

Artikelnr.: 337934

TL-WR820N - 300 Mbit/s WLAN-Router

ab **13,47 EUR**

Artikelnr.: 337934
Versandgewicht: 0.40 kg
Hersteller: TP-LINK



Produktbeschreibung

TL-WR820N - 300 Mbit/s WLAN-Router

Der TL-WR820N ist ein Heim-WLAN-Router für den täglichen Gebrauch mit zwei festinstallierten Antennen mit einer hohen Verstärkung von 5 dBi und einer maximalen Modulationsgeschwindigkeit von 300 Mbit/s. Für die Kommunikation mit der Welt verfügt der Router über einen 10/100 Mbit/s WAN-Port. Um lokale Geräte wie Drucker und Desktops anzuschließen, verfügt der Router über zwei 10/100 Mbit/s LAN-Ports. Neben Standard-IPv4 unterstützt der Router auch ein neueres Protokoll für das IPv6-Routing. [Verpackungsinhalt](#)

- WLAN-Router TL-WR820N
- Netzteil
- RJ-45 Ethernet-Kabel
- Schnellinstallationsanleitung

Hardware

- Ethernet-Ports: 2x 10/100 Mbit/s LAN-Ports, 1x 10/100 Mbit/s WAN-Port
- Tasten: WPS/Reset-Taste
- Antennen: 2x feste Rundstrahlantennen
- Externe Stromversorgung: 5 V DC/0,6 A
- Abmessungen (B x T x H): 115 x 106,7 x 24,3 mm (4,5 x 4,2 x 0,96 Zoll)

WLAN

- Drahtlose Standards: IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b
- Frequenz: 2,412 ~ 2,472 GHz
- Signalrate: 11n: Bis zu 300 Mbit/s (dynamisch); 11g: Bis zu 54 Mbit/s (dynamisch); 11b: Bis zu 11 Mbit/s (dynamisch)
- Empfangsempfindlichkeit: 270 M: -70 dBm bei 10% PER; 130 M: -74 dBm bei 10% PER; 108 M: -74 dBm bei 10% PER; 54 M: -77 dBm bei 10% PER; 11 M: -87 dBm bei 8% PER; 6 M: -90 dBm bei 10% PER; 1 M: -98 dBm bei 8% PER
- Drahtlose Funktion: Aktivieren/Deaktivieren des Funkmoduls, WMM und Funkstatistik
- Drahtlose Sicherheit: WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK

Software

- Betriebsmodi: WLAN-Router, Range Extender, Access Point, WISP
- WAN-Typ: Dynamische IP, statische IP, PPPoE, PPTP (Dual Access), L2TP (Dual Access)
- DHCP: DHCP-Server, DHCP-Client-Liste, Adressreservierung
- Servicequalität: WMM, Bandbreitenkontrolle
- NAT-Weiterleitung: Portweiterleitung, Portauslösung, UPnP, DMZ
- Dynamisches DNS: DynDns, NO-IP
- Firewall-Sicherheit: SPI-Firewall, IP- und MAC-Adressbindung
- Protokolle: IPv4, IPv6
- Verwaltung: Kindersicherung, Zugangskontrolle, lokale Verwaltung, Fernverwaltung
- Gastnetzwerk: 2,4 GHz Gastnetzwerk

[Andere](#)

- Zertifizierung: CE, RoHS
- Systemanforderungen: Microsoft Windows 10/8.1/8/7/Vista/XP/2000/NT/98SE, MAC OS, NetWare, UNIX oder Linux; Internet Explorer 11, Firefox 12.0, Chrome 20.0, Safari 4.0 oder ein anderer Java-fähiger Browser; Kabel- oder DSL-Modem; Abonnement bei einem Internetdienstanbieter (für Internetzugang)
- Umgebung: Betriebstemperatur: 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F); Lagertemperatur: -40°C ~ 70°C (-40°F ~ 158°F); Betriebsfeuchtigkeit: 10% ~ 90% nicht kondensierend; Lagerfeuchtigkeit: 5% ~ 90% nicht kondensierend

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

