

## RFE 140 Q

### Roteador 4 portas Fast Ethernet com QoS

O RFE 140 Q é um roteador com fio com 4 portas LAN 10/100 Mbps e 1 porta WAN 10/100 Mbps. O produto permite o compartilhamento para um ou mais usuários de uma conexão à internet via modem ADSL/cabo já existente, com a possibilidade de priorização/restricção de tráfego com QoS para determinado equipamento de rede nele conectado (telefone VoIP por exemplo), além da possibilidade de compartilhamento de arquivos de dispositivos nele conectado.



### Características

- Compartilhamento de internet banda larga (ADSL/cabo).
- Controle de banda do tráfego de voz (VoIP), vídeo e dados.
- Gerenciamento e assistente de configuração via interface web em português.
- 1 porta WAN e 4 portas LAN 10/100 Mbps.
- Firewall integrado com suporte a filtro de MAC, filtro de domínio, filtro de IP e proteção DoS.
- NAT e servidor DHCP para distribuição de endereçamento IP.
- Fonte de alimentação externa bivolt automática.
- Conexão à internet sob demanda (desconecta quando não há tráfego).
- Conecta/desconecta a internet em horários programados.
- Compartilhamento de dados e acesso à internet. Suporte a PPPoE, IP dinâmico, IP estático, L2TP, PPTP, cabo big pond e internet via cabo.
- Suporte a servidor virtual, associação de portas e host DMZ.
- QoS por IP (priorização e garantia de banda) para aplicações de voz e vídeo.
- Suporte a UPnP, DNS dinâmico e roteamento estático.
- Suporte ao controle de acesso. É possível estabelecer políticas de acesso restrito com base na hora do dia.
- Fornecimento de estatísticas de fluxo.
- Filtro para ICMP-FLOOD, UDP-FLOOD, TCP-SYN-FLOOD.
- Ignora pacotes de ping nas portas WAN ou LAN.
- Suporte a atualização de firmware.

### Conexões



## Especificações técnicas

Padrões	IEEE802.3 10BASE-T
	IEEE802.3u 100BASE-TX
	IEEE802.3x
	IEEE802.1x
Protocolo (camada 2)	CSMA/CD, DHCP, ICMP, NAT, PPPoE, PPPTP, L2TP, TCP/IP, SNTP
	Servidor DHCP
Funções básicas	Cliente DHCP
	Endereço MAC Modificado/Clone
	VPN Pass-through
	DNS Dinâmico
	Controle de acesso
Regras de encaminhamento	Servidor virtual
	Special application
	Roteamento estático
	Host DMZ
	UPnP
Funções do firewall	Configuração de regra de firewall
	Filtro de endereços MAC
	Filtro de domínio
	Filtro de IP
	Proteção DoS
	Ignora pacotes de ping nas portas WAN ou LAN

Funções do sistema	Gerenciamento remoto
	System log
Portas	LAN
	WAN
Cabeamento suportado	4 10/100 Mbps Auto MDI/MDI-X RJ45
	1 10/100 Mbps Auto MDI/MDI-X RJ45
	10BASE-T: UTP categoria do cabo 3, 4, 5 (máximo 100 m)
LEDs indicadores	Portas
	Outros
Fonte de alimentação	WAN, LAN 1, LAN 2, LAN 3, LAN 4
	PWR, SYS
Características de ambiente	Entrada: 100-240 VAC/50-60 Hz 0,5 A
	Saída: 9 VDC/0,6 A
	Temperatura de operação: 0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F)
	Temperatura de armazenamento: -40 °C a 70 °C (-40 °F a 158 °F)
Dimensões (C x L x A)	Umidade de operação: 10% a 90%
	Umidade de armazenamento: 5% a 95%
	180 x 122 x 33 mm

## Soluções integradas

