

TL-WR642G

108M Wireless Router



Spezifikationen

- Unterstützt IEEE 802.11g, IEEE 802.11b, IEEE 802.3, IEEE 802.3u Standards.
- Ein 10/100M Autosensing RJ45 WAN Port, vier 10/100M Autosensing RJ45 LAN Ports, unterstützen Auto MDI/MDIX.
- Beinhaltet 2x to 3x eXtended Range™ und Super G™ Technologie.
- Unterstützt 108/54/48/36/24/18/12/9/6Mbps oder 11/5.5/3/2/1Mbps Datentransferrate.
- Bietet WPA/WPA2 und 64/128/152-bit WEP Verschlüsselung.
- Gibt Daten- und Internetzugriff für Benutzer frei, unterstützt PPPoE, Dynamic IP, Static IP, L2TP, PPTP, Big Pond Cable Internetzugang.
- Unterstützt UPnP, Dynamic DNS, Static Routing, VPN Pass-through.
- Abnehmbare Antenne (reverse SMA Port).
- Integrierte Firewall, NAT und DHCP Server.
- Unterstützt Zugangskontrolle, Eltern und Netzwerkadministratoren können Zeitbasierten Zugang für Kinder oder Personal einrichten.
- Beinhaltet WLAN ACL (Access Control List).
- Unterstützt Konfigurationsbackup, -wiederherstellung und Firmware Upgrade.

Weitere Daten

Frequenzband:	2.4 ~ 2.4835 GHz
Erweiterte Frequenz:	DSSS
Datentransferraten:	Super G™ : 108M
	11g: 54/48/36/24/18/12/9/6M (Auto-Sense)
	11b: 11/5.5/3/2/1M (Auto Sense)
Kanal:	1~11 (US, Canada)
	1~13 (Europe)
	1~14 (Japan)
Modulation:	BPSK, QPSK, CCK und OFDM (BPSK/QPSK/16-QAM/64-QAM)
Übertragungsdistanz:	Innen bis 100m, draußen bis zu 300m (Standardübertragungsdistanz, von der Umgebung abhängig). Innen bis 200m, draußen bis 830m (Wenn 2x to 3x eXtended Range™ WLAN Übertragungstechnologie angewendet wird. Von der Umgebung abhängig).
RF Power:	17dBm (Typical)
Antenne:	3dBi
	Dipol Antenne (abnehmbar – Reverse SMA Connector)
LED Indikatoren:	WAN, 1, 2, 3, 4, PWR, SYS, WLAN
Netzwerk Medium:	10BASE-T: UTP Kategorie 3,4,5 Kabel (Maximum 100m). EIA/TIA-568, STP (Maximum 100m). 100BASE-TX: UTP Kategorie 5, 5e Kabel (Maximum 100m). EIA/TIA-568 100, STP (Maximum 100m).
Strom:	AC Strom Adapter: 9V ~ 0.8A, Verbrauch: 7W
Sicherheit, Emission:	FCC, CE
Maße:	174mm x 111mm x 30mm
Umfeld:	Betriebstemperatur: 0°C~40°C; Speichertemperatur: -40°C~70°C, Betriebsfeuchtigkeit: 10%~90%, nicht kondensierend. Speicherfeuchtigkeit: 5%~95%, nicht kondensierend.