

RG-EW1300G

เราเตอร์ Mesh ความเร็วระดับกิกะบิต

แบบสองย่าน ความถี่ที่รองรับ Wi-Fi 5 มาตรฐาน
1300M

เอกสารข้อมูล



จุดเด่น

- 802.11ac wave2
- เสาอากาศกระจายสัญญาณรอบทิศทางแบบพับได้ 5 เสาซึ่งมอบสัญญาณ Wi-Fi ที่แรง
- ครอบคลุมพื้นที่อย่างทั่วถึง ตั้งค่าง่าย และโรมมิ่งได้แบบไร้รอยต่อ
- เชื่อมต่อพร้อมกันได้ถึง 64 อุปกรณ์
- การจัดการเครือข่ายที่ง่ายเพียงปลายนิ้วด้วยแอป Reyee Router

พีเจอร์เด่น

RG-EW1300G

ประสิทธิภาพ Wi-Fi ที่เหนือชั้นสำหรับเครือข่ายความเร็วระดับกิกะบิตที่ใช้งานง่าย

ภารกิจของเราคือการมอบช่วงเวลาออนไลน์คุณภาพสูงให้แก่คุณ



พอร์ตอีเทอร์เน็ต
ความเร็วระดับกิกะบิต
จำนวน 4 พอร์ต



CPU แบบ Dual-core
และไฮเปอร์เรด



802.11ac
Wave2



1267
Mbps



Wi-Fi แบบสองย่านความถี่ มาตรฐาน AC1300 จะตอบสนองความต้องการเครือข่ายที่ราบรื่นของคุณ

คุณสามารถเชื่อมต่อได้หลายอุปกรณ์และเพลิดเพลินกับการสตรีมแบบไร้สะดุดได้อย่างง่ายดายโดยใช้สัญญาณสองย่านความถี่อย่าง 2.4GHz และ 5GHz



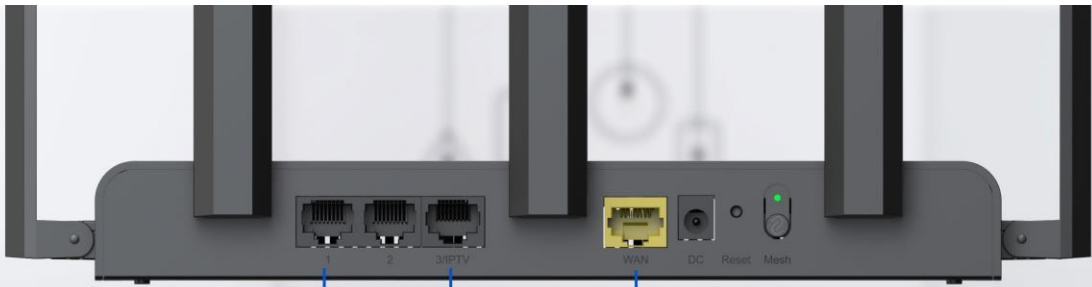
รองรับการเชื่อมต่ออุปกรณ์หลายเครื่องพร้อมกัน

การผสมผสานระหว่างสัญญาณแบบสองย่านความถี่กับเทคโนโลยี MU-MIMO จะช่วยลดสัญญาณรบกวนลง

พร้อมกับให้อินเตอร์เน็ตความเร็วสูงที่สูงสุดถึง 64 เทอร์มินัลในเวลาเดียวกัน



ฟีเจอร์เด่น



พอร์ต WAN ความเร็วระดับทิกเก็ต

พอร์ต LAN ความเร็วระดับทิกเก็ต

อัปเกรดเป็นความเร็วแบบทิกเก็ต! เร็วขึ้น 10 เท่า!

เนื่องจากมีพอร์ตอีเทอร์เน็ตความเร็วระดับทิกเก็ตเชื่อมต่ออย่างพอร์ต WAN จำนวน 1 พอร์ต และพอร์ต LAN จำนวน 4 พอร์ต เราเตอร์ทรงประสิทธิภาพนี้จึงเร่งอินเทอร์เน็ตของคุณให้เร็วกว่าการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตแบบปกติได้ถึง 10 เท่า

ครอบคลุมทุกพื้นที่ ตั้งค่าง่าย โรมมิ่งได้แบบไร้รอยต่อ

ทิ้งไปกับความสามารถของ Mesh ของ Reyee



ฟังก์ชันขั้นสูงทำให้เครือข่ายของคุณ

ใช้ง่ายยิ่งขึ้น ปลอดภัยยิ่งขึ้น คล่องตัวยิ่งขึ้น

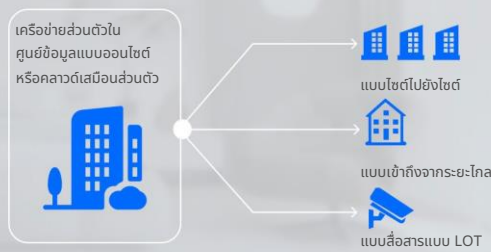
Ruijie DDNS

เชื่อมต่อเซิร์ฟเวอร์ของคุณอย่างง่ายดายได้ทุกเวลาด้วย Ruijie Dynamic DNS



VPN แบบเปิด

เครือข่ายส่วนตัวในศูนย์ข้อมูลแบบไฮบริดหรือคลาวด์เสมือนส่วนตัว



- แบบไฮบริดไปยังไฮต์
- แบบเข้าถึงจากระยะไกล
- แบบสื่อสารแบบ LOT

ฟังก์ชันขั้นสูงทำให้เครือข่ายของคุณ

ใช้งานง่ายขึ้น

ปลอดภัยยิ่งขึ้น

คล่องตัวยิ่งขึ้น

WPA3

รหัสผ่านที่มีการเข้ารหัสซึ่งแน่นหนายิ่งขึ้นและการป้องกันการโจมตีแบบคาดเดาที่ผ่านการปรับปรุงแล้วจะช่วยให้คุณ Wi-Fi ปลอดภัยยิ่งขึ้น



2004
Wireless Protected Access I



2018
Wireless Protected Access II

Wi-Fi สำหรับแขก

การจำกัดความเร็วของ Wi-Fi สำหรับแขกและการแยกเครือข่ายของ Wi-Fi สำหรับแขก



ฟังก์ชันขั้นสูงทำให้เครือข่ายของคุณ

ใช้งานง่ายขึ้น

ปลอดภัยยิ่งขึ้น

คล่องตัวยิ่งขึ้น

การควบคุมสำหรับผู้ปกครองขั้นสูง

การจำกัดเวลา

ช่วยป้องกันเด็กจากการติดอินเทอร์เน็ตได้โดยการควบคุมเวลาออนไลน์ของพวกเขา



การจำกัดความเร็ว

หลีกเลี่ยงการใช้งานแบบแบนด์วิดท์สูงเป็นระยะเวลานานในบางกรณี



Scenario

Parental Control

2 device(s) online; 1 in control

Guest Wi-Fi

1 device(s)

Open to all guests

Eco Mode

Enabled

Smart Home

1 device(s)

XPress

Disabled

Blacklist

Disabled

ควบคุมเครือข่าย ในบ้านของคุณได้ ด้วยปลายนิ้ว

ตั้งค่าเครือข่ายในบ้านของคุณในแอป Reyee Router

ได้ภายใน 2 นาที มีฟังก์ชันฟรีตลอดอายุการใช้งานอีกมากมายที่รอให้คุณสำรวจ สัมผัส ตั้งตาราง



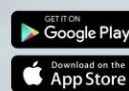
การจัดการ
จากระยะไกล



การควบคุม
สำหรับผู้ปกครอง



การควบคุม
สำหรับผู้ปกครอง



/ ข้อมูลจำเพาะ

พื้นฐาน	
ขนาด (กว้าง x ลึก x สูง)	230 มม. × 130 มม. × 30 มม. (9.06 นิ้ว × 5.12 นิ้ว × 1.18 นิ้ว ไม่รวมเสาอากาศ)
น้ำหนัก	0.29 กก. (ไม่รวมบรรจุภัณฑ์)
มาตรฐาน Wi-Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac)
MIMO	2.4 GHz, 2×2, MU-MIMO 5GHz, 2×2, MU-MIMO
ความเร็วสูงสุดของ Wi-Fi	2.4 GHz: 400 Mbps 5 GHz: 867 Mbps
ความกว้างของช่องสัญญาณ	2.4 GHz: อัตโนมิต/20/40 5GHz: อัตโนมิต/20/40/80z
เสาอากาศ	5
ประเภทเสาอากาศ	แบบกระจายสัญญาณรอบทิศทางภายนอก
เกนของเสาอากาศ	2.4 GHz: 4.5 dBi 5 GHz: 5.5 dBi
พอร์ต WAN	แบบ 10/100/1000 Base-T จำนวน 1 พอร์ต
พอร์ต LAN	แบบ 10/100/1000 Base-T จำนวน 3 พอร์ต
จำนวนผู้ใช้ที่แนะนำ	32
จำนวนผู้ใช้สูงสุด	64
แหล่งจ่ายไฟ	กระแสตรง 12V/1.0A
กำลังไฟที่ใช้	< 12 W
ย่านความถี่ในการทำงาน	802.11b/g/n: 2.400 GHz ถึง 2.483 GHz 802.11a/n/ac: 5.150 GHz ถึง 5.350 GHz 802.11a/n/ac: 5.470 GHz ถึง 5.725 GHz และ 5.725 GHz ถึง 5.850 GHz โดยต้องเป็นไปตามข้อกำหนดในประเทศ
	ทั่วไป: CE EIRP: ▪

/ ข้อมูลจำเพาะ

พื้นฐาน

ความไวในการ รับสัญญาณ	2.4 GHz:20MHz
	802.11b: -91.5 dBm(1 Mbps)
	802.11g: -88.5 dBm(6 Mbps), -71 dBm(54 Mbps)
	802.11n: -88dBm (MCS0), -69 dBm (MCS7)
	5 GHz:20MHz
	802.11n: -92 dBm (MCS0), -71 dBm (MCS7)
	802.11a: -89 dBm (6 Mbps), -74 dBm (54 Mbps)
	802.11ac: -89dBm(MCS0), -65dBm(MCS8)

อุณหภูมิในการทำงาน	-10°C ถึง +40°C (14°F ถึง 113°F)
--------------------	----------------------------------

ความชื้นในการทำงาน	5% ถึง 95% โดยไม่มีการควบแน่น
--------------------	-------------------------------

ใบรับรอง	CE
----------	----

อุปกรณ์ไร้สาย

OFDMA	-
-------	---

MU-MIMO	✓
---------	---

การกำหนดสี BBS	-
----------------	---

จำนวน SSID สูงสุด	6
-------------------	---

การซ่อน SSID	✓
--------------	---

การสลับคลื่นความถี่	✓
---------------------	---

Wi-Fi สำหรับแขก	✓
-----------------	---

WPA/WPA2	✓
----------	---

WPA3	✓
------	---

การโรมมิ่ง	การโรมมิ่งแบบ Layer 2
------------	-----------------------

แบล็กลิสต์	✓
------------	---

Mesh ของ Reyee	✓
----------------	---

การจับคู่ Mesh ด้วยฮาร์ดแวร์	✓
------------------------------	---

การจับคู่ Mesh ด้วยปุ่ม Mesh	✓
------------------------------	---

การจับคู่ Mesh ด้วยปุ่ม Eweb	✓
------------------------------	---

จำนวนฮอปที่แนะนำ	≤5
------------------	----

/ ข้อมูลจำเพาะ

อุปกรณ์ไร้สาย

การปรับประสิทธิภาพ Wi-Fi	✓
QoS (WMM)	✓
WPS	-
การปรับกำลังการส่งสัญญาณ	✓

ฮาร์ดแวร์

CPU	MT7621DA
หน่วยความจำแฟลช	16 MB
RAM/SDRAM	128 M Byte
สี	ดำ
ไฟ LED แสดงสถานะระบบ	✓
ไฟ LED แสดงสถานะ Mesh ของ Reyee	✓
ปุ่ม Mesh ของ Reyee	✓
ปุ่มเปิดปิด	-
ปุ่มรีเซ็ต	✓

ขนาดขั้วต่อไฟฟ้ากระแสดรง

เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก: 5.5 มม.
เส้นผ่านศูนย์กลางภายใน: 2.1 มม.
ความยาว: 9.0 มม. (เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก:
0.22 นิ้ว เส้นผ่านศูนย์กลางภายใน: 0.08 นิ้ว
ความยาว: 0.354 นิ้ว)

WAN

OFDMA	✓
DHCP	✓
PPPoE	✓
ระบบการเรียนรู้บัญชีและรหัสผ่านสำหรับ PPPoE	✓
การแท็ก VLAN	✓

/ ข้อมูลจำเพาะ

LAN

เซิร์ฟเวอร์ DHCP



รายการไคลเอ็นต์



การกำหนด IP แบบคงที่



การควบคุมปริมาณข้อมูลโดยอิงตามพอร์ต



พีเจอาร์

IPv6



DDNS



IPTV



การแจ้งเตือน



การวินิจฉัย



UPnP



การผูก ARP



การวางแผนผังพอร์ต



โฮสต์ DMZ



การจำกัดอัตราความเร็วของเทอร์มินัล



การเร่งความเร็วของฮาร์ดแวร์



การโคลนที่อยู่ MAC



การจัดการผ่านคลาวด์



โหมดขยายสัญญาณ



โหมด WISP



ความปลอดภัย

เซิร์ฟเวอร์ PPTP VPN



ไคลเอ็นต์ของ PPTP VPN



/ ข้อมูลจำเพาะ

ระบบ	
โคลเ็นต์ของ L2TP VPN	-
การควบคุมสำหรับผู้ปกครอง	แบบกำหนดเวลา
ป้องกันการโจมตีจากการส่ง TCP เป็นจำนวนมาก	✓
ป้องกันการโจมตีแบบ ICMP	-
ป้องกันการโจมตีจากการส่ง UDP เป็นจำนวนมาก	-
ระบบ	
การเข้าถึง/รหัสผ่านตามค่าเริ่มต้น	192.168.110.1 ตามค่าเริ่มต้นแล้วไม่จำเป็นต้องมีรหัสผ่าน
การเข้าถึง URL	✓
การอัปเดตภายในอุปกรณ์	✓
การอัปเดตออนไลน์	✓
อัปเดตแอป	✓
บันทึกของระบบ	✓
การสำรองข้อมูล	✓
การคืนค่าเริ่มต้นจากโรงงาน	✓
ภาษา	จีน อังกฤษ เวียดนาม อินโดนีเซีย ไทย จีนตัวเต็ม สเปน รัสเซีย อารบิก ยูเครน เช็ก อิตาลี

อุปกรณ์ในบรรจุภัณฑ์

ข้อมูลบรรจุภัณฑ์	RG-EW1300G
เราเตอร์ไร้สาย	1
อะแดปเตอร์แปลงไฟ	1
คู่มือการใช้งานฉบับย่อ	1
บัตรรับประกัน	1
สาย UTP ประเภท Cat5E	1

Ruijie | Rcycc

 **R**edefine **y**our **e**asy **n**etwork

Copyright ©2000-2023 Ruijie Networks Co., Ltd. สงวนลิขสิทธิ์

ห้ามมิให้ทำสำเนาหรือส่งต่อส่วนใดส่วนหนึ่งของเอกสารนี้ไม่ว่าจะในรูปแบบใดก็ตามโดยไม่ได้รับอนุญาต
อย่างเป็นทางการเป็นลายลักษณ์อักษรจาก Ruijie Networks Co., Ltd.

ประกาศ

เนื้อหานี้ใช้เฉพาะนอกอาณาเขตสาธารณรัฐประชาชนจีนเท่านั้น Ruijie Networks Co., Ltd. ขอสงวนสิทธิ์ในการตีความเนื้อหา

ข้อมูลที่เกี่ยวข้องในเนื้อหานี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

และไม่ตีความว่าเป็นการรับประกันใดๆ เพิ่มเติม Ruijie Networks Co., Ltd. จะไม่รับผิดชอบต่อข้อผิดพลาดทางเทคนิคหรือเนื้อหาใดๆ
ตลอดจนข้อละเว้นที่ระบุไว้ในเนื้อหา



Ruijie Networks Co., Ltd.
Building 19, Juyuanzhou Industrial Park, No.618
Jinshan Road, Cangshan District, Fuzhou, Fujian, China
เว็บไซต์: <https://www.ruijienetworks.com>