



ISDN & ブロードバンドルーター/TA RTA54i

ネットボランチは、ヤマハRTシリーズルーターの技術を継承した、コストパフォーマンスの高いオールインワンルーターです。
オープン価格

LANインターフェース	10BASE-T 4ポート(10M半2重)、端子形状8ピンモジュラージャック
WANインターフェース	BRI. U点1ポート、端子形状6ピンモジュラージャック
	BRI. S/T点1ポート、端子形状8ピンモジュラージャック、終端抵抗切り替え
	10BASE-T 1ポート
	対応回線 ISDN(INSネット64など)、高速デジタル回線(64/128kb/s)
	ADSL, CATV *1
USBインターフェース	1ポート。(ISDN接続用TA、疑似LAN、コンソール設定で使用)*2
アナログインターフェース*3	2ポート(ブランチなし)、6ピンモジュラージャック、供給電圧48V
操作ボタン	2個(接続/切断、初期化)
切り替えスイッチ	3個(DSU切り離し、終端抵抗切り替え、極性反転)
LED	前面8個(MSG(メッセージ)、ISDN、B1、B2、WAN、LAN、USB、POWER)
	背面4個(LAN1、LAN2、LAN3、LAN4)
DSU	内蔵、切離スイッチ、極性反転スイッチ、折返し機能
電源	ACアダプタ(AC100V、50/60Hz、消費電力最大10W)
停電バックアップ	単3アルカリ乾電池4本(停電時TEL1ポートのみ使用可)
外形寸法	本体 幅26mm、高235mm、奥行き115mm スタンド 幅88mm、奥行き135mm
質量	480g(本体のみ、乾電池除く)、ACアダプタ460g
動作環境	周囲温度0~40℃、周囲湿度15~85%(結露しないこと)
同時接続、接続設定箇所	2対地500箇所
ルーティング対象プロトコル	IP
ルーティングプロトコル	RIP、RIP2
WANプロトコル	PPP、PPPoE、MP
認証プロトコル	PAP、CHAP
操作、設定方法	WWWブラウザのGUI画面、コマンド(USBまたはtelnetで入力可)
	プッシュ式電話機(アナログポートのみ)

プログラムアップデート	バージョンアッププログラム、TFTPによるダウンロード (最新プログラムはホームページ上に公開)
ロギング機能	メモリに蓄積、SYSLOGでの出力、WWWブラウザで閲覧可能
ログの内容	ISDN制御、フィルタリングされたパケット、料金情報など
データ圧縮	Stac LZS、VJC
アドレス変換	NAT、IPマスカレード
ルータ機能	DHCPサーバ/クライアント、リモートセットアップ(ISDNのみ)
	PIAFS32k/64k対応、コールバック、無課金コールバック*4
	RVS-COM2000対応 *5、自動接続/切断、複数プロバイダ選択、 複数プロバイダ同時接続、接続制限(課金額*6、発信回数、接続時間)、ファイアウォール
	リモートアクセスサーバ(ISDNのみ)、テレホーダイ対応、無通信監視、Syslog、 LAN-TA機能、簡易DNSサーバ、IPv6対応(IPsecなし)*7
	メール自動着信確認、メール転送など
TA機能	BOD、MP、非同期/同期変換、疑似LAN
アナログ機能(ISDNのみ)	フレックスホン対応、ボイスワープ対応、ナンバーディスプレイ対応、iナンバー(3番号)対応 ダイヤルイン、グローバル着信、識別着信、ナンバーリクエスト対応、キャッチホン・ディスプレイ 疑似キャッチホン、疑似三者通話、疑似着信転送、疑似通信中転送 鳴り分け、FAX無鳴動着信、PB / モデム・ダイヤルイン、内線通話、内線転送など
電波障害規格	VCCクラスB
認証番号	CD01-0386JP L01-0127
JANコード	49 60693 18024 2
付属品	モジュラーケーブル(3m)、USBケーブル(1.5m)、LANケーブル(3m)、スタンド、ACアダプタ CD-ROM(パソコンセットアップユーティリティ、接続切断ユーティリティ、接続ガイド、スタートマニュアル ユーザーズマニュアル、コマンドリファレンス) 接続ガイド、スタートマニュアル、ユーザーズマニュアル、アンケートハガキ、保証書

- *1 ADSL回線をご利用の場合ADSLモデム、CATV回線をご利用の場合ケーブルモデムが別途必要です。ADSLモデム、ケーブルテレビとRTA54iはLANケーブルで接続します。LANケーブルはクロスとストレートの種類がありますので、プロバイダーにご相談ください。RTA54iとの接続はパソコンとの接続と同じです。ADSL/CATVインターネットプロバイダには複数のパソコン使用を認めていない場合がありますのでプロバイダにご確認ください。
- *2 USBインターフェースは、Windows98 SE /Me/2000 PowerMacintosh Mac OS9.0以降対応(Mac OS Xは対応予定)
- *3 アナログ機能はISDN回線のみで使用可能です。
- *4 無課金コールバックは受ける側にヤマハネットボランチまたはRTシリーズルーターが必要です。
- *5 本機能のご使用には別途、独RVS社のRVS-COM2000をご購入ください。
- *6 課金情報はNTT回線より通知される情報であり実際の課金額と異なる場合があります。NTT以外の回線の場合はご利用できません。
- *7 本機能はホームページからのダウンロードでご利用できます。

RTA54iパソコンセットアップユーティリティ、接続切断ユーティリティはWindows95/98/Me/2000、PowerMacintosh Mac OS8.1以降対応(Mac OS Xは除く)
Stac LZSは米国Hi/In社より技術導入しています。
RTA54iのアナログポートに電話回線を接続することはできません。
RTA54iのアナログポートはISDN回線でのみご利用可能です。
カタログ記載の社名、商品名は各社の商標または登録商標です。

ご使用に関するご注意

本製品は日本国外での使用については一切のサポート、保証を致していません。
通信用アンテナの近くなど周囲環境によっては電話、テレビ、ラジオなどに雑音が入ることがあります。
ご使用の電話、ファックス、モデムなどのアナログ機器によっては本製品との接続によりアナログ機器が正常に動作しない場合があります。
ルータの設定やパソコン内のソフトによる意図しない接続で通信料金がかかる場合がありますので十分ご注意ください。
インターネット接続設定は事前にプロバイダと契約しておく必要があります。



安全に関するご注意

本製品の設置、ご使用に際しましては製品に添付しております取扱説明書などに記載されております注意事項や禁止事項をよくお読みの上、必ずお守りください。

製品の詳しい情報や最新バージョンプログラムを掲載。
メールでのお問い合わせ等もこちらまで。

<http://NetVolante.rtpro.yamaha.co.jp/>

ネットボランチ・コールセンター TEL:03-5715-0350 ADSLルータ専用お問合せ窓口 TEL:03-5715-3575(土・日・祝日を除く午前9時~12時・午後1時~5時) 番号をお間違えないようにご注意ください。

本カタログ記載の仕様は、予告なく変更する場合があります。

ヤマハ株式会社 AV・IT事業本部 IT営業部
〒438-0192 静岡県磐田郡豊岡村松之木島203
2001.6月