

News Release

2008年11月28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-2008-1128-001

最大通信速度**98.7Mbps**の高速・高機能・高セキュリティ 簡単設定に対応した超小型4ポート 有線ブロードバンドルータ「**BRL-04M**」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、光ファイバ(FTTH)、ADSL、CATVなどあらゆる回線で高速通信を実現する超小型ボディの**10M/100Mbps 有線ブロードバンドルータ「BRL-04M」**を12月中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□□

■ 最大通信速度**98.7Mbps***の高速通信を実現

スループットは、98.7Mbps（Smartbits実測値）を実現。これによって、大容量のマルチメディアデータの送受信など、より高速化しているブロードバンド環境においても、ストレスなく利用することができます。

※Smartbitsによる測定値

■ らくらく回線設定ナビによるかんたん接続

初心者でもナビに従って操作するだけで、驚くほどかんたんに接続設定が完了いたします。

■ 設置しやすい、コンパクトボディ

114(W)×26(H)×110(D)mmのコンパクトボディを採用しています。壁掛け設置も可能です。

■ IPv6ブリッジ機能

IPv6ブリッジ機能を使用することで、ひかりTVなどのオンデマンドなIPv6映像配信サービスを専用チューナー（セットトップボックス）に接続することで楽しみいただけます。

■ DHCPサーバ/クライアント機能

接続しているクライアントに対して必要な情報（ゲートウェイアドレスやDNSアドレスなど）を自動的に割り当てることが可能です。

ネットワークの管理が容易になるほか、他にDHCPサーバがある場合はDHCPクライアントとしても設定が可能です。

■ ストレート/クロスを自動判別する4ポートスイッチングハブ内蔵

LAN側ネットワーク機器接続用として、4ポートの10/100BASE自動認識スイッチングハブを内蔵。ストレート/クロスケーブルを自動判別するAutoMDI/MDI-X機能を備えており、ケーブルの種類を意識することなくクライアントの直接接続やハブのカスケード接続が可能です。

■ UPnP（ユニバーサルプラグアンドプレイ）に対応

UPnP機能に対応することにより、ネットワークアプリケーションを使用する際の各種設定を簡素化することができます。UPnP対応アプリケーションのWindows Live Messenger / MSN Messenger等のメッセージングソフトが利用できます。

■ PPPoEマルチセッション

PPPoEマルチセッションに対応します。プロバイダとフレッツ・スクウェアとの同時接続を行なうことが可能です。本機能によって、接続のたびに設定を切り替える必要がなくなり、利便性が向上します。

※フレッツ・スクウェアは、NTT東日本とNTT西日本のフレッツ・ADSL、Bフレッツのサービスです。

■ WEBブラウザによる設定

各種の設定をWEBブラウザにて簡単に行うことが可能です。設定画面はパスワードで保護されるためセキュリティ面も安心です。

■ 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。）

型番	BRL-04M
有線部仕様（WAN側）	
対応規格	IEEE802.3（10BASE-T）、IEEE802.3u（100BASE-TX）
ポート数	1ポート（AutoMDI/MDI-X対応）
コネクタ形状	RJ-45コネクタ
伝送速度	10/100Mbps（オートネゴシエーション）
ネットワークケーブル	UTP LANケーブル
	10Mbps：カテゴリ3以上、100Mbps：カテゴリ5以上
有線部仕様（LAN側）	
対応規格	IEEE802.3（10BASE-T）、IEEE802.3u（100BASE-TX）

ポート数	4ポート (AutoMDI/MDI-X 対応)
コネクタ形状	RJ-45 コネクタ
伝送速度	10/100Mbps (オートネゴシエーション)
ネットワークケーブル	UTP LAN ケーブル
	10Mbps : カテゴリ 3 以上、100Mbps : カテゴリ 5 以上
ルータ機能	
対応 WAN 回線	ADSL、FTTH、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 (最大 2 セッション)
	複数固定 IP 設定 (Unnumbered 設定)
	MTU 設定
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	スタティックルーティング
セキュリティ	MAC アドレスフィルタリング
	アクセスコントロール
アドレス変換	NAPT (IP マスカレード)
ローカルサーバ機能	ポートフォワード、仮想 DMZ
UPnP	UPnP Forum Internet Gateway Device v1.0 準拠
ダイナミック DNS	DynDNS、CyberGate -DDNS-、MyDNS
その他	IPv6 ブリッジ
ハードウェア仕様	
LED	PWR、LAN×4、INTERNET
電源	DC 9V 500mA
消費電力	最大 5W
外形寸法	約 114 (W) ×26 (H) ×110 (D) mm
重量	約 122g (本体のみ)
動作時環境	温度 : 0~40°C
	湿度 : 35~85% (結露なきこと)
保存時環境	温度 : -20~70°C
	湿度 : 20~90% (結露なきこと)
その他	
ログ機能	システムログ

対応 OS	Windows Vista/XP/2000/Me/98SE 日本語版
	Mac OS X 以降 日本語版
管理機能	リモート管理
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。

◇ 10M/100Mbps 有線ブロードバンドルータ

製品型番 : BRL-04M (JANコード 4941250164004)

価格 : 3,280円 (税込み)



報道機関からのお問い合わせ先	TEL 03-4530-3108
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
ユーザ直販ページ	PLANEX Direct http://direct.planex.co.jp/