



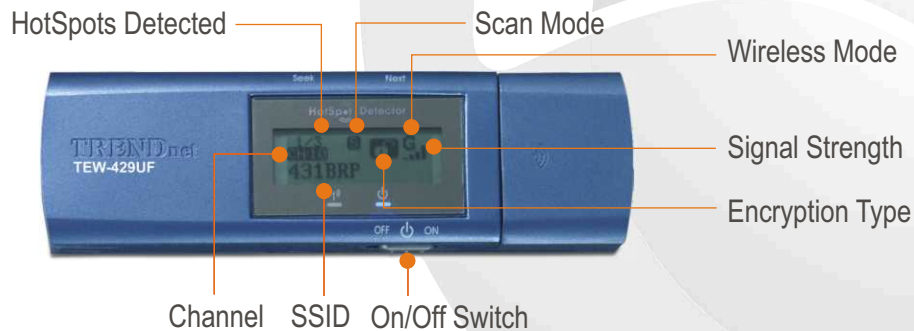
Adaptador USB combinado con memoria Flash de 512MB y HotFlash 802.11g inalámbrico con detector HotSpot

TEW-429UF

El adaptador USB combinado con memoria Flash de 512MB y 802.11g inalámbrico con detector HotSpot incorpora un detector Wi-Fi, un adaptador inalámbrico y un controlador flash USB dentro de una solución móvil todo en uno. Busca los puntos de accesos o hotspots más cercanos y visualiza la información del sondeo de zona con LCD integrado. Almacena archivos tales como presentaciones de negocios, fotos familiares u otros documentos importantes.

Características

- Compatibilidad Wi-Fi con los estándares IEEE 802.11g y IEEE 802.11b
- Detecta puntos de acceso o HotSpots IEEE 802.11b y 802.11g, también se conecta a dispositivos Wi-Fi IEEE 802.11b ó 802.11g
- Unidad de memoria Flash de 512MB con rendimiento de velocidad para lectura de 9MB/s y escritura de 8MB/s
- Controlador de carga y herramienta auto-instalables desde el Flash Drive de forma automática
- Compatible con el modo Ad-Hoc (de usuario a usuario) o modo de infraestructura (AP-Cliente)
- Escala de valoración de datos dinámicos a 54, 48, 36, 24, 18, 12, 9 y 6Mbps para 802.11g
- Escala de valoración de datos dinámicos a 11,5,5, 2 y 1 Mbps para 802.11b
- Batería Li-on recargable integrada (se carga automáticamente cuando está conectada al puerto USB)
- El buscador de HotSpot muestra información sobre SSID, Canal, Encriptación y potencia de señal
- Fiabilidad máxima, rendimiento y conectividad con conmutación automática de datos
- Admite WEP de 64/128-bits, WPA/WPA2 y WPA-PSK/WPA2-PSK sin degradar el rendimiento
- Baja interferencia y alta susceptibilidad para garantizar un rendimiento seguro
- Compatible con funciones inalámbricas de Windows 98SE/ME/2000/XP (SP1/SP2)/2003 Server
- Gama de 35 a 100 metros en interiores, de 100 a 300 metros en exteriores (dependiendo del entorno)
- Instalación simple Plug & Play, no requiere CD ni herramientas de diagnósticos
- 3 años de garantía

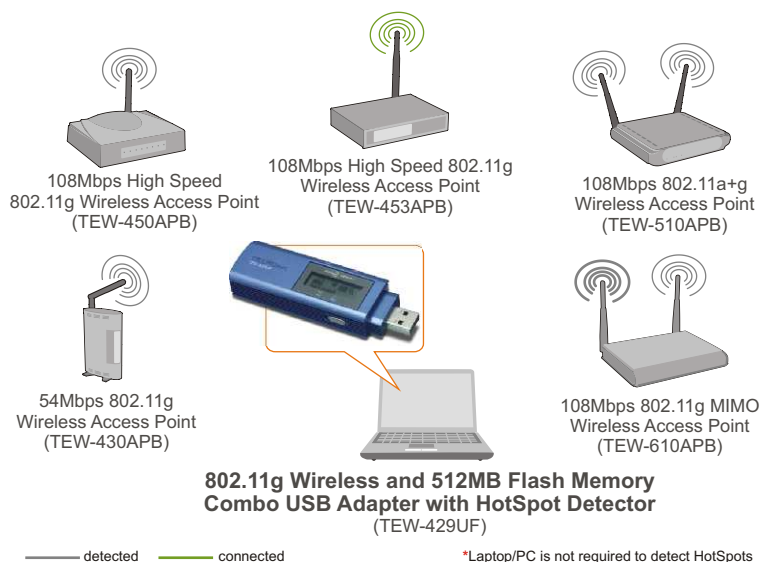


Adaptador USB combinado con memoria Flash de 512MB y HotFlash 802.11g inalámbrico con detector HotSpot TEW-429UF

Especificaciones

Hardware	
Interfaz	• Compatible con USB 2.0 y 1.1
LCD / LED	• 96 x 32 píxeles / PWR, ACT
Control	• Encendido (On)/Apagado (Off), Scan (Escanear), Next (Siguiente)
Batería recargable	• 180mAh
Consumo eléctrico	• 280mA
Dimensiones (Largo x Ancho x Alto)	• 97,3 x 28,6 x 14 mm (3,8 x 1,1 x 0,6 pulgadas)
Peso	• 35g (1,2 onzas)
Temperatura	• Operación: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F) • Almacenamiento: -20° ~ 70° C (-4° ~ 158° F)
Humedad	• Máx. 10% ~ 90% (sin condensación)
Emisiones de seguridad	• FCC, CE
Inalámbrico	
Técnica de modulación	• 802.11b: CCK (11 y 5.5 Mbps), DQPSK (2 Mbps), DBPSK (1Mbps) • 802.11g: OFDM
Frecuencia	• 2.412 ~ 2.484 GHz
Protocolo de acceso a medios	• CSMA/CA
Compatible con sistemas operativos	• Windows 98SE/ME/2000/XP (SP1/SP2)/2003 Server
Velocidad de datos (auto repliegue)	• 802.11b: 11Mbps, 5.5Mbps, 2Mbps y 1Mbps • 802.11g: 54Mbps, 48Mbps, 36Mbps, 24Mbps, 18Mbps, 12Mbps, 9Mbps y 6Mbps
Potencia de transmisión	• 802.11b: De 18dBm a 11Mbps • 802.11g: De 15dBm a 54Mbps
Sensibilidad de recepción	• 802.11b: 11Mbps 10 BER a -87dBm • 802.11g: 54Mbps 10 BER a -72dBm
Encriptación	• WEP (Hex ó ASCII) de 64 a 128 bits, WPA/WPA2 y WPA-PSK/WPA2-PSK
Canales	• EE.UU.: 1~11, UE: 1~14
Flash Drive	
Compatible con sistemas operativos	• No requiere de controlador: Windows ME/2000/XP/2003, Mac OS 9.x +, Linux 2.4 • requiere de controlador: para Windows 98/98SE

Solución en redes



Contenidos del paquete

- TEW-429UF
- Guía de instalación rápida
- CD-ROM del controlador y la herramienta
- Cable de extensión USB/Collar"

Productos Relacionados

TEW-421PC	Tarjeta PC Inalámbrica de 54Mbps 802.11g
TEW-423PI	Adaptador PCI Inalámbrico de 54Mbps 802.11g
TEW-430APB	Punto de Acceso Inalámbrico 802.11g a 54Mbps
TEW-432BRP	Enrutador inalámbrico 802.11g a 54Mbps

Información de la orden

TRENDnet

3135 Kashiwa Street, Torrance, CA. 90505. USA

Tel: 310-891-1100

Fax: 310-891-1111

Web: www.trendnet.com

Email: sales@trendnet.com

Para ordenar por favor llame:

1-888-326-6061

*Por favor note: Algunas de las capacidades enumeradas se usan para el formato y otras funciones (20MB se reserva para la Guía del Usuario y la Herramienta del Controlador) y por tanto no está disponible para el almacenamiento de datos. Por favor consulte también la Guía del Usuario para más información.

