

次世代のギガビット対応ルータが、
あなたのビジネスシーンを強力にサポート



ビジネスイーサ
ワイド対応

CO₂排出量削減
省エネルータ
最大消費電力 16w

Biz Box ルータ N1200



販売価格 118,000円(税込 123,900円)

ISDNポート搭載

通信遮断発生時にバックアップ(手動)が可能

NGN対応

● IPv6マルチキャスト対応

映像の同時配信を利用した
ソリューションなどが実現可能

● スループット最大1Gbps*1

全LANポートでギガビット対応
VPNスループット最大200Mbps*1*2を実現

充実の管理機能

● USBホスト機能

PCで設定変更・ファームウェアの
更新・ログ取得が可能

● STATUSランプ

対向との通信に異常が発生した場合に
一目で確認可能

安心のセキュリティ機能

● DHCP端末認証

ネットワーク管理者により許可された
端末のみ通信が可能

● Winnyフィルタ機能

「Winny」が利用するパケットを検出する
とともに、該当パケットを破棄し通信を遮断

*1 最大スループットとは、技術規格上の最大値であり、お客さま宅内の実使用速度を示すものではありません。VPNご利用時の速度は、お客さまの利用環境や回線の混雑状況などによって、大幅に低下する場合もあります。詳しくは販売担当者にお問い合わせください。*2 IPsec利用時。

Biz Box ルータ N1200 + フレッツ・VPN ワイドでネットワークをリーズナブルに構築

フレッツ・VPN ワイドは、NTT東日本エリア*1の
フレッツ光ネクストやBフレッツなどを利用して、
複数の拠点を接続することが可能なVPNサービスです。*2

オプションサービス 東西接続サービス

NTT西日本エリアのフレッツ・VPN ワイドと接続することに
より、全国にまたがるネットワークを構築できます。*3



*1 北海道、青森、岩手、宮城、秋田、山形、福島、茨城、栃木、群馬、埼玉、千葉、東京、神奈川、新潟、山梨、長野の計17都道県エリア。*2 本サービスのご利用には、フレッツ光ネクスト、Bフレッツ、フレッツADSL、フレッツISDNいずれかの契約が必要です。なお、フレッツ光ライトではご利用いただけません。*3 東西接続をする際には、NTT東日本、NTT西日本それぞれでフレッツ・VPN ワイドおよび東西接続サービスのご契約が必要です。

<フレッツ光ネクスト・Bフレッツについて> ● 提供エリアなどの最新情報についてはフレッツ公式ホームページ(<http://flets.com>)でご確認ください。● 弊社の設備状況などによりサービスのご利用をお待ちいただいたり、サービスをご利用いただけない場合がございます。● フレッツ光の各種サービスタイプ(サービスプラン)を変更する場合、一部サービスがご利用いただけなくなる場合や、ご利用機器の交換や再設定などが必要となる場合がございます。また、別途、工事費が必要となります。

「保守サービス」とセットで万一のときも安心

NTT東日本では、安心して商品をご利用いただける「定額保守サービス」をお勧めしています。

修理費は月々の定額保守料金に含まれますので、お支払いの必要はありません。

＜定額保守サービスの具体的なケースでの保証内容＞

ケース 1

誘導雷による故障

落雷で機器が使用できなくなった場合も修理します。

ケース 2

虫の侵入、各種部品の変質、コード類のネジレなどによる故障

※サービス範囲外の故障修理については、有料修理となります。詳しくは販売担当者へお問い合わせください。

■Biz Box ルータ「N1200」仕様

インターフェース	LAN	3ポート 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T (オートネゴシエーション、MDI/MDI-X自動判別機能) ※LAN1ポートは8ポートスイッチングハブ	サポート機能	ファイアウォール機能(IDS:IPv4不正アクセス検知)	LAN側/WAN側のIN/OUTに適用可、IPヘッダ、IPオプションヘッダ、ICMP-UDP-TCP-FTPなどのカテゴリーで31種の不正アクセスを検出可能			
	ISDN S/T	1ポート 終端抵抗ON/OFF可能 ◎[IN]外付けDSUを接続可能 ◎[OUT]給電検出を行わないISDN機能を接続可能		アドレス変換機能(NATディスクリプタ機能)	NAT、IPマスカレード、静的NAT、静的IPマスカレード、DMZホスト機能、PPTP/パススルーリー(複数セッション、但しサーバの場合は1セッション)、IPsec/パススルーリー(1セッション)、FTP対応、traceroute対応、ping対応			
	ポート外 microSD TM スロット	1ポート SDHC対応		ファームウェアの更新	外部メモリからのリビジョンアップ、TFTPによるリビジョンアップ			
	USBポート	1ポート USB2.0 Type-A、給電電流:最大500mA USBメモリ/USB型データ通信端末に対応		ロギング機能	本体内メモリへの蓄積、SYSLOGでの出力、外部メモリへの出力、パワーオフ・ロギング機能			
	*モバイルUSBポート	1ポート USB2.0 Type-A、給電電流:最大500mA USBメモリ/USB型データ通信端末に対応		ログの内容	フィルタリングされたパケット、ISDN呼制御、料金情報など			
	シリアルポート(設定用)	1ポート D-sub9ピン、DTEモード固定、9600bit/s		設定手段	コンソール、TELNET、SSH、TFTP、外部メモリ、ISDNリモートセットアップ			
メモリ容量	メインメモリ	128MByte	電源部	電源	AC100V(50/60Hz) 最大消費電力 16.0W 最大消費電流 0.31A			
スループット	最大通信速度	1Gbit/s	環境条件	動作温度	0°C~40°C 動作湿度 15%~80%			
ルーティング対象	IPv4	RIP、RIP2、OSPF、BGP4、スタティック	寸法	約220(W)×270(D)×42.6(H)mm(突起部含む)				
プロトコル	IPv6	RIPng、スタティック	質量	約1.5kg(本体のみ)				
サポート機能	WANプロトコル	PPP、PPPoE(同時20セッション)、MP、フレームリレー						
	マルチキャスト	IPv6マルチキャスト						
	認証機能	RADIUS、PAP/CHAP、MS-CHAP/MS-CHAPv2、ISDN識別着信						
	VPN機能	PPTP/IPsec						
	QoS機能(制御方式)	優先制御、帯域制御、帯域分割、帯域検出、負荷通知						
	QoS機能(分類方式)	IPアドレス、プロトコル、ポート番号、ToSフィールド						
	セキュリティ機能	DHCP端末認証機能、Winny ver.2.0/Share ver.1.0ex2フィルタ機能、URLフィルタ機能、ファイアウォール機能						
	ファイアウォール機能(IPv4/IPv6静的のフィルタリング)	IPアドレス、ポート、プロトコル(Established、TCPフラグあり)、ソース/ディスティネーション、LAN側/WAN側のIN/OUTに適用可						
	ファイアウォール機能(IPv4/IPv6動的のフィルタリング)	基本アプリケーション(TCP、UDP)、応用アプリケーション(FTP、TFTP、DNS、WWW、SMTP、POP3、TELNET)、自由定義、LAN側/WAN側のIN/OUTに適用可						

*全てのUSBメモリおよびmicroSDTMの動作を保証するものではありません。USB HUBはご利用できません。

停電時に安心してご利用いただくため、無停電電源装置のご利用を推奨致します。



安全上のご注意

- 本商品ご購入後は、添付の「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。「取扱説明書」には、本商品をご購入されたお客様や他の方々への危害や財産への損害を未然に防ぎ、本商品を安全にお使いいただくために守っていただきたい事項を記載しています。
- 水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所に設置しないでください。火災、感電、故障などの原因となることがあります。

■フレッツ・VPN ワイドについて

●本サービスはベストエフォート型サービスのため、通信速度や通信品質、常時接続性を保証するものではありません。●設備などのメンテナンスや変更工事のため、サービスおよびサービス申込受付ページを一時中断する場合があります。●フレッツ・アクセスサービスに故障が発生した場合、本サービスの復旧までに時間差が生じる場合があります。●VPN契約者のうち、1契約者は必ずVPN管理者となります。なお、VPN管理者はフレッツ・光ネクストご契約者に限ります。●フレッツ・光ネクスト・Bフレッツ、フレッツ・ADSLをご利用の場合、フレッツナンバーワン機能(月額利用料不要)をお申し込みいただく必要があります。また、フレッツ・ISDNの場合は発信者番号通知が必要となります。●VPN管理者のユーザIDについては変更することができます。●一部利用できないIPアドレスがあります。●ネットワークの利用にあたり発生する端末機器などの設定はお客様にて行っていただく必要があります。●VPN管理者が「VPN廃止」を行った場合、当該VPNの契約者(VPN管理者、VPN参加者)全員の廃止となります。VPNを存続したい場合はVPN管理者変更によりVPN参加者となった上で「VPN参加者の廃止」を行ってください。●VPNの利用に伴うお客様間のトラブルについて、弊社では一切関与しませんのであらかじめご了承ください。●詳しくは、<http://flets.com/vpnwide/>をご覧ください。

■Biz Box ルータ「N1200」ご利用にあたって

●本商品はICなど電子部品を採用しているため、テレビ、ラジオ、アンプ、スピーカーボックス、電気こたつ、電子レンジなど、電磁波や磁気の発生する機器のそばでのご利用は、雑音が発生したり、通信・通話が途中で切れるなどの原因となる場合がありますので、避けてください。●本商品の仕様は国内向けとなっておりますので、海外ではご利用できません。●記載の社名や製品名は各社の商標または登録商標です。●microSDTMはSDアソシエーションの商標です。●本パンフレットに記載されているシステム構成図などは実際の構成などと異なる場合があります。●本商品の動作については、全ての環境での動作を保証するものではありません。●本商品には無料修理期間があります。詳しくは、商品に添付されている保証書をご覧ください。●本パンフレットの記載内容および販売価格については、NTT東日本エリア(北海道、東北、関東・甲信越地区)のものです。●本パンフレットの記載内容は2013年3月現在のものです。●製品の外観、機能、仕様および販売価格は予告なく変更することがありますのでご了承ください。本パンフレットには、商品ごとの消費税込みの総額を表示しておりますが、複数の商品・サービスをお申込みのお客さまにおかれましては、お手元で計算された額と実際の請求額が異なる場合がございます。●印刷のため実際と多少色が異なる場合がございます。

- お問い合わせ・ご相談はお気軽に