対応
セキュリティ	WEP(64/128/256bit)
	SSID通知(有効/無効)
	MACアドレスフィルタリング(許可/拒否)/最大登録数: 16
電波出力設定	4段階

ハードウェア仕様	
LED	Power/Link
対応機種	USB 1.1/2.0スロットを標準装備したIBM PC/AT互換機(DOS/V)
インタフェース	USB1.1/2.0(タイプAコネクタ) ^{※6}
電源	DC5V(USBから給電)
消費電力	最大2W
外形寸法	23.0(W)×9.0(H)×70.0(D)mm
重量	約11g
動作時環境	温度:0~55℃
	湿度:10~80%(結露なきこと)
保存時環境	温度:-20~70℃
	湿度:5~90%(結露なきこと)
取得承認規格	VCCI ClassB
その他	
対応OS	Windows XP/2000/Me/98SE(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

Mac OS	
無線LAN基本仕様	
対応規格	IEEE802.11b、IEEE802.11g
チャンネル数	IEEE802.11b:13(1~13ch)
	IEEE802.11g:13(1~13ch)
周波数(中心周波数)	IEEE802.11b:2.4GHz帯(2,412~2,472MHz)
	IEEE802.11g:2.4GHz帯(2,412~2,472MHz)
伝送速度	IEEE802.11b:11、5.5、2、1Mbps 自動認識
	IEEE802.11g:54、48、36、24、18、12、9、6Mbps 自動認識
伝送方式	IEEE802.11b:直接拡散型スペクトラム拡散(DSSS方式)
	IEEE802.11g:直交波周波数分割多重変調(OFDM方式)
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 ^{※3}
ローミング機能	対応
セキュリティ	WEP(64/128/256bit)

その他	
対応OS	MAC OS10.3/10.4 (日本語版) ^{※7}
各種設定方法	専用ユーティリティ

- ※3 アドホックモードでの利用はIEEE802.11bに限られます。またセキュリティはWEPのみとなります。
- ※4 WPA/WPA2を利用するためには、接続する無線LAN機器もWPAまたはWPA2に対応している必要があります
- ※5 WPA2はWindows XP/2000のみでの対応となります。
- ※6 コンピュータ側がUSB2.0をサポートしていない場合はUSB1.1での動作になります。その場合、IEEE802.11bでの動作になります。
- ※7 Mac OS 10.3、10.4は、それぞれ10.3.9、10.4.6へアップデートしてからご利用ください。
- ※ 表示の数値は、それぞれの無線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。

■ IEEE802.11b+g 無線LAN USBアダプタ

製品型番: GW-US54GXS (JANコード 4941250156078)



標準価格 (税込価格 ¥3,980)
(税抜価格 ¥3,790)