

RG-RAP6262(G)

Reyee Wi-Fi 6 AX1800 Outdoor

Všesměrový přístupový bod

DATASHEET



Nejdůležitější informace

- "UFO" design, dokonalá kombinace technologie Wi-Fi 6 a uměleckého díla s krytím IP68, odolná v náročných podmínkách.
- Všesměrové pokrytí s velkým dosahem Snadno
- přidejte další venkovní Wi-Fi s Reyee Mesh
- Oddělená montážní konstrukce, snadná instalace do vysokých podlah

/ Nejdůležitější funkce

Dokonalá kombinace technologie Wi-Fi 6 a uměleckého díla



WiFi 6
Wi-Fi 6
1775Mbps

"UFO
Design

Technologie
Reyee Mesh

Správa
cloudu
zdarma

Pevný jako skála v drsném prostředí

Přijímá zcela utěsněné, vodotěsné, prachotěsné, odolné proti vlhkosti a plameni, ochrana proti větrné erozi, Široký teplotní rozsah a konstrukce s přepětovou ochranou 4 kV.



IP68
Ochrana

Ochrana
osvětlení
4kV

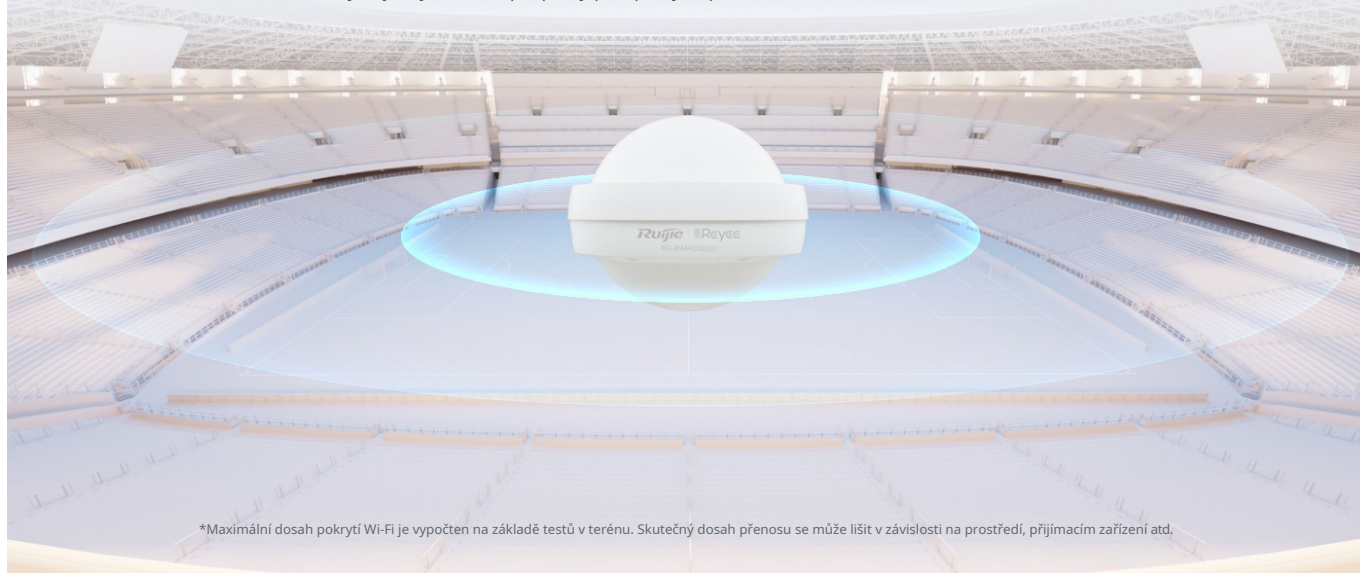
Ochrana
proti větrné
erozi

-30 °C ~ 65 °C
Nehořlavé



Všesměrové pokrytí s velkým dosahem

Vestavěné 4 antény s vysokým ziskem podporují plné pokrytí s poloměrem 100 metrů na 2,4 GHz a 300 metrů na 5 GHz*.



*Maximální dosah pokrytí Wi-Fi je vypočten na základě testů v terénu. Skutečný dosah přenosu se může lišit v závislosti na prostředí, přijímacím zařízení atd.

Snadné přidání další venkovní sítě Wi-Fi pomocí sítě Reeye Mesh

Méně kabeláže, více relaxace



Nejdůležitější funkce

Snadná instalace, pevné upevnění

Oddělená montážní konstrukce, snadná instalace na výšku. Nahradte plastové kabelové pásky železnou obručí.

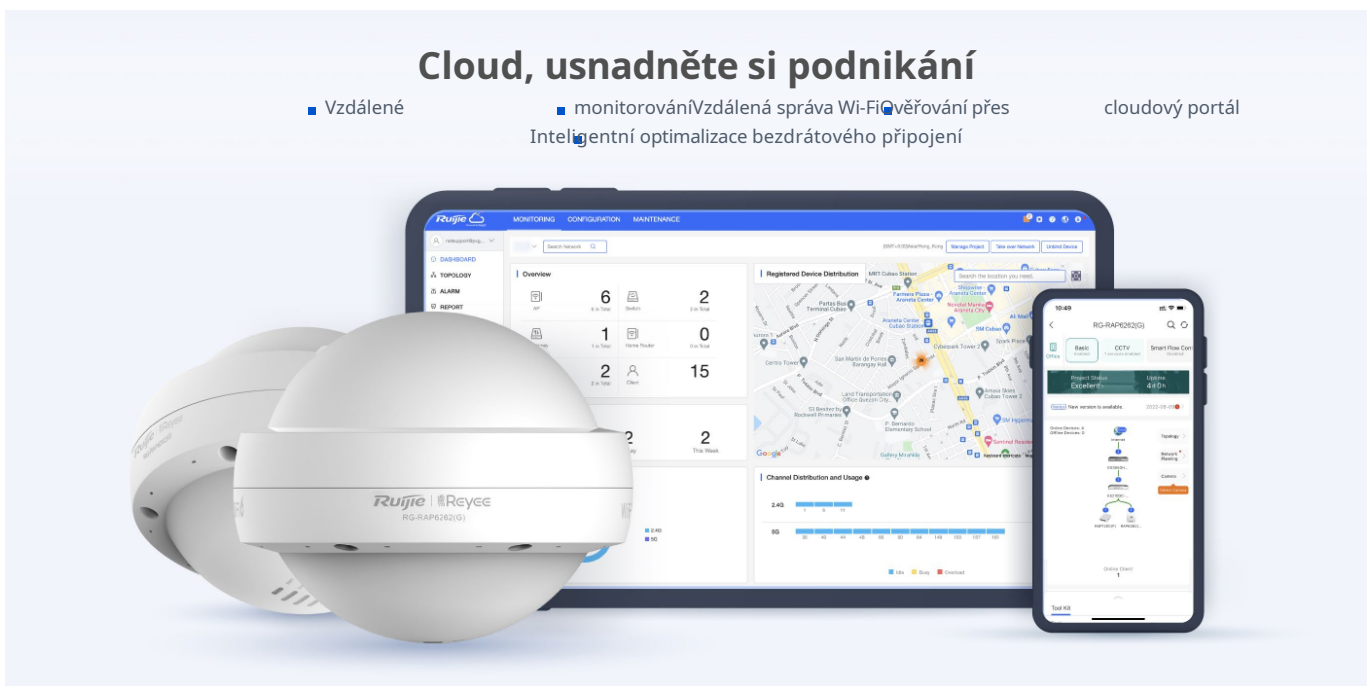


Cloud, usnadněte si podnikání

■ Vzdálené

■ monitorování Vzdálená správa Wi-Fi věřování přes
Inteligentní optimalizace bezdrátového připojení

cloudový portál



Specifikace

Základní funkce

Standardy Wi-Fi	Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax) Wi-Fi 5 (IEEE 802.11ac Wave2) Wi-Fi 4(IEEE 802.11n)
RF Design	2,4 GHz, 2 × 2, MU-MIMO 5 GHz, 2 × 2, MU-MIMO
Max. Rychlost Wi-Fi	2,4 GHz: 574 Mb/s 5 GHz: 1201 Mb/s
Flash	16M
Paměť	256M
Anténa	4
Typ antény	Vestavěný všesměrový
Zisk antény	2,4 GHz: 3 dBi 5 GHz: 4 dBi
Vysílací výkon	Používaná frekvenční pásma a maximální EIRP: Poznámka: Platí omezení pro jednotlivé země Evropská unie a Spojené království 2400-2483,5 MHz, EIRP ≤ 20 dBm 5470-5725 MHz, EIRP ≤ 30 dBm Spojené státy americké: 2400-2483.5 MHz, max. výstupní výkon ≤ 30dBm & EIRP ≤ 36 dBm 5150-5250 MHz, max. výstupní výkon ≤ 30dBm & EIRP ≤ 36 dBm 5250-5350 MHz, max. výstupní výkon < 24dBm & EIRP ≤ 30 dBm 5470-5725 MHz, max. výstupní výkon < 24dBm & EIRP ≤ 30 dBm 5725-5825 MHz, max. výstupní výkon ≤ 30dBm & EIRP ≤ 36 dBm Myanmar : 2400-2483,5 MHz, EIRP ≤ 23 dBm 5725-5825 MHz, EIRP ≤ 30 dBm Thajsko: 2,4 GHz až 2,4835 GHz: 20 dBm 5,470 GHz až 5,725 GHz: 30 dBm 5,725 GHz až 5,825 GHz: 30 dBm Indonésie: 2400-2483,5 MHz, EIRP ≤ 36 dBm 5725-5825MHz, EIRP ≤ 36 dBm Egypt: 2400-2483,5 MHz, EIRP ≤ 20 dBm 5150-5350 MHz, EIRP ≤ 23 dBm
Pevné	porty 2 × 10/100/1000 Base-T
Max. Klienti	256

Specifikace

Funkce softwaru

Základní funkce sítě WLAN

Doporučení klienti	100
Max. SSID	8
Skrytí SSID	✓
Nastavení výkonu	✓
Roaming	Roaming na vrstvě 2 Roaming na 3. vrstvě 802.11k/v/r
OFDMA	✓
Cílová doba probuzení (TWT)*	✓
WMM	✓
Detekce radarového signálu a přeskokování frekvence (DFS)	✓

Zabezpečení sítě WLAN

Režim zabezpečení	WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA/WPA2-PSK;
Černá a bílá listina	✓

Vylepšené uživatelské zkušenosti

Optimalizace Wi-Fi	✓
Automatické nastavení RF prostřednictvím platformy	✓
Izolace uživatele	Izolace uživatelů na vrstvě 2
Limit STA	✓
Odstranění STA s nízkou úrovní SSI	✓
Konfigurace RSSI STA Prahová hodnota	✓
Průměrná prahová rychlost	✓
Nastavení rychlosti odesílání majáku a odezvy sondy	✓

Specifikace

Funkce softwaru

Záznamy v protokolu Syslog Proč uživatelé ztrácejí připojení	✓
Automatické nastavení kanálu a výkonu v režimu Cloud	✓
Prahová hodnota RSSI pro přístup k STA	✓

Sítě

Rychlé nastavení kanálu (automatická volba kanálu)

Režim přístupu k síti	Klient DHCP
-----------------------	-------------

VLAN

System

Správa cloudu	✓
Správa aplikací	
Aktualizace aplikace	✓
Restart aplikace	
Výchozí přístupové heslo	✓
Plánovaný restart	10.44.77.254 Heslo stavu z výroby: admin
Místní aktualizace	✓
Upgrade online	
Obnovení továrního nastavení	✓

Funkce sítě WLAN

Šířka frekvenčního pásma	2,4 GHz: 20/40 MHz 5 GHz: 20/40/80 MHz
Doporučený poloměr pokrytí Wi-Fi	2,4 GHz: 5 GHz: 50 m, 5 GHz: 150m
Max. Poloměr pokrytí Wi-Fi	2,4 GHz: GHz: 100 m, 5 GHz: 100 m, 5 GHz: 100 m, 5 GHz: 100 m, 5 GHz: 100 m: 300m

Specifikace

Funkce sítě WLAN

Provozní frekvenční pásma	802.11b/g/n/ax: 2,400 GHz až 2,483 GHz 802.11a/n/ac: 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
---------------------------	---

Citlivost příjmu

Fyzická stránka

Indikátor LED

3 × systémový indikátor LED

Tlačítka1

× Tlačítko resetování

Rozměry (š x h x v)

200 mm × 220 mm × 166 mm (bez montážního držáku)

Hmotnost1

,2 kg (bez montážního držáku)

Power

Napájecí zdroj

IEEE 802.3at PoE
DC 12V/1,5A

Spotřeba energie

≤ 18W

Rozměry portu DC

Vnější průměr: 5,5 mm Vnitřní průměr: 2,1 mm Délka: 10 mm

Životní prostředí

Provozní teplota

-30 °C až 65 °C

Teplota skladování - 40 °C

až 85 °C

Provozní vlhkost

0% až 100% (nekondenzující)

Skladovací vlhkost0 %

až 100 % (nekondenzující)

IP (ochrana proti vniknutí)

IP68

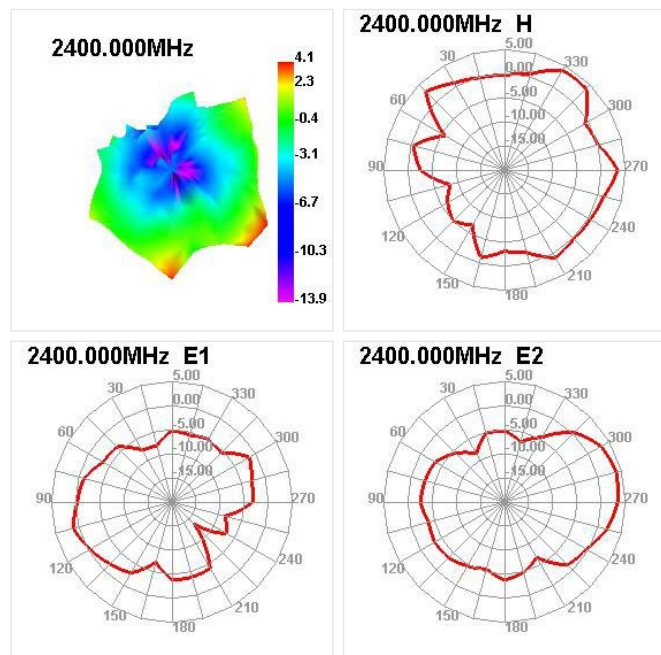
Přepětí v přístavu4 kV

MTBF

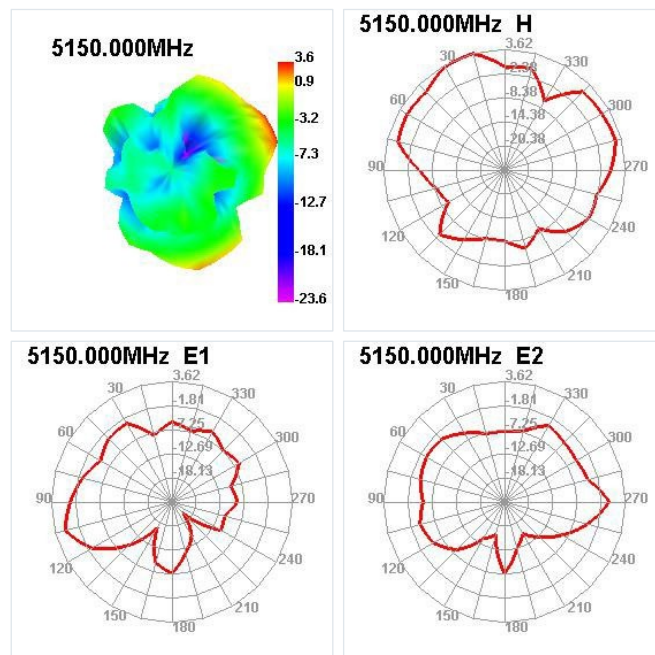
>250000H

Schéma antény

2,4GHz vzor:



5GHz vzor:



Obsah balení

Informace o balíčku	RG-RAP6262(G)
Přístupový bod RG-RAP6262(G)	1
Uživatelská příručka	1
Svorky pro póly	2
Montážní deska	1
Rozšiřovací šrouby (M8*60)	4
Šrouby M8*20	2
Kabelové vývodky (předinstalované)	2
Spojovací tyč (předinstalovaná)	1
Záruční list	1
Hmotnost balení	2,94 kg
Rozměry balení (š x h x v)	466 mm x 257 mm x 217 mm

Ruijie | Rcycc

 **Redefine your easy network**

Copyright ©2000-2023 Ruijie Networks Co., Ltd. Všechna práva vyhrazena.

Žádná část tohoto dokumentu nesmí být reprodukována nebo přenášena v jakékoli formě nebo jakýmkoli prostředky bez předchozího písemného souhlasu společnosti Ruijie Networks Co., Ltd.

Oznámení

Tento obsah se vztahuje pouze na oblasti mimo pevninskou Čínu. Společnost Ruijie Networks Co., Ltd. si vyhrazuje právo na výklad tohoto obsahu.

Informace zde obsažené se mohou změnit bez předchozího upozornění. Nic z toho, co je zde uvedeno, nelze vykládat jako dodatečnou záruku. Společnost Ruijie Networks Co., Ltd. nenes odpovědnost za technické nebo redakční chyby či opomenutí zde obsažené.



Ruijie Networks Co., Ltd.
Budova 19, Juyuanzhou Industrial Park, No.618 Jinshan
Road, Cangshan District, Fuzhou, Fujian, Čína Webové
stránky: <https://www.ruijienetworks.com>