



Adaptador USB Dual Band Wireless AC1200

TEW-805UB (v1.0R)

O Adaptador USB Dual Band Wireless AC1200 TRENDnet, modelo TEW-805UB, conecta um laptop ou desktop a uma revolucionária rede Wireless AC. Conecte a uma rede Wireless AC a fantásticos 867 Mbps ou a uma rede Wireless N a até 300 Mbps. A Supervelocidade de 5 Gbps da porta USB 3.0 mantém uma conexão de alta velocidade para seu computador.

Conecte-se rapidamente a uma rede Wireless AC ou a uma rede N ao toque de um botão com a conveniência da tecnologia WPS (Wi-Fi Protected Setup). Um LED na face do adaptador informa o status do adaptador. Faça upgrade na conexão wireless de seu computador para experimentar a velocidade do revolucionário Wireless AC.

Wireless AC: Próxima geração Wireless AC

Dual Band: Até 867 Mbps Wireless AC ou 300 Mbps Wireless N

Compatível: Conecta redes comuns Wireless N

USB 3.0: Conexão USB 3.0 de Supervelocidade 5 Gbps ao seu computador

Alcance: Amplia o alcance com tecnologia MIMO

Conexão a Um Toque: Conecta a um roteador ao toque do botão (Wi-Fi Protected Setup)

INFORMAÇÕES GERAIS

- Faça upgrade em seu computador para o revolucionário Wireless AC 867 Mbps
- Conecta a uma rede Wireless N a até 300 Mbps
- Conexão USB 3.0 5 Gbps ao computador
- Alimentado pela porta USB do computador
- Conexão ao roteador em um único toque com tecnologia WPS (Wi-Fi Protected Setup)

CARACTERÍSTICAS

- Compatível com dispositivos IEEE 802.11ac e 802.11n
- Taxas de dados de alta velocidade de até 867 Mbps com a tecnologia 802.11ac e 300 Mbps com a tecnologia 802.11n
- Conector USB 3.0
- LED indicador
- Compatível também com as redes anteriores redes IEEE 802.11g, IEEE 802.11b, e IEEE 802.11a
- Compatível com os sistemas operacionais Windows 10 (32/64-bit), 8.1 (32/64-bit), 8 (32/64-bit), 7 (32/64-bit), Vista (32/64-bit), e XP (32/64-bit)
- Conexão à rede com um toque com botão WPS (Wi-Fi Protected Setup)
- Taxa de dados dinâmica escalando de 867 Mbps a 1 Mbps
- Segurança Avançada Wireless de até WPA2-RADIUS
- Utilitários para fácil instalação e diagnóstico pelo usuário
- Alcance de até 100 metros (330 feet) em ambiente interno e 300 metros (980 feet) em aplicação externa*
- Garantia limitada de 3 anos

* As máximas taxas do sinal são referenciadas das especificações teóricas IEEE 802.11. O throughput de dados e alcance variarão dependendo da interface, tráfego de rede, materiais de construção e outras condições.

Adaptador USB Dual Band Wireless AC1200

TEW-805UB (v1.0R)



ESPECIFICAÇÕES

EQUIPAMENTO

Interface	<ul style="list-style-type: none">• Padrão USB 3.0, 2.0, 1.1
Padrões	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac (draft), IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, e IEEE 802.11n
Botão WPS	<ul style="list-style-type: none">• Habilita conexão WPS
Consumo de Energia	<ul style="list-style-type: none">• Modo Receptor: 167 mA (max)• Modo Transmissor: 224 mA (max)
SO Suportado	<ul style="list-style-type: none">• Windows® 10, 8.1, 8, 7, Vista, XP• Mac OS® 10.4-10.12
Dimensões (L x W x H)	<ul style="list-style-type: none">• 80 x 27 x 12 mm (3.1 x 1 x 0.5 in.)
Peso	<ul style="list-style-type: none">• 20 g (0,7 oz)
Temperatura	<ul style="list-style-type: none">• Operação: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F)• Armazenagem: -10° ~ 70° C (14° ~ 158° F)
Umidade	<ul style="list-style-type: none">• Máx 95% (sem condensação)
Certificados	<ul style="list-style-type: none">• CE, FCC

WIRELESS

Modulação	<ul style="list-style-type: none">• DBPSK / DQPSK / CCK / OFDM (BPSK / QPSK / 16-QAM / 64-QAM / 128-QAM/256-QAM)
Antena	<ul style="list-style-type: none">• 2 antenas internas
Frequência	<ul style="list-style-type: none">• 802.11b/g/n: 2,412 ~ 2,472 GHz• 802.11a/n/ac: 5,150 GHz ~ 5,350 GHz / 5,725 GHz ~ 5,825 GHz (FCC), 5,150 GHz ~ 5,350 GHz / 5,470 GHz ~ 5,725 GHz (ETSI)
Protocolo de Acesso à Mídia	<ul style="list-style-type: none">• CSMA/CA com ACK
Taxa de Dados (auto fallback)	<ul style="list-style-type: none">• 802.11a: até 54 Mbps• 802.11b: até 11 Mbps• 802.11g: até 54 Mbps• 802.11n: até 300 Mbps (para ambos 2,4 & 5 GHz)• 802.11ac: até 867 Mbps
Potência de saída	<ul style="list-style-type: none">• 802.11b: 15 dBm (típica)• 802.11g: 15 dBm (típica)• 802.11n: 15 dBm (típica) (para ambos 2,4 & 5 GHz)• 802.11a: 15 dBm (típica)• 802.11ac: 12 dBm (típica)
Sensibilidade de Recebimento	<ul style="list-style-type: none">• 802.11b: -76 dBm (típica)• 802.11g: -65 dBm (típica)• 802.11n: -61 dBm (típica)• 802.11a: -65 dBm (típica)• 802.11ac: -51 dBm (típica)
Criptografia	<ul style="list-style-type: none">• 64/128-bit WEP, WPA/WPA2-RADIUS, WPA / WPA2-PSK (AES/TKIP)
Canais	<ul style="list-style-type: none">• 2,4 GHz: 1~11 (FCC), 1~13 (ETSI)• 5 GHz: 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64, 149, 153, 157, 161, 165 (FCC) 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64, 100, 104, 108, 112, 116, 120, 124, 128, 132, 136, 140 (ETSI)

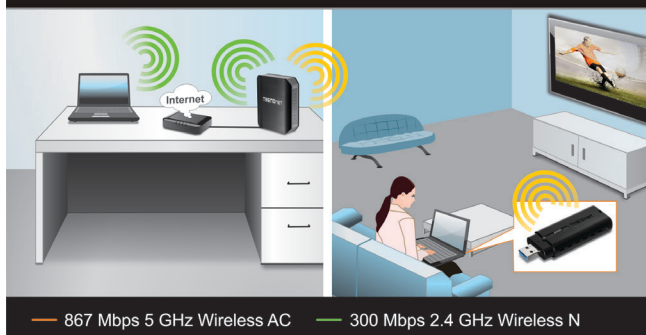
Adaptador USB Dual Band Wireless AC1200

TEW-805UB (v1.0R)



PROJETO DE REDE

Adaptador USB Dual Band Wireless AC1200 TEW-805UB



CONTEÚDO DA EMBALAGEM

TEW-805UB

CD-ROM (Utilitários e Driver)

Guia de Instalação Rápida Multilínguas

PRODUTOS RELACIONADOS

TEW-812DRU

TEW-684UB

TEW-692GR Roteador Wireless N900 Dual Band

INFORMACION 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

