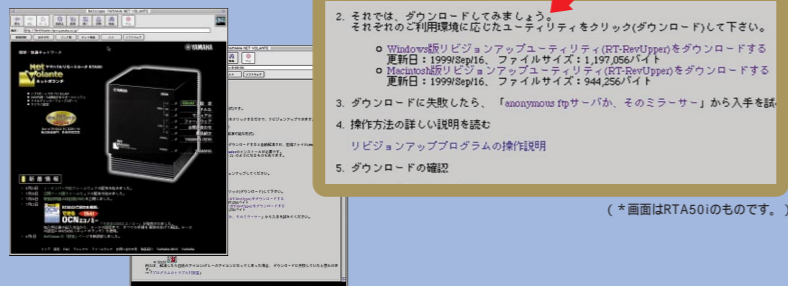


バージョンアップで、いつでも最新機能を使いたい。

RTA52iの機能は本体内部ソフト（ファームウェア）の機能です。ネットボランチのホームページから最新のファームウェアをダウンロードして、簡単にバージョンアップできます。これにより購入後もRTA52iの最新の機能を使用することが可能です。



(*画面はRTA50iのものです。)

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



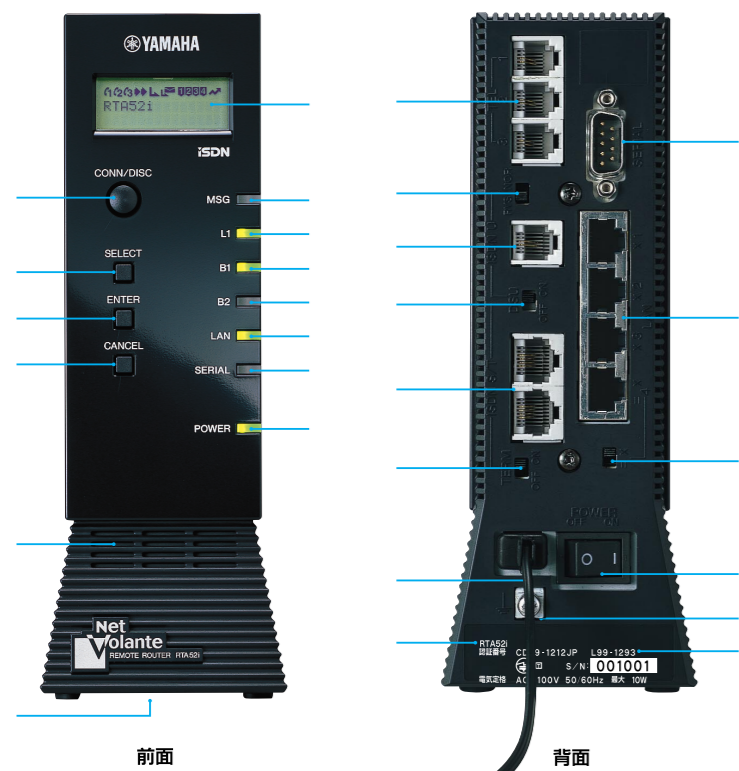
TA / REMOTE ROUTER RTA52i

LANインターフェース	10BASE-T 4ポート (第4ポートはストレート/クロス切替可) 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.1点 1ポート、端子形状6ピンモジュラージャック BRI.S/伝 2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、対応回線 INSネット64、高速デジタル回線 OCN、ODN、DION、シリウスなど(エコノミーを含む)
シリアルインターフェース	1ポート、RS232C、DTE速度 230.4kbit/s V110速度 57.6kbit/s (TAおよびルータ設定で使用可)
アナログインターフェース	3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
液晶ディスプレイ	14文字×2行×ピクセル4段(バックライト付)
前面操作ボタン	4個(接続/切断、メニューセレクト、エンター、キャンセル)
背面スイッチ	5個(極性切り替え、DSU切り離し、終端抵抗切り替え、 ハブ第4ポート切り替え、電源)
LED	7個(MSGメッセージ) L1、B1、B2、LAN、SERIAL、POWER)
DSU	内蔵、切離スイッチ、極性反転スイッチ、折返し機能
電源	AC100V、50/60Hz、消費電力 最大10W、電源スイッチ
停電バックアップ	単3アルカリ乾電池8本 (停電時TEL1ポートのみ使用可)
外形寸法	幅74(底面)×奥行197×高さ197×奥行130(突起物除く)mm
質量	800g(本体のみ、乾電池除く)
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	PPR、MP、BACP
セキュリティ	PAR、CHAP
操作、設定方法	WWWブラウザのGU画面、コマンド(シリアルまたはtelnet入力可) プッシュホン式電話機(アナログポートのみ) 前面設定ボタン

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

希望小売価格 ¥49,800

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	PIAFS 32K/64K対応、コールバック、無課金コールバック*1、 DHCP、RVS-COM2000対応*2、自動接続/切断、 複数プロバイダ選択、2プロバイダ同時接続*3 接続制限 課金額*4、発信回数、接続時間)リモートアクセスサーバ、 テレホーダイ対応、無通信監視、Syslog 類似LAN、簡易DNSサーバ、 メール自動確認、メール転送など
TA機能	RVS-COM2000対応*2、非同期/同期変換
アナログ機能	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、 トナンパー対応、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、類似コールウエーティング、類似3者通話、 疑似着信転送、疑似通信中転送、鳴りわけ、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A
認証番号	CD99-1212JP/L99-1293
付属品	ISDN回線ケーブル(3m)、RS232Cケーブル(1.5m)、 LANケーブル(3m)、9P-8Pマ変換ケーブル、 CD-ROM RTA52iパソコンセットアップユーティリティ、 スタートマニュアル、ユーザーズマニュアル、設定例集、 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 RTA52iパソコンセットアップユーティリティはWindows95、98、PowerMacintosh MacOS8.0以降対応その他のOSではマニュアル設定。

- *1 無課金コールバックは受ける側がヤマハネットボランチまたはRTシリーズルータの場合です。
 - *2 本機能ご使用には別途、独RVS社のRVS-COM2000をご購入ください。
 - *3 2プロバイダ同時接続中はアナログ機能をご使用になれません。
 - *4 課金情報はNTT回線より流される情報であり実際に請求される利用料金と異なる場合があります。
- RTA52iパソコンセットアップユーティリティは、Windows95/98、PowerMacintosh MacOS8.0以降対応、Stac LZSはHi/In社より技術導入しています。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。価格には本体設置費用、消費税は含まれておりません。

- 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、保証をしておりません。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、ラジオなどに障害があることがあります。
- 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には事前にプロバイダと契約しておく必要があります。

RVS-COM.2000
RVS-COM2000 (faxソフト)に関するお問い合わせ先
メガソフト株式会社
TEL:06-6386-2072
<http://www.megasoft.co.jp>

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。

ネットボランチRTA52iのお問い合わせ **0120-808384** (土・日・祝日を除く午前9時~12時・午後1時~5時)

ネットボランチホームページには詳しい情報や最新バージョンプログラムが掲載されているほか、メールお問い合わせページも用意されています。
<http://NetVolante.rtpro.yamaha.co.jp/>

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。

各部の名称と機能
■前面

ディスプレイ
ルータの状態やメッセージが表示されます。

CONN/DISCボタン(接続/切断ボタン)
プロバイダへのルータ接続を手動で切断したり、接続するときに押します。

SELECTボタン
本機のメニュー項目や設定項目を選択するときを押します。

ENTERボタン
選択したメニューや項目を決定するときを押します。

CANCELボタン
メニュー階層を戻るときに押します。

換気口
内部の熱を逃がすための穴です。上面や側面、底面にも開いています。

電池ボックス(底面)
停電時のバックアップ電源用電池を入れます。停電中でもTEL1ポートに接続したアナログ電話機が使用可能になります。

MSGランプ
登録したメールアドレスへメールが着信しているときに点滅します。

L1ランプ
ISDNの回線状態を表わすランプです。回線が使用可能ときに点灯します。

B1ランプ
ISDN B1チャネルの使用状態を表わすランプです。接続中は点灯、通信中は点滅します。

B2ランプ
ISDN B2チャネルの使用状態を表わすランプです。接続中は点灯、通信中は点滅します。

LANランプ
LANポートの使用状態を表わすランプです。接続中は点灯、通信中は点滅します。

SERIALランプ
シリアルポートの使用状態を表わすランプです。通信中は点滅します。

POWERランプ
電源の状態を表わすランプです。電源がオンのときは点灯、停電でバックアップ電源(電池)により動作しているときは点滅します。

■背面

TELポート
アナログの電話機やFAX、モデムを3台まで接続できます。停電時はバックアップ電源により、TEL1ポートのみ使用可能となります。

極性反転スイッチ
ISDN Uポートの極性を反転させるスイッチです。

ISDNポート
内線のISDN回線とモジュラーケーブルで接続します。

DSUスイッチ
内蔵のDSUを切り離すスイッチです。内蔵のDSUを使うときはON側、使わないときはOFF側にします。

ISDN S/ポート
ISDN機器を接続するポートです。内蔵のDSUを使わない場合は、このポートとDSUまたはISDN機器をISDNケーブルで接続します。

ターミネータスイッチ
ISDN機器のターミネータ(終端抵抗)をオン/オフするスイッチです。ISDN S/ポートにも接続していないときはON側、他のISDN機器を接続しているときは、終端の機器のターミネータを1つだけONにし、その他の機器はすべてOFFにします。

SERIALポート
パソコンのシリアルポート(モデムポート)と付属のシリアルケーブルで接続します。

LANポート
パソコンのLANポートまたはHUBのポートとLANケーブルで接続します。

LANスイッチ
LANポートの極性を切り換えるスイッチです。パソコンやハブのUPLINKポートと接続するときは=側、ハブのUPLINK以外のポートと接続するときは≠側にします。

電源コード
AC100V、50/60Hzのコンセントに接続します。

POWERスイッチ
電源をオン/オフするスイッチです。

アース端子
アース線を接続します。必ず接続してください。

認証機器名
ISDN回線の申し込み時には、ここに表示されている機器名を記入します。

認証番号
ISDN回線の申し込み時には、ここに表示されている認証番号を記入します。2つ両方を記入してください。



Net Volante

ネットボランチ

さらに、進化したルータ。



new

TA/REMOTE ROUTER RTA52i

ISDN

ヤマハ株式会社 システム機器事業部
〒438-0192 静岡県静岡市駿河区村松之木馬203
このカタログは環境保護のため、再生紙を使用しています。(2000.1月) RTA52i 0001

