



## XRT-401E

### Internet Broadband Router

Với sự phát triển mạnh mẽ của mạng Internet, truy cập Internet tốc độ cao và nhiều ứng dụng Internet khác nhau có thể được sử dụng phổ biến và diễn ra trong đời sống hàng ngày của chúng ta. Phù hợp với các khuynh hướng hoạt động và bảo mật trong mạng Internet, thì ngay giờ đây PLANET mang đến cho bạn sản phẩm XRT-401E, một giải pháp cho truy cập Internet, và không phải lo lắng gì khi bạn truy cập vào Internet.

Sự kết nối wizard trong XRT-401E (DHCP, fixed IP, PPPoE, PPTP, L2TP) được ưu tiên đối với các môi trường ISP khác nhau trên thế giới và hỗ trợ DDNS client khác nhau, PLANET XRT-401E có thể được dùng với nhiều loại kết nối, và nó phù hợp với nhiều yêu cầu về ứng dụng trên Internet nhất.

Do sự tích hợp dễ dàng và tương thích đầy đủ với hạ tầng mạng hiện thời, PLANET XRT-401E bao gồm 4 cổng tự cảm nhận, chuyển mạch auto-MDI/MDI-X 10/100Mbps, và 1 cổng WAN 10/100Base-TX hỗ trợ truy cập Internet cho cả trạm làm việc là các Server và mạng LAN.

Thông qua giao diện quản lý người dùng thân thiện, XRT-401E có thể được quản lý bởi chuẩn các trình duyệt Web. Hơn thế nữa, XRT-401E còn hỗ trợ DHCP server, virtual server, DMZ, PPTP/IPSec/L2TP, và lọc tài nguyên URL. Đối với công việc bảo mật mạng, thì XRT-401E tích hợp tính năng kiểm soát truy cập người dùng đã được định nghĩa và chức năng tường lửa SPI sẽ mang lại hiệu năng cao và sự bảo vệ an toàn cho mạng của bạn.

#### >>> Mô hình ứng dụng

##### Truy cập Internet:

Cổng WAN của XRT-401E có thể được kết nối tới mạng Internet qua hoặc là một thiết bị xDSL hoặc là Cable Modem, và cung cấp khả năng hoạt động như là một thiết bị định tuyến thông thường (NAT disabled + static route) để định tuyến đường truyền trong mạng tới host định sẵn. Do sự hỗ trợ của một DDNS client, nên người dùng trong mạng SOHO chỉ với một địa chỉ IP động có thể tự xây dựng cho mình websites, ftp servers. Nhờ các tính chất như là hỗ trợ hadd-on virtual servers, các ứng dụng đặc biệt, UPnP, và DMZ, thì người dùng có thể ưa thích với cách truyền thông qua mạng Internet giá rẻ hay miễn phí.



#### >>> Đặc tính kỹ thuật

##### > Truy cập mạng LAN / Internet

Nhờ có sự hỗ trợ các loại kết nối rộng rãi, nên XRT-401E có thể chia sẻ địa chỉ IP của một người dùng cho nhiều người trong mạng LAN

##### > Firewall, điều khiển truy cập, và kỹ thuật URL blocking

PLANET XRT-401E có chức năng tường lửa SPI kỹ thuật ngăn chặn hacker giúp bạn không phải lo ngại về vấn đề bảo mật mạng. URL blocking, firewall và hệ thống điều khiển truy cập địa chỉ IP filter/MAC trong XRT-401E có thể hỗ trợ người quản trị mạng có nhiều quyền hạn hơn để ứng dụng truy cập Internet của người dùng trong mạng LAN, hay ngăn ngừa truy cập vào các trang tin có nội dung xấu trong môi trường văn phòng. Điều khiển truy cập trong XRT-401E có thể được xác định bởi người dùng truy cập đường truyền để xác định khi nào và ai có thể được phép truy cập vào Internet trong mạng của bạn

➤ **Ứng dụng Virtual Server, multiple DMZ & Internet**

XRT-401E hỗ trợ tính chất Virtual server để chia sẻ tài nguyên nội bộ như Email, FTP hay HTTP server được kết nối tới mạng Internet bằng cách tiện lợi hơn. Chức năng DMZ không chỉ mang lại sự thuận tiện trong các ứng dụng Internet như truyền tải dữ liệu qua mạng, mà còn có thể giúp các server trong LAN hoạt động độc lập trong mạng. XRT hỗ trợ các ứng dụng Internet khác nhau như là Gaming, Telephony, và ứng dụng hội thảo cho tới nhiều ứng dụng khác nữa trên mạng Internet. UPnP hỗ trợ trong XRT-401E mang lại cho người dùng sự quản lý thuận tiện không mất nhiều thời gian cấu hình hoặc không mất thời gian để cấu hình các ứng dụng/phần mềm khác nhau. (chức năng UPnP yêu cầu cài đặt Microsoft Windows ME/XP hoặc phiên bản sau)

➤ **Thiết lập dễ dàng và quản trị mạng**

Thông qua kết nối và giao diện quản lý phù hợp, thì người quản trị mạng và chuyên viên IT có thể hoàn thành kết nối Internet chỉ trong vài phút. Người quản trị hệ thống có thể xâm nhập vào một đích nào đó từ mạng LAN hay kỹ thuật điều khiển từ xa, trạng thái mạng, và bắt đầu quản trị hay giải quyết sự cố từ bất kỳ đâu một cách đơn giản qua mạng Internet

>>> Thông số kỹ thuật

Product	
Model	XRT-401E
Hardware Specification	
Ports	LAN - 4 (10Base-T/100Base-TX, Auto-Negotiation, Auto MDI/MDI-X) WAN - 1 (10Base-T/100Base-TX, Auto-Negotiation, Auto MDI/MDI-X)
LED Indicators	System: 1 (PWR), WAN port: 2 (LNK/ACT), LAN port: 2 (LNK/ACT, 10/100)
Software Specification	
Protocol	TCP/IP, NAT, DHCP, HTTP, DNS
Security	Native NAT firewall, SPI firewall, DoS attack Prevention, local password protection
Advanced Function	Virtual Server, Special application, DMZ, UPnP, DDNS, ALG settings
Internet Access Restriction	Access Control and URL Filtering
VPN support	VPN (IPSec/PPTP/L2TP) pass-through support
Management	HTTP (web browser management)
WAN Speed	Depends on xDSL/Cable Modem capability; up to 100Mbps
Power Requirement	12V DC, 1A
Dimension (L x W x H mm)	82 x 168 x 32
Environmental	Temperature: 10~50 degree C (operating) Humidity: 0 to 90% (non-condensing)
Emission	FCC Class A, CE Class A

>>> Thông tin đặt hàng

**XRT-401E**

Internet Broadband Router (TCP/IP, with 4 LAN ports, 1WAN port)



**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](mailto:support@netcom.com.vn)  
Web site : <http://www.planet.com.vn>  
VoIP Gateway: [vip.planet.com.tw](http://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-XRT401E 12 - 05**