



WNRT-630 **802.11n Wireless Gigabit Broadband Router**

Thiết bị Broadband Router Wireless WNRT-630 được tích hợp chuẩn 802.11n như một phiên bản Access Point 2.0 và cũng tương thích ngược với chuẩn 802.11 b/g. Thiết bị Wireless Gigabit Router này có đặc tính Tx/ Rx= 2/3 với anten thông minh cho phép truyền tốc độ cao và khoảng cách phủ sóng lớn.

Thiết bị WNRT-630 hỗ trợ chuẩn bảo mật cho WLAN, như chuẩn bảo mật 64/128 WEP(Wired Equivalent Privacy), mã hóa WPA và WPA2, và điều khiển truy cập với tính năng MAC Filter. Không chỉ hỗ trợ tính năng AP Mode WNRT-630 còn hỗ trợ tính năng Bridge, WDS, repeater. Nhờ vậy thiết bị cho phép linh hoạt trong việc thiết lập nhiều tính năng cho thiết lập nhiều tính năng cho mạng Wireless; cùng với đặc tính bảo vệ Wi-Fi Protected Setup (WPS) với 2 cách thức: PBC/ PIN. Chúng ta có thể tạo ra những kết nối đơn giản bằng cách nhấn phím hay khóa bằng mã PIN.

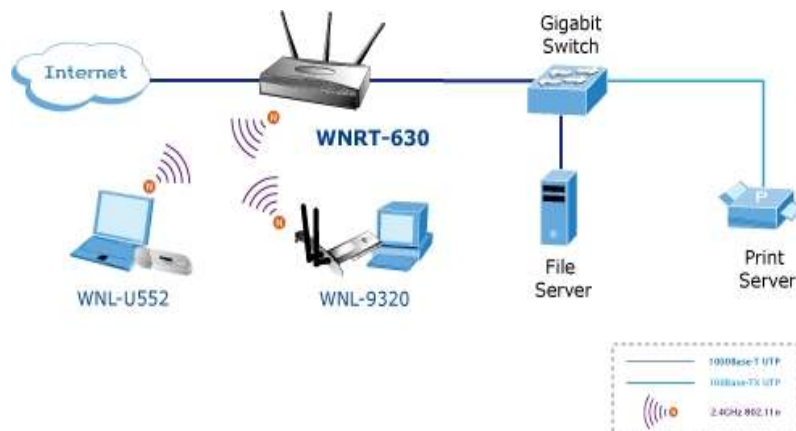
WNRT-630 cho phép sử dụng có thể cài đặt cho cổng trigger cho những ứng dụng đặc biệt và triển khai cho những dịch vụ Internet. Hơn thế nữa việc tích hợp firewall SPI (Stateful Packet Inspection) bảo vệ máy tính Intranet từ những truy cập không được xác thực và trước những tấn công DoS từ Internet. Thêm nữa WNRT-630 còn hỗ trợ tính năng DMZ và VirtualServer.

Đối với những hệ thống mạng ổn định và linh hoạt cho người sử dụng có thể kết nối mạng mở rộng và tốc độ cao, WNRT-630 rất thích hợp và là một giải pháp tổng thể cho gia đình, và các văn phòng vừa và nhỏ. Với việc sử dụng WNRT-630 như một điểm kết nối trung tâm của mạng thì các kết nối của máy PC có thể được kết nối với mạng Internet thông qua kết nối bằng thông rộng hay từ server của mạng. Thiết bị được tích hợp 4 cổng 10/ 100/ 1000 Base-T LAN cho phép dễ dàng kết nối các thiết bị Wireless với hệ thống mạng dây sẵn có.

>>> Mô hình ứng dụng

Kết nối Internet qua WLAN với tốc độ cao

Với WNRT-630 có thể đạt được tốc độ 300Mbps với mạng Wireless tại các khu chung cư hay nhà ở. WNRT-630 được đặt ngay tại trung tâm văn phòng hay gia đình và được kết nối với Modem ADSL. Laptop hay một máy PC được tích hợp Card Wireless chuẩn N WNL-930 và WNL-U552 có thể kết nối vào Internet. Hơn thế nữa chế độ bảo mật WPA-PSK/ WPA2-AES giúp thiết bị có thể ngăn chặn hiệu quả những thông tin từ sự nghe trộm của những nguwoif dùng không được xác thực.



Đặc tính sản phẩm

- Tương thích với chuẩn 802.11g/ 802.11b
- Hỗ trợ bảo mật Wi-Fi Protected Setup (WPS)
- Khả năng phủ sóng xa hơn, giảm không gian chết và tăng thông lượng với công nghệ 802.11n
- Hỗ trợ bảo mật 64/ 128- bit WEP, WPA (TKIP với chuẩn IEEE 802.1x), WPA2 (AES với chuẩn IEEE 802.1x)
- Ngăn chặn truy cập LAN Server từ mạng Public.
- Hỗ trợ AP Mode/ Máy trạm/ Bridge (Point to Point, Point to Multipoint, WDS) Mode/ Repeater Mode
- Tích hợp 4 cổng LAN (10/ 100/ 1000M) và 1 cổng WAN (10/ 100/ 1000M) và Auto MDI/ MDI-X
- Hỗ trợ DHCP Server
- Hiện thị trạng thái hệ thống gồm DHCP Client, bảo mật khi đăng nhập vào thiết bị, trạng thái kết nối
- Dễ dàng sử dụng với giao diện Web cho việc cấu hình và quản lý.
- Hỗ trợ quản lý từ xa cho phép cấu hình và upgrade trực tiếp từ site này
- Hỗ trợ Dynamic/ Static/ PPPoE/ PPTP/ L2TP/ Telstra Big Pond IP
- Điều khiển truy nhập với tính năng MAC Filter và URL Blocking
- Hỗ trợ SPI Firewall và ngăn chặn DoS
- Hỗ trợ tính năng UPnP

>>> Thông số kỹ thuật

Model	WNRT-630
Product	
Standard	IEEE 802.11b/g , 802.11n Draft 2.0
Signal Type	11b mode: DSSS
	11g mode: OFDM
	11n mode: OFDM, MIMO
Modulation	11b mode: CCK, DQPSK, DBPSK
	11g mode: 64 QAM, 16 QAM, QPSK, BPSK
	11n mode: 64 QAM, 16 QAM, QPSK, BPSK
WAN Port	1 x 10/100/1000Base-TX, Auto-MDI/MDI-X
LAN Port	4 x 10/100/1000Base-TX, Auto-MDI/MDI-X
Antennas	3 x Fixed 3dbi Omni Antenna
Data Encryption	64 bit / 128 bit WEP, WPA-PSK, WPA2-AES, WPA, WPA2
Frequency	2.4GHz - 2.484GHz
Data Rate	IEEE 802.11b:
	11/5.5/2/1M
	IEEE 802.11g:
	54/48/36/24/18/12/9/6
	IEEE 802.11n:
	300Mbps in 40Mhz mode
Output Power	150Mbps in 20Mhz mode
	18dBm (Max)
Temperature	Operating :0 ~ 40 Degree C
	Storage: -20 ~ 60 Degree C
Humidity	Operating: 10 ~ 90%
	Storage: 0 ~ 95% Non-Condensing
Dimension (W x D x H)	190 x 98 x 31 mm
Weight	316g
Power Requirement	12V DC, 1A

>>> Thông tin đặt hàng**WNRT-630**

802.11n Wireless Gigabit Broadband Router

**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- WNRT-630 08- 08**