

RG-RAP6262

Wi-Fi 6 AX3000 Yüksek Performanslı Dış Mekan Erişim Noktası

VERİ SAYFASI



Önemli Noktalar

- “UFO” şeklinde tasarımı ile yüksek performans ve tam kapsamanın mükemmel bir birleşimi
- Ultra Yüksek Wi-Fi 6 Hız Dönemine Girin
- SFP Portuyla ekstra mesafeli Erişim Noktası konuşlandırma
- IP68 koruma, zorlu ortamlarda kaya gibi sağlam.
- Reyee-Mesh ile ekstra dış mekan Wi-Fi kolaylıkla genişletilebilir

Önemli Özellikler

Yüksek Performans ve Tam Kapsamanın Mükemmel Birleşimi



Wi-Fi 6
AX3000



Çok Yönlü
Antenler



SFP
Portu



Reyee
Mesh



Ücretsiz Cloud
Yönetimi

Ultra Yüksek Wi-Fi 6 Hızı Çağına Girin

OFDMA ve 1024QAM ve en son 802.11ax standardının ve 160MHz bandının devrim niteliğindeki birleşimi ile, RG-RAP6262 kablosuz kümeleme hızı 2,976Gbps'ye erişir,

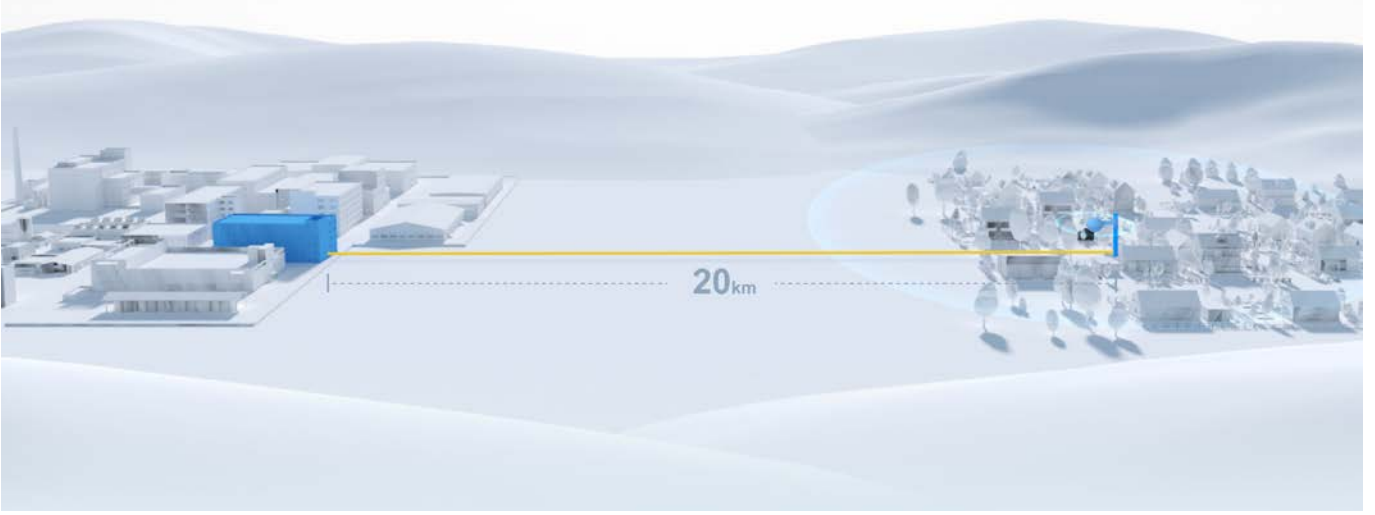
RG-RAP6262 2976 Mbps
RG-RAP6262(G) 1775Mbps



Önemli Özellikler

Ekstra Mesafeli Erişim Noktası Konuşlandırma Desteği

Gigabit SFP portuyla, cihaz tekli mod fiber ile veri merkezinden 20 km'ye kadar iletimi destekler



Zorlu Ortamlarda Kaya Gibi Sağlam

Tümüyle sızdırmaz, su geçirmez, toz geçirmez, nem geçirmez ve alev geciktiricili, rüzgar aşındırmasına karşı korumalı bir tasarıma sahiptir. Geniş bir sıcaklık aralığına sahiptir, ve 4kV aşın gerilim korumasına sahiptir.



Önemli Özellikler

Uzun mesafeli çok yönlü kapsama

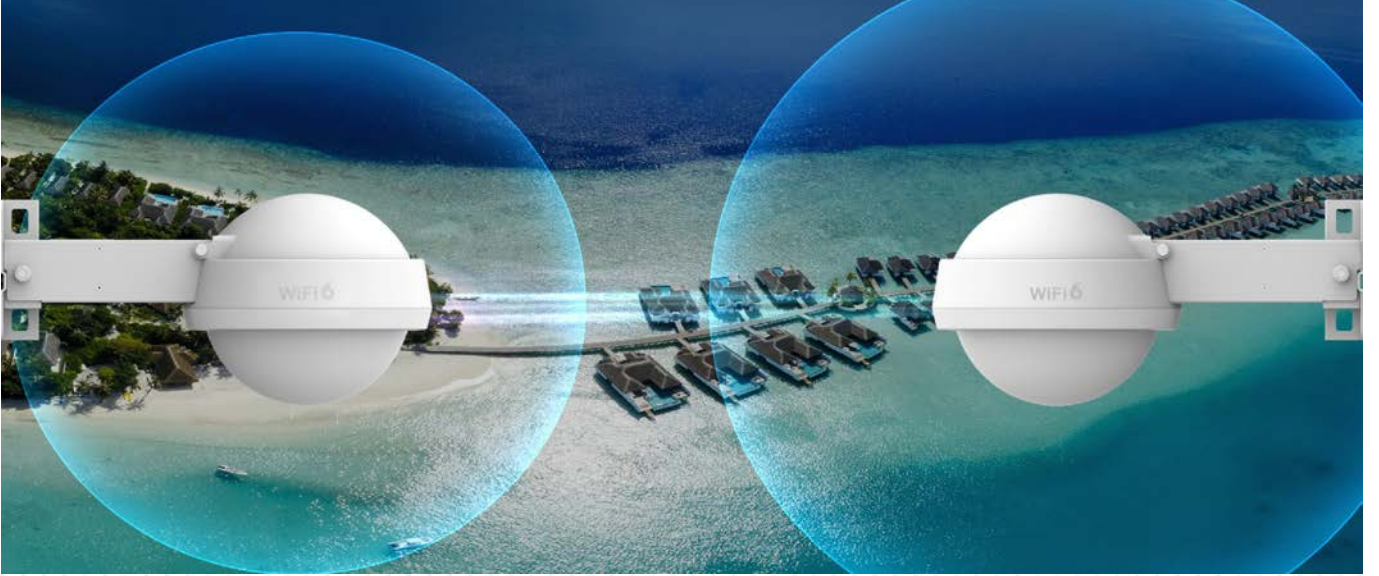
Yerleşik 5 yüksek kazançlı anten; 2,4GHz'de 100 metre ve 5GHz'de* 300 metre yarıçap ile tam kapsama desteklenir.*



*Wi-Fi kapsamının maksimum mesafesi saha testleri baz alınarak hesaplanır. Gerçek transmisyon mesafesi ortam, alıcı cihaz gibi faktörlere göre değişiklik gösterebilir.

Reyee-Mesh ile Kolayca Ekstra Dış Mekan Wi-Fi Genişletme

Daha az kablolama, daha rahatlatıcı



Önemli Özellikler

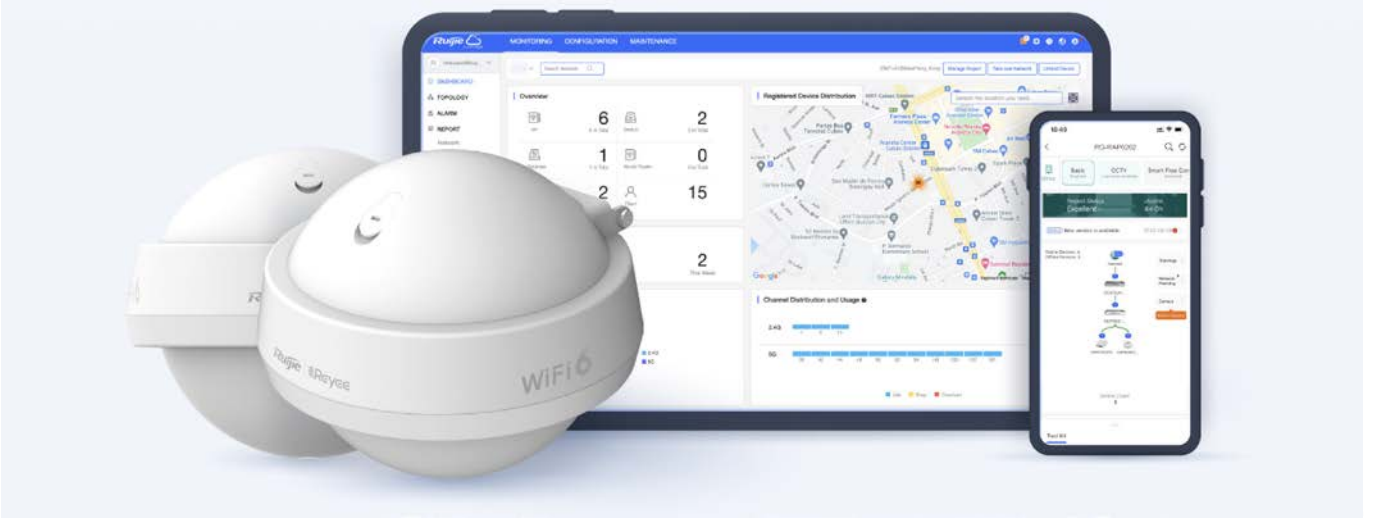
Kolay Kurulum, Güçlü Sabitleme

Çatıya montaj tasarımıyla kolay kurulum imkanı sağlar. Plastik kablo bağları demir halka ile değiştirilmiştir.



Cloud, İşinizi Kolaylaştırır

- Uzaktan izleme
- Uzaktan Wi-Fi yönetimi
- Cloud portal kimlik denetimi
- Kablosuz akıllı optimizasyon



Teknik Özellikler

	Temel Özellikler
Wi-Fi Standartları	Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax) Wi-Fi 5 (IEEE 802.11ac Wave 2) Wi-Fi 4 (IEEE 802.11n) IEEE 802.11a IEEE 802.11b/g
MIMO	2,4GHz, 2x2, MU-MIMO 5GHz, 2x2, MU-MIMO
Maksimum Wi-Fi Hızı	2,4GHz: 574Mbps 5GHz: 2402Mbps
Anten	5
Anten Türü	Yerleşik Çok Yönlü
Anten Kazancı	2,4GHz: 3dBi 5 GHz: 4dBi
Güç İletimi	EIRP: ≤32dBm (2,4GHz) ≤34.7dBm (5GHz) ülkeye özel kısıtlamalar uygulanabilir Myanmar: 2400 MHz~2483,5 MHz ≤ 20 dBm 5150 MHz~5350 MHz ≤ 23 dBm 5470 MHz~5850 MHz ≤ 25 dBm Tayland: 2400 MHz~2483,5 MHz ≤ 20 dBm 5150 MHz~5350 MHz ≤ 23 dBm 5470 MHz~5725 MHz ≤ 25 dBm 5725 MHz~5850 MHz ≤ 30 dBm
Sabit Portlar	1 x 10/100/1000 Base-T portu 1xGBase-X SFP portu 1 x DC portu 1 x Reset (Sıfırlama) düğmesi
Maksimum İstemci	512
Tavsiye Edilen İstemci	110
Maksimum SSID	8
Tavsiye Edilen Wi-Fi Kapsama Yarıçapı	2,4GHz: 50 metre 5GHz: 150 metre Wi-Fi kapsamı erişim noktasının kurulum ortamına bağlıdır.

/ Teknik Özellikler

Temel Özellikler

Maksimum Wi-Fi Kapsama Yarıçapı	300 metre
İşlem Frekans Bantları	802.11b/g/n/ax: 2,400 GHz ila 2,4835 GHz 802.11a/n/ac/ax: 5,150 GHz ila 5,350 GHz, 5,470 GHz ila 5,725 GHz, 5,725 GHz ila 5,850 GHz ülkeye özel kısıtlamalar uygulanabilir

Yazılım Özellikleri

WLAN Temel Özellikleri

Güç Ayarlaması	✓
Frekans Bant Genişliği	2.4 GHz: Otomatik/20/40 MHz 5 GHz: Otomatik/20/40/80/160 MHz
Roaming (Dolaşım)	Katman 2 dolaşım Katman 3 dolaşım
OFDMA	✓
Beamforming	✓
WMM	✓
Radar Sinyali Saptama ve Frekans Atlama (Hopping) (DFS)	✓
WLAN Güvenliği	
Wi-Fi Parolası	16 Basamak
Güvenlik Modu	WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA/WPA2-PSK;
Kara Liste ve Beyaz Liste	✓
Gelişmiş Kullanıcı Deneyimi	
Wi-Fi Optimizasyonu	✓
STA Sınırı	✓
Düşük RSSI STA'ların Kaldırılması	✓
Beacon Gönderme Hızı ve Probe Yanıtı Ayarlama	✓

/ Teknik Özellikler

Yazılım Özellikleri	
Kullanıcıların neden bağlantıyı kaybettiklerine dair syslog kaydı	✓
Cloud üzerinde Otomatik Kanal ve Güç Ayarlaması	✓
STA Erişimi için RSSI Eşik Değeri	✓
Yük Dengeleme	✓
Ağlar	
Ağ Erişim Modu	PPPoE İstemcisi DHCP İstemcisi Statik IP
VLAN	✓
DHCP Sunucusu	✓
Sistem	
Bulut (Cloud) Yönetimi	✓
Uygulama Yönetimi	✓
Uygulama Yükseltme	✓
Uygulama Yeniden Başlatma	✓
Zamanlanmış Yeniden Başlatma	✓
Varsayılan Erişim/Parola	10.44.77.253 Varsayılan Olarak Parolaya Gerek Yoktur
Yerel Yükseltme	✓
Çevrimiçi Yükseltme	✓
Dual-bin Yedekleme	✓
Fabrika Ayarlarına Döndürme	✓
Dil	Çince İngilizce
Sistem Günlüğü	✓

Teknik Özellikler

Sistem

Tanımlama	✓
Ağ Kontrolü	✓

Fiziksel

LED Gösterge	1 x Sistem LED göstergesi 1 x Wi-Fi LED göstergesi 1 x SFP LED göstergesi 1 x LAN LED göstergesi
Düğmeler	1 x Sıfırlama (Reset) düğmesi
Boyutlar (Genişlik x Derinlik x Yükseklik)	230 mm x 230 mm x 195 mm (bağlantı parçası hariç)
Ağırlık	≤ 1,4 kg (Montaj bağlantı parçası hariç)
DC Port Boyutları	Dış Çap: 5,5 mm İç Çap: 2.1 mm Uzunluk: 10 mm
Kurulum	Duvara-monte/Direğe-monte
Montaj Bağlantı Parçası Boyutları (Genişlik x Derinlik x Yükseklik)	155mm x 129mm x 35mm
Montaj Deliği Yapısı	65 mm x 110 mm
Montaj Deliği Çapı	9 mm
Direk Çapı	70 mm ila 140 mm
Güç Kaynakları	IEEE 802.3at PoE DC 12V/2A
Güç Tüketimi	≤ 24W
PoE Güç Bütçesi	Yok
Çevresel	
Çalışma Sıcaklığı	-30°C ~ 65°C
Depolama Sıcaklığı	-40°C ~ 85°C
Çalışma Nem Koşulları	%0 ila %100 (yoğuşmasız)

Teknik Özellikler

Fiziksel

Depolama Nem Koşulları

%0 ila %100 Yoğuşmasız

IP Koruma Sınıfı

IP68

Port Darbe Gerilimi (Surge)

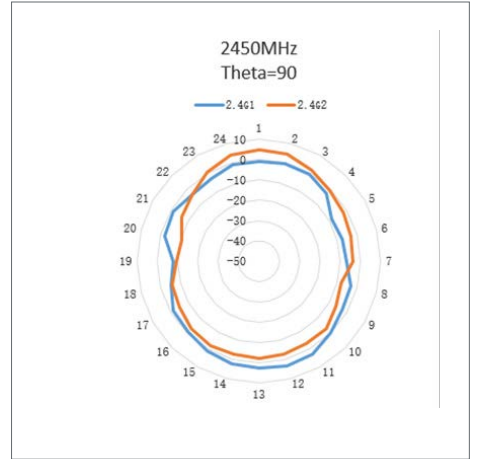
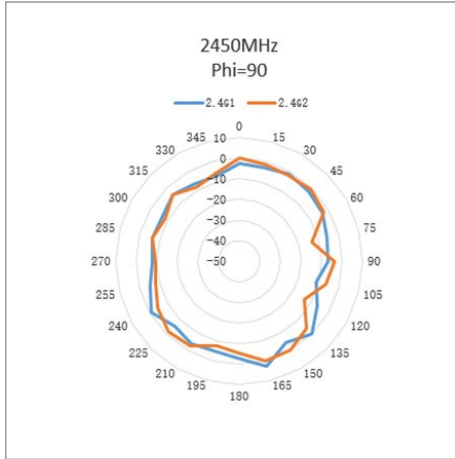
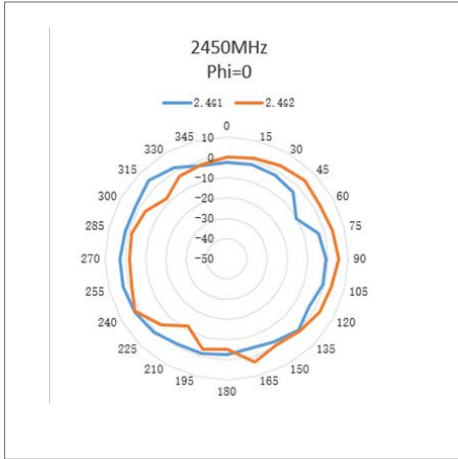
4kV

MTBF

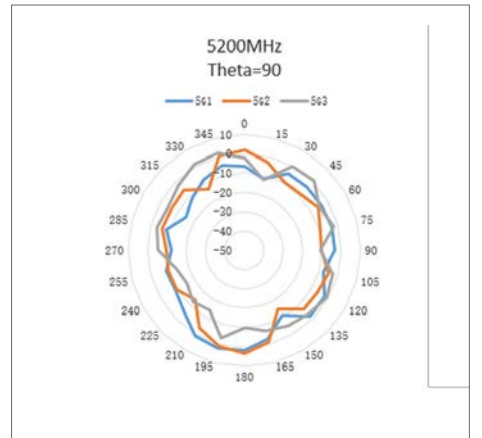
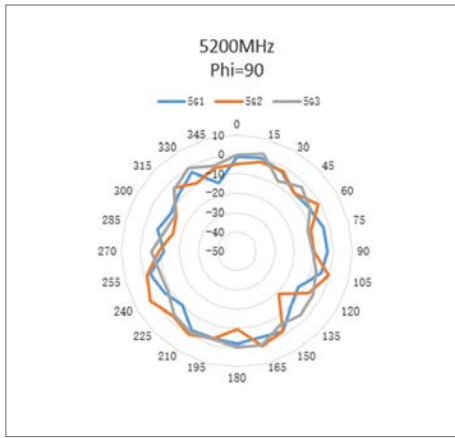
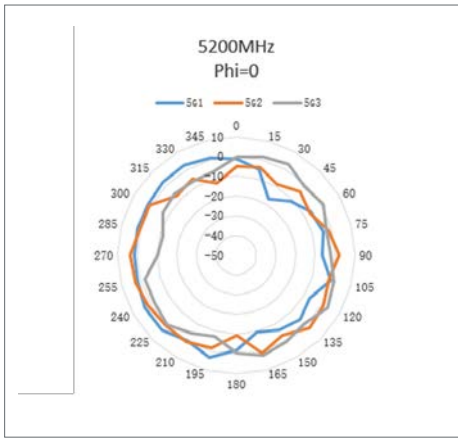
>400.000 Saat

Anten Şematik Gösterimi

2,4GHz



5GHz



/ Paket İçeriği

Paket Bilgileri	RG-RAP6262
Erişim Noktası	1
Güç Adaptörü	0
Hızlı Başlangıç Kılavuzu	1
Cat5e UTP Kablo	0
Montaj Bağlantı Parçası	1
Çatıya-monte Montaj Bağlantı Parçaları	1
Vida	2 x M8x20 4 x M8x60
Garanti Kartı	1
Paket Ağırlığı	4,62 kg
Paket Boyutları (genişlik x derinlik x yükseklik)	475 mm x 305 mm x 270 mm

Ruijie | Rcycc

 **Redefine your easy network**

Telif hakkı © 2000-2022 Ruijie Networks Co., Ltd., Her hakkı mahfuzdur.

Bu dokümanın hiçbir kısmı Ruijie Networks Co., Ltd.'nin önceden yazılı izni olmaksızın hiçbir biçimde veya şekilde kopyalanamaz veya iletilemez.

Uyarı

Bu içerik sadece Çin ana karası dışındaki bölgelerde uygulanabilir. Ruijie Networks C. Ltd bu içeriği yorumlama hakkını elinde saklı tutar.

Bu dokümandaki bilgi önceden bildirilmeksizin değişikliğe uğrayabilir. Bu dokümanın içeriği ek bir garanti oluşturacak şekilde yorumlanamaz. Ruijie Networks Co., Ltd. Buradaki eksik noktalardan veya teknik veya yazı hatalarından dolayı sorumlu tutulamaz.



Ruijie Networks Co., Ltd
Floor 11, East Wing, Zhongyipengao Plaza,
No.29 Fuxing Road, Haidian District, Beijing Çin
Web sitesi: <https://www.ruijienetworks.com>