



300Mbps Dualband Wireless-N Gigabit-Router TEW-672GR(V1.0R)

Der 300 MBit/s Dualband Wireless-N Gigabit-Router erlaubt drahtlose Verbindungen in einer bisher noch nie erreichten Geschwindigkeit, Reichweite und Zuverlässigkeit. Nutzen Sie die Vorteile der 14-fachen Geschwindigkeit und 6-fachen Reichweite von Wireless-G*.

Bei der Dualband-Wireless-N-Technologie kommen 11 zusätzliche drahtlose Kanäle zum Einsatz, wodurch Funkstörungen deutlich zurückgehen und die Leistung auch in anspruchsvollsten Umgebungen erheblich verbessert werden kann.

Die fortgeschrittene MIMO-Antennentechnologie (mehrere Ein- und Ausgänge) beseitigt sämtliche Funklöcher. Modernste Verschlüsselungstechnologien und ein manueller Ein-/Ausschalter für die drahtlose Verbindung gewährleisten die Sicherheit Ihrer Daten. Über die WiFi-geschützte Installation (WPS) lassen sich andere WPS-fähige drahtlose Adapter problemlos per Tastendruck integrieren. Mit Hilfe dieses Produkts können Sie hochauflösende Medien empfangen, Dateien herunterladen, Spiele spielen und gleichzeitig im Internet surfen.

- EIGENSCHAFTEN**
- Kompatibel mit IEEE-Standards 802.11n Draft 2.0 und 802.11a/b/g
 - Ein Gerät erlaubt Dualbandübertragungen in drahtlosen lokalen 2,4- und 5-GHz-Netzwerken (WLAN)
 - 4 x 10/100/1000 MBit/s Auto-MDIX LAN-Ports und 1 x 10/100/1000 MBit/s WAN-Port (Internet)
 - Gigabit-LAN-Ports für sehr schnellen Netzwerkzugang
 - Kompatibel mit den gängigsten Kabel-/DSL-Internet-Diensteanbietern über dynamische/statische IP, PPPoE, PPTP und L2TP
 - Hohe Datenübertragungsrate bis zu 300 MBit/s über IEEE 802.11n (Draft 2.0)
 - 3 externe Antennen erlauben hohe Geschwindigkeiten und ausgezeichneten Empfang
 - Erweiterter Firewall-Schutz mit Adress-Übersetzungsverfahren (NAT) und Stateful-Packet-Inspection (SPI)
 - Zugriffsbeschränkung mit Internet-Zugriffskontrolle, Zeitplanung, URL- und MAC-Filtern
 - Integrierte vorkonfigurierte virtuelle Server und ALG-Dienste (Application Level Gateway) für besondere Internet-Anwendungen
 - Universelle Plug&Play-Installation (UPnP) mit automatischer Erkennung und Unterstützung der Gerätekonfiguration von Internet-Anwendungen
 - Aktivierung/Deaktivierung der drahtlosen Übertragung mittels WLAN-Schalter
 - Mehrfache Pass-Through-Abfragen für gängige VPN-Anwendungen (IPSec, L2TP und PPTP)
 - Einfache Installation über Webbrowser in den neuesten Versionen von Internet Explorer, FireFox und Safari
 - Konfiguration der drahtlosen Sicherheit über WPS-Taste (WiFi-geschützte Installation)
 - Umfassende drahtlose Sicherheit dank WPA/WPA2
 - Unterstützt Linux und Mac OS, Windows 95/98/NT/2000/XP/2003 Server/Vista
 - 3 Jahre Garantie

300Mbps Dual Band Wireless N Gigabit Router

TEW-672GR(V1.0R)

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Hardware	
Standards	<ul style="list-style-type: none"> Technische Spezifikationen: IEEE 802.3 (10Base-T), IEEE 802.3u (100Base-TX) und IEEE 802.3ab (1000BaseT) Drahtlos: IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n (draft 2.0)
WAN	<ul style="list-style-type: none"> 1 x 10/100/1000 MBit/s Auto-MDIX-Port (Internet)
LAN	<ul style="list-style-type: none"> 4 x 10/100/1000Mbps Auto-MDIX port
Ein-/Ausschalter für drahtlose Verbindung	<ul style="list-style-type: none"> Ein-/Ausschalten des drahtlosen LAN
WPS Button	<ul style="list-style-type: none"> WiFi-geschützte Installation (WPS) mit anderen WPS-Geräten
Connection Type	<ul style="list-style-type: none"> Dynamische IP, statische (feste) IP
NAT-Firewall	<ul style="list-style-type: none"> 3.000 konfigurierbare NAT-Einträge, NATP eingeschränkt Vordefinierte Konfigurationen für Game-Hosting ALG-Support (Support aktivieren/deaktivieren) –RTP/RTSP, AOL, FTP, ICMP, WMP/MMS, NetMeeting, SIP
SPI-Firewall	<ul style="list-style-type: none"> Bis zu 24 Regeln, Schutz gegen Angriffe aus dem Internet – auf mehr als 2.000 Angriffe überprüft
WDS	<ul style="list-style-type: none"> Aktivierung/Deaktivierung der Unterstützung für Wireless Distribution System
UPnP	<ul style="list-style-type: none"> Kompatibel mit UPnP IGD 1.0
DMZ	<ul style="list-style-type: none"> DMZ-Host, 24 konfigurierbare virtuelle Server & Game-Server
DMS	<ul style="list-style-type: none"> Statische oder im WAN zugewiesene DNS-Server, 10 überprüfte Services für DDNS
Internet-Zugriffskontrolle	<ul style="list-style-type: none"> Regelbasierte Kindersicherungen, zeitbasierter Internetzugang, Portbereich/Service-Filterung, Dynamische URL-Filterung, Beschränkung von Internet-Domänen, 32 benutzerdefinierte Zeitpläne, 24 Einträge für MAC-Adressenfilter
Logging	<ul style="list-style-type: none"> 3 Arten & 3 Stufen der Ereignisprotokollierung, bis zu 1000 Einträge
LED-Anzeigen	<ul style="list-style-type: none"> Stromversorgung, LAN1~LAN4, WAN und WLAN
Schaltnetzteil	<ul style="list-style-type: none"> 12V DC, 1A Externes Netzteil
Stromverbrauch	<ul style="list-style-type: none"> 779mA
Abmessungen (B x T x H)	<ul style="list-style-type: none"> 150 x 163 x 26 mm (5.9 x 6.4 x 1.0 in)
Gewicht	<ul style="list-style-type: none"> 350g (0.8 lb)
Temperatur	<ul style="list-style-type: none"> Betrieb: 0°~ 40°C (32°F~ 104°F); Lagerung: -20°~ 60°C (-4°F~140°F)
Luftfeuchtigkeit	<ul style="list-style-type: none"> Max. 90% (nicht kondensierend)
Zulassungen	<ul style="list-style-type: none"> CE, FCC
Wireless	
Grenzfrequenz	<ul style="list-style-type: none"> 2.412 ~ 2.462 GHz (FCC); 2.412 ~ 2.472 GHz (ETSI) 5.150~5.250GHz; 5.725~5.825GHz (FCC)
Antenna	<ul style="list-style-type: none"> 3 feste 2dBi-Dipolantennen
Medienzugriffsprotokoll	<ul style="list-style-type: none"> CSMA/CA mit ACK
Modultechnik	<ul style="list-style-type: none"> 802.11n: BPSK, QPSK, 16QAM mit OFDM 802.11b:CCK (11 und 5.5Mbps) DQPSK (2Mbps) DBSPK (1Mbps) 802.11g: OFDM mit BPSK, QPSK und 16/64-QAM-Modulationen mit Unterträger
Data Rate	<ul style="list-style-type: none"> 802.11a: 54Mbps, 48Mbps, 36Mbps, 24Mbps, 18Mbps, 12Mbps, 9Mbps und 6Mbps 802.11b: 11Mbps, 5.5Mbps, 2Mbps, und 1Mbps 802.11g: 54Mbps, 48Mbps, 36Mbps, 24Mbps, 18Mbps, 12Mbps, 9Mbps und 6Mbps
Sicherheit	<ul style="list-style-type: none"> Verschlüsselung: Hardware AES/TKIP AES/TKIP, 64/128-bit WEP (HEX/ passphrase, 11a/b/g/n) 802.1X/EAP: EAP-TLE, EAP-TTLE/MSCHAPv2, PEAPv0/EAP-MSCHAPv2, PEAPv1/EAP-GTC WPA: WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK (AES-11b/g/n, TKIP-11b/g) WPS: supporte la PIN und PBC



300Mbps Dual Band Wireless N Gigabit Router

TEW-672GR(V1.0R)

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Drahtlose Verbindung

Ausgangsleistung	<ul style="list-style-type: none">• 802.11a: 14dBm (normal)• 802.11b: 18dBm (normal)• 802.11g: 15dBm (normal)• 802.11n: 11dBm (normal) mit HT20 oder Ht40
Empfangsempfindlichkeit	<ul style="list-style-type: none">• 802.11a: -72dBm (normal) @ 54Mbps• 802.11b: -84dBm (normal) @ 11Mbps• 802.11g: -73dBm (normal) @ 54Mbps• 802.11n: -69dBm (normal) mit HT20 oder Ht40
Kanäle	<ul style="list-style-type: none">• 2.4GHz 1~ 11 (US), 1~13 (EU) 5GHz 36, 40, 44, 48, 149, 153, 157, 161 und 165

ILLUSTRATION EINES NETZWERKS



PACKUNGSGEHALT

- TEW-672GR
- Mehrsprachige Installationsanleitung
- Netzteil (12V, 1A)
- RJ-45-Kabel (1.5m / 4.9ft)

RELATED PRODUCTS

TEW-642EC	300 MBit/s Wireless-N Express-Karte
TEW-621PC	300 MBit/s Wireless-N PC-Karte
TEW-623PI	300 MBit/s Wireless-N PCI-Adapter

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

