



SERIE RG-NBS3100

INTERRUPTORES GESTIONADOS EN LA NUBE L2 GIGABIT

RG-NBS3100-24GT4SFP / RG-NBS3100-8GT2SFP /
RG-NBS3100-24GT4SFP-P / RG-NBS3100-8GT2SFP-P

Descripción del producto

La serie de conmutadores gestionados Ruijie Reyee RG-NBS3100 consta de 4 modelos de conmutadores diseñados para que los clientes PYME satisfagan sus diferentes necesidades de red, incluida la división de VLAN básica y funciones de seguridad avanzadas como ACL. Los modelos con sufijo -P admiten PoE, que puede cumplir con los requisitos de PoE de AP inalámbricos, cámaras IP y otros dispositivos en varios escenarios.

Características del producto

División VLAN flexible

En la red de la oficina, para aislar el acceso a la red entre diferentes departamentos para evitar que las PC infectadas por virus afecten a toda la red, a menudo es necesario dividir la red interna en VLAN según departamentos, pisos, etc. para aislar el dominio de transmisión y mejorar la estabilidad de la red. Los conmutadores administrados de la serie Reyee brindan una forma conveniente y flexible de dividir las VLAN, lo que le permite asignar los puertos a diferentes VLAN según sea necesario. Los usuarios de diferentes VLAN no se afectan entre sí, lo que crea una red más estable para los usuarios.

Protección contra sobretensiones que garantiza la estabilidad del producto

La protección contra sobretensiones de 6KV del puerto reduce la probabilidad de sufrir daños por sobretensiones y mejora la estabilidad de la red del cliente.

Red autoorganizada para conmutadores que permite la gestión de proyectos en un solo paso

RG-NBS3100 puede obtener la dirección IP automáticamente desde la puerta de enlace y conectarse a la red externa sin configuración. También es compatible con redes autoorganizadas para conmutadores. Los usuarios pueden escanear el código QR de cualquier conmutador en la red utilizando la aplicación Ruijie Cloud para agregar automáticamente todos los conmutadores en la red al proyecto.

Aplicación Ruijie Cloud / Gestión remota Ruijie Cloud Platform

RG-NBS3100 no solo admite la gestión de la interfaz web, sino que también es compatible con la aplicación Ruijie Cloud y la gestión remota de la plataforma Ruijie Cloud. Los usuarios pueden ver el estado de la red, modificar la configuración y solucionar problemas en casa.

Especificaciones técnicas

Modelo	RG-NBS3100-24GT4SFP	RG-NBS3100-8GT2SFP	RG-NBS3100-24GT4SFP-P	RG-NBS3100-8GT2SFP-P
Puertos fijos	24 10/100/1000 Puertos Base-T, 4 SFP 1000Base-X puertos	8 10/100/1000 Puertos Base-T, 2 SFP 1000Base-X puertos	24 10/100/1000 Puertos Base-T (compatible con PoE y PoE +), 4 SFP Puertos 1000Base-X, puertos 1000Base-X, alimentación PoE de 370 W	8 10/100/1000 Puertos Base-T (compatible con PoE y PoE +), 2 SFP Puertos 1000Base-X, potencia PoE de 125 W
Capacidad de conmutación	336 Gbps	192 Gbps	336 Gbps	192 Gbps
Reenvío de paquetes Velocidad	42 Mpps	15 Mpps	42 Mpps	15 Mpps
Dirección MAC	Admite dirección MAC estática, filtrado de direcciones MAC 8K			
Dirección MAC tamaño de la mesa				
Cantidad de VLAN	4094			
Agregar un link	Apoyo			
Duplicación de puertos	Duplicación de varios a uno			
Árbol de expansión	STP, RSTP			
LLDP	Apoyo			
Enrutamiento IP	N / A			
ACL	ACL estándar IP ACL extendido MAC ACL extendida IP Puerto ACL para puertos de capa 2 (puerto físico / AP)			
QoS	Límite de velocidad basado en puerto (entrada / salida)			
Seguridad	Protección de puerto CPP de hardware			
Gestión	Gestión web, plataforma Ruijie Cloud o gestión de aplicaciones Ruijie Cloud			
DHCP	Indagación DHCP			
EEE	Apoyo			
Especificaciones físicas				
Dimensiones	440 × 165 × 44 mm	260x120x43.6mm	440 × 293 × 44mm	300x220x43,6mm
PoE	N / A	N / A	24 puertos Base-T (compatible con PoE y PoE +) PoE máximo / Salida PoE + potencia por interruptor: 370W Máxima salida potencia por puerto: 30W	8 puertos Base-T (compatible con PoE y PoE +) PoE máximo / Salida PoE + potencia por interruptor: 125W Máxima salida potencia por puerto: 30W

Modelo	RG-NBS3100-24GT4SFP	RG-NBS3100-8GT2SFP	RG-NBS3100-24GT4SFP-P	RG-NBS3100-8GT2SFP-P
Temperatura	Temperatura de funcionamiento: 0 ° C ~ 50 ° C Temperatura de almacenamiento: -40 ° C ~ 70 ° C			
Humedad	Humedad de funcionamiento: 10% ~ 90% RH Humedad de almacenamiento: 5% ~ 90% RH			

Información sobre pedidos

Modelo	Descripción
RG-NBS3100-24GT4SFP	24 puertos 10/100 / 1000Base-T, 4 puertos SFP 1000Base-X, admiten administración unificada a través de la plataforma Ruijie Cloud
RG-NBS3100-8GT2SFP	8 puertos 10/100 / 1000Base-T, 2 puertos SFP 1000Base-X, admiten administración unificada a través de la plataforma Ruijie Cloud
RG-NBS3100-24GT4SFP-P	24 puertos 10/100 / 1000Base-T (admiten PoE y PoE +), 4 puertos SFP 1000Base-X, alimentación PoE de 370 W, admiten administración unificada a través de la plataforma Ruijie Cloud
RG-NBS3100-8GT2SFP-P	8 puertos 10/100 / 1000Base-T (admiten PoE y PoE +), 2 puertos SFP 1000Base-X, alimentación PoE de 125 W, admiten administración unificada a través de la plataforma Ruijie Cloud



Ruijie Networks Co., Ltd.

Soporte técnico: <http://bbs.ruijiery.com>

Centro de servicio técnico: + 86-400-100-0078 (China)

Web: www.reyee.cc www.ruijiery.com