

事務所・店舗等の
多拠点ネットワーク接続に最適
フレッツ・VPN ワイドに対応した
次世代ギガビットルータ

[法人のお客さま向け]
フレッツ・VPN ワイド対応
ネットワーク機器



BizBox ルータ
N500

FLET'S 光NEXT 対応	B FLET'S 対応	FLET'S ADSL 対応	FLET'S ISDN 対応	FLET'S VPN WIDE 対応	LANポート ×4
------------------------------	--------------------------	-----------------------------	-----------------------------	---------------------------------	--------------

販売価格 **39,800円** (税込 **41,790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

- **スループット最大1Gbps*1**
NGNに対応。高速で快適なアクセスが可能。
- **データコネクト対応**
帯域確保型データ通信サービス「データコネクト」に対応。
セキュアで安定したデータ通信が実現。

充実の管理機能

- **日本語GUI**
日本語GUIによる「かんたん設定ページ」搭載。
PCのWebブラウザによる各種設定が可能です。
- **パワーオフログ保存機能**
電源切断前のログを確認、動作不安定時の速やかな復旧と
原因究明が可能。
- **外部メモリ*2**
外部メモリを利用した保守管理を実現。

*1 最大1Gbps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があります。詳しくは販売担当者にお問い合わせください。*2 microSD/USBメモリ。

BizBoxルータN500 + 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都道府県エリア。*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。

オフィスまるごとサポート

ITサポートでオフィスのICT環境のご相談をまとめて受付!

フレッツ 光ネクスト、Bフレッツとあわせてご利用いただくことで、お客さまのオフィスICT環境のお問い合わせを一元的にお受けするサポートサービス。

PC等機器の接続・設定も!
ルータの接続、インターネットの設定までサポート!

ビジネスソフトの使い方も!
例えばExcelでのグラフ作成などを遠隔でサポート!

セキュリティ対策の設定も!
USB利用制限など情報漏えい対策をサポート!

月額利用料 サポートが必要なパソコンが5台までの場合 **6,300円/月(税込)~** + フレッツ 光ネクストまたはBフレッツ月額利用料

◎ITサポートのご利用には、「フレッツ 光ネクスト」または「Bフレッツ」のご契約が必要です(契約料、工事費、月額利用料がかかります)。

なお、「フレッツ 光ライト」ではご利用いただけません。提供条件、料金など詳しくはお問い合わせください。

※フレッツ光に接続されるパソコン[周辺機器(ルータ、HUBなど)/ソフトウェア/複合機含む]が対象となります。ITサポートのご利用には、次の条件を満たすパソコンが必要です。OS:Windows®XP(SP3)、Windows Vista®、Windows®7、Windows®8 その他:IPv6通信が可能であること。

■ Biz Boxルータ「N500」仕様

インタフェース	LAN	ポート×4(10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T、ストレート/クロス自動判別機能)	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ヘッダー、IPオプションヘッダー、ICMP・UDP・TCP・FTP・SMTP などのカテゴリで41種の不正アクセスを検出可能
	WAN	ポート×1(10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T、ストレート/クロス自動判別機能)		アドレス変換機能 (NATディスクリプター機能)	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(複数セッション)*5、IPsecパススルー(1セッション)、FTP対応、traceroute対応、ping対応、IPマスカレード変換セッション数制限機能
	共用	ポート×1 (ISDN U:DSU切り離し可能、極性切替可能、LINE:アナログ回線を接続可能)		NATセッション数	4,096
	ISDN S/T	ポート×1(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機器を接続可能)		プログラム管理	ファームウェア自動アップデート機能*6・かんたん設定ページ・TFTP・外部メモリ(microSD、USBメモリ)からのリビジョンアップ、外部メモリ(microSD、USBメモリ)に保存されたファームウェア・コンフィグの優先起動
	TEL	ポート×2(PB/DP自動判別)*1		ロギング機能	メモリに蓄積、SYSLOGでの出力、外部メモリ(microSD、USBメモリ)への出力、電源スイッチ切断時のログ保存(パワーフログ保存機能)
	micro SD	1スロット(SDHC対応)		ログ内容	フィルタリングされたパケット、ISDN呼制御、料金情報、各種機能の動作状況など
	USB	ポート×2(USB 2.0 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)*2		ログ記憶容量	最大3,000行
	コンソールポート(設定用)	ポート×1(D-sub9ピン、DTEモード固定、9,600bit/s)		設定手段	コンソール、TELNETサーバー、SSHサーバー、WWW(かんたん設定、カスタムGUI対応)、外部メモリ(microSD、USBメモリ)経由での設定、TFTPによるダウンロード/アップロード、ISDN経由のリモートセットアップ*7、データコネク経由のリモートセットアップ*4
	メモリ容量	メインメモリ 64MByte フラッシュメモリ 8MByte		拡張機能	Luaスクリプト、USB型データ通信端末対応
	スループット	最大通信速度 最大1Gbps、実効800Mbps		電源部	電源 AC100V(50/60Hz) 最大消費電力*8 20W 最大消費電流 0.36A
ルーティング対象プロトコル	IPv4	RIP、RIP2、スタティック	環境条件	動作温度 0~40℃ 動作湿度 15~80%	
	IPv6	RIPng、スタティック	寸法	220(W)×41.5(H)×161.9(D)mm(突起部含む) 縦置き/横置き可能	
サポート機能	WANプロトコル	PPP、PPPoE、MP	質量	本体 600g、ACアダプタ 150g	
	PPPoEセッション数	5	前面 背面		
	認証機能	PAP/CHAP、MS-CHAP/MS-CHAPv2、ISDN識別着信			
	VPN機能	PPTP(VPN機能)+RC4(暗号機能)*3、IPsecトンネル			
	データコネク	対応*4			
	QoS機能(制御方式)	優先制御、帯域検出機能、負荷通知機能			
	QoS機能(分類方式)	IPアドレス、プロトコル、ポート番号			
	セキュリティ機能	DHCP端末認証機能、Winnyフィルター(Winny Version2 対応)、Shareフィルター(Shareバージョン1.0 EX2対応)、MACアドレスフィルタリング			
	ファイアウォール機能(IPv4/IPv6静的フィルタリング)	IPアドレス、ポート、プロトコル(Established、TCPフラグ有り)、ソース/デスティネーション、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			

*1 ひかり電話(電話サービス)およびISDN回線に接続して使用する場合、停電時にはTELポートに接続した電話機を使用しての通話はできません。アナログ回線に接続して使用する場合、停電時にはTEL1ポートに接続した電話機を使用しての通話ができます。*2 全てのUSBメモリの動作を保証するものではありません。USB HUBは利用できません。USB型データ通信端末は1ポートのみの使用になります。*3 本製品は、RSA Security Inc.のRSA®BSAFE™ソフトウェアを搭載しております。*4 ナンバーディスプレイサービスの契約が必要です。対向側にBiz Bozルータ「N500」または「N58i」、「N1200」が必要です。*5 PPTPクライアントの場合、複数セッションに対応。PPTPサーバーは1セッションです。*6 プロバイダの契約が必要です。*7 対向側にBiz Bozルータ「N500」または「N58i」、「N1200」とISDN回線が必要です。管理パスワードを設定しない場合には、ISDN回線または専用線を介したリモートセットアップを実行することはできません。*8 最大消費電力の数値は、起動時等の瞬間的ピークの消費電力を除いた値です。

安全上のご注意

- 本商品ご購入後は、添付の「取扱説明書」をよくお読みの上、内容をご理解してからお使いください。「取扱説明書」には、本商品をご購入されたお客さま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。●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、フレッツナンバー通知機能(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せん。●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当たり発生する端末機器などのお客さま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「N500」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、アンブ、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。●本商品の使用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。●Windows®、Excel®は、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。●Mac OSは、米国Apple Inc.の米国およびその他の国における登録商標です。●RC4およびBSAFEはRSA Security Inc.の米国およびその他の国における登録商標です。●その他、記載の社名や製品名は各社の商標または登録商標です。●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。●無料修理期間後において、毎月決められた料金だけで安心してご利用いただける「定額保守サービス」をお勧めいたします。●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東日本の営業エリア(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。

お客さまの接続環境、ご利用条件などにより、機能や仕様が異なる場合がございますので、商品のご購入にあたっては販売担当者までご連絡ください。

お問い合わせ・ご相談はお気軽に
ホームページ <http://www.ntt-east.co.jp/>