



Easy-N-Upgrader inalámbrico a 300Mbps TEW-637AP

El Easy-N-Upgrader™ inalámbrico de 300Mbps actualiza su viejo enrutador inalámbrico a uno N de alta velocidad. Disfrute de hasta 12 veces la velocidad y 6 veces la cobertura de una red inalámbrica G.

Elimine las zonas sin cobertura de la red inalámbrica, navegue por Internet sin interrupción y contribuya con el medio ambiente al no tirar su enrutador viejo.

El Easy-N-Upgrader™ inalámbrico compacto de 300Mbps está diseñado teniendo en mente su facilidad de uso, su rendimiento y su compatibilidad con el medio ambiente. Lo más avanzado en cifrado inalámbrico garantiza la seguridad en las redes inalámbricas. Tecnología avanzada de antena de múltiples salidas, múltiples entradas (MIMO) elimina los puntos sin cobertura en una red inalámbrica. Configuración inalámbrica protegida (WPS) que permite incorporar otros dispositivos WPS a la red de forma rápida.

Características

- Una solución de punto de acceso más pequeña y más rápida apta para mejorar a N inalámbrica.
- Asequible dispositivo N inalámbrico para migrar fácilmente de redes inalámbricas G a redes N.
- Compatible con frecuencia de 2,4 GHz, funciona a partir de un diseño de una banda
- Mejora la tasa de transferencia de datos al funcionar con redes inalámbricas G y B existentes.
- Compatible con el estándar IEEE 802.11n (draft) y los estándares IEEE 802.11g y 802.11b
- Conectividad inalámbrica universal para un tránsito ininterrumpido entre cualquier red 802.11-base
- Velocidad de datos de hasta 300Mbps con una conexión 802.11n (draft)
- Admite mejoras 802.11e para aplicaciones inalámbricas.
- Sustenta seguridad inalámbrica para WEP, WPA y WPA2
- Baja interferencia y alta susceptibilidad para garantizar un rendimiento seguro
- Admite función de configuración WiFi protegida (WPS)
- Soporta (WMM) Wi-Fi Multimedia y (QoS) Quality of Service
- Compatible con Windows 95/98/NT/2000/XP/2003 Server/Vista, Linux y Mac OS
- 2 antenas que admiten rendimiento de alta velocidad y gran cobertura
- Garantía limitada de 3 años

Enlace a la certificación Wi-Fi: http://certifications.wi-fi.org/wbcs_ViewCertificate.php?product_id=6053

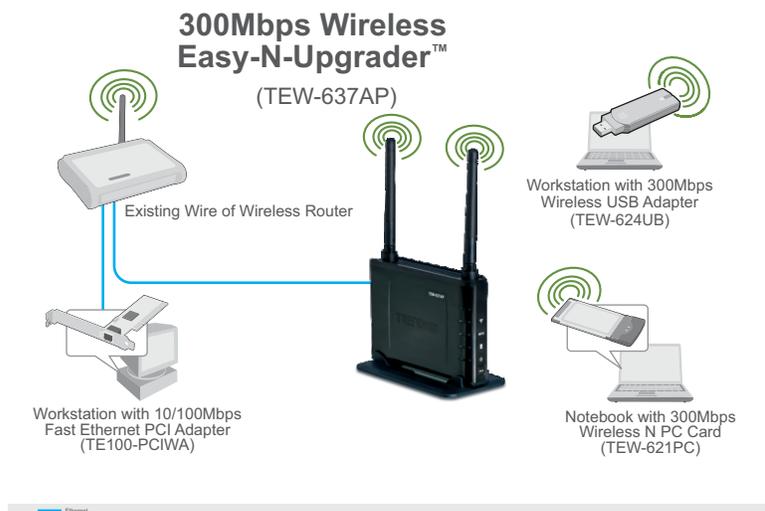
Easy-N-Upgrader inalámbrico a 300Mbps

TEW-637AP

Especificaciones

Hardware	
Estándares	• IEEE 802.11n (draft 2.0), IEEE 802.11b, IEEE 802.11g e 802.11e
Interfaz	• 1 x 10/100Mbps Auto-MDIX LAN Port
Indicadores LED	• Power, Link, WPS e Inalámbrico
Power Supply	• Adattatore d'alimentazione esterno 12V DC 1A
Dimensiones (Largo x Ancho x Alto)	• 120 x 26 x 88 MM (4.7 x 1.0 x 3.4 pollici)
Peso	• 160 g (0.3lb)
Temperatura	• 0° a 40° C (32° ~ 104° F)
Humedad	• 5%~ 95% (sin condensación)
Inalámbrico	
Técnica de modulación	• 802.11b: CCK (11 and 5.5Mbps), DQPSK (2Mbps), DBPSK (1Mbps) • 802.11g: OFDM Con BPSK, QPSK y Modulaciones Sub-Carrier (Subportadora) de 16/64-QAM • 802.11n: OFDM Con BPSK, QPSK y Modulaciones Sub-Carrier (Subportadora) de 16/64-QAM
Antena	• 2 antenas dipolo fijas de 2 dBi
Frecuencia	• 2.412 - 2.462 GHz (FCC) • 2.412 - 2.472 GHz (ETSI)
Protocolo de acceso a medios	• CSMA/CA
Tasas de datos (auto repliegue)	• 802.11n: Fino a 300Mbps • 802.11b: 11Mbps, 5.5Mbps, 2Mbps, 1 Mbps • 802.11g: 54Mbps, 48Mbps, 36Mbps, 24Mbps, 18Mbps, 12Mbps, 9Mbps, 6 Mbps
Salida de alimentación eléctrica	• 802.11n: 14dBm (típica) con HT20 & HT40 • 802.11g: 15dBm (típica) • 802.11b: 18dBm (típica)
Sensibilidad de recepción	• 802.11n: -70dBm (típica) con HT20/HT40 • 802.11g: -72dBm (típica) @ 54Mbps • 802.11b: -84dBm (típica) @ 11Mbps
Encriptación	• 64/128-bit WEP (Hex & ASCII), WPA/WPA2, WPA • Encriptación PSK/WPA2-PSK, WPA Enterprise WPA2 Enterprise
Canales	• 1~11 (FCC), 1~13 (ETSI)

Solución en redes



Contenidos del paquete

- TEW-637AP
- Guía de instalación rápida multilingü
- CD-ROM del controlador y la herramienta
- One Cat5 cavo (0.6m 2 ft.)
- Adaptador de alimentación (12V DC, 1A)

Productos Relacionados

TEW-621PC	Tarjeta PC N-Draft inalámbrica a 300Mbps
TEW-623PI	Adaptador PCI inalámbrico N-Draft a 300Mbps
TEW-624UB	300Mbps Wireless N USB Adapter

Información de la orden

TRENDNET®
 20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA
 Tel: 1-310-961-5500
 Fax: 1-310-961-5511
 Web: www.trendnet.com
 Email: sales@trendnet.com

Para ordenar por favor llame:
1-888-326-6061

