TP-Link 300 Mbps Wireless N 4G LTE Router





Marke : TP-Link

Artikel-Code: TL-MR100

Produktname : 300 Mbps Wireless N 4G LTE Router

- Unterstützt den Mobilfunkstandard 4G/LTE mit Downloadraten von bis zu 150 Mbit/s, Verbindungen für mehr als 32 Geräte gleichzeitig
- Keine Konfiguration erforderlich, kompatibel mit mehr als 100+ SIM-Karten weltweit, einfach SIM-Karte einstecken und LTE-Hotspot in Betrieb nehmen
- Zwei abnehmbare Antennen für eine stabile und effiziente Verbindung
- Funktioniert auch als WLAN-Router durch einfaches Einstecken eines LAN-Kabel über den frei konfigurierbaren LAN/WAN-Port

2.4 GHz, 300 Mbps, IEEE 802.11b/g/n, 10/100Mbps LAN RJ-45, 10/100Mbps LAN/WAN RJ-45, 1x Nano SIM, 154×114×36 mm

WAN-Verbindung	
Ethernet-WAN *	✔
SIM-Karten-Slot *	✔
3G/4G USB Modem-Kompatibilität *	✘
WAN-Verbindungstyp	RJ-45
Wireless LAN Funktionen	
WLAN-Band *	Einzelband (2,4GHz)
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 4 (802.11n)
WLAN Datentransferrate (max.) *	300 Mbit/s
WLAN-Standards	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
Netzwerk	
Ethernet/LAN *	✔
Schnittstellentyp Ethernet-LAN *	Schnelles Ethernet
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100 Mbit/s
Verkabelungstechnologie	10/100Base-T(X)
Netzstandard	IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
Portweiterleitung	✔
Port-Auslösung	✔
Dynamisches DNS (DDNS)	✔
Drahtloser Funk	✔
Äquivalente isotrope Strahlungsleistung (EIRP) (bei IEEE 802.11n)	20 dBmW
Empfängersensitivität	11g 54M: -74dBm 11n HT20: -71dBm 11n HT40: -67dBm
Mobiles Netzwerk	
Mobilfunknetzgenerierung	4G
3G	✔

Sicherheit	
MAC Adressen Filtern	✔
IP-Adressen Filter	✔
DMZ-Unterstützung	✔
Protokolle	
DHCP-Client	✔
DHCP-Server	✔
Universal Plug and Play (UPnP)	✔
Unterstützte Netzwerkprotokolle	IPv4, IPv6
Design	
Produktfarbe	Schwarz
Ein-/Ausschalter	✔
Produkttyp *	Tabletop-Router
Zertifikate	
Zertifizierung	CE, RoHS
Lieferumfang	
Mitgelieferte Kabel	LAN (RJ-45)
AC-Netzadapter	✔
Schnellinstallationsanleitung	✔
Antenne	
Antennen-Design *	Extern
Antenne Steckertyp	N-Typ
Anzahl der Antennen	2
Merkmale	
Upgradefähige Firmware	✔

Mobiles Netzwerk	
4G	✔
3G-Standards	HSPA, UMTS
4G-Standards	LTE-TDD & LTE-FDD
unterstützte 4G-Bandbreiten	800,900,1800,1900,2100,2300,2500,2600 MHz
unterstützte 3G-Bandbreiten	850,900,2100 MHz
SIM-Kartentyp	MicroSIM

Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) *	2
USB Anschluss *	✘
Speicherkartenslot(s)	✘
Gleichstrom-Anschluss (DC)	✔

Management-Funktionen	
WLAN-Multimedia (WMM)/(WME)	✔
Quality of Service (QoS) Support	✔
Drahtlose Statistik	✔
Reset-Knopf	✔
WPS Sicherheit per Tastendruck	✔

Sicherheit	
Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	64-bit WEP, 128-bit WEP, WPA, WPA-PSK, WPA2, WPA2-PSK
Firewall	✔
Gastzugang	✔
Zustandsorientierte Paketüberprüfung (SPI)	✔
Zugriff planen	✔

Energie	
Energiequelle *	Gleichstrom
Ausgangsspannung	9 V
Ausgangsstrom	0,85 A

Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 90%
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 90%

Systemanforderung	
Unterstützter Browser	Internet Explorer 11, Firefox 12.0, Chrome 20.0, Safari 4.0
Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 2000, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 98SE, Windows NT, Windows Vista, Windows XP
Unterstützte Linux-Betriebssysteme	✔
Unterstützt Mac-Betriebssysteme	✔

Gewicht und Abmessungen	
Breite	154 mm
Tiefe	114 mm
Höhe	36 mm
Gewicht	150 g

Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite	293 mm
Verpackungstiefe	161 mm
Verpackungshöhe	66 mm
Paketgewicht	480 g

Logistikdaten	
Warentarifnummer (HS)	85176990

6935364088804

6935364088811

1210002609265

1210002609258

Catalog Object Cloud

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 01-JUL-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date