



映像機器

ウェブカメラ関連機器

騒音・振動・粉塵測定器

有害ガス検知器

水質測定器

土質・木材・コンクリート

非破壊検査

気象観測機器

その他測定器

通信関連機器

映像情報機器

安全管理機器

測量関連機器

技術資料
法規

AKT/O

通信 08

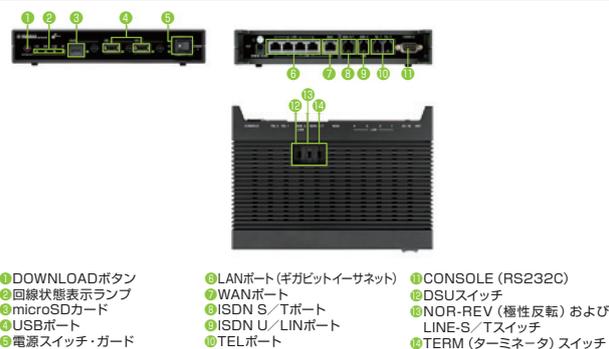
102

ルーター NVR500

本体



外観図



- ① DOWNLOADボタン
- ② 回線状態表示ランプ
- ③ microSDカード
- ④ USBポート
- ⑤ 電源スイッチ・ガード
- ⑥ LANポート (ギガビットイーサネット)
- ⑦ WANポート
- ⑧ ISDN S/Tポート
- ⑨ ISDN U/LINポート
- ⑩ TELポート
- ⑪ CONSOLE (RS232C)
- ⑫ DSUスイッチ
- ⑬ NOR-REV (極性反転) および LINE-S/Tスイッチ
- ⑭ TERM (ターミネータ) スイッチ

仕様

商品コード	R9G W1000 002	
管理番号	002350	
呼称	ブロードバンドルーター	
メーカー	YAMAHA	
型式	NVR500	
対応回線およびサービス網 ^{※1}	FTTH(光ファイバー)、ADSL、CATV、ISDN(BRI)、ATM回線、高速デジタル専用線(64kbit/s、128kbit/s)、アナログ回線 ^{※2} 、広域イーサネット網、携帯電話網、フレッツ・サービス、IPv6 PPPoE/IPv6E(フレッツ光ネクスト回線)、データコネク(フレッツ光ネクスト回線)	
使用温度	0~40℃	
電源	AC100V	
最大消費電力	20W(36VA)	
最大消費電流	0.36A	
電波障害規格	VCCI クラス A	
セキュリティー機能	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	
ファイアーウォール機能 (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	
ファイアーウォール機能 (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	
デフォルト IP アドレス	192.168.100.1	
寸法	全幅 W	161.9mm
	奥行 D	220mm
	全高 H	41.5mm
質量	810g	

- ※1 ADSL、CATV、FTTH (光ファイバー) 等の回線との接続には、別途ADSLモデム、ケーブルモデムまたはメディアコンバーターが必要です。ATM 回線との接続には、ATM-TAが別途必要です。また、複数のパソコンでの使用を認めていないプロバイダもありますので、契約内容をご確認ください。
- ※2 NVR500・RT58iのISDN/UとLINEは共用ポートです。ISDN回線とアナログ回線を同時に利用することはできません。またアナログ回線経由のデータ通信をルーターで終端することはできませんので、アナログ回線を利用したデータ通信を行う場合には、別途アナログモデムを用意し、TELポートに繋いでご利用ください。なおこの接続では、直接アナログ回線とアナログモデムを接続した場合と比較し、スループットが低下する場合があります。

ルーター RT57 i

●ブロードバンドでインターネットの接続に使用します。

本体



外観図



- ① LEDランプ
- ② LANポート
- ③ ストレート/クロス自動判別機能つき4ポートスイッチングハブ
- ④ WANポート (1ポート)
- ⑤ 終端抵抗切替スイッチ
- ⑥ ISDN S/Tポート
- ⑦ U点極性反転スイッチ
- ⑧ ISDN Uポート
- ⑨ TELポート (2ポート)
- ⑩ INITスイッチ
- ⑪ RESETスイッチ
- ⑫ DSU切替スイッチ
- ⑬ シリアルポート (CONSOLE)
- ⑭ 電源コネクタ

付属品

・ACアダプタ



仕様

商品コード	R9G W1000 001	
管理番号	0039K	
呼称	ブロードバンドルーター	
メーカー	YAMAHA	
型式	RT57i	
対応回線およびサービス網 ^{※1}	FTTH (光ファイバー)、ADSL、CATV、ISDN、ATM回線、高速デジタル専用線 (64kbit/s、128bit/s)、アナログ回線 ^{※2} 、IP-VPN網、広域イーサネット網	
使用温度	0~40℃	
電源	AC100V	
最大消費電力	10W	
最大消費電流	0.12A	
電波障害規格	VCCI クラス B	
セキュリティー機能	DHCP 端末認証機能、Winny フィルタ機能	
ファイアーウォール機能 (IPv4/IPv6 静的フィルタリング)	IP アドレス、ポート、プロトコル、ソース/デスティネーション、LAN 側/WAN 側の IN/OUT に適用	
ファイアーウォール機能 (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、DOMAIN、WWW、SMTP、POP3、TELNET)、自由定義、LAN 側/WAN 側の IN/OUT に適用可	
デフォルト IP アドレス	192.168.100.1	
寸法	全幅 W	64mm
	奥行 D	232.5mm
	全高 H	178.5mm
質量	700g	

- ※1 ADSL、CATV、FTTH (光ファイバー) 等の回線との接続には、ADSLモデム、ケーブルモデムまたは“ONU”が必要です。また、複数のパソコンで使用を認めていないプロバイダもありますので、契約内容をご確認ください。
- ※2 RT57iのISDN/Uと共有ポートです。ISDN回線とアナログ回線を同時に利用することはできません。またアナログ回線経由のデータ通信をルーターで終端することはできませんので、アナログ回線を利用したデータ通信を行う場合には、別途アナログモデムを用意し、TELポートに繋いでご利用ください。なおこの接続では、直接アナログ回線とアナログモデムを接続した場合と比較し、スループットが低下する場合があります。

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄りの営業所までご確認ください。