



## Chasis Switch Core / 6 Slots Modulares / 1920 Gbps / 1440 Mpps / 442x410x396 mm / 17.3x16.1x15.6 in

SKU: RG-NBS7006    Marca: RUIJIE    Categoría: Switches

\$28,524.59

Precios con IVA incluido

### DESCRIPCIÓN

<div style='color: inherit; background-color: transparent; font-family: Arial, sans-serif; line-height: 1.6;\*><p style='margin-bottom: 16px;\*>El chasis switch core modular ofrece una arquitectura de 6 ranuras diseñada para centros de datos y redes empresariales que requieren escalabilidad progresiva. Con capacidad de conmutación de 1920 Gbps y tasa de reenvío de 1440 Mpps, este equipo garantiza rendimiento sin degradación bajo cargas intensivas de tráfico. La tabla ARP de 8000 entradas y soporte para 4094 VLANs permiten gestionar infraestructuras complejas con múltiples segmentos de red, mientras que la protección contra sobretensiones de 6 kV asegura continuidad operativa ante eventos eléctricos adversos.</p><h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;\*>Características principales</h3><ul style='padding-left: 20px; margin-bottom: 20px;\*><li>Arquitectura modular con 6 slots para tarjetas de la serie M7000</li><li>Capacidad de conmutación de 1920 Gbps full-duplex</li><li>Procesamiento de reenvío a 1440 Mpps en todos los puertos</li></ul><h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;\*>Especificaciones técnicas</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 12px; margin-top: 16px;\*><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;\*><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; color: inherit;\*>Rendimiento</div><div style='font-size: 14px; color: inherit;\*><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2);\*><span>Capacidad de conmutación</span><span style='font-weight: 600;\*>1920 Gbps</span></div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2);\*><span>Tasa de reenvío</span><span style='font-weight: 600;\*>1440 Mpps</span></div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2);\*><span>Capa de operación</span><span style='font-weight: 600;\*>Capa 3</span></div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;\*><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; color: inherit;\*>Capacidades de red</div><div style='font-size: 14px; color: inherit;\*><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2);\*><span>Tabla ARP</span><span style='font-weight: 600;\*>8000 entradas</span></div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2);\*><span>Máximo VLANs</span><span style='font-weight: 600;\*>4094</span></div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2);\*><span>Ventiladores</span><span style='font-weight: 600;\*>2 unidades</span></div></div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;\*><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; color: inherit;\*>Físico y confiabilidad</div><div style='font-size: 14px; color: inherit;\*><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2);\*><span>Dimensiones (An x Fo x Al)</span><span style='font-weight: 600;\*>442 x 410 x 396 mm</span></div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2);\*><span>Dimensiones pulgadas</span><span style='font-weight: 600;\*>17.3 x 16.1 x 15.6 in</span></div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2);\*><span>Peso con empaque</span><span style='font-weight: 600;\*>31.25 kg</span></div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2);\*><span>MTBF</span><span style='font-weight: 600;\*>400,000 horas</span></div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0;\*><span>Protección sobretensión</span><span style='font-weight: 600;\*>6 kV</span></div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;\*><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; color: inherit;\*>Accesorios compatibles</div><div style='font-size: 14px; color: inherit;\*><div style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2);\*>Fuente de poder RG-PA600I-FS</div><div style='padding: 6px 0;\*>Tarjetas de puertos modulares serie M7000</div></div></div></div>

### ESPECIFICACIONES

|                  |                                                                       |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Característica 1 | Commutación de 1920 Gbps para redes empresariales de alto rendimiento |
| Característica 2 | Reenvío de 1440 Mpps con procesamiento sin cuellos de botella         |
| Característica 3 | Tabla ARP de 8000 entradas para infraestructuras escalables           |
| Característica 4 | Soporte para 4094 VLANs con segmentación avanzada                     |
| Característica 5 | Diseño modular de 6 ranuras para adaptación a demandas cambiantes     |
| Característica 6 | Protección contra sobretensiones de 6 kV para continuidad operativa   |