



WNL-U544M

802.11n Micro Wireless USB Adapter

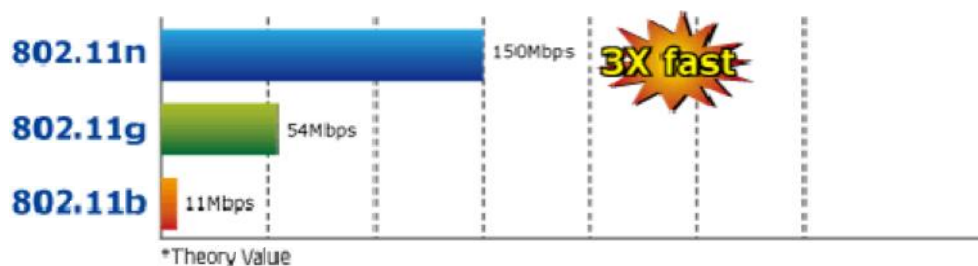
Bộ chuyển đổi và tăng cường sóng không dây chuẩn N với kích cỡ, nhỏ giao diện USB

Thiết bị chuyển đổi không dây Planet WNL-U544M được thiết kế đặc biệt cho người dùng với tính di động cao, hỗ trợ kết nối không dây chuẩn N với tốc độ lên tới 150Mbps. Được thiết kế với kích cỡ siêu nhỏ, WNL-U544M rất thuận tiện cho những người dùng di động mang theo bên mình. Người dùng không cần gỡ bỏ nó ra khỏi laptop, không cần phải dịch chuyển tới nơi có không dây, thậm chí khi cất laptop lại vào ba lô. WNL-U544M giống như một phần của laptop hay máy tính PC khi được cắm vào cổng USB



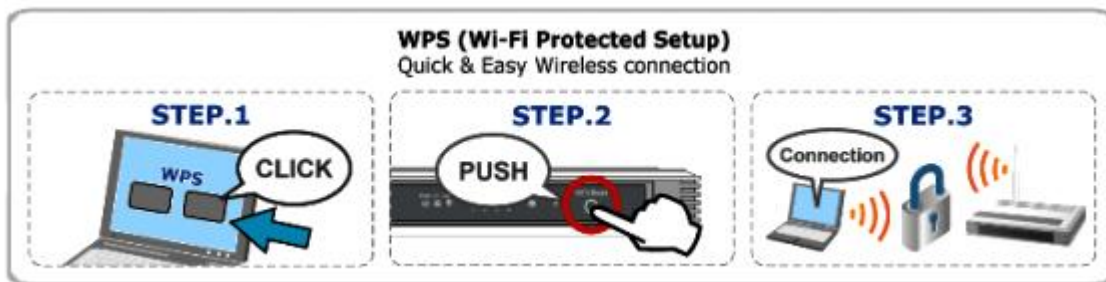
Hỗ trợ tốc độ kết nối không dây chuẩn N

WNL-U544M cung cấp giải pháp kết nối đáng tin cậy với giá thành hợp lý khi cần mở rộng với mạng không dây. Thiết bị hỗ trợ công nghệ IEEE 802.11n tương thích ngược với chuẩn IEEE 802.11b và IEEE 802.11g. WNL-U544M hỗ trợ giao diện chuẩn USB 2.0, tích hợp một kênh truyền và một kênh nhận, đáp ứng tốc độ tới 150Mbps cho cả download hoặc upload dữ liệu. Với thiết kế nhỏ gọn WNL-U544M giúp nâng cấp máy laptop hoặc PC từ chuẩn 802.11 b/g sang chuẩn 802.11n



Bảo mật không dây cao

WNL-U544M hỗ trợ tính năng an ninh cao bao gồm chuẩn bảo mật WEP, WPA/ WPA2 và WPA-PSK, WPA2-PSK 64 và 128 bit với mã hóa TKP/AES. Hơn thế nữa để đơn giản hóa cấu hình an ninh, thiết bị hỗ trợ WPS (WiFi Protected Setup) mang đến sự thuận tiện và nhanh chóng cho người dùng

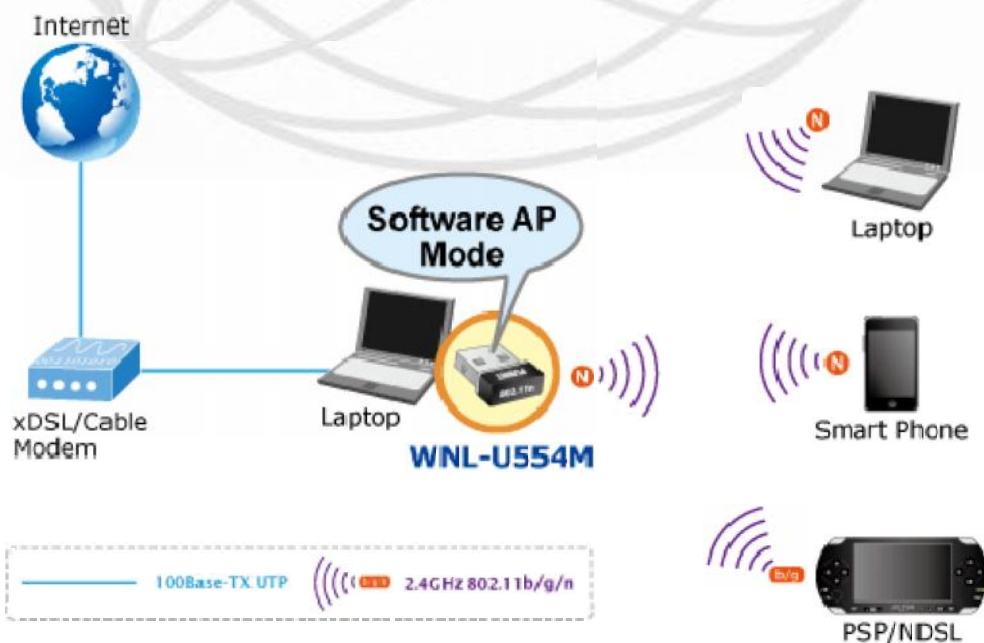


Tương thích nhiều hệ điều hành

WNL-U544M hỗ trợ các hệ điều hành phổ biến nhất hiện nay Windows 2000, XP, Vista, Win7, Linux và MAC OS X. Với tốc độ cao, người dùng có thể thưởng thức tốc độ cao tại bất kỳ đâu và tại bất kỳ thời gian nào.

Hỗ trợ tính năng Access Point cho việc chia sẻ kết nối không dây

Thông thường trong các khách sạn chỉ có kết nối Internet có dây vì thế không thể kết nối các PDA, Smart Phone hay Ipad kết nối Internet thông qua sóng không dây? Hoặc phải chờ đến lượt truy cập Internet cho phòng của bạn. Không chỉ là bộ chuyển đổi cho phép kết nối PC và laptop với mạng không dây tốc độ cao, WNL-U544M có thể hoạt động với tính năng của một bộ phát không dây Access Point. Nhờ sử dụng các tiện ích đi kèm, có thể chuyển đổi WNL-U544M hoạt động từ chế độ trạm sang chế độ Access Point. Khi WNL-U544M hoạt động với chế độ Access Point, cho phép kết nối các thiết bị wifi như iPhone/ Android/ Symbian/ Windows smart mobile phone, iPod Touch/ iPad và NDS/ PSP chuyển sang chế độ Wi-Fi hotspot để chia sẻ kết nối không dây.



Dễ dàng cài đặt

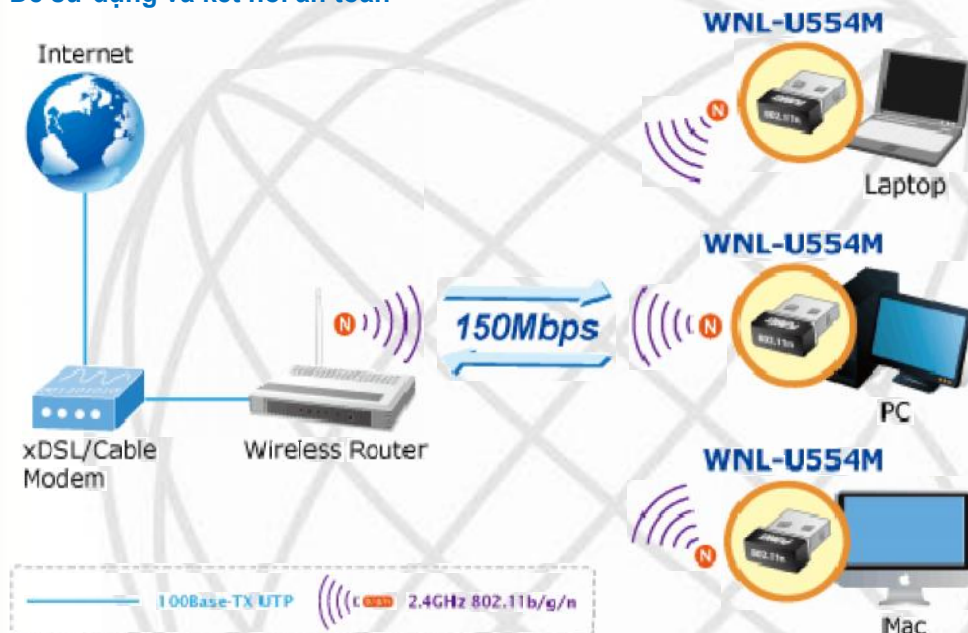
WNL-U544M cung cấp giao diện cài đặt với 35 ngôn ngữ trên thế giới. Với từng bước hướng dẫn trong quá trình cài đặt



>>>

Mô hình ứng dụng

Dễ sử dụng và kết nối an toàn



>>>

Đặc tính kỹ thuật

Những đặc tính chung

Thiết kế nhỏ gọn có khả năng chuyển đổi được
Hỗ trợ hoạt động ở dải tần 2.4 GHz không cần license hoạt động
Tương thích với chuẩn IEEE 802.11n; IEEE 802.11b; IEEE 802.11g
Hỗ trợ tốc độ download và upload tới 150 Mbps
Hỗ trợ Wi-Fi Protect
Hỗ trợ bảo mật WEP 64/128; WPA; WPA-PSK; WPA2; WPA2-PSK
với mã hóa TKIP-AES
Hỗ trợ QoS-WMM
Hỗ trợ phần mềm tiện ích cấu hình tính năng AP trên thiết bị
Hỗ trợ chuẩn USB 2.0/1.1
Hỗ trợ hầu hết các hệ điều hành Windows 2000, XP, Vista, Win 7,
Linux MAC OS X

>>>

Thông số kỹ thuật

Model	WNL-U554M
Hardware Specification	
Interface	USB 2.0, Type-A
Antenna	1x Internal Omni-directional Antenna (1T1R)
LED	1 x Link / Active (Green)
Operation Voltage	5V DC, power source from USB port
Dimension (W x D x H)	18 x 14.4 x 6 mm
Weight	0.3g
Wireless Specification	
Standards Conformance	IEEE 802.11n
	IEEE 802.11b



	IEEE 802.11g
RF Modulation	DBPSK, DQPSK, CCK, OFDM
Frequency Band	2.4000-2.4835 GHz
Data Rate	802.11n(20MHz): up to 72 Mbps
	(40MHz): up to 150 Mbps
	802.11g: 6/9/12/24/36/48/54Mbps
	802.11b: 1/2/5.5/11Mbps
Wireless Transmit Power	18dBm@802.11b
	14dBm@802.11g
	14dBm@802.11n
Receiver Sensitivity	135M: -68dBm@10% PER
	54M: -68dBm@10% PER
	11M: -85dBm@8% PER
Operating Mode	Ad-Hoc, Infrastructure, Soft AP
Encryption Security	WEP 64/128-bit
	WPA-PSK / WPA2-PSK (TKIP/AES)
	WPA / WPA2 (TKIP/AES)
Wireless Advanced	Supports 802.11e WMM (Wi-Fi Multimedia)
	Supports software WPS (Wi-Fi Protected Setup)
Management	The utility included in the package or Windows XP Zero Configuration utility
Operating Systems	Windows 2000/XP (x86/x64) / VISTA (x86/x64) / Win7 (x86/x64)
	Linux Kernel 2.4 /2.6
	Macintosh 10.4/10.5/10.6
Operating Systems	Windows 2000/XP (x86/x64) / VISTA (x86/x64) / Win7 (x86/x64)
	Linux Kernel 2.4 /2.6
	Macintosh 10.4/10.5/10.6
Environment	
Temperature	Operating : 0 ~ 40 Degree C
	Storage: -40 ~ 70 Degree C
Humidity	Operating: 10-90% (Non-Condensing)
	Storage: 5-95% (Non-Condensing)

>>> **Thông tin đặt hàng**

WNL-U544M

802.11n Micro Wireless USB Adapter



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

WNRT-625G 04- 09