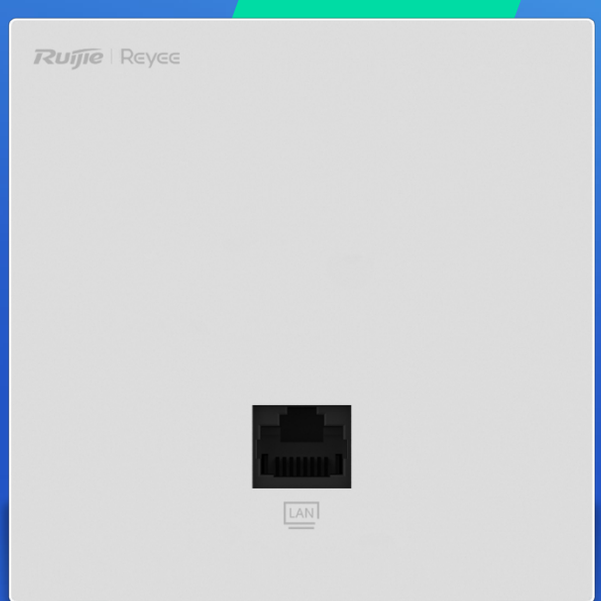
RG-RAP1261

Reyee Wi-Fi 6 AX3000 Ultra-Thin Přístupový bod s nástěnnou deskou

DATASHEET



Nejdůležitější informace

- Wi-Fi 6, 2976 Mb/s, 2* GE, 86mm ultratenký design
- Dvourádiový výkon, gigabitový bezdrátový nástěnný přístupový
- bod Lepší zážitek díky patentované technologii chlazení
- Snadná instalace, kompatibilní s 86mm

standardem Možnost připojení Reyee Mesh a

802.11K/V/R Výkonný samostatný portál přes

Ruijie Cloud

Nejdůležitější funkce

Dvoupásmový přístupový bod AX3000 s ultratenkou nástěnnou deskou

RG-RAP1261

8.5mm Ultra Thin

2.4G/5G

2x2 MIMO

Cooling Patent

PoE in 802.3af

Vyzkoušejte Wi-Fi 6, vyzkoušejte gigabitový internet

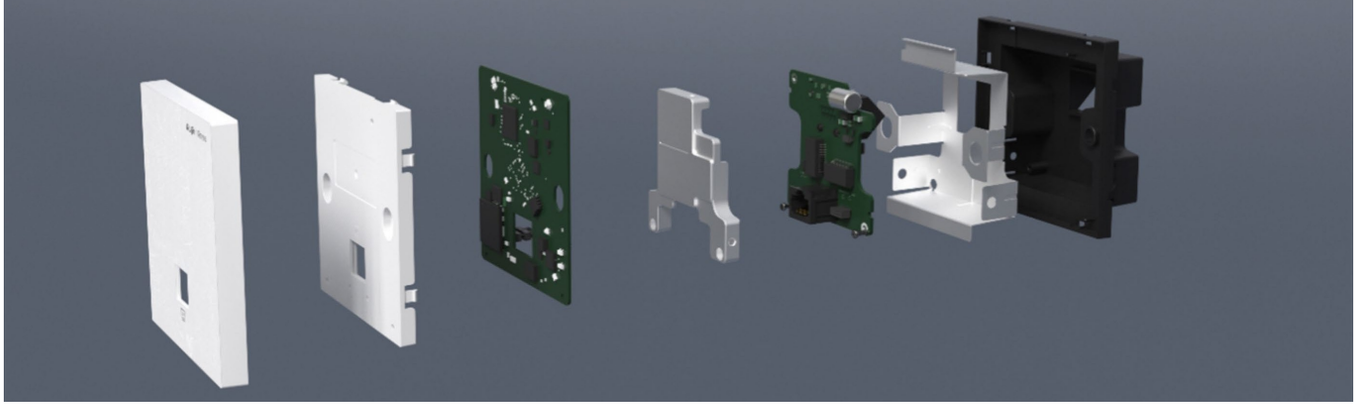
Nová aktualizace modelu AX3000, test rychlosti dosahuje 950 Mb/s, což přináší nejrychlejší možný zážitek z internetu

Snadná instalace, kompatibilní po celém světě

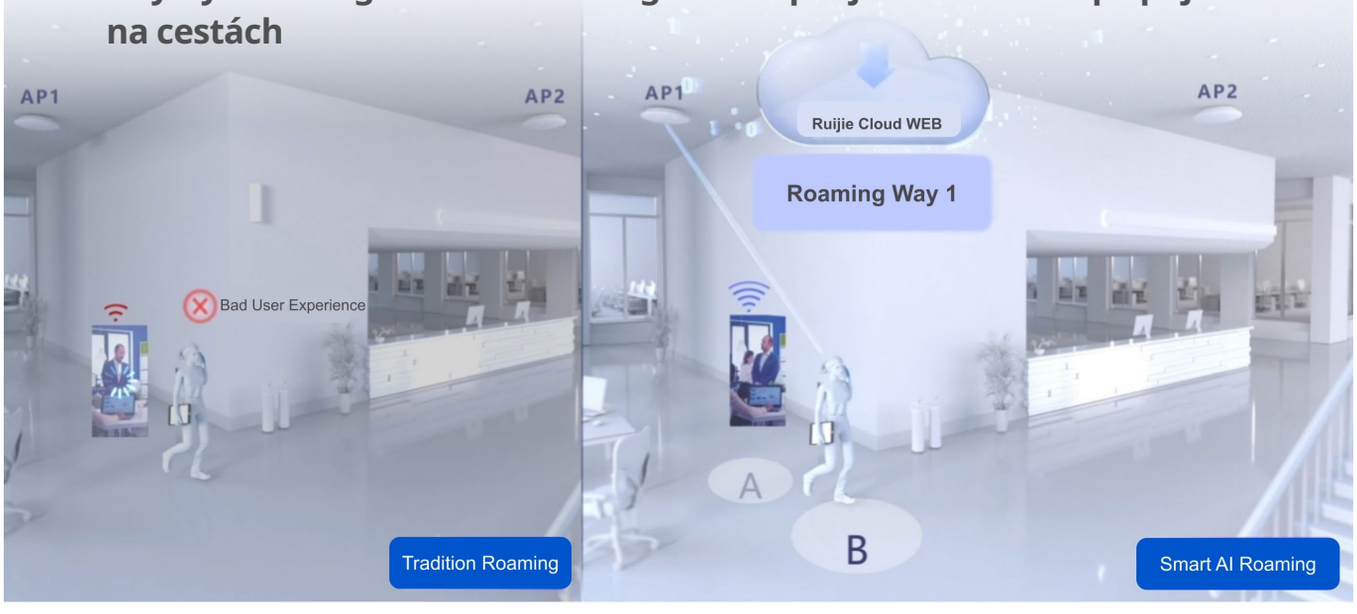
Nejdůležitější funkce

Bezprecedentní design s 8,5 mm a patentovanou technologií

Tenčí, chladnější, silnější. Průměrně snížená hodnota 7,c v pracovním režimu



Chytrý roaming s umělou inteligencí zlepšuje bezdrátové připojení kdekoli na cestách



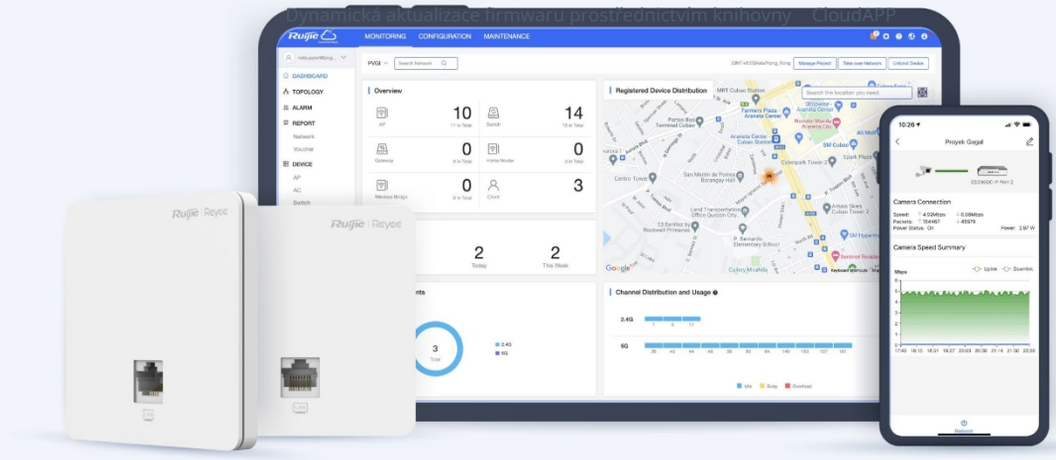
Cloud, usnadněte si podnikání

Samoorganizující se síť

Ověřování na cloudovém portálu

Vzdálené monitorování a údržba

Dynamická aktualizace firmwaru prostřednictvím knihovny CloudAPP



Specifikace

Základní funkce	
Standardy Wi-Fi	802.11a/n/ac/ax 802.11b/g/n/ax
MIMO	2,4 GHz, 2x2, MU-MIMO 5 GHz, 2x2, MU-MIMO
Max. Rychlost přenosu dat	2,4 GHz: 574 Mb/s 5 GHz: 2402 Mb/s
Počet antén	5
Typ antény	Vestavěné všesměrové antény
Zisk antény	2,4 GHz: 1,6 dBi; 5 GHz:: 4,13 dBi Poznámka Výše uvedený špičkový zisk se vztahuje na zisk jedné antény.
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 5150-5350 MHz, EIRP≤ 23 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:** 2400-2483,5 MHz, EIRP ≤ 20 dBm 5150-5350 MHz, EIRP ≤ 23 dBm 5470-5725 MHz, EIRP ≤ 30 dBm 5725-5825 MHz, EIRP ≤ 30 dBm **Indonésie:** 2400-2483,5 MHz, EIRP ≤ 27 dBm 5150-5350 MHz, EIRP ≤ 23 dBm 5725-5825 MHz, EIRP ≤ 23 dBm **Egypt:** 2400-2483,5 MHz, EIRP ≤ 20 dBm 5150-5350 MHz, EIRP ≤ 23 dBm
Pevné porty	1 x 10/100/1000Base-T Ethernet uplink port 1 x 10/100/1000Base-T Ethernet downlink porty 1 x resetovací otvor

Specifikace

Funkce softwaru	
Max. Počet Souběžné STA	512
Doporučený počet Souběžné STA	110
Max. Počet SSID	8
Podporovaná frekvenční pásma	802.11b/g/n/ax: 2,400 GHz až 2,483 GHz 802.11a/n/ac/ax: 5,150 GHz až 5,350 GHz, 5,470 GHz až 5,725 GHz, 5,725 GHz až 5,850 GHz Poznámka: Pro jednotlivé země platí omezení.
Základní funkce sítě WLAN	
Nastavení výkonu	✓
Šířka pásma kanálu	2,4 GHz: Automatická/20 MHz/40 MHz 5 GHz: Auto/20 MHz/40 MHz/80 MHz/160 MHz
Roaming	Roaming na vrstvě 2 Roaming na vrstvě 3 Roaming 802.11k/v/r
OFDMA	
Beamforming	✓
Cílová doba probuzení (TWT)*	
Wi-Fi Multimedia (WMM))	✓
Detekce radarového signálu a Přeskakování frekvence (DFS)	
Zabezpečení sítě WLAN	
Heslo Wi-Fi	16 znaků
Režim zabezpečeníWAP-PSK	, WAP2-PSK a WPA-WAP2-PSK
Seznam bloků a seznam povolených položek	✓
Vylepšené uživatelské zkušenosti	
Optimalizace Wi-Fi	✓
Omezení STA	

Specifikace

Funkce softwaru	
Odstranění STA s nízkou úrovní SSI	✓
Odstranění STA s nízkou úrovní SSI	✓
Záznamy v protokolu Syslog Proč uživatelé ztrácejí připojení	✓
Automatický kanál a napájení Úprava na Cloud	✓
Prahová hodnota RSSI pro přístup k STA	✓
Vyrovnávání zátěže	

Sítě	
Režim přístupu k síti	Klient PPPoE Klient DHCP Statická IP adresa
Vyhnutí se IP WAN Konflikty adres	
VLAN	VLAN na základě portu VLAN přes 802.1Q Televizní projekční plátno
Server DHCP	

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

Specifikace

Funkce hardwaru	
Obnovení továrního nastavení	✓
Jazyk	Čínský Angličtina
Systémový protokol	✓
Diagnostika	✓
Kontrola sítě	✓

Funkce hardwaru	
LED	1 x LED indikátor stavu systému
Resetovací otvor1	x Resetovací otvor
Rozměry (š x h x v)	86 mm x 86 mm x 42,4 mm (3,39 palce x 3,39 palce x 1,67 palce)
Hmotnost0	,16 kg (bez montážního držáku)
Způsob instalace	Montáž do stěny
Průměr pólu	NEUPLATŇUJE SE
Napájení	IEEE 802.3af/at PoE
Max. Spotřeba energie10	,2 W
Rozpočet výkonu PoE	NEUPLATŇUJE SE

Životní prostředí	
Provozní teplota	0°C až 40°C (32°F až 104°F)
Skladovací teplota -40°C	až +70°C (-40°F až +158°F)
Provozní vlhkost	5 % až 95 % relativní vlhkosti (nekondenzující)
Skladovací vlhkost5%	až 95% relativní vlhkosti (nekondenzující)
Stupeň ochrany proti vniknutí (Stupeň krytí IP)	IP41
Přepěťová ochrana	+/-4kV
MTBF	400 000 hodin

Obsah balení

Informace o balíčku	RG-RAP1261
Přístupový bod RG-RAP1261	1
Napájecí adaptér	NEUPLATŇUJE SE
Uživatelská příručka	1
Kabel UTP Cat5e	NEUPLATŇUJE SE
Šroub	2
Certifikace	CE
Záruční list	1

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 jakýmikoli 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. nenese 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