



ALLNET

ALL-WR2901-4G

4G/LTE Wireless-N Router

- 4G Wi-Fi Router
- Maximale Anbindung von 10 Endgeräten gleichzeitig
- Download Geschwindigkeit max. 100Mbps & max. 50Mbps Upload
- 1x LAN Netzwerk-Schnittstelle zur lokalen Anbindung
- Integrierte 5200mAh Power Bank mit USB-Ladebuchse 5V/1A
- LTE Bands 3/7/20 - 800Mhz / 1800 & 2600 Mhz

Der ALL-WR2901-4G vereint als 3in1-Gerät die Funktionen „Mobile Router, Powerbank und LAN-Router in einem überaus kompakten Gehäuse. Somit können Sie den Router unterwegs als mobilen Internet-Router nutzen und darüber hinaus ihr Smartphone per USB-Kabel laden oder den Router auch als stationären LTE Router für M2M Anwendungen per Netzwerk-kabel betreiben.

Art.-Nr. 113022

Irrtum und technische Änderungen, die dem Fortschritt oder der Weiterentwicklung des Produktes dienen vorbehalten.

www.allnet.de



Der ALLNET ALL-WR2901-4G unterstützt die LTE-Version Bänder 3/7/20 „800/1800/2600Mhz“ sowie 3G HSPA+ 900/2100 MHz, EGPRS 900/1800 MHz.

Durch den High-Speed-LTE Internet-Zugang versorgt der Router bis zu 10 mobile Nutzer parallel mit Breitbanddaten. Der ALL-WR2901-4G ermöglicht so einen mobilen Internetzugang für Tablets oder andere Geräte die über keinen eigenen SIM-Karten Slot verfügen. Durch die integrierte Powerbank Funktion mit einer Kapazität von bis zu 5.200mAh kann der Router auch ohne aktive Stromversorgung betrieben werden und über den USB-Ladeport sogar noch angeschlossene Geräte über 5V/1A mit Strom versorgen oder den Akku aufladen.

Element	Spezifikation
4G Chipsatz:	Qualcomm 9600
CPU Chipset:	Ralink RT5350
LTE Frequenz (4G):	800/1800/2600MHz (Band 3/7/20)
Frequenz (3G):	900/2100MHz
Frequenz (2G):	900/1800MHz
Mobilfunk Datenraten:	<ul style="list-style-type: none"> • 100Mbps download und 50Mbps upload • HSPA+ 14.4Mbps download und 5.75Mbps upload • EDGE/GPRS Download 236.8Kbps
Netzwerk-Schnittstelle:	1x RJ45 10/100BaseT
SIM Slot:	Standard SIM Karteneinschub
WIFI Verschlüsselung:	64/128-Bit WEP WPA-PSK and TKIP/AES WPA2-PSK and TKIP/AES Mixed Mode WPA/WPA2
Integrierte Powerbank:	<ul style="list-style-type: none"> • 1x USB Ladebuchse mit 5V1A für Smartphones, Tablets, etc. • 5.200mAh Akku
Wi-Fi Verbindungen	Maximal 10 gleichzeitige Verbindungen, 2,4Ghz unterstützt IEEE802.11 b/g/n 150Mbps 1T1R
Max. Batterie Nutzung:	Maximal 10 Stunden (Abhängig vom verwendeten Netzwerk)
Max. Standby Nutzung:	Maximal 300 Stunden (Abhängig vom verwendeten Netzwerk)
Konfiguration:	Weboberfläche
DynDNS / DMZ Einstellungen möglich:	Ja/Ja
LED-Indikatoren:	<ul style="list-style-type: none"> • 1 x Eingeschaltet „Blau“ • 1 x keine SIM card & Verbindung aufgebaut „Rot“ • 4 x Ladestatus des integrierten Akkus
Schalter/Knöpfe am Endgerät:	<ul style="list-style-type: none"> • Schalter in Stellung OFF = AUS • Schalter in Stellung C = USB Ladefunktion • Schalter in Stellung ON = 4G/3G/LAN & USB Ladefunktion • Akkus Status Taste - Zeigt den Ladestand des Akkus an



Element	Spezifikation
Gehäuse:	Plastik Gehäuse in weißer Piano-Lackierung
Abmessungen:	110 x 72 x 22 mm
Gewicht:	197g nur der Mobile Router
Umgebung:	<ul style="list-style-type: none"> • Temperatur Betrieb: 0 ~ 50 °C • Luftfeuchtigkeit Betrieb: 10% ~ 90% (nicht kondensierend) • Aufbewahrungs Temperatur: -20 ~ 65 °C • Aufbewahrungs Luftfeuchtigkeit: 30% ~ 95% (nicht kondensierend)
Kennzeichnung:	CE
Verpackungsinhalt:	ALL-WR2901-4G WiFi Router 1x USB A zu Micro-USB Kabel

Anwendungsbeispiel:

