

RG-EW300T

เราเตอร์ 4G LTE ไร้สายแบบ N300

เอกสารข้อมูล



จุดเด่น

- จัดการผ่านระบบคลาวด์
- แค่อะไหล่ปลั๊กก็ใช้งานได้ทันที
- เสาอากาศภายนอก 4 เสา
- ความเร็วในการดาวน์โหลดสูงสุด 150 Mbps
- การรับประกัน 3 ปี

RG-EW300T เชื่อมต่อได้อยู่เสมอ

เราเตอร์ 4G LTE แบบไร้สาย ความเร็ว 300 Mbps ที่จัดการผ่านระบบคลาวด์



ใช้งานอินเทอร์เน็ตได้ทุกที่

RG-EW300T มอบการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตโดยไม่ต้องใช้สายเคเบิลด้วยการใช้เทคโนโลยี LTE ที่ทันสมัย เราเตอร์นี้เชื่อมต่อกับเสาสัญญาณมือถือใกล้เคียงเพื่อให้สามารถเข้าถึงอินเทอร์เน็ตได้ทันทีอย่างราบรื่นด้วยซิมการ์ดและแผนการใช้ข้อมูลอย่างง่าย



ไม่ต้องกำหนดค่า แค่เสียบปลั๊กก็ใช้งานได้ทันที

เมื่อคุณใส่ซิมการ์ดและเปิดเราเตอร์ คุณก็พร้อมใช้งาน
เครือข่าย 4G LTE ที่รวดเร็วแล้ว



ฮาร์ดแวร์คุณภาพสูงเพื่อประสบการณ์การใช้งานที่ราบรื่น

การเชื่อมต่อที่ไร้สะดุด

ปรับให้เข้ากับสถานการณ์ได้อย่างง่ายดาย

เราเตอร์มาพร้อมกับเสาอากาศภายนอก 4 เสาเพื่อให้สัญญาณเสถียรยิ่งขึ้น และมีความครอบคลุมที่กว้างขึ้น พร้อมด้วยโมเด็ม 4G LTE ซึ่งใช้งานร่วมกับผู้ให้บริการส่วนใหญ่ได้และให้ความเร็วในการดาวน์โหลดสูงถึง 150 Mbps



ฮาร์ดแวร์คุณภาพสูงเพื่อประสบการณ์การใช้งานที่ราบรื่น

การเชื่อมต่อที่ไร้สะดุด

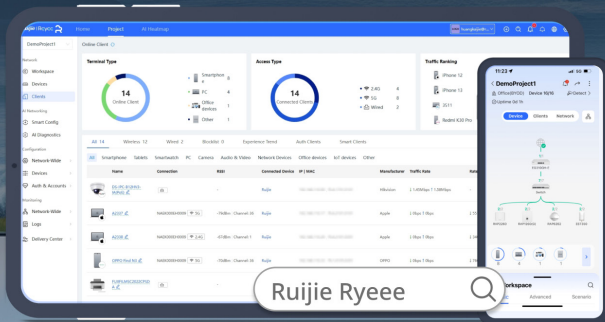
ปรับให้เข้ากับสถานการณ์ได้อย่างง่ายดาย

พอร์ต LAN ความเร็ว 10/100 Mbps จำนวน 3 พอร์ต และพอร์ต LAN/WAN ความเร็ว 10/100 Mbps จำนวน 1 พอร์ต ที่ตอบโจทยความต้องการด้านการเข้าถึงเทอร์มินัลแบบมีสาย พอร์ต LAN/WAN ที่ทำงานอย่างเต็มรูปแบบช่วยให้คุณสามารถใช้งาน RG-EW300T เป็นเราเตอร์ปกติ ซึ่งใช้งานร่วมกับสายเคเบิล สายไฟเบอร์ และโมเด็ม DSL ได้



สัมผัสอิสระในการใช้งานอินเทอร์เน็ต

แอป Ruijie Ryee มีฟีเจอร์ขั้นสูงที่เข้าถึงง่าย ซึ่งช่วยให้คุณจัดการเครือข่ายจากทางไกลได้ทุกเมื่อ

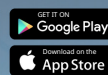


การเฝ้าติดตามสถานะเครือข่าย

การเฝ้าติดตามอุปกรณ์ออนไลน์

การรีบูตทางไกล

การเปลี่ยนรหัสผ่าน



RG-EW300T เชื่อมต่อได้ทุกที่อยู่เสมอ

RG-EW300T เราเตอร์ 4G LTE มอบการสร้างเครือข่ายที่สะดวก เชื่อถือได้ และราบรื่นเพื่อตอบสนองต่อความต้องการด้านสถานการณ์การใช้งานที่หลากหลาย



บ้านที่ไม่มีการเชื่อมต่อแบบมีสาย



พื้นที่ห่างไกล



การใช้งานขณะเดินทางและนอกสถานที่



สำนักงานเคลื่อนที่



/ ข้อมูลจำเพาะ

ข้อมูลพื้นฐาน

ขนาด (กว้าง x ลึก x สูง)	175 มม. x 100 มม. x 25 มม. (6.89 นิ้ว x 4.72 นิ้ว x 1.06 นิ้ว ไม่รวมเสาอากาศ)
น้ำหนัก	0.25 กก. (ไม่รวมบรรจุภัณฑ์)
มาตรฐาน Wi-Fi	Wi-Fi 4 (IEEE 802.11n)
MIMO	2.4 GHz, 2x2, MIMO
ความเร็ว Wi-Fi สูงสุด	2.4 GHz: 300 Mbps
ประเภทของ 4G	LTE CAT.4
ความเร็ว 4G สูงสุด	ดาวน์โหลด: 150 Mbps อัปโหลด: 50 Mbps
ความกว้างของช่องสัญญาณ	2.4 GHz: อัตโนมิต/20/40 MHz
เสาอากาศ	เสาอากาศ 4G LTE ภายนอกแบบแบบถอดได้ 2 เสา เสาอากาศ Wi-Fi ภายนอกแบบยึดกับที่ 2 เสา
ประเภทเสาอากาศ	แบบกระจายสัญญาณรอบทิศทางภายนอก
เกนของเสาอากาศ	2.4 GHz: 4dBi 4G LTE: 3dBi
พอร์ต	1 x พอร์ต WAN/LAN 10/100Base-T 3 x พอร์ต LAN 10/100Base-T
ช่องใส่การ์ด	1 x ช่องใส่ไมโครซิมการ์ด
จำนวนผู้ใช้ที่แนะนำ	8
จำนวนผู้ใช้สูงสุด	32
แหล่งจ่ายไฟ	ไฟฟ้ากระแสตรง 12 V/1.0 A
กำลังไฟที่ใช้	< 12 W
ย่านความถี่ในการทำงานของ Wi-Fi	802.11b/g/n: 2.400 GHz ถึง 2.483 GHz เป็นไปตามข้อกำหนดในประเทศที่ใช้งาน
ประเภทเครือข่าย	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)

ข้อมูลจำเพาะ

ข้อมูลพื้นฐาน

Wi-Fi ย่านความถี่ 2.4 GHz: 2400~2483.5MHz ≤ 20dBm (EIRP)

กำลังการส่งสัญญาณ

WCDMA B1/B5/B8 ≤ 24dBm

FDD-LTE B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28 ≤ 23dBm

TDD-LTE B38/B40/B41 ≤ 23dBm

ความไวในการรับสัญญาณ

Wi-Fi ย่านความถี่ 2.4 GHz: 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 (ชุดพื้นฐาน)

WCDMA B8: -108.3 dbm (ชุดพื้นฐาน)

LTE-FDD B1: -97.3 dbm (ชุดพื้นฐาน), -98.4 dbm (สำหรับการใช้งานที่หลากหลาย),
-100.2 dbm (ชุดพื้นฐาน + สำหรับการใช้งานที่หลากหลาย)

LTE-FDD B3: -96.4 dbm (ชุดพื้นฐาน), -96.4 dbm (สำหรับการใช้งานที่หลากหลาย),
-99.4 dbm (ชุดพื้นฐาน + diversity)

LTE-FDD B5: -96.3 dbm (ชุดพื้นฐาน), -99.1 dbm (สำหรับการใช้งานที่หลากหลาย),
-101.95 dbm (ชุดพื้นฐาน + สำหรับการใช้งานที่หลากหลาย)

LTE-FDD B7: -96.06 dbm (ชุดพื้นฐาน), -96.36 dbm (สำหรับการใช้งานที่หลากหลาย),
-97.6 dbm (ชุดพื้นฐาน + สำหรับการใช้งานที่หลากหลาย)

LTE-FDD B8: -97.4 dbm (ชุดหลัก), -98.2 dbm (สำหรับการใช้งานที่หลากหลาย),
-102.05 dbm (ชุดหลัก + สำหรับการใช้งานที่หลากหลาย)

LTE-FDD B20: -96.2 dbm (ชุดพื้นฐาน), -97.5 dbm (สำหรับการใช้งานที่หลากหลาย),
-100.75 dbm (ชุดพื้นฐาน + สำหรับการใช้งานที่หลากหลาย)

LTE-FDD B28: -96.7 dbm (ชุดพื้นฐาน), -97.9 dbm (สำหรับการใช้งานที่หลากหลาย),
-97.55 dbm (ชุดพื้นฐาน + สำหรับการใช้งานที่หลากหลาย)

LTE-TDD B38: -98.26 dbm (ชุดพื้นฐาน), -97 dbm (สำหรับการใช้งานที่หลากหลาย),
-99.3 dbm (ชุดพื้นฐาน + สำหรับการใช้งานที่หลากหลาย)

อุณหภูมิในการทำงาน

-10 °C ถึง +40 °C (14 °F ถึง 104 °F)

ความชื้นในการทำงาน

5% ถึง 95% RH (ไม่มีการควบแน่น)

ใบรับรอง

CE, RoHS

อุปกรณ์ไร้สาย

OFDMA

-

MU-MIMO

-

การกำหนดสี BSS

-

จำนวน SSID สูงสุด

3

ข้อมูลจำเพาะ

อุปกรณ์ไร้สาย	
การซ่อน SSID	✓
การสลับย่านความถี่	-
Wi-Fi สำหรับแขก	✓
WPA/WPA2	✓
WPA3	✓
การโรมมิ่ง	การโรมมิ่งแบบ Layer 2
รายการที่บล็อก	✓
Mesh ของ Reye	-
การจับคู่ Mesh ด้วยฮาร์ดแวร์	-
การจับคู่ Mesh ด้วยปุ่ม Mesh	-
การจับคู่ Mesh ด้วย Eweb	-
จำนวนฮอปที่แนะนำ	-
การปรับประสิทธิภาพ Wi-Fi	✓
QoS (WMM)	✓
WPS	-
การปรับการส่งกำลัง	✓
ฮาร์ดแวร์	
CPU	MT7628DAN
แฟลช	16 MB
RAM/SDRAM	64 MB
สี	สีดำ
ไฟ LED แสดงสถานะระบบ	✓
ไฟ LED แสดงสถานะ Mesh ของ Reye	ไม่มี
ปุ่ม Mesh ของ Reye	ไม่มี
ปุ่มเปิดปิด	ไม่มี

ข้อมูลจำเพาะ

ไฟเบอร์

ปุ่มรีเซ็ต	✓
ขนาดขั้วต่อไฟฟ้ากระแสดรง	เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก: 5.5 มม. เส้นผ่านศูนย์กลางภายใน: 2.1 มม. ความยาว: 9 มม. (เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก: 0.22 นิ้ว เส้นผ่านศูนย์กลางภายใน: 0.08 นิ้ว ความยาว: 0.35 นิ้ว)

WAN

เราเตอร์ 3G/4G	✓
IP แบบคงที่	✓
DHCP	✓
PPPoE	✓
ระบบการเรียนรู้บัญชีและรหัสผ่านสำหรับ PPPoE	✓
การแท็ก VLAN	✓

LAN

เซิร์ฟเวอร์ DHCP	✓
รายการไคลเอ็นต์	✓
การกำหนด IP แบบคงที่	✓
การควบคุมปริมาณข้อมูลโดยอิงตามพอร์ต	✓

ไฟเบอร์

TR069	✓
IPv6	✓
DDNS	✓
IPTV	✓
การแจ้งเตือน	ไม่รองรับในโหมด 4G แต่รองรับในโหมดเราเตอร์
การวินิจฉัย	✓
UPnP	✓
การผูก ARP	✓

/ ข้อมูลจำเพาะ

ไฟเจอร์

การวางแผนผังพอร์ต	✓
โฮสต์ DMZ	✓
การจำกัดอัตราความเร็วของเทอร์มินัล	✓
การเร่งความเร็วของฮาร์ดแวร์	-
การโคลนที่อยู่ MAC	✓
การจัดการผ่านระบบคลาวด์	✓
โหมดขยายสัญญาณ	✓
โหมด WISP	✓

ความปลอดภัย

เซิร์ฟเวอร์ของ PPTP VPN	-
โกลเอ็นต์ของ PPTP VPN	-
โกลเอ็นต์ของ L2TP VPN	-
การควบคุมสำหรับผู้ปกครอง	การกำหนดเวลา
ป้องกันการโจมตีจากการส่ง TCP เป็นจำนวนมาก	✓
ป้องกันการโจมตีแบบ ICMP	-
ป้องกันการโจมตีจากการส่ง UDP เป็นจำนวนมาก	-

ระบุ

การเข้าถึง/รหัสผ่านตามค่าเริ่มต้น	192.168.110.1 ดูรหัสผ่านเริ่มต้นที่ลากที่อยู่ใต้อุปกรณ์
การเข้าถึง URL	✓
การอัปเดตภายในอุปกรณ์	✓
การอัปเดตแบบออนไลน์	✓
การอัปเดตแอป	✓
บันทึกของระบบ	✓
การสำรองข้อมูล	✓

/ ข้อมูลจำเพาะ

ระบุ

การคืนค่าเริ่มต้นจากโรงงาน



ภาษา

จีน
อังกฤษ
เวียดนาม
ตุรกี
อินโดนีเซีย
ไทย
จีน (ตัวเต็ม)
สเปน
รัสเซีย
อาหรับ
ยูเครน
เช็ก
อิตาลี

/ อุปกรณ์ในบรรจุภัณฑ์

ข้อมูลบรรจุภัณฑ์

RG-EW300T

เราเตอร์ไร้สาย

1

อะแดปเตอร์แปลงไฟ

1

คู่มือการใช้งานฉบับย่อ

1

บัตรรับประกัน

1

สาย UTP ประเภท Cat5E

1

Ruijie | ReYCC

 Redefine your easy network

Copyright ©2000-2024 Ruijie Networks Co., Ltd. สงวนลิขสิทธิ์

ห้ามมิให้ทำสำเนาหรือส่งต่อส่วนใดส่วนหนึ่งของเอกสารนี้ไม่ว่าจะในรูปแบบใดก็ตาม โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการเป็นลายลักษณ์อักษรล่วงหน้าจาก Ruijie Networks Co., Ltd.

หมายเหตุ

เนื้อหานี้ใช้เฉพาะในภูมิภาคที่อยู่นอกอาณาเขตสาธารณรัฐประชาชนจีนเท่านั้น Ruijie Networks Co., Ltd. สงวนลิขสิทธิ์ในการตีความเนื้อหา

ข้อมูลที่ระบุในเนื้อหานี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า และไม่ถือว่าเป็นการรับประกันเพิ่มเติมใดๆ ทั้งสิ้น Ruijie Networks Co., Ltd. จะไม่รับผิดชอบผิดพลาดทางเทคนิคหรือทางเนื้อหาใดๆ ตลอดจนข้อละเว้นที่ระบุไว้ในเนื้อหา



Ruijie Networks Co., Ltd.
เว็บไซต์: <https://rejee.ruijie.com/en-global>