



Wireless N Home Router TEW-632BRP

Der Wireless-N Home-Router (TEW-632BRP) bietet ein Höchstmaß an Sicherheit sowie die 12-fache Geschwindigkeit und 4-fache Reichweite von Wireless-G-Produkten. Sie können das Produkt mit Hilfe der „Easy-Go“-CD in kürzester Zeit installieren und anschließend vollkommen störungsfrei Videos empfangen, Dateien herunterladen, Spiele spielen und sich gleichzeitig online unterhalten.

Die neuesten drahtlosen Verschlüsselungstechniken und eine sichere Firewall gewährleisten eine umfassende Sicherheit über Kabel und Funk. Die fortgeschrittene MIMO-Antennentechnologie bietet eine extrem hohe Reichweite und beseitigt alle Funklöcher. Durch seine schnelle und intuitive Installation, Fernmanagementfunktionen und die über 3 Jahre laufende Garantie eignet sich dieses Produkt auch für die anspruchsvollsten Netzwerkanwendungen.

Eigenschaften

- WiFi-kompatibel mit Standards IEEE 802.11n (Draft 2.0) und IEEE 802.11b/g
- 4 x 10/100 MBit/s Auto-MDIX LAN-Ports und 1 x 10/100 MBit/s WAN-Port (Internet)
- Unterstützt Kabel-/DSL-Modems mit Verbindungsarten Dynamische IP, Statische IP, PPPoE, PPTP, L2TP und BigPond
- Hohe Datenübertragungsrate bis zu 300 MBit/s über IEEE 802.11n-Verbindung
- 2 externe Antennen mit MIMO-Technologie erlauben hohe Geschwindigkeiten und ausgezeichnete Reichweite
- Firewall mit Address-Übersetzungsverfahren (NAT)
- Unterstützt einfachen Anschluss durch WiFi-geschützte Installation (WPS)
- UPnP (Universal Plug & Play) und für ALGs-Support für Internetanwendungen wie E-Mail, FTP, Gaming, Remote Desktop, Net Meeting, Telnet u.a.
- Zusätzliche Sicherheit über Aktivierung/Deaktivierung von SSID und Internet-Zugriffskontrolle (MAC-Adressen, Domänen- und IP-Filterung)
- Einfache Bedienung über Webbrowser und Fernmanagement
- Unterstützt 64/128-Bit WEP, WPA/WPA2 und WPA-PSK/WPA2-PSK
- Unterstützt Wi-Fi Multimedia (WMM) Quality of Service (QoS)
- Multiple VPN pass-through Sitzungen unter IPSec, L2TP und PPTP
- Kompatibel mit Windows 95/98/NT/2000/XP/2003 Server/Vista, Linux und Mac
- Reichweite in Gebäuden bis 100 Meter (abhängig von Umgebung)
- Reichweite im Freien bis 300 Meter (abhängig von Umgebung)
- 3 Jahre begrenzte Garantie

Wi-Fi Zertifizierte Produkte: http://certifications.wi-fi.org/wbcs_ViewCertificate.php?product_id=5776

**** Die maximale drahtlose Signallrate leitet sich aus den theoretischen Spezifikationen des Standards IEEE 802.11 ab. Der tatsächliche Datendurchfluss und die Reichweite sind vom Netzwerkverkehr, der Beschaffenheit der Gebäudematerialien, auftretenden Interferenzen und anderen Bedingungen abhängig.**

Wireless N Home Router

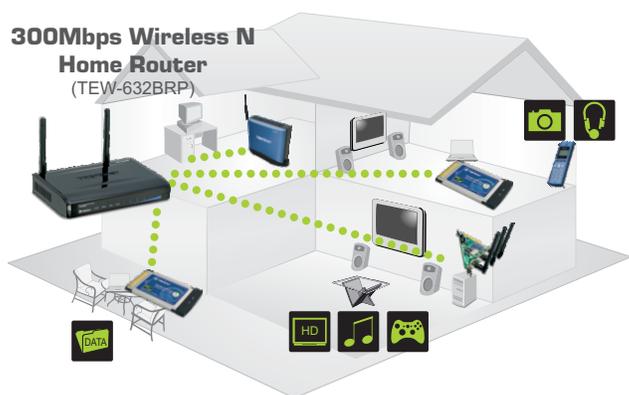
TEW-632BRP

Technische Spezifikationen

Hardware	
Standards	<ul style="list-style-type: none">• Verdrahtet: IEEE 802.3 (10Base-T), IEEE 802.3u (100Base-TX)• Drahtlos: IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n (Draft 2.0)
WAN	<ul style="list-style-type: none">• 1 x 10/100 MBit/s Auto-MDIX-Port (Internet)
LAN	<ul style="list-style-type: none">• 4 x 10/100 MBit/s Auto-MDIX-Ports
WPS-Taste	<ul style="list-style-type: none">• WPS-Konfiguration
Verbindungsart	<ul style="list-style-type: none">• Dynamische IP, Statische (Feste) IP, PPPoE, PPTP, L2TP, BigPond
UPnP	<ul style="list-style-type: none">• kompatibel mit UPnP IGD 1.0
DMZ	<ul style="list-style-type: none">• DMZ-Host & virtuelle Server
DNS	<ul style="list-style-type: none">• Statische oder im WAN zugewiesene DNS-Server, 3 überprüfte Services für DDNS
Internet-Zugriffskontrolle	<ul style="list-style-type: none">• MAC-Adressenfilter, Domänen-/URL-Filter, Protokoll-/IP-Filter
Protokollierung	<ul style="list-style-type: none">• 5 verschiedene Ereignisprotokollierungen• Aufzeichnung von E-Mail-Benachrichtigungen
LED-Anzeige	<ul style="list-style-type: none">• Stromversorgung, LAN1- LAN4, WAN, WLAN
Netzteil	<ul style="list-style-type: none">• Externes Netzteil (5 V Gleichstrom, 2,5 A)
Leistungsaufnahme	<ul style="list-style-type: none">• 7W
Abmessungen (L x B x H)	<ul style="list-style-type: none">• 195 x 120 x 30 mm
Gewicht	<ul style="list-style-type: none">• 335 g
Temperatur	<ul style="list-style-type: none">• Betrieb: 0 °C bis 40 °C• Lagerung: -10 °C bis 70 °C
Luftfeuchtigkeit	<ul style="list-style-type: none">• max. 90% (nicht kondensierend)
Zulassungen	<ul style="list-style-type: none">• CE, FCC
Drahtlose Verbindung	
Frequenzbereich	<ul style="list-style-type: none">• 2412 - 2484 MHz ISM-Band
Antenne	<ul style="list-style-type: none">• 2 abnehmbare 2dBi-Dipolantenne
Medienzugriffsprotokoll	<ul style="list-style-type: none">• CSMA/CA mit ACK
Datenrate	<ul style="list-style-type: none">• 802.11b: 11 MBit/s, 5,5 MBit/s, 2 MBit/s, 1 MBit/s• 802.11g: 54 MBit/s, 48 MBit/s, 36 MBit/s, 24 MBit/s, 18 MBit/s, 12 MBit/s, 9 MBit/s und 6 MBit/s• 802.11n (Draft 2.0): bis zu 300 MBit/s
Sicherheit	<ul style="list-style-type: none">• WEP(HEX/ASCII): 64/128-Bit• WPA(AES/TKIP): WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK• SSID-Aktivierung/Deaktivierung
Ausgangsleistung	<ul style="list-style-type: none">• 802.11b: 17 dBm (typisch)• 802.11g: 13 dBm (typisch)• 802.11n: 13 dBm (typisch)
Empfangsempfindlichkeit	<ul style="list-style-type: none">• 802.11b: -85 dBm (typisch) bei 11 MBit/s• 802.11g: -68 dBm (typisch) bei 54 MBit/s• 802.11n: -62 dBm (typisch) bei 300 MBit/s
Kanäle	<ul style="list-style-type: none">• 1~11 (US), 1~13 (EU)

Wireless N Home Router TEW-632BRP

Illustration eines Netzwerks



..... 300Mbps, share multimedia throughout the house

Packungsinhalt

- TEW-632BRP
- Anleitung zur Schnellinstallation
- Easy-Go-CD
- Stromadapter (5V DC, 2.5A)
- 1 RJ-45-Ethernetkabel

Verwandte Produkte

TEW-621PC	Drahtlose 300 MBit/s Draft-N PC-Karte
TEW-623PI	Drahtloser 300 MBit/s Draft-N PCI-Adapter
TEW-624UB	300 MBit/s USB 2.0 Adapter mit Wireless-N
TEW-630APB	Drahtloser 300 MBit/s Draft-N Access Point

Bestellungs Informationen

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

Zum Bestellen bitte folgende Nummer anwählen:

1-888-326-6061

