



Roteador Residencial Wireless N TEW-652BRP(V2.0R)

O Roteador Residencial Wireless N proporciona o mais alto nível de segurança com 12x a velocidade e 4x a cobertura dos produtos wireless g. Instale rapidamente o roteador e use-o com adaptadores wireless N TRENDnet para usufruir plenamente os benefícios de velocidade e cobertura wireless n.

O que há de mais recente em criptografia wireless e um firewall potente proporcionam o máximo em segurança cabeada e wireless. Tecnologia de antenas MIMO (Múltiplas Entradas e Múltiplas Saídas) oferece grande alcance e elimina os pontos cegos. A configuração do roteador é rápida e intuitiva. WPS (Wireless Protected Setup) e características de gerenciamento avançado tornam este produto bem adequado para suas necessidades mais exigentes de redes residenciais

CARACTERÍSTICAS

- Wi-Fi compatível com padrões IEEE 802.11n e IEEE 802.11b/g
- 4 Portas LAN 10/100 Mbps Auto-MDIX e 1 porta WAN 10/100 Mbps (Internet)
- Suporta modems a Cabo/DSL com IP dinâmico, IP físico, PPPoE, PPTP, L2TP & tipos de conexão BigPond
- Taxa de dados de até 300 Mbps utilizando uma conexão IEEE 802.11n
- 2 antenas externas fixas proporcionam alta performance e grande alcance com tecnologia MIMO.
- Firewall NAT (Network Address Translation)
- Botão WPS (Wi-Fi Protected Setup) para fácil conectividade de rede
- UPnP (Universal Plug and Play) e Suporte de Gateway a nível de Aplicação para aplicações em internet como email, FTP, jogos, desktop remoto, Net Meeting, Telnet e mais
- Controle de Acesso à Internet (Filtragem por Endereço MAC, Domínio e por IP)
- Gerenciamento remoto via Navegador Web
- Segurança Wireless suporta WEP, WPA & WPA2
- Alcance indoor de até 100 metros*
- Alcance outdoor de até 300 metros*
- Funciona com os sistemas operacionais Windows, Linux e Mac
- 3- year limited warranty

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

** Recomendável Internet Explorer 6.0 e superior.

Roteador Residencial Wireless N

TEW-652BRP (V2.0R)

ESPECIFICAÇÕES

Hardware	
Padrões	<ul style="list-style-type: none">• Cabeado: IEEE 802.3 (10Base-T), IEEE 802.3u (100Base-TX)• Wireless: IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n (draft 2.0), IEEE 802.11e QoS
WAN	<ul style="list-style-type: none">• 1 porta 10/100 Mbps Auto-MDIX (Internet)
LAN	<ul style="list-style-type: none">• 4 portas 10/100 Mbps Auto-MDIX
Botão WPS	<ul style="list-style-type: none">• Habilita a função WPS (Wi-Fi Protected Setup)
Tipo de Conexão	<ul style="list-style-type: none">• IP dinâmico, IP Estático (Fixo), PPPoE, PPTP, L2TP • para serem suportados (Big Pond, Russia PPoE, PPTP e L2TP)
UPnP	<ul style="list-style-type: none">• Compatível com UPnP IGD 1.0
DMZ	<ul style="list-style-type: none">• Host DMZ & Servidores Virtuais
DNS	<ul style="list-style-type: none">• Servidores DNS Estáticos ou definidos via WAN; 3 serviços verificados para DDNS
Controle de Acesso à internet	<ul style="list-style-type: none">• Filtro por endereço MAC, Filtro por Domínio/URL, Filtro por Protocolo/IP
Registro	<ul style="list-style-type: none">• 5 tipos de registro de eventos; relatório por e-mail
LEDS Indicadores	<ul style="list-style-type: none">• Power, LAN1~LAN4, WAN, WLAN, Status
Adaptador de Tensão	<ul style="list-style-type: none">• 7.5 VDC, 1 A, externo
Consumo	<ul style="list-style-type: none">• 4.5 Watt (máx)
Dimensão (C x L x A)	<ul style="list-style-type: none">• 150 x 130 x 30 mm
Peso	<ul style="list-style-type: none">• 245g
Temperatura	<ul style="list-style-type: none">• Operação: 0°~ 40°C (32°F~ 104°F); Armazenamento: -10°~ 70°C (14°F~158° F)
Umidade	<ul style="list-style-type: none">• Máx. 90% (sem condensação)
Certificações	<ul style="list-style-type: none">• CE, FCC
Wireless	
Frequência	<ul style="list-style-type: none">• 2.412~2.484GHz
Antena	<ul style="list-style-type: none">• 2 antenas dipolares fixas 2 dBi
Protocolo de Acesso	<ul style="list-style-type: none">• CSMA/CA e ACK
Taxa de Velocidade	<ul style="list-style-type: none">• 802.11b: 11Mbps, 5.5Mbps, 2Mbps e 1Mbps• 802.11g: 54Mbps, 48Mbps, 36Mbps, 24Mbps, 18Mbps, 12Mbps, 9Mbps e 6Mbps• 802.11n: até 300Mbps
Segurança	<ul style="list-style-type: none">• WEP(HEX/ASCII): 64/128-bit• WPA(AES/TKIP): WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK
Potência de Saída	<ul style="list-style-type: none">• 802.11b: 17dBm (típica) • 802.11g: 13dBm (típica) • 802.11n: 13dBm (típica)
Sensibilidade receptora	<ul style="list-style-type: none">• 802.11b: -85dBm (típica) @ 11mpbs • 802.11g: -68dBm (típica) @ 54Mbps • 802.11n: -62dBm (típica) @ 300Mbps
Canais	<ul style="list-style-type: none">• 1~11 (FCC), 1~13 (ETSI)

*As taxas máximas do sinal wireless 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.

** Recomendável Internet Explorer 6.0 e Superior.

Roteador Residencial Wireless N

TEW-652BRP (V2.0R)

PROJETO DE REDE

Wireless N Home Router (TEW-652BRP)



300Mbps, share multimedia throughout the house

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

- TEW-652BRP
- Guía de instalación rápida
- CD-ROM (Guía do Usuário)
- Adaptador de Tensão (7.5 VDC, 1 A)
- Cabo Fast Ethernet Cat. 5 (1.5m/5ft.)

PRODUTOS RELACIONADOS

TEW-641PC	PC Card Wireless N
TEW-642EC	Express Card Wireless N 300 Mbps
TEW-643PI	Placa PCI Wireless N
TEW-644UB	Adaptador USB Wireless N

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

