

RG-ES200 Series

Przełączniki zarządzane Smart Cloud

Unikalna wartość dla sieci CCTV



Najważniejsze informacje

- Liczne modele odpowiadają potrzebom warstwy dostępowej w sieci SMB
- Ekonomiczne przełączniki zarządzane w chmurze Smart Cloud
- Rozpoznawanie kamer IP, unikalna wartość dla sieci CCTV
- Automatyczne zapobieganie pętli zapewnia ciągłość usługi
- Dożywotnie zarządzanie w Ruijie Cloud w dowolnym miejscu

Przełączniki serii RG-ES200

Gigabitowy przełącznik dostępowy spełnia potrzeby sieci małych i średnich firm



802.3at / 802.3af



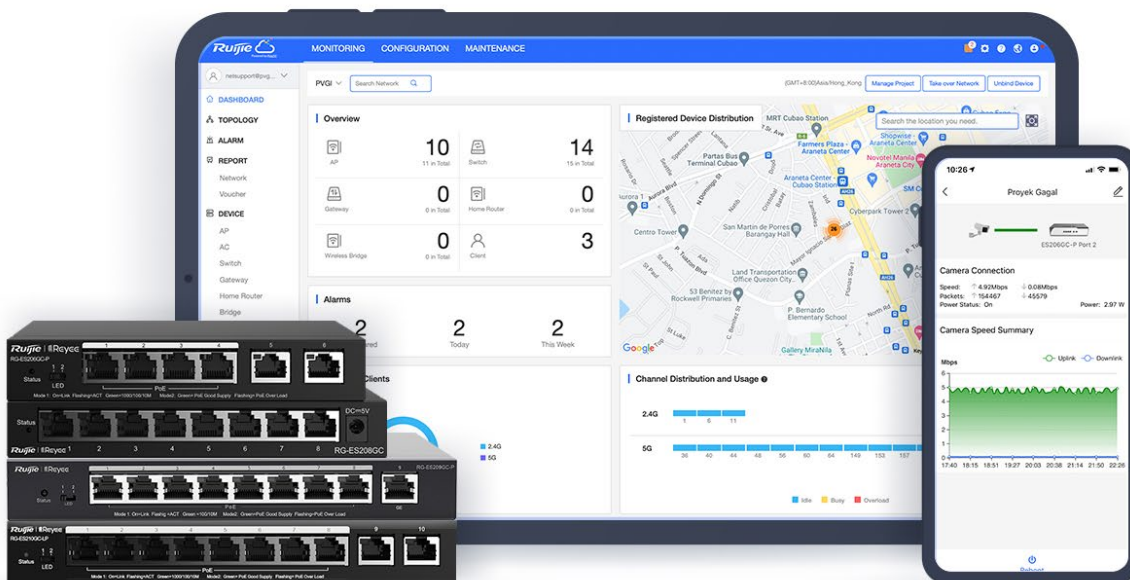
Wiele scenariuszy zastosowań



Scentralizowane zarządzanie chmurą

Ekonomiczne przełączniki zarządzane w chmurze Smart Cloud

ES200 prezentuje lekką konstrukcję zarządzania w chmurze, zapewniając szybszą reakcję na obsługę bogatszych funkcji.



Rozpoznanie kamery IP/NVR



Automatyczne zapobieganie pętlom



Mobilna sieć VLAN Konfiguracja



Inteligentne Adaptacyjne PoE

Charakterystyka

Unikalna wartość dla sieci CCTV



-  250 metrów transmisji*
-  Elastyczny tryb rozszerzenia
-  IPC Offline Alarm
-  Indywidualny restart portu

Automatyczne zapobieganie pętli zapewnia ciągłość usługi

Sieć pozostaje podłączona, gdy ma miejsce pętla sieciowa.



Loop Prevention
Detects and prevents loops automatically.

Loop Prevention Detects and prevents loops automatically.

Cable Test

Monitor

Device Log

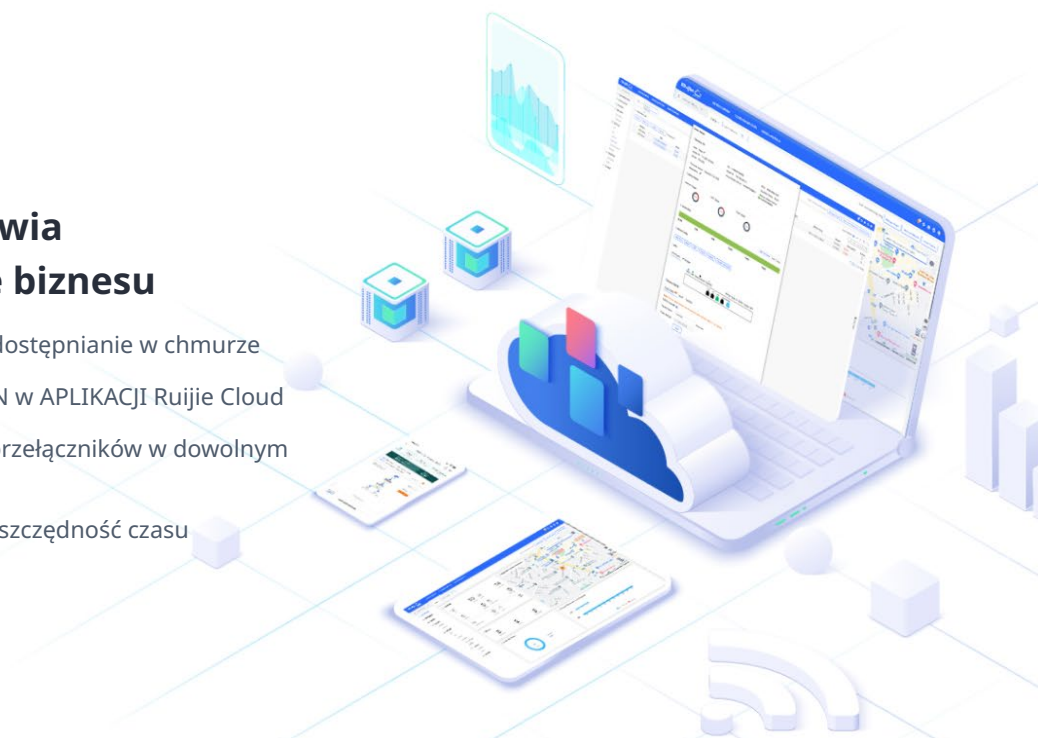
Delete

Reboot

Ruijie | Reyee
RG-ES205GC-P
Status LED PoE
Mode1: On-Link Flashing-RT Green=100%/200% Mode2: Green PoE Good Supply Flashing PoE On-Load

Cloud **Chmura ułatwia** **prowadzenie biznesu**

- SON, bezdotykowe udostępnianie w chmurze
- Skonfiguruj sieci VLAN w APLIKACJI Ruijie Cloud
- Monitoruj statystyki przełączników w dowolnym miejscu
- Łatwa konserwacja, oszczędność czasu i kosztów na miejscu



/ Dane techniczne

Podstawowe

Model	RG-ES205GC-P	RG-ES205GC	RG-ES206GC-P	RG-ES206GS-P	RG-ES208GC	RG-ES209GC-P
Porty 10/100/1000Base-T	5	5	6	6	8	9
Porty 1000Base-X SFP	-	-	-	1 combo SFP	-	-
Porty PoE/PoE+	4	-	4	4	-	8
Maks. budżet PoE	54 W	-	54 W	54 W	-	120 W
Typ warstwy	Warstwa 2	Warstwa 2	Warstwa 2	Warstwa 2	Warstwa 2	Warstwa 2
Wydajność przełączania	10 Gb/s	10 Gb/s	12 Gb/s	12 Gb/s	16 Gb/s	18 Gb/s
Szybkość przekazywania	7,44 Mp/s	7,44 Mp/s	8,93 Mp/s	8,93 Mp/s	11,90 Mp/s	13,39 Mp/s
Bufor pakietów	1 Mbit	1 Mbit	1 Mbit	1,5 Mbit	1,5 Mbit	1,5 Mbit
Tabela adresów MAC	2000	2000	4000	4000	4000	4000
Maksymalna obsługa sieci VLAN	16	16	16	16	16	16
Wymiary (szer. x gł. x wys.)	148 mm x 78 mm x 26 mm	119 mm x 75 mm x 24 mm	148 mm x 78 mm x 26 mm	148 mm x 78 mm x 26 mm	160 mm x 75 mm x 24 mm	202 mm x 108 mm x 28 mm
Waga (z opakowaniem)	0,9 kg	0,36 kg	0,79 kg	1,2 kg	0,49 kg	1,3 kg
MTBF	> 200000	> 200000	> 200000	> 200000	> 200000	> 200000
Gwarancja	3 lata	3 lata	3 lata	3 lata	3 lata	3 lata

Funkcje oprogramowania

Negocjacja 10/100/1000M Auto/Pełny/Półdupleks	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Sterowanie przepływem	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Tłumienie zakłóceń	✓	✓	✓	✓	✓	✓
IP Zarządzania	10.44.77.200	10.44.77.200	10.44.77.200	10.44.77.200	10.44.77.200	10.44.77.200
Zakres VLAN	1 - 4094	1 - 4094	1 - 4094	1 - 4094	1 - 4094	1 - 4094
VLAN oparty na portach	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Dane techniczne

Funkcje oprogramowania

Model	RG-ES205GC-P	RG-ES205GC	RG-ES206GC-P	RG-ES206GS-P	RG-ES208GC	RG-ES209GC-P
STP / RSTP	-	-	-	-	-	-
QoS	-	-	-	-	-	-
ACL	-	-	-	-	-	-
Klient DHCP	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Śledzenie DHCP	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Telnet	1 sesja	1 sesja	1 sesja	1 sesja	1 sesja	1 sesja
SSH	-	-	-	-	-	-
Klient DNS	✓	✓	✓	✓	✓	✓
SNMP v1/v2/v3	-	-	-	-	-	-
Duplikowanie portów wiele do jednego	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ochrona pętli łącza downlink	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Port z wyłączoną pętlą	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Czas trwania rozłączenia	2s	2s	2s	2s	2s	2s
Sterowanie przepływem	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kontrola okablowania	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zarządzanie przez Internet	✓	✓	✓	✓	✓	✓
HTTP	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zarządzanie chmurą	✓	✓	✓	✓	✓	✓

/ Dane techniczne

Podstawowe

Model	RG-ES210GC-LP	RG-ES210GS-P	RG-ES216GC	RG-ES218GC-P	RG-ES224GC	RG-ES226GC-P
Porty 10/100/1000Base-T	10	10	16	16	24	24
Porty 1000Base-X SFP	-	1 combo SFP	-	2	-	2
Porty PoE/PoE+	8	8	-	16	-	24
Maks. budżet PoE	70 W	120 W	-	240 W	-	370 W
Typ warstwy	Warstwa 2	Warstwa 2	Warstwa 2	Warstwa 2	Warstwa 2	Warstwa 2
Wydajność przełączania	20 Gb/s	20 Gb/s	32 Gb/s	36 Gb/s	48 Gb/s	52 Gb/s
Szybkość przekazywania	14,88 Mp/s	14,8 Mp/s	23,81 Mp/s	26,78 Mp/s	35,71 Mp/s	38,69 Mp/s
Bufor pakietów	1,5 Mbit	1,5 Mbit	4,1 Mbit	4,1 Mbit	4,1 Mbit	4,1 Mbit
Tabela adresów MAC	4000	4000	8000	8000	8000	8000
Maksymalna obsługa sieci VLAN	16	16	16	16	16	16
Wymiary (szer. x gł. x wys.)	202 mm x 108 mm x 28 mm	202 mm x 108 mm x 28 mm	440 mm x 165 mm x 44 mm	300 mm x 230 mm x 43,6 mm	440 mm x 165 mm x 44 mm	440 mm x 289 mm x 43,6 mm
Waga (z opakowaniem)	1,38 kg	1,38 kg	2,7 kg	3,5 kg	2,8 kg	4,2 kg
MTBF	> 200000	> 200000	> 200000	> 200000	> 200000	> 200000
Gwarancja	3 lata	3 lata	3 lata	3 lata	3 lata	3 lata

Funkcje oprogramowania

Negocjacja 10/100/1000M Auto/Pełny/Półdupleks	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Sterowanie przepływem	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Tłumienie zakłóceń	✓	✓	✓	✓	✓	✓
IP Zarządzania	10.44.77.200	10.44.77.200	10.44.77.200	10.44.77.200	10.44.77.200	10.44.77.200
Zakres VLAN	1 - 4094	1 - 4094	1 - 4094	1 - 4094	1 - 4094	1 - 4094
VLAN oparty na portach	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Dane techniczne

Funkcje oprogramowania

Model	RG-ES210GC-LP	RG-ES210GS-P	RG-ES216GC	RG-ES218GC-P	RG-ES224GC	RG-ES226GC-P
STP / RSTP	-	-	-	-	-	-
QoS	-	-	-	-	-	-
ACL	-	-	-	-	-	-
Klient DHCP	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Śledzenie DHCP	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Telnet	1 sesja	1 sesja	1 sesja	1 sesja	1 sesja	1 sesja
SSH	-	-	-	-	-	-
Klient DNS	✓	✓	✓	✓	✓	✓
SNMP v1/v2/v3	-	-	-	-	-	-
Duplikowanie portów wiele do jednego	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ochrona pętli łącza downlink	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Port z wyłączoną pętlą	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Czas trwania rozłączenia	2s	2s	2s	2s	2s	2s
Sterowanie przepływem	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kontrola okablowania	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zarządzanie przez Internet	✓	✓	✓	✓	✓	✓
HTTP	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zarządzanie chmurą	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Przycisk resetowania	Tył	Tył	Przód	Przód	Przód	Przód
Kabel z możliwością wymiany podczas pracy	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Zawartość pakietu

Urządzenie	RG-ES205GC-P	RG-ES205GC	RG-ES206GC-P	RG-ES206GS-P	RG-ES208GC	RG-ES209GC-P
Zasilanie	Zasilacz	Zasilacz	Zasilacz	Zasilacz	Zasilacz	Zasilacz
Skrócona instrukcja obsługi	1	1	1	1	1	1
Karta gwarancyjna	1	1	1	1	1	1
Akcesoria	-	-	-	-	-	-
Waga opakowania	0,9 kg	0,36 kg	0,79 kg	0,79 kg	0,49 kg	1,3 kg
Wymiary opakowania (szer. x gł. x wys.)	249 mm x 217 mm x 62 mm	178 mm x 158 mm x 52 mm	249 mm x 217 mm x 62 mm	232 mm x 211 mm x 61 mm	197 mm x 172 mm x 52 mm	305 mm x 289 mm x 64 mm

Urządzenie	RG-ES210GC-LP	RG-ES210GS-P	RG-ES216GC	RG-ES218GC-P	RG-ES224GC	RG-ES226GC-P
Zasilanie	Zasilacz	Zasilacz	Kabel zasilający	Kabel zasilający	Kabel zasilający	Kabel zasilający
Skrócona instrukcja obsługi	1	1	1	1	1	1
Karta gwarancyjna	1	1	1	1	1	1
Akcesoria	-	-	Wspornik montażowy * 2, Podkładka * 4, Śruby * 6	Wspornik montażowy * 2, Podkładka * 4, Śruby * 8	Wspornik montażowy, Podkładka * 4, Śruby * 6	Wspornik montażowy * 2, Podkładka * 4, Śruby * 8
Waga opakowania	1,38 kg	1,38 kg	2,7 kg	3,5 kg	2,8 kg	4,2 kg
Wymiary opakowania (szer. x gł. x wys.)	305 mm x 289 mm x 64 mm	262 mm x 222 mm x 75 mm	539 mm x 254 mm x 92 mm	419 mm x 301 mm x 123 mm	539 mm x 254 mm x 92 mm	539 mm x 406 mm x 114 mm

Ruijie | Rcycc

 **Redefine your easy network**

Copyright ©2000-2023 Ruijie Networks Co., Ltd Wszelkie prawa zastrzeżone.

Żadna część niniejszego dokumentu nie może być powielana ani przekazywana w jakiegokolwiek formie ani w jakikolwiek sposób bez uprzedniej pisemnej zgody Ruijie Networks Co., Ltd

Uwaga

Niniejsza treść ma zastosowanie tylko do regionów spoza Chin kontynentalnych. Ruijie Networks Co., Ltd. zastrzega sobie prawo do interpretowania tej treści.

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Żaden fragment niniejszego dokumentu nie powinien być interpretowany jako dodatkowa gwarancja. Ruijie Networks Co., Ltd. nie ponosi odpowiedzialności za błędy techniczne lub redakcyjne lub pominięcia zawarte w niniejszym dokumencie.



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