



VRT-401G

54Mbps Wireless VPN Firewall Router

PLANET VRT-401G là sản phẩm Wireless VPN Firewall Router tuân theo chuẩn 802.11g, được thiết kế cho việc chia sẻ kết nối Internet cho người dùng trong mạng LAN và WLAN ở cùng một thời điểm. Nó hỗ trợ các chuẩn mã hoá 64/128-bit WEP (Wired Equivalent Privacy), WPA-PSK, WPA, WPA2 và điều khiển truy cập lọc địa chỉ MAC/IP đối với bảo mật kết nối mạng không dây. VRT-401G không chỉ hỗ trợ chế độ AP, mà còn hỗ trợ các chế độ AP Client, Bridge và WDS; trong một số trường hợp khác, nó còn cung cấp nhiều tính năng mềm dẻo hơn cho người dùng để thiết lập mạng không dây của họ.

VRT-401G cung cấp tính năng bảo mật dữ liệu, sự truy cập khác biệt và thay đổi qua lại dữ liệu nhạy cảm nhất, được trang bị chức năng IPSec VPN với chuẩn mã hoá DES/3DES/AES và sự xác thực MD5/SHA-1, kỹ thuật PPTP và L2TP server/client, tương thích đầy đủ tính chất VPN trong VRT-401G làm cho các kết nối tăng thêm tính bảo mật cao, độ mềm dẻo và khả năng thực thi cao.

Hơn thế nữa, VRT-401G còn tích hợp nhiều chức năng: điều khiển truy cập người dùng, chức năng tường lửa, mạng lại cho hệ thống mạng có độ tin cậy và hiệu năng làm việc cao. Chức năng Virtual Server và DMZ có thể giúp bạn thiết lập các server trong mạng Intranet mà vẫn có thể cung cấp các dịch vụ Internet cho người dùng.

>>> Mô hình ứng dụng

Truy cập Internet và sử dụng VPN dễ dàng

VRT-401G VPN hỗ trợ kết nối qua VPN, và các kết nối client-to-VPN gateway và VPN LAN-to-LAN. Khi sử dụng các tính năng kết nối này, người dùng thiết bị di động có thể truy cập nguồn tài nguyên trong mạng LAN từ ngoài Internet trong lúc họ đang làm việc ở nhà, văn phòng hay tại một chi nhánh nước ngoài. Các chức năng NAT và router cung cấp đầy đủ khả năng chia sẻ kết nối đầy đủ.



>>> Đặc tính kỹ thuật

- > Tuân theo chuẩn 802.11g / 802.11b
- > Được hỗ trợ các chế độ AP / AP Client / WDS / Bridge
- > Hỗ trợ mã hoá 64/128-bit WEP, WPA, WPA2 để bảo vệ đường truyền dữ liệu không dây
- > IPSec VPN gateway (ESP, IKE) với 10 đường VPN tunnels
- > Cung cấp chuẩn mã hoá 3DES / AES và sự xác thực MD5 / SHA-1
- > Hỗ trợ PPTP và L2TP server / client
- > VPN Pass Through (IPSec/PPTP/L2TP)
- > Hỗ trợ các dịch vụ QoS
- > DHCP/PPPoE/PPTP/L2TP/Fixed IP/Wireless
- > Điều khiển truy cập MAC/IP filter, URL blocking
- > Bảo vệ SPI firewall và ngăn chặn tấn công DoS
- > Hỗ trợ chức năng Virtual server và DMZ
- > Hỗ trợ chức năng UPnP
- > Hỗ trợ thiết lập DHCP Server dễ dàng

- Dễ dàng sử dụng cấu hình và điều khiển từ xa qua Web-based GUI
- Trạng thái giám sát bao gồm: Active DHCP Client, Security Log và Device/Connection Status
- Được trang bị 4 cổng LAN (10/100M) và 1 cổng WAN (10/100M), hỗ trợ Auto-MDI/MDI-X

>>> Thông số kỹ thuật

Product	
Model	VRT-401G
Description	54Mbps Wireless VPN Firewall Router
Standard	IEEE 802.11g/802.11b (Wireless), IEEE 802.3 (Wired)
Frequency Band	2.400~2.4835GHz
Transfer Rate	802.11g: 54/48/36/24/18/12/9/6Mbps 802.11b: 11/5.5/2/1Mbps
Modulation	OFDM@54Mbps, CCK@11/5.5Mbps, DQPSK@2Mbps and DBPSK@1Mbps
Radio Technology	Direct Sequence Spread Spectrum (DSSS)
Antenna	Detachable dipole antenna
Operating modes	Access Point Station - Ad-Hoc Station - Infrastructure Bridge - Point to Point Bridge - Point to Multi-Point Bridge - WDS
Channel	FCC: 11 Channels (US, Canada) ETSI: 13 Channels (Europe) ELEC: 14 Channels (Japan)
Transmit Power	18dBm (Typical)
WAN connector	1 x RJ-45 UTP, Auto-MDI/MDI-X
LAN connector	4 x RJ-45 UTP, Auto-MDI/MDI-X
Cabling	Category 5/5e or above, 4-pair
LED Indicators	PWR WLAN WAN: 10/100M, LNK/ACT LAN: 4 x 10/100M, 4 x LNK/ACT
IPSec VPN Tunnels	10
IPSec Security	3DES / AES Encryption and MD5 / SHA-1 Authentication
IPSec VPN Throughput	17Mbps
VPN Server Support	IPSec, PPTP, L2TP
Power	12V DC, 1A
Temperature	0 ~ 55 Degree C (Operating)
Humidity	10 ~ 90%, non-condensing (Operating)
Dimension	193 x 93 x 28 (mm)
Weight	285g
Emission	FCC class B, CE

>>> Thông tin đặt hàng

VRT-401G

54Mbps Wireless VPN Firewall Router



PLANET
Networking & Communication

PLANET Technology Corporation

11F, No. 96, Min Chuan Road, Hsin Tien, Taipei, Taiwan.
Tel: 886-2-2219-9518 Fax: 886-2-2219-9528
Email : support@netcom.com.vn
Web site : <http://www.planet.com.vn>
VoIP Gateway: vip.planet.com.tw

Planet reserves the right to change specifications without prior notice.
All brand names and trademarks are property of their respective owners.
Copyright © 2005 PLANET Technology Corp. All rights reserved.

FC CE

C-VRT401G 12 - 05