

U.S.Robotics®

Model **USR805450** Wireless Turbo Multi-Function Access Point



Özellikleri ve Avantajları

Daha hızlı, daha uyumlu, daha güvenli



Benzersiz 100 Mbps Hızlandırma Teknolojisi

Hızlandırma Teknolojisi içerir. Daha yüksek şebeke kapasitesi ve en yüksek veri çıkışı elde etmek için **tek bir kanal üzerinde 100 Mbps*** -hızına eşit performans seviyelerinde veri alış verişi yapın.

Daha fazla, 802,11g/b kablosuz uyumluluk

Satın aldığınız hızı - **daha yüksek 802,11g ve 802,11b uyumluluk** kullanarak cihazlarınızın her birinin mümkün olan en yüksek hızda bağlanmasını sağlayın!

Mükemmel güvenlik

Standart kablosuz şebekelere göre 10 kata kadar daha fazla güvenli! Gelişmiş özellikler sayesinde verileriniz güvende:

- **Dahili 256-bit Wired Equivalent Privacy (Kabloluya Denk Gizlilik) (WEP)** şifreleme
- **WPA (Wi-Fi Protected Access) (Wi-Fi Korunmalı Erişim)** gizli bilgilerinizi ve önemli verilerinizi hackerlara karşı korur†
- Dahili MAC adres denetimi
- 802,1x şebeke kimlik denetimi desteği

1 cihazda 5 ürün

Bu profesyonel erişim noktası, 5 ürünü bir arada sunmaktadır:

- Erişim Noktası - kablosuz bas istasyonu
- Köprü - iki şebekeyi bağlar
- Çoklu Köprü - birden fazla şebekeyi bağlar
- Müşteri - herhangi bir Ethernet cihazına kablosuz erişim sağlar - oyun oynamak, Linux-tabanlı PC'ler, yazıcılar, vb. için mükemmel.
- Yineleyici - kablosuz şebekelerin kapsamını artırır

Profesyonel erişim noktası

Şebeke yönetimi için tüm SNMP yönetimi, tek bir şebekede birden fazla Erişim Noktası kullanıldığında mümkün olan en iyi kapsama için konfigüre edilebilir iletme/alma güç kontrolü ve büyük ve önemli şebekelerde maksimum veri aktarımını sağlamak için sınıfının en iyisi olan güçlü bir ARM9 işlemci içerir.

Daha büyük kapsama

Geleneksel 54 Mbps kablosuz ürünlere göre, kablosuz şebekede %30 daha fazla genişlik ve daha iyi bir kapsama alanı.

Sökülebilir antenler

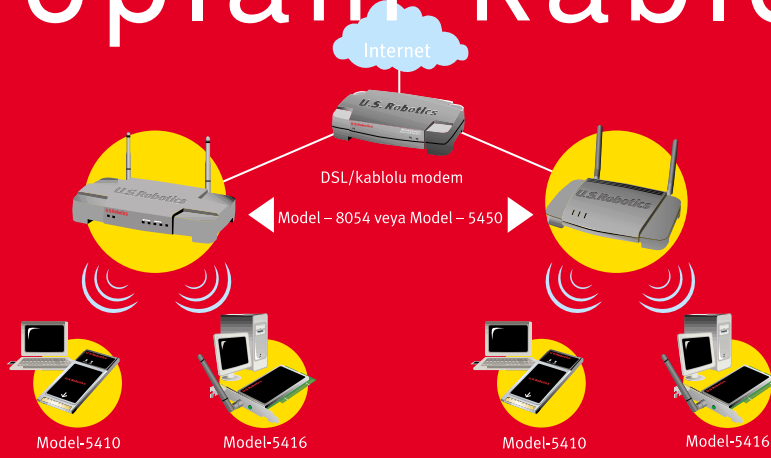
Ters kutuplu SMA konnektörleriyle birlikte ikili çift kutuplu antenler performansın artırılması amacıyla terfi ettirmek/değiştirmek için kolayca sökülebilir.

**COMPUTER
TRADE SHOPPER
SUPPLIER
EXCELLENCE
AWARDS 2003**

En İyi Şebeke Üreticisi

Ready. Set. Connect.™

Toplam kablosuz çözüm



U.S. Robotics **802,11g Kablosuz Turbo** şebeke bağlantı ürünleri toplam bir çözüm sunar. Montajı kolay port-föyümüz, size özgü şebeke bağlantı ihtiyaçlarını kesinlikle karşılayacaktır.

Standartlar ve Spesifikasyonlar

- Bir adet RJ-45, 10/100 Mbps otomatik algılamalı ve otomatik anahtarlamalı Ethernet portu
- Ethernet üzeri Güç (adaptör kiti gerektirir)

Konfigürasyon Metotları

- Windows tabanlı AP yardımcı programı
- HTML ile konfigüre edilebilir
- Seri port üzeinden Telnet ile konfigüre edilebilir
- Gelişmiş yönetim SNMP

Güvenlik Özellikleri

- 64/128/256-bit Wired Equivalent Privacy (WEP) (Kabloluya Denk Gizlilik) şifreleme
- Yayın SSID devre dışı bırakma
- 802,1x şebeke kimlik doğrulama desteği
- Wi-Fi Protected Access (WPA) (Wi-Fi Korumalı Erişim)*
- MAC adres doğrulama (50 MAC adresi) ve kablosuz ilişki kontrolü

Modülasyon Tipleri

- DSSS, QPSK, CCK, PBCC ve OFDM

Radyo

- IEEE 802,11g 54 Mbps kablosuz standardına uygun

RF Çıkış Gücü

- Konfigüre Edilebilir: 1, 5, 20, 30, 50, 100 ve 150 mW

Frekans Bandı

- Avrupa için 2400 ~ 2472 MHz

İşletim Kanalları

- Avrupa için 13 kanal

Radyo Teknolojisi

- Direct Sequence Spread Spectrum (DSSS) (Doğrudan Sıralı Yayılma Spektrumu)

Veri Hızları

- Otomatik geri düşmeli 1, 2, 5.5, 6, 11, 12, 22, 24, 36, 48, 54 Mbps*

Anten Tipi

- Ters kutuplu SMA konnektörlü ikili çift kutuplu döner sökülebilir antenler

Desteklenen Modlar

- Erişim Noktası
- Erişim Noktası Müşteri
- Noktadan Noktaya Köprü
- Çok Noktalı Köprü
- Yineleme İşlevi

En Düşük Sistem Gereksinimleri

- Pentium veya dengi işlemcili PC, 100 MHz veya daha hızlı
- 64 MB RAM (veya işletim sisteminiz tarafından önerilen şekilde daha yüksek)
- Yardımcı program ve sürücü kurulumu için 500K boş sabit disk alanı.

- HTML konfigürasyonu, TCP/IP ve HTML Web browser destekleyen herhangi bir bilgisayar tarafından desteklenir
- AP yardımcı programı için Windows 98SE/Me/2000/XP işletim sistemi gerekir
- CD-ROM sürücüsü

Genel Kablosuz Şebeke Bağlantı Gereksinimleri

- Web paylaşımı için İnternet erişimi - aktif İnternet bağlantısı ve İnternet Servis Sağlayıcı (ISP) hesabı*
- 100 Mbps kablosuz şebeke bağlantısı için - 100 Mbps 802,11g kablosuz adaptörlü bilgisayar

Zorunlu/Kurumsal Onaylar

- FCC onaylı (Bölüm 15 Sınıf B)
- IC onaylı (RSS-210)
- UL/CUL listesinde
- CE0

Çevresel Spesifikasyonlar

- Sıcaklık Aralığı
 - Çalışma: 32° - + 131° F (0° - +55° C) (RF çıkış gücü ve hassasiyeti hariç)
 - Saklama: -4° - + 149° F (-20° - +65° C)
- Nem
 - Saklama: %5 ila %95 Yoğunlaşmasız

Ambalaj İçeriği

- U.S. Robotics Kablosuz Çok İşlevli Turbo Erişim Noktası
- Ters kutuplu SMA konnektörlü iki adet sökülebilir, döner, çift kutuplu anten
- Güç kaynağı (İngiliz ve Avrupa konnektörleri)
- Hızlı Kurulum Kılavuzu
- Kurulum CD-ROM'u

Ambalaj Boyutları/Ağırlığı

- Boyutlar
 - Uzunluk 12,65 in. (32,15 cm)
 - Genişlik 7,24 in. (18,4 cm)
 - Yükseklik 3,37 in. (8,58 cm)
- Ağırlık
 - 2,16 lb (0,98 kg)

Ürün Boyutları/Ağırlığı

- Boyutlar
 - Uzunluk 4,3 in. (10,9 cm)
 - Genişlik 7,1 in. (18,0 cm)
 - Yükseklik 1,7 in. (4,3 cm)
- Ağırlık
 - 0,61 lb (0,27 kg)

Garanti

- Satın alma tarihinden itibaren iki yıllık sınırlı üretici garantisi

Ayrıntılı bilgi için bkz. www.usr.com

Model Numarası

- USR805450 - Kablosuz Çok İşlevli Turbo Erişim Noktası



Kablosuz Turbo Erişim Noktası ve Router - Model USR808054

- Birden fazla bilgisayar arasında yüksek hızlı İnternet erişim paylaşımı için ideal çözüm*
- Dahili MAC adres doğrulama içerir



Kablosuz Çok İşlevli Turbo Erişim Noktası - Model USR805450

- Kablolu ve kablosuz şebekeler arasında köprü kurmak için ideal çözüm
- Çözümün kişiye özgü hale getirilmesi için birden fazla işletim moduna sahiptir



Kablosuz Turbo PCI Adaptörü - Model USR805416

- Masaüstü bilgisayarlar için ideal çözüm
- Sökülebilir anten, performansı artırmak üzere kolayca terfi ettirilebilir



Kablosuz Turbo PC Kartı - Model USR805410

- Dizüstü bilgisayarlar için ideal çözüm
- Düşük güç tüketimi

* 100 Mbps performansa eşit veri aktarım hızı kapasitesine sahiptir. Gerçek performans işletim ortamına ve şebeke içinde birbirine bağlı bilgisayarlar arasındaki uzaklığa bağlı olarak değişebilir.

† Wi-Fi Protected Access (WPA) (Wi-Fi Korumalı Erişim), onaylandıktan sonra desteklenecektir.

‡ İnternet paylaşımı için bir router gerekir. Bazı İnternet Servis Sağlayıcılar (ISP) ek şartlar öne sürerler, İnternet paylaşımına izin veremeyebilir ve/veya ek hizmet bedeli isteyebilir.

Telif Hakkı(c) 2003 U.S. Robotics Corporation. Her Hakkı Saklıdır. U.S. Robotics ve U.S. Robotics logosu, U.S. Robotics Corporation'ın tescilli ticari markalarıdır. Ready, Set, Connect. U.S. Robotics Corporation'ın ticari markasıdır. Diğer ürün adları sadece bilgi amacıyla verilmiş olup, ilgili şirketlerin tescilli markalarıdır. Ürün spesifikasyonları üzerinde, önceden bildirmede bulunmaksızın değişiklik yapılabilir.