

Networking / Switching / Gestionable

RG-NBS5500-12XS

REYEE



Características

- Reyee
- Switch Gestionable Capa 3
- 12 Puertos SFP+ 10 Gbps
- 1 Puerto Mgmt
- Montaje en rack y desktop
- VLAN/Port Isolation/STP/RSTP/ACL/QoS
- LACP/DHCP Snoop/IGMP Snoop/RIP/OSPFv2/OSPFv3
- Centros de datos (Data Centers) con alta capacidad de conmutación.
- Redes empresariales con alta disponibilidad, rendimiento y seguridad.
- Redes de virtualización y nubes híbridas que requieren alta velocidad y flexibilidad.
- Conectividad entre sucursales para interconectar oficinas remotas de manera eficiente.
- Proveedores de telecomunicaciones que necesitan conmutación de alta capacidad.
- Redes de campus universitarios o grandes instituciones.
- Sistemas de videovigilancia IP con altas demandas de ancho de banda.

Especificaciones

Interface	12 Puertos SFP+ 1 Puerto Management
Velocidad puertos	12 x SFP+ 10 Gbps
VLAN	Hasta 4096 802.1Q VLAN VLAN basadas en puerto Voice VLAN
Capacidad Switching	240 Gbps
Tasa de Reenvío	178,56 Mbps
Tabla MAC	32000
Tabla ARP	2000
Control de redundacia	STP / RSTP / LLDP / LLDP-MED
Protocolos Gestión	Web / Cloud / APP
DHCP	Server / Client / Relay / Snooping
Routing	Static / RIP / RIPng / OSPFv2 / OSPFv3
Multicast	IGMP v1/v2/v3 snooping / IGMP filtering / IGMP Fast Leave / MVR Mode
ACL	ACL Estándar y Extendidas
QoS	Limitación de velocidad a nivel de puerto (entrada/salida)
Autenticación	IEEE 802.1X / Port-based Authentication / MAC-based
Alta Disponibilidad y Stacking Virtual	Virtual Cluster Switching (VCS) (2 unidades)
Mantenimiento y monitorización	SPAN / NTP CLIENT / SNMP v1/v2/v3 / MQTT / SON / CLOUD
Instalación	Rack
Alimentación	AC 100 V - 240 V
Temperatura de funcionamiento	0° C - 50° C
Dimensiones	232 (Fo) x 44 (Al) x 300 (An) mm
Peso	3.04 Kg (Con embalaje)