

News Release

2010年9月13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-2010-0913-001

『ファイナルファンタジーXIV』のために作られた スクウェア・エニックス推奨 Gigabit 無線LANルータ 『MZK-WG300FF14』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、株式会社スクウェア・エニックス(代表取締役社長:和田洋一、本社:東京都渋谷区)が9月30日に発売を予定しているオンラインゲーム『ファイナルファンタジーXIV』の動作認定プログラムにて推奨認定を獲得したGigabit無線LANルータ『MZK-WG300FF14』を10月中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。

規定の動作検証をクリアし、より良い環境でお楽しみいただく為に、特にお勧めする製品に認定された本製品で、『ファイナルファンタジーXIV』の舞台となるエオルゼアの世界をお楽しみください。

11n/g/b 対応高速 300Mbps 『ファイナルファンタジーXIV』推奨 Gigabit 無線 LAN ルータ

型番 : MZK-WG300FF14 (JANコード 4941250177080)
定価 : オープン
参考価格: ¥9,980(税込)



©2010 SQUARE ENIX CO., LTD. All Rights Reserved.

製品画像は開発中のものであり、変更となる場合があります。

主な特長

『ファイナルファンタジーXIV』のために作られた専用ルータ

『ファイナルファンタジーXIV』のために作られた本製品は、ゲームの世界観を存分に味わえる機能が満載。また、ファームウェアのバージョンアップにより、さらにオンラインゲームに最適な機能の提供を予定しています。

ファームウェアアップグレードで予定している追加機能

- 1・本体背面に搭載しているUSBポートの追加機能
- 2・オンラインゲームに最適なQoS機能

全ポート1Gbpsの高速イーサネット

最大1Gbpsのギガビットイーサネットに対応、オンラインゲームを楽しむための快適なネットワーク環境を構築できます。

業界最速クラスWAN-LANスループットを実現

業界最速クラスのWAN-LANスループット930Mbpsを実現、ルータ内でのデータの処理速度が速くなり、快適な通信を実現します。

回線判断を自動で行う Auto機能搭載

接続した回線の種類を自動で判別し、ルータモード/アクセスポイントモードを自動で切り換えて接続します。複雑な回線設定が不要なので、初心者の方でも簡単に接続して、オンラインゲームをお楽しみいただけます。背面には切り換えスイッチを搭載し、環境に応じてモード設定を変更することも可能です。

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および有線LANの接続状況、通信状況に合わせて自動的に消費電力を調整。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します。

ゲームしながらWi-Fi接続もできる

高速無線LAN規格のIEEE802.11nを採用し、最大で300Mbps(理論値)のスループットを実現します。有線でゲームをしながらWi-FiでiPhone / iPad、ノートパソコンを接続することができます。家中のネットワーク製品をこれ一台で接続することが可能です。もちろん従来のIEEE802.11g/bとの接続もできますので、IEEE802.11n非対応のゲーム機などもつながります。

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。

WPS(簡単無線設定機能)対応

無線LANの設定が、本製品のWPSボタンと無線LAN子機を接続したパソコン側の簡単なユーティリティ設定だけで行えます。WPSボタン搭載の子機であればボタンを押すだけで簡単に設定が行えます。はじめて無線LANを使うお客様でも、簡単に接続設定を行うことができます。

無線LAN子機がWPSに対応している必要があります。

[WPSとは]

WPSとは、「Wi-Fi Protected Setup」の略で、無線LAN機器の接続とセキュリティの設定を簡単に実行するための規格です。無線LAN関連の業界団体「Wi-Fiアライアンス」が仕様を固め、2007年1月から対応機器の認定を行っています。WPS対応の無線LAN機器ではこれまでのようにめんどろな設定を行うことなく親機と子機の無線LAN設定が行えるというメリットがあります。

マルチSSID対応

パソコンと家庭用ゲーム機など設定可能なセキュリティレベルがそれぞれ異なる機器を接続する場合に、接続する機器に応じてセキュリティレベルを変えて使用できます。家庭用ゲームを接続するときはWEPで接続し、パソコンと接続するときはWPA2で接続するといったような設定が可能です。SSIDの登録は5つまで行えます。

IPv6ブリッジ機能搭載

IPv6を使用した各種サービスが使用できるIPv6ブリッジ機能を搭載しています。NTT東日本の「フレッツ・ドットネット」やNTT西日本の「フレッツ・v6アプリ」、さらにIEEE802.11n(最大理論値300Mbps)対応なので、アクティビラの視聴にも最適です。

PPPoEマルチセッション(同時接続2セッション)

プロバイダとNTTフレッツ・スクウェアの同時接続が可能になります。これによって接続の度に設定を切り換える必要がなくなり、利便性が向上します。

■ 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。



ファイナルファンタジー/FINAL FANTASYは、日本およびその他の国における株式会社スクウェア・エニックス・ホールディングスの商標または登録商標です。

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。)

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 300Mbps
	IEEE802.11g : 54、48、36、24、18、12、9、6Mbps (自動認識)
	IEEE802.11b : 11、5.5、2、1Mbps (自動認識)
伝送方式	IEEE802.11n : 直交波周波数分割多重変調 (OFDM 方式)
	IEEE802.11g : 直交波周波数分割多重変調 (OFDM 方式)
	IEEE802.11b : 直接拡散型スペクトラム拡散 (DSSS 方式)
アンテナ利得	3dBi (peak)
アンテナ	内蔵アンテナ 2 本 (2T2R)
セキュリティ	WPA2-PSK (暗号化方式: TKIP)
	WPA2-PSK (暗号化方式: AES)
	WPA-PSK (暗号化方式: TKIP)
	WPA-PSK (暗号化方式: AES)
	WEP (キー長: 64bit/128bit、キーフォーマット: ASCII/Hex) 無効 (暗号なし)
自動無線設定機能	WPS
有線部仕様	
対応規格	IEEE802.3ab (1000BASE-T)
	IEEE802.3u (100BASE-TX)
	IEEE802.3i (10BASE-T)
インターフェース	RJ45port×5 (Internet×1、LAN×4、AutoMDI/MDI-X 対応)
伝送速度	1000/100/10Mbps (オートネゴシエーション)
ネットワークケーブル	1000BASE-T : カテゴリ 5e 以上
	100BASE-TX : カテゴリ 5 以上
	10BASE-T : カテゴリ 3 以上
ルータ仕様	
対応 WAN 回線	FTTH、ADSL、VDSL、CATV
WAN 設定	IP アドレス自動取得 (DHCP クライアント)
	固定 IP アドレス (手動設定)
	PPPoE クライアント設定
	PPPoE マルチセッション
	Unnumbered PPPoE
LAN 設定	固定 IP アドレス (手動設定)
	DHCP サーバ (有効/無効)
ルーティング機能	静的ルーティング
アドレス変換	NAPT (IP マスカレード)
ローカルサーバ機能	ポートフォワーディング、DMZ
セキュリティ	MAC アドレスフィルタリング
	IP フィルタリング
	URL ブロック
ダイナミック DNS	CyberGate
ハードウェア仕様	
ハードウェアスイッチ	WPS ボタン、モードスイッチ (Auto/Router/AP)、リセットボタン
LED	USB、LAN×4、Wireless、WPS、Internet、Status、Power
電源	DC 5V、2.5A

消費電力	最大約 6.0W
外形寸法	約 47mm (W) × 163mm (H) × 121mm (D)
重量	約 249g
動作時環境	温度：0～40
	湿度：10%～90% (結露なきこと)
保存時環境	温度：-20～75
	湿度：5%～95% (結露なきこと)
その他	
USB ポート	USB2.0×1 (TypeA) バージョンアップにより機能追加予定
USB 機能	storage バージョンアップにより機能追加予定
AC アダプタ規格	入力：AC100～240V、50/60Hz
	出力：DC 5V、2.5A
ログ機能	システムログ
管理機能	リモート管理
対応 OS	Windows 7 (32bit/64bit) /Vista (32bit/64bit) /XP 日本語版
	Mac OS X 10.6/10.5/10.4
各種設定方法	WEB ブラウザ
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。

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	http://www.planex.co.jp/poji/mzk-wg300ff14.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/