

Serie RG-ES200

Switches con gestión inteligente en la nube

Un valor incomparable para las redes de CCTV



Características destacadas

- Numerosos modelos para satisfacer las necesidades de la capa de acceso de las redes de las pymes
- Switches rentables con gestión inteligente en la nube
- Reconocimiento de cámara IP, un valor incomparable para las redes de CCTV
- Continuidad del servicio garantizada gracias a la prevención automática de bucles
- Gestión ininterrumpida a través de la aplicación Ruijie Cloud en cualquier momento y desde cualquier lugar

Características destacadas

Switches RG-ES200 Series

El switch Gigabit perfecto para satisfacer las necesidades de red de las pymes



802.3at/802.3af



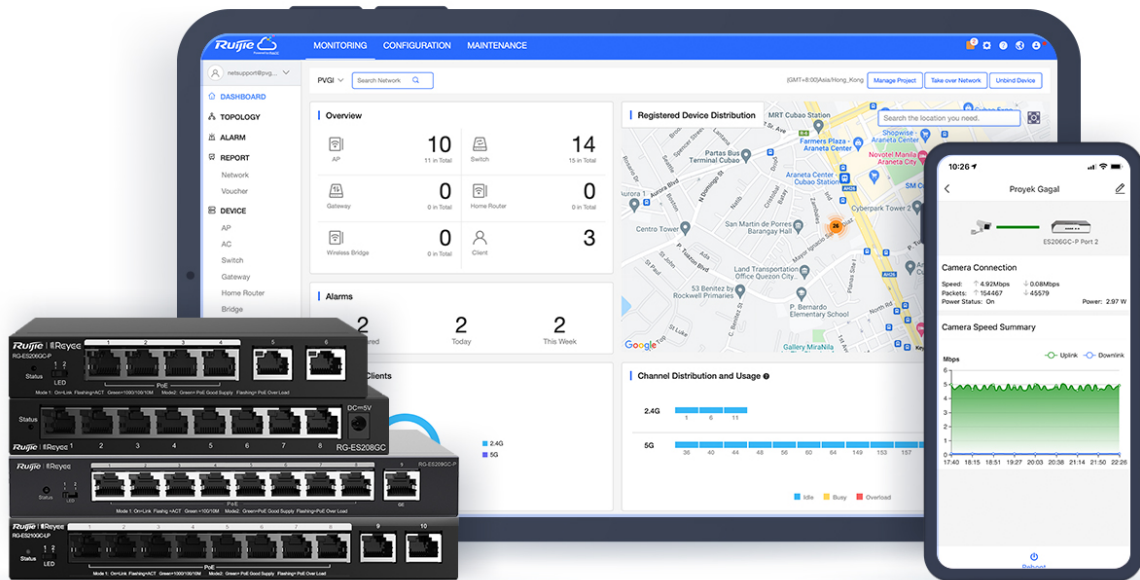
Numerosos escenarios de aplicación



Gestión centralizada en la nube

Switches rentables con gestión inteligente en la nube

La serie ES200 de diseño ligero con gestión en la nube ofrece una respuesta más rápida que permite integrar un mayor número de funciones.



Reconocimiento mediante cámara IP / NVR



Prevención de bucles automática



Configuración de la VLAN móvil



Conexión PoE Configuration

Características destacadas

Un valor incomparable para las redes de CCTV



Transmisión de 250 m*

Modo de extensión flexible

Alarma de desconexión de PC

Reinicio de puertos individuales

Camera Connection

ES206GC-P Port 2

Speed: ↑ 5.02Mbps ↓ 0.08Mbps
Packets: ↑ 160970 ↓ 46348
Power Status: On Power: 2.54 W

Camera Speed Summary

Mbps

Uplink Downlink

Reboot succeeded

Continuidad del servicio garantizada gracias a la prevención automática de bucles

La red permanece conectada aunque se produzcan bucles.



Loop Prevention
Detects and prevents loops automatically.

Loop Prevention
Detects and prevents loops automatically.

Cable Test

Monitor

Device Log

Delete

Reboot

Ruijie | Reyee

Status

LED

PoE

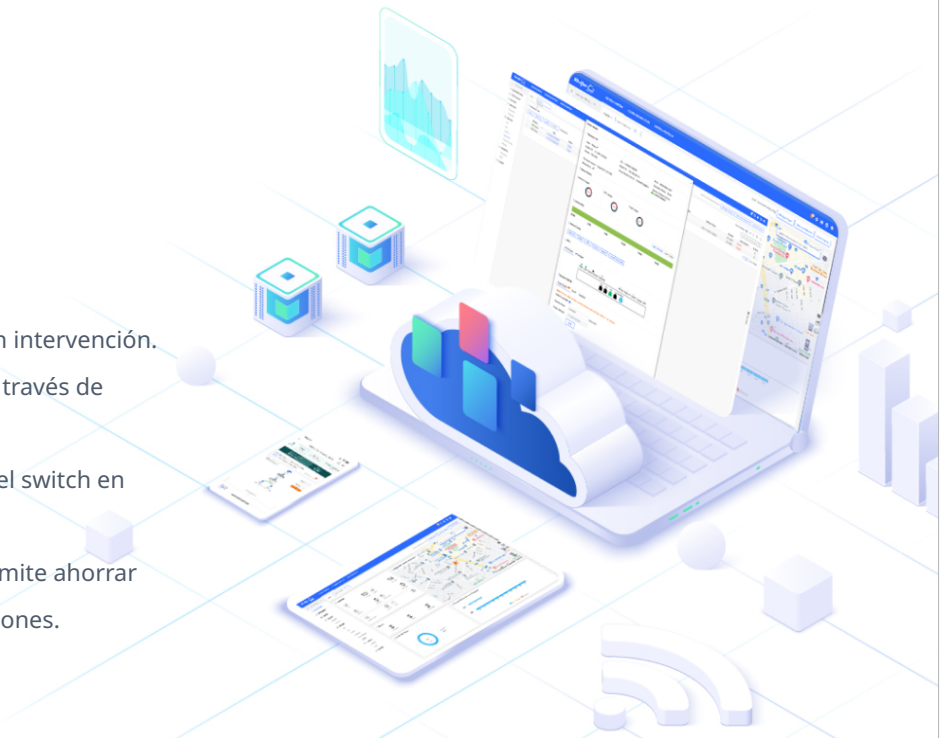
RG-ES205GC-P

Mode 1: On-Link Flashing-RT Green=100%/200% Mode2: Green PoE Good Supply Flashing PoE On-Load

Características destacadas

Cloud: Agilice su negocio

- SON, transferencia a la nube sin intervención.
- Configuración de redes VLAN a través de Aplicación Ruijie Cloud.
- Monitoreo de las estadísticas del switch en cualquier momento y lugar.
- Fácil mantenimiento que le permite ahorrar tiempo y costes en sus instalaciones.



Especificaciones

Información básica

Modelo	RG-ES205GC-P	RG-ES205GC	RG-ES206GC-P	RG-ES206GS-P	RG-ES208GC	RG-ES209GC-P
Puertos 10/100/1000 Base-T	5	5	6	6	8	9
Puertos SFP 1000 Base-X	-	-	-	1 combo SFP	-	-
Puertos PoE/PoE+	4	-	4	4	-	8
Máx. consumo PoE	54 W	-	54 W	54 W	-	120 W
Tipo de capa	Capa 2	Capa 2	Capa 2	Capa 2	Capa 2	Capa 2
Capacidad de switch	10 Gbps	10 Gbps	12 Gbps	12 Gbps	16 Gbps	18 Gbps
Velocidad de transmisión	7,44 Mbps	7,44 Mbps	8,93 Mbps	8,93 Mbps	11,90 Mbps	13,39 Mbps
Búfer de paquetes	1 Mbit	1 Mbit	1 Mbit	1,5 Mbit	1,5 Mbit	1,5 Mbit
Tabla de direcciones MAC	2000	2000	4000	4000	4000	4000
N.º máx. redes VLAN	16	16	16	16	16	16
Dimensiones (ancho × fondo × alto)	148 mm × 78 mm × 26 mm	119 mm × 75 mm × 24 mm	148 mm × 78 mm × 26 mm	148 mm × 78 mm × 26 mm	160 mm × 75 mm × 24 mm	202 mm × 108 mm × 28 mm
Peso (con caja)	0,9 kg	0,36 kg	0,79 kg	1,2 kg	0,49 kg	1,3 kg
MTBF	> 200 000	> 200 000	> 200 000	> 200 000	> 200 000	> 200 000
Garantía	3 años	3 años	3 años	3 años	3 años	3 años

Características del software

Negociación dúplex media/completa/automática 10/100/1000 M	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Control del flujo	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Supresión de tormentas de tráfico	✓	✓	✓	✓	✓	✓
IP de gestión	10.44.77.200	10.44.77.200	10.44.77.200	10.44.77.200	10.44.77.200	10.44.77.200
Rango de VLAN	1 - 4094	1 - 4094	1 - 4094	1 - 4094	1 - 4094	1 - 4094
VLAN basada en puertos	✓	✓	✓	✓	✓	✓

/ Especificaciones

Características del software

Modelo	RG-ES205GC-P	RG-ES205GC	RG-ES206GC-P	RG-ES206GS-P	RG-ES208GC	RG-ES209GC-P
STP/RSTP	-	-	-	-	-	-
QoS	-	-	-	-	-	-
ACL	-	-	-	-	-	-
Cliente DHCP	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Espionaje de DHCP	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Telnet	1 sesión	1 sesión	1 sesión	1 sesión	1 sesión	1 sesión
SSH	-	-	-	-	-	-
Cliente DNS	✓	✓	✓	✓	✓	✓
SNMP v1/v2/v3	-	-	-	-	-	-
Duplicación de puertos muchos a uno	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Protección contra bucles de puertos downlink	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Desactivación de puertos por bucle	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Duración de la desconexión	2 s	2 s	2 s	2 s	2 s	2 s
Control del flujo	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Prueba del cableado	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Gestión basada en la web	✓	✓	✓	✓	✓	✓
HTTP	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Gestión en la nube	✓	✓	✓	✓	✓	✓

/ Especificaciones

Información básica

Modelo	RG-ES210GC-LP	RG-ES210GS-P	RG-ES216GC	RG-ES218GC-P	RG-ES224GC	RG-ES226GC-P
Puertos 10/100/1000 Base-T	10	10	16	16	24	24
Puertos SFP 1000 Base-X	-	1 combo SFP	-	2	-	2
Puertos PoE/PoE+	8	8	-	16	-	24
Máx. consumo PoE	70 W	120 W	-	240 W	-	370 W
Tipo de capa	Capa 2	Capa 2	Capa 2	Capa 2	Capa 2	Capa 2
Capacidad de switch	20 Gbps	20 Gbps	32 Gbps	36 Gbps	48 Gbps	52 Gbps
Velocidad de transmisión	14,88 Mbps	14,8 Mbps	23,81 Mbps	26,78 Mbps	35,71 Mbps	38,69 Mbps
Búfer de paquetes	1,5 Mbit	1,5 Mbit	4,1 Mbit	4,1 Mbit	4,1 Mbit	4,1 Mbit
Tabla de direcciones MAC	4000	4000	8000	8000	8000	8000
N.º máx. redes VLAN	16	16	16	16	16	16
Dimensiones (ancho × fondo × alto)	202 mm × 108 mm × 28 mm	202 mm × 108 mm × 28 mm	440 mm × 165 mm × 44 mm	300 mm × 230 mm × 43,6 mm	440 mm × 165 mm × 44 mm	440 mm × 289 mm × 43,6 mm
Peso (con caja)	1,38 kg	1,38 kg	2,7 kg	3,5 kg	2,8 kg	4,2 kg
MTBF	> 200 000	> 200 000	> 200 000	> 200 000	> 200 000	> 200 000
Garantía	3 años	3 años	3 años	3 años	3 años	3 años

Características del software

Negociación dúplex media/completa/automática 10/100/1000 M	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Control del flujo	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Supresión de tormentas de tráfico	✓	✓	✓	✓	✓	✓
IP de gestión	10.44.77.200	10.44.77.200	10.44.77.200	10.44.77.200	10.44.77.200	10.44.77.200
Rango de VLAN	1 - 4094	1 - 4094	1 - 4094	1 - 4094	1 - 4094	1 - 4094
VLAN basada en puertos	✓	✓	✓	✓	✓	✓

/ Especificaciones

Características del software

Modelo	RG-ES210GC-LP	RG-ES210GS-P	RG-ES216GC	RG-ES218GC-P	RG-ES224GC	RG-ES226GC-P
STP/RSTP	-	-	-	-	-	-
QoS	-	-	-	-	-	-
ACL	-	-	-	-	-	-
Cliente DHCP	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Espionaje de DHCP	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Telnet	1 sesión	1 sesión	1 sesión	1 sesión	1 sesión	1 sesión
SSH	-	-	-	-	-	-
Cliente DNS	✓	✓	✓	✓	✓	✓
SNMP v1/v2/v3	-	-	-	-	-	-
Duplicación de puertos muchos a uno	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Protección contra bucles de puertos downlink	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Desactivación de puertos por bucle	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Duración de la desconexión	2 s	2 s	2 s	2 s	2 s	2 s
Control del flujo	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Prueba del cableado	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Gestión basada en la web	✓	✓	✓	✓	✓	✓
HTTP	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Gestión en la nube	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Contenido de la caja

Dispositivo	RG-ES205GC-P	RG-ES205GC	RG-ES206GC-P	RG-ES206GS-P	RG-ES208GC	RG-ES209GC-P
Fuente de alimentación	Adaptador de corriente	Adaptador de corriente	Adaptador de corriente	Adaptador de corriente	Adaptador de corriente	Adaptador de corriente
Guía de inicio rápido	1	1	1	1	1	1
Tarjeta de garantía	1	1	1	1	1	1
Accesorios	-	-	-	-	-	-
Peso de la caja	0,9 kg	0,36 kg	0,79 kg	0,79 kg	0,49 kg	1,3 kg
Dimensiones de la caja (ancho x fondo x alto)	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

Dispositivo	RG-ES210GC-LP	RG-ES210GS-P	RG-ES216GC	RG-ES218GC-P	RG-ES224GC	RG-ES226GC-P
Fuente de alimentación	Adaptador de corriente	Adaptador de corriente	Cable de alimentación	Cable de alimentación	Cable de alimentación	Cable de alimentación
Guía de inicio rápido	1	1	1	1	1	1
Tarjeta de garantía	1	1	1	1	1	1
Accesorios	-	-	2 soportes de montaje, 4 almohadillas para soporte 6 tornillos	2 soportes de montaje, 4 almohadillas para soporte 8 tornillos	Soporte de montaje, 4 almohadillas para soporte 6 tornillos	2 soportes de montaje, 4 almohadillas para soporte 8 tornillos
Peso de la caja	1,38 kg	1,38 kg	2,7 kg	3,5 kg	2,8 kg	4,2 kg
Dimensiones de la caja (ancho x fondo x alto)	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. Todos los derechos reservados.

Quedan prohibidas la reproducción y la transmisión en forma o medio alguno de cualquier tipo de contenido incluido en el presente documento sin la autorización previa por escrito de Ruijie Networks Co., Ltd.

Aviso

Este contenido solo es aplicable a territorios externos al área de China continental. Ruijie Networks Co., Ltd. se reserva el derecho de interpretación del presente contenido.

La información incluida en este documento puede verse sujeta a cambios sin previo aviso. Ninguno de los contenidos incluidos en el presente escrito representa una garantía adicional. Ruijie Networks Co., Ltd. se exime de toda responsabilidad derivada de errores técnicos, editoriales u omisiones incluidas en este documento.



Ruijie Networks Co., Ltd.

Building 19, Juyuanzhou Industrial Park, No.618 Jinshan Road, distrito de Cangshan, Fuzhou, Fujian, China

Sitio web: <https://www.ruijienetworks.com>