



Switch Administrable Capa 3 / 48 Puertos Gigabit PoE+ / 4 SFP+ 10Gb / 176 Gb/s / 740W PoE / Protección 6 kV

SKU: RG-NBS5200-48GT4XS-UP Marca: RUIJIE Categoría: Switches PoE

\$27,968.33

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Switch administrable Capa 3 diseñado para infraestructuras de red empresariales que requieren alta densidad de conectividad PoE y capacidad de uplink en fibra óptica. Integra 48 puertos 10/100/1000BASE-T con alimentación PoE+ 802.3af/at y 4 enlaces ascendentes SFP+ de 10 Gb/s, proporcionando una capacidad de conmutación de 176 Gb/s y tasa de reenvío de 132 Mpps. El presupuesto PoE de 740 W permite alimentar simultáneamente múltiples dispositivos de alto consumo como cámaras IP, puntos de acceso inalámbricos y terminales VoIP. La gestión centralizada desde la nube elimina la necesidad de controladores locales, facilitando la administración remota de políticas VLAN, routing ECMP ponderado y monitoreo de rendimiento en despliegues distribuidos.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Generales</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>48 puertos 10/100/1000BASE-T PoE+ (802.3af/at)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>4 puertos SFP+ 10 Gb para uplink en fibra óptica<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>Capacidad de conmutación: 176 Gb/s<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>Tasa de reenvío de paquetes: 132 Mpps<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>Presupuesto PoE total: 740 W con fuente integrada<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>Soporte para 4094 VLANs<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>ECMP ponderado (Equal-Cost Multi-Path)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>Protección de 6 kV en todos los puertos<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>Tabla de direcciones MAC: 16000 entradas<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>MTBF: > 200,000 horas<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>Gestión gratuita desde la nube<div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Capacidad de conmutación: 176 Gb/s<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Tasa de reenvío: 132 Mpps<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Tabla MAC: 16000 entradas<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>VLAN máxima: 4094<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>MTBF: > 200,000 horas<div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Físicas y Eléctricas</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Dimensiones: 440 x 357.6 x 43.6 mm<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Peso: 5.64 kg<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Ventiladores: Doble, izquierda/derecha hacia atrás<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Fuente de alimentación: Integrada<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Presupuesto PoE: 740 W<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Protección de puerto: 6 kV<div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Switch RGNBS5200-48GT4XS-UP<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Kit de montaje en rack<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Tarjeta de garantía (5 años)</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Gestión gratuita desde la nube para operación remota
Característica 2	4094 VLANs para segmentación avanzada de red
Característica 3	ECMP ponderado para balanceo de tráfico optimizado
Característica 4	Protección 6 kV en todos los puertos contra sobretensiones
Característica 5	Diseño compacto con flujo de aire lateral para rack densos
Característica 6	Tabla MAC de 16000 entradas para redes de alta densidad