



OLT/Switch Híbrido Capa 3 / 216 Gbps / 132 Mpps / 320 ONUs PON / 6 kV Surge / 4094 VLANs / 17.40 x 18.11 x 1.73 in

SKU: RG-NBF6002M Marca: RUIJIE Categoría: Switches

\$13,009.99

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;'>Este OLT/Switch híbrido de capa 3 combina la flexibilidad de una arquitectura modular con la capacidad de despliegue de redes PON de fibra óptica, permitiendo migrar infraestructuras tradicionales hacia soluciones de pasivo óptico con soporte hasta 320 ONUs. Su diseño con slots para tarjetas PON intercambiables facilita expansiones graduales sin interrumpir el servicio existente, mientras que su capacidad de conmutación de 216 Gbps y tasa de reenvío de 132 Mpps garantizan rendimiento sostenido bajo cargas de tráfico elevadas. La protección contra sobretensiones de 6 kV en modo común y diferencial asegura la continuidad operativa en entornos eléctricamente adversos, complementada por un sistema de enfriamiento con tres módulos de ventilador para estabilidad térmica.</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: 24px;'>Migración escalable a red PON con fibra ópticaProtección integral 6 kV contra sobretensiones eléctricasEnfriamiento redundante con triple módulo de ventilaciónTabla ARP de 4000 entradas para redes densasDiseño modular con slots intercambiables para tarjetasAlta disponibilidad con MTBF superior a 400000 horas<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: 16px; margin-top: 16px;'><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px;'><h4 style='color: inherit; margin-top: 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px;'>Capacidad PON</h4><p style='margin: 6px 0;'>ONUs soportadas: Hasta 320</p><p style='margin: 6px 0;'>Arquitectura: Slots modulares para tarjetas PON</p><p style='margin: 6px 0;'>VLANs máximas: 4094 configurables</p></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px;'><h4 style='color: inherit; margin-top: 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px;'>Protección eléctrica</h4><p style='margin: 6px 0;'>Surge modo común: 6 kV</p><p style='margin: 6px 0;'>Surge modo diferencial: 6 kV</p></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px;'><h4 style='color: inherit; margin-top: 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px;'>Físico y ambiental</h4><p style='margin: 6px 0;'>Dimensiones (An x Pr x Al): 442 x 460 x 44 mm
(17.40 x 18.11 x 1.73 in)</p><p style='margin: 6px 0;'>Peso neto: 5.4 kg (11.90 lbs)</p><p style='margin: 6px 0;'>Módulos de ventilador: 3</p><p style='margin: 6px 0;'>MTBF: > 400000 horas</p></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px;'><h4 style='color: inherit; margin-top: 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px;'>Certificaciones</h4><p style='margin: 6px 0;'>CE, CB, SDPPI, IPv6, SIRIM</p></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Migración escalable a red PON con fibra óptica
Característica 2	Protección integral 6 kV contra sobretensiones eléctricas
Característica 3	Enfriamiento redundante con triple módulo de ventilación
Característica 4	Tabla ARP de 4000 entradas para redes densas
Característica 5	Diseño modular con slots intercambiables para tarjetas
Característica 6	Alta disponibilidad con MTBF superior a 400000 horas