

RG-EW300T

N300 Wireless 4G LTE Router

DATASHEET



Highlights

- Cloud-managed
- Plug and Play
- 4 External Antennas
- Up to 150Mbps Download Speed
- Three-year Warranty

Fitur Penting

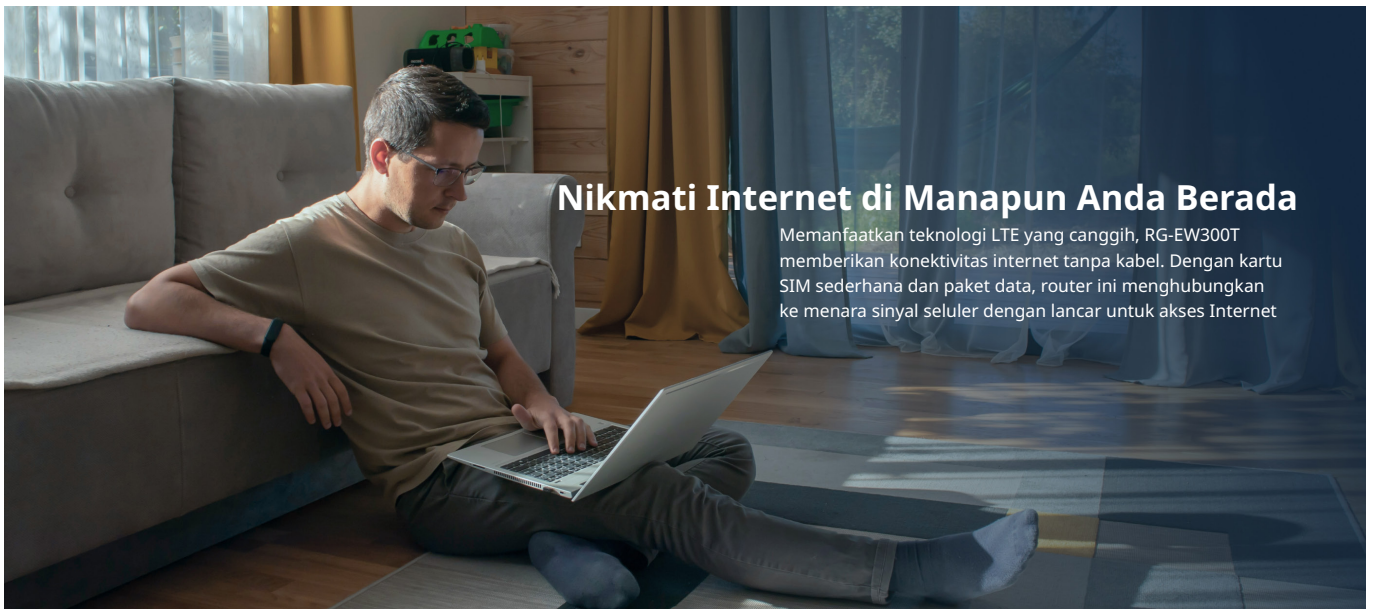
RG-EW300T, Selalu Tetap Terhubung

Router LTE 4G Wireless Manage-Cloud 300 Mbps



Nikmati Internet di Manapun Anda Berada

Memanfaatkan teknologi LTE yang canggih, RG-EW300T memberikan konektivitas internet tanpa kabel. Dengan kartu SIM sederhana dan paket data, router ini menghubungkan ke menara sinyal seluler dengan lancar untuk akses Internet



Tidak Perlu Konfigurasi, Tinggal Pasang

Setelah anda memasukkan kartu SIM dan menyalakan router, anda sudah siap untuk menjelajahi jaringan LTE 4G yang cepat.



Fitur Penting

Kualitas Tinggi untuk Pengalaman yang Lancar

Konektivitas Lancar

Sangat Mudah Beradaptasi

Router dilengkapi dengan 4 antena eksternal untuk memastikan sinyal yang lebih stabil dan cakupan yang lebih luas. Bersama dengan modem LTE 4G, router kompatibel dengan kebanyakan penyedia layanan dan bisa menyediakan kecepatan unduh hingga 150 Mbps.



Kualitas Tinggi untuk Pengalaman yang Lancar

Konektivitas Lancar

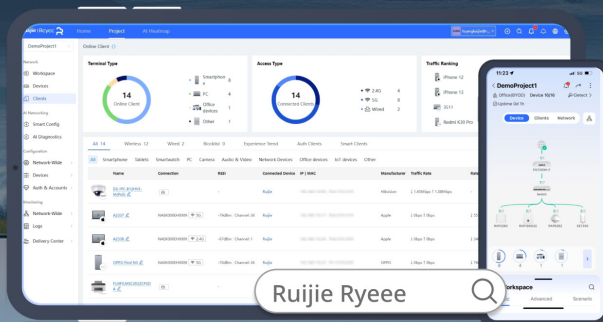
Sangat Mudah Beradaptasi

3 port LAN 10/100Mbps dan 1 Port LAN/WAN 10/100Mbps memenuhi kebutuhan akses terminal kabel. Port LAN/WAN yang berfungsi penuh memungkinkan anda untuk menggunakan RG-EW300T sebagai router biasa, yang



Rasakan Kebebasan Internet

APP Ruijie Ryeeye menyediakan fitur tingkat lanjut yang luar biasa, memungkinkan anda untuk mengelola dari jauh jaringan anda kapan saja.



Ruijie Ryeeye



Pemantauan Status Jaringan



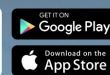
Pemantauan Perangkat Online



Restart Jarak Jauh



Mengganti Kata Sandi



Fitur Penting

RG-EW300T, Tetap Terhubung Di Mana Saja

Router LTE 4G RG-EW300T menawarkan kenyamanan, keandalan, dan jaringan lancar, melayani scenario yang beragam.



Rumah Tanpa Koneksi Kabel



Area Jarak Jauh



Perjalanan dan Luar Ruangan



Kantor Keliling



/ Spesifikasi

Dasar

Ukuran (P×L×T)	175mm×100mm×25mm (6.89 in. ×4.72 in. ×1.06 in. antena tidak termasuk)
Berat	0.25kg (paket tidak termasuk)
Standar Wi-Fi	Wi-Fi 4 (IEEE 802.11n)
MIMO	2.4 GHz, 2×2, MIMO
Kecepatan Wi-Fi Maks.	2.4 GHz: 300 Mbps
Kategori 4G	LTE CAT.4
Kecepatan 4G Maks.	Downlink: 150Mbps Uplink: 50Mbps
Lebar Kanal	2.4 GHz: Otomatis/20/40 MHz
Antena	2 Antena Eksternal LTE 4G yang Bisa Dilepas 2 Antena Eksternal Wi-Fi Tertanam
Tipe Antena	Omnidireksional Eksternal
Penguatan Antena	2.4 GHz: 4dBi 4G LTE: 3dBi
Port	1×WAN/LAN 10/100Base-T 3×LAN 10/100Base-T
Slot Kartu	1 Slot Kartu SIM Mikro
Pengguna yang Disarankan	8
Pengguna Maks.	32
Suplai Daya	DC 12V/1.0A
Konsumsi Daya	< 12 W
Band Frekuensi Kerja Wi-Fi	802.11b/g/n: 2.400 GHz hingga 2.483 GHz berlaku pembatasan di negara tertentu
Tipe Jaringan	WCDMA B1/B5/B8 (2100/850/900 MHz) FDD-LTE B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28 (2100/1800/850/2600/900/800/700 MHz) TDD-LTE B38/B40 (2300/2500 MHz)

/ Spesifikasi

Dasar

2.4GHz Wi-Fi: 2400~2483.5MHz \leq 20dBm(EIRP)

Daya Kirim	WCDMA B1/B5/B8 \leq 24dBm
	FDD-LTE B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28 \leq 23dBm
	TDD-LTE B38/B40/B41 \leq 23dBm

Sensitivitas Penerimaan	2.4GHz Wi-Fi:20MHz 802.11b: -79 dBm(1 Mbps) , 802.11g: -81dBm(6 Mbps), -64 dBm(54 Mbps) 802.11n: -81dBm(MCS0), -63 dBm(MCS7) WCDMA B1/B5: -109 dbm (diatur utama) WCDMA B8:-108.3 dbm (diatur utama) LTE-FDD B1: -97.3 dbm (diatur utama), -98.4 dbm (beragam), -100.2 dbm (diatur utama + beragam) LTE-FDD B3: -96.4 dbm (diatur utama), -96.4 dbm (beragam), -99.4 dbm (diatur utama + beragam) LTE-FDD B5:-96.3 dbm (diatur utama),-99.1 dbm (beragam),-101.95 dbm (diatur utama + beragam) LTE-FDD B7:-96.06 dbm (diatur utama),-96.36 dbm (beragam),-97.6 dbm (diatur utama + beragam) LTE-FDD B8:-97.4 dbm (main set), -98.2 dbm (beragam), -102.05 dbm (main set + beragam) LTE-FDD B20: -96.2 dbm (diatur utama), -97.5 dbm (beragam), -100.75 dbm (diatur utama + beragam) LTE-FDD B28: -96.7 dbm (diatur utama), -97.9 dbm (beragam), -97.55 dbm (diatur utama + beragam) LTE-TDD B38:-98.26 dbm (diatur utama),-97 dbm (beragam),-99.3 dbm (diatur utama + beragam)
-------------------------	---

Temperatur Kerja -10 °C hingga +40 °C (14 °F hingga 104 °F)

Temperatur Kelembaban 5% hingga 95% RH (non-condensing)

Sertifikasi CE, RoHS

Wireless

OFDMA	-
MU-MIMO	-
Pewarnaan BSS	-
Jumlah Maksimal SSID	3

/ Spesifikasi

Wireless

Sembunyikan SSID	✓
Pengarahan Band	-
Wi-Fi Tamu	✓
WPA/WPA2	✓
WPA3	✓
Roaming	Roaming Layer 2
Blocklist	✓
Reyee Mesh	-
Pair Mesh oleh Perangkat Keras	-
Pair Mesh oleh Tombol	-
Pair Mesh oleh Eweb	-
Jumlah Hop yang Disarankan	-
Optimisasi Wi-Fi	✓
QoS (WMM)	✓
WPS	-
Penyesuaian Daya Kirim	✓

Perangkat Keras

CPU	MT7628DAN
Flash	16 MB
RAM/SDRAM	64 MB
Warna	Hitam
Indikator LED Sistem	✓
Indikator LED Mesh Reyee	Tidak Tersedia
Tombol Mesh Reyee	Tidak Tersedia
Tombol Daya	Tidak Tersedia

/ Spesifikasi

Fitur

Tombol Reset	✓
Ukuran Konektor DC	Diameter Luar: 5.5 mm Diameter Dalam: 2.1 mm Panjang: 9 mm (Diameter Luar: 0.22 in. Diameter Dalam: 0.08 in. Panjang: 0.35 in.)

WAN

Router 3G/4G	✓
IP Statik	✓
DHCP	✓
PPPoE	✓
Pengenalan Akun & Kata Sandi PPPoE	✓
Tag VLAN	✓

LAN

Server DHCP	✓
Daftar Klien	✓
Penentuan IP Statik	✓
Flow Control Berbasis Port	✓

Fitur

TR069	✓
IPv6	✓
DDNS	✓
IPTV	✓
Alarm	Tidak didukung dalam mode 4G, didukung dalam mode outer
Diagnosa	✓
UPnP	✓
Penautan ARP	✓

/ Spesifikasi

Fitur	
Port Mapping	✓
Host DMZ	✓
Pembatasan Kecepatan Terminal	✓
Akselerasi Perangkat Keras	-
Klon MAC Address	✓
Manajemen Cloud	✓
Mode Repeater	✓
Mode WISP	✓
Keamanan	
Server VPN PPTP	-
Klien VPN PPTP	-
Klien VPN L2TP	-
Kontrol Orang Tua	Waktu Terjadwal
Perlindungan Serangan Flood TCP	✓
Perlindungan Serangan ICMP	-
Perlindungan Serangan Flood UDP	-
Sistem	
Akses/Kata Sandi Bawaan	192.168.110.1 Periksa label pada bagian bawah perangkat untuk kata sandi bawaan.
Akses URL	✓
Upgrade Lokal	✓
Upgrade Online	✓
Upgrade APP	✓
Syslog	✓
Pencadangan	✓

/ Spesifikasi

Sistem

Reset Pabrik



Bahasa

China
Inggris
Vietnam
Turki
Indonesia
Thailand
Tradisional China
Spanyol
Rusia
Arab
Ukrania
Ceko
Italia

/ Isi Paket

Informasi Paket

RG-EW300T

Router Wireless

1

Adaptor Daya

1

Panduan Memulai Cepat

1

Kartu Garansi

1

Kabel UTP Cat5E

1

Ruijie | Rcycc

Redefine your easy network

Hak Cipta ©2000-2024 Ruijie Networks Co., Ltd. Semua hak dilindungi undang-undang.

Tidak ada bagian dari dokumen ini yang boleh direproduksi atau dikirimkan dalam bentuk apa pun atau dengan cara apa pun tanpa izin tertulis sebelumnya dari Ruijie Networks Co., Ltd.

Pemberitahuan

Konten ini hanya berlaku untuk wilayah di luar China daratan. Ruijie Networks Co., Ltd. berhak menerjemahkan konten ini.

Informasi yang terkandung di sini dapat berubah tanpa pemberitahuan. Tidak ada satu pun ketentuan di sini yang dapat ditafsirkan sebagai jaminan tambahan. Ruijie Networks Co., Ltd. tidak bertanggung jawab atas kesalahan atau kelalaian teknis atau editorial yang terkandung di sini.



Ruijie Networks Co., Ltd.
Situs: <https://www.ruijienetworks.com>