

RG-EW3200GX PRO

Dvoupásmová Wi-Fi 3200 Mb/s

6 Mesh Route

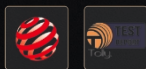
DATASHEET



Nejdůležitější informace

- Gigabitová Wi-Fi 6 nové generace Standard
- 4x4 čipová sada podnikové úrovně, lepší stabilita při velkém zatížení
- 8 antén a 8 zesilovačů signálu zajišťuje pokrytí celé domácnosti Exkluzivní řešení
- Reyee Mesh, jedním kliknutím propojíte více zařízení Reyee Mesh Ovládejte svou domácí síť na dosah ruky.

Nejdůležitější funkce



Čas na WiFi 6, Čas pro RG-EW3200GX PRO

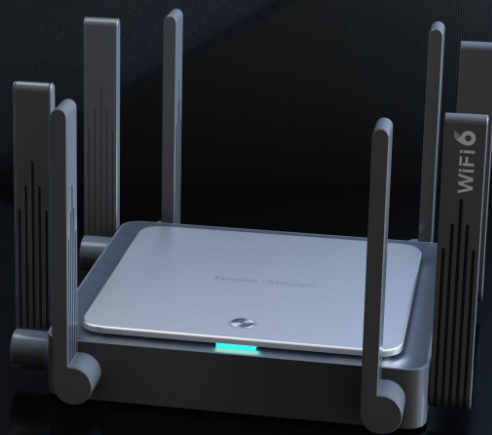
RG-EW3200GX PRO, vítěz **Red Dot Design Award 2021**.
Všestranné vylepšení výkonu Wi-Fi podpořené certifikátem **Tolly**.
Připravte svůj domov na gigabitovou Wi-Fi 6 nové generace!



5 portů
Gigabit
Ethernet



3200M
Dvoupásmové připojení
802.11ax



Podpora 4x4 čipů podnikové úrovně Lepší stabilita při velkém zatížení

Tolly dokazuje, že EW3200GX PRO vykazuje stabilnější síťový výkon při více připojeních.

Zdroj: Tolly Test Report #222123 květen 2022

Ruijie Reyee EW3200GX PRO



Other brand



Nejdůležitější funkce

Současná podpora připojení více zařízení

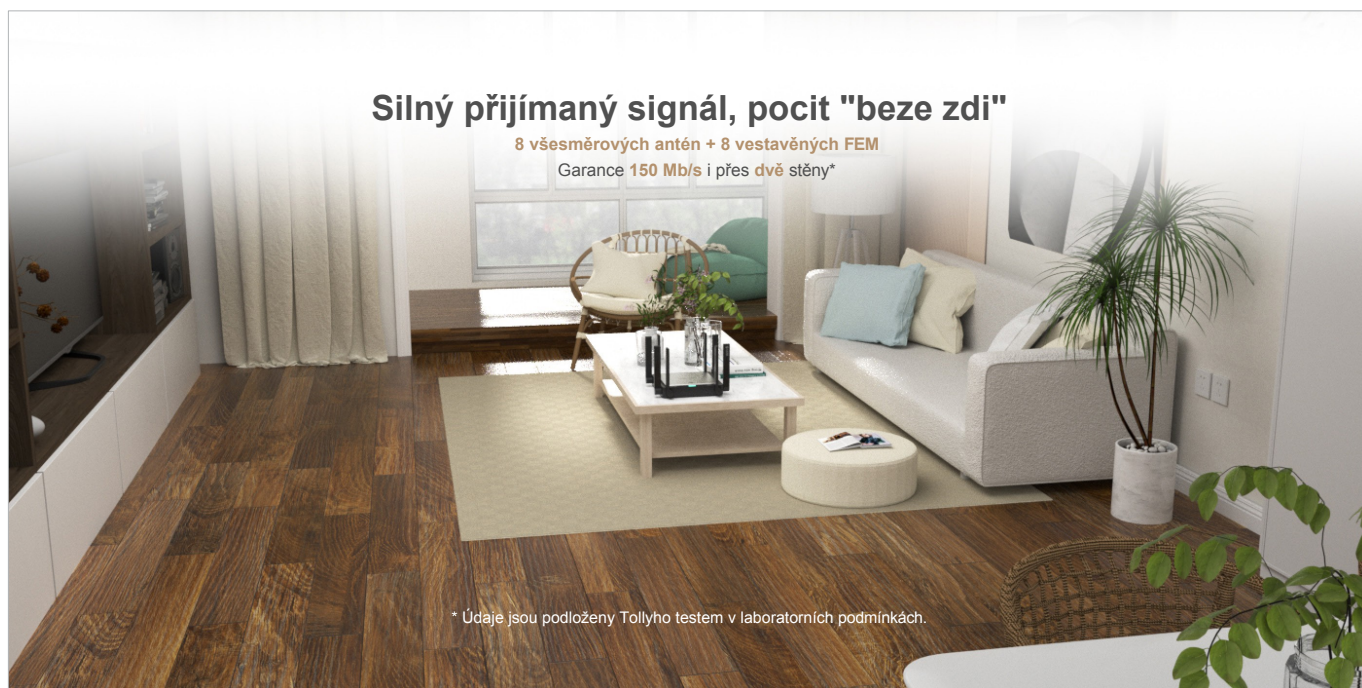
MU-MIMO spolu s technologií OFDMA výrazně zlepšují výkon sítě pro více terminálů.



Silný přijímaný signál, pocit "beze zdi"

8 všesměrových antén + 8 vestavěných FEM

Garance 150 Mb/s i přes dvě stěny*



Nejdůležitější funkce

Raketová rychlost, Nemůžu se dočkat

3200GX PRO je vybaven technologiemi Wi-Fi 6, jako jsou OFDMA, 1024 QAM a nejnovější standard 802.11ax, a dosahuje tak velmi rychlé rychlosti 3200 Mb/s, což uživatelům přináší lepší celkový zážitek ze sítě.

Bezdrátová rychlost při skutečném testu

2,4GHz

EW3200GX PRO

o 90 % vyšší

Výrobek jiné značky 3000M

5GHz

EW3200GX PRO

o 34 % vyšší

Výrobek jiné značky 3000M

* Údaje jsou podloženy Tollyho testem v laboratorních podmínkách.

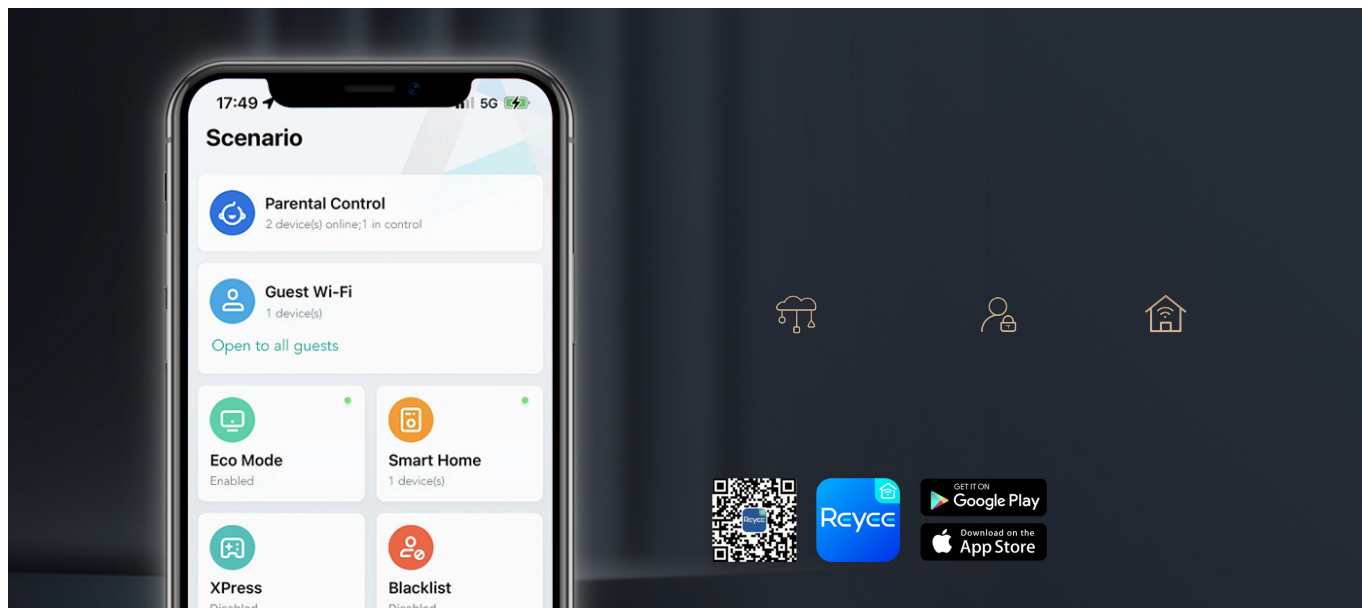


Řešení Wi-Fi s bezproblémovým roamingem a pokrytím celého prostoru ohromilo **Reyee Mesh**

Převzmete kontrolu nad domácí sítí na dosah ruky

Vlastní domácí síť v aplikaci Reyee Router během instalace sítě doživotní bezplatné funkce. Pokud se chcete dozvědět více, budete potřebovat.

Vzdálená kontrola chytré domácnosti



Specifikace

Základní

Rozměry (š × h × v)	190 mm x 190 mm x 41 mm (antény o rozměrech 7,48 × 7,48 × 1,61 palce nejsou součástí dodávky)
Hmotnost ⁰	,8 kg (bez obalů)
Standardy Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
MIMO	2,4 GHz, 4×4, MU-MIMO 5 GHz, 4×4, MU-MIMO
Max. Rychlost Wi-Fi	2,4 GHz: 800 Mb/s 5 GHz: 2402 Mb/s
Šířka kanálu ² ,	4 GHz: 5 GHz: Auto/20/40 MHz Auto/20/40/80 MHz
Antény	8 Typ antényExterní všesměrová anténa
Zisk antény	2,4 GHz: 5 dBi 5 GHz: 6 dBi
Port	WAN1×10/100/1000 Base-T Port
Porty LAN	4×10/100/1000 portů Base-T
Doporučení uživatelé	60
Max. Uživatelé	192
	NapájeníDC 12V/2,5A
Spotřeba energie	≤36W
Provozní frekvenční pásma	802.11b/g/n: 2,400 GHz až 2,483 GHz 802.11a/n/ac/ax: 5,150 GHz až 5,350 GHz 802.11a/n/ac/ax: 5,470 GHz až 5,725 GHz , 5,725 GHz až 5,850 GHz platí omezení specifická pro danou zemi
Vysílací výkon	Pravidelné: CE EIRP: ≤20 dBm (2,4 GHz) ≤27 dBm (5 GHz)
Provozní	teplota-10 °C až +45 °C (14 °F až 113 °F)
Provozní vlhkost	5 % až 95 % bez kondenzace
Certifikace	CE, RoHS

Specifikace

Bezdrátové připojení

OFDMA	✓
MU-MIMO	✓
Barevnost BSS	✓
Maximální počet SSID	6
Skrytí SSID	✓
Řízení kapely	✓
Wi-Fi pro hosty	✓
WPA/WPA2	✓
WPA3	-
RoamingLayer	2 Roaming
Černá listina	✓
Reyee Mesh	✓
Párování sítí podle hardwaru	✓
Párování síťoviny podle tlačítka Mesh Button	✓
Párování sítí od společnosti Eweb	✓
Doporučený počet chmelů	≤5
Optimalizace Wi-Fi	✓
QoS (WMM)	✓
WPS	-
Nastavení výkonu převodovky	✓

Hardware

CPU	MT7622
	Flash16 MB

Specifikace

Hardware

PAMĚŤ RAM/SDRAM	256 MB
Barva	Černá
Systémový indikátor LED	✓
LED indikátor Reyee Mesh	✓
Knoflík Reyee Mesh	✓
Tlačítko napájení	-
Tlačítko Reset	✓
Rozměry konektoru DC	5,5 mm x 2,1 mm x 11,5 mm (antény o rozměrech 0,22 x 0,08 x 0,45 palce nejsou součástí dodávky)

WAN

Statická IP adresa	✓
DHCP	✓
PPPoE	✓
Učení účtu a hesla PPPoE	✓
Značení VLAN	✓

LAN

Server DHCP	✓
Seznam klientů	✓
Statické přiřazení IP	✓
Řízení toku na základě portu	✓

Funkce

IPv6	✓
DDNS	✓
IPTV	✓

Specifikace

Funkce	
Alarm	✓
Diagnóza	✓
UPnP	✓
Vazba ARP	✓
Mapování portů	✓
Hostitel DMZ	✓
Omezení rychlosti terminálů	✓
Hardwarová akcelerace	✓
Klonování adres MAC	✓
Správa cloudu	✓
Režim opakovače	✓
Režim WISP	✓
Zabezpečení	
Server PPTP VPN	✓
Klient PPTP VPN	✓
Klient L2TP VPN	-
Rodičovská kontrola	✓
Ochrana před záplavovými útoky TCP	✓
Ochrana před útoky ICMP	✓
Ochrana před útoky UDP Flood	✓
System	
Výchozí přístupové heslo	192.168.110.1 Ve výchozím nastavení není vyžadováno heslo
Přístup k adresám URL	✓

Specifikace

System	
Místní aktualizace	✓
Upgrade online	✓
Aktualizace aplikace APP	✓
Syslog	-
Záloha	✓
Obnovení továrního nastavení	✓
Jazyk	čínština angličtina vietnamštin a indonéština thajština Arabština Tradiční čínština Španělš tina Ruština

Obsah balení

Model	RG-EW3200GX PRO
Bezdrátový směrovač	1
Napájecí adaptér	1
Stručný návod k použití	1
Kabel UTP Cat5E	1



 **R**edefine your easy network