



SKU: RB5009UPR+S+OUT Marca: MIKROTIK Categoría: Routers, Firewalls, Balanceadores

DESCRIPCIÓN

`<div style='width: 100%; height: 1200px; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit;'>
<div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Características Principales</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Fácil de instalar <li style='margin-bottom: 5px;'>Funciona bien en CUALQUIER clima <li style='margin-bottom: 5px;'>Proporciona una amplia redundancia de energía <li style='margin-bottom: 5px;'>Se puede conectar a través de las interfaces de red más comunes <li style='margin-bottom: 5px;'>Tiene una CPU lo suficientemente fuerte como para aprovechar al máximo las más potentes <li style='margin-bottom: 5px;'>Software de red en el mundo - RouterOS v7 <li style='margin-bottom: 5px;'>No cuesta una fortuna </div> </div> <!-- Sección de descripción --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;> <p style='font-size: 15px; color: inherit;'>La adición de una carcasa impermeable con clasificación IP66 a la serie RB5009 nos permitió cumplir con todos los requisitos. El RB5009UPR+S+OUT es una solución compacta y rentable que revolucionará las configuraciones de su torre de red. Está obteniendo uno de los dispositivos de red al aire libre más potentes al mejor precio del mercado.</p> </div> </div> <!-- Sección de detalles técnicos --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;> <p style='font-size: 15px; color: inherit;'>Al igual que la versión anterior, este RB5009 tiene 7 puertos Gigabit Ethernet, un puerto 2.5 Gigabit Ethernet, una jaula 10G SFP+ y un puerto USB3 de tamaño completo.</p> </div> </div> <!-- Sección de redundancia de potencia --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;> <h3 style='font-size: 20px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Redundancia de energía</h3> <p style='font-size: 15px; color: inherit;'>Cuando decimos 'redundancia de potencia de gran extensión', realmente lo decimos en serio: la unidad ofrece 9 formas posibles de alimentación. Hay un conector de alimentación de 2 pines en la parte delantera, así como entrada y salida PoE en los ocho puertos Ethernet. La placa puede usar cualquiera de estas fuentes para alimentarse, eligiendo la que tenga el voltaje más alto cuando hay varias fuentes disponibles. El RB5009 tarda hasta 21 W en alimentarse. Si está utilizando PoE-in, la placa permanecerá encendida incluso si 8 de sus 9 fuentes de energía se apagan repentinamente.</p> </div> </div> <!-- Sección de alimentación --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 20px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Alimentación</h3> <p style='font-size: 15px; color: inherit;'>Todas las opciones de alimentación admiten un amplio rango de voltaje de 24 a 57 V. Sin embargo, no se pueden mezclar los voltajes.</p> <p style='font-size: 15px; color: inherit;'>Cada puerto de salida PoE puede suministrar hasta 25 W de potencia. Todos los puertos combinados están limitados a 130 W, lo que debería ser suficiente para la mayoría de las configuraciones. Puede especificar la máxima potencia disponible de sus fuentes de energía manualmente, si es necesario. Si está utilizando la salida PoE para alimentar otros dispositivos, tiene que proporcionar energía a través del conector de 2 pines para alimentarlos.</p> <p style='font-size: 15px; color: inherit;'>Este producto también cuenta con una salida PoE de un solo voltaje: puede ser compatible con 802.3af/a O con una salida PoE de bajo voltaje. Eso está determinado por el voltaje en el conector de 2 pines, ya que no se realiza ninguna conversión de voltaje en esta placa.</p> </div> </div> <!-- Sección de rendimiento --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 20px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Rendimiento</h3> <p style='font-size: 15px; color: inherit;'>Este enrutador puede hacerle todo: terminación PPPoE, DHCP a los clientes, cola local, MPLS Push/pop/Swap y reenvío MPLS, terminación VPLS/VXLAN, puente de hardware, ¡y mucho más!</p> </div> </div> <!-- Sección de especificaciones --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Especificaciones</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Código de producto: RB5009UPR+S+OUT <li style='margin-bottom: 5px;'>Arquitectura: ARM 64 bits <li style='margin-bottom: 5px;'>CPU: 88BF7040 <li style='margin-bottom: 5px;'>Núcleo de CPU: 4 <li style='margin-bottom: 5px;'>Frecuencia CPU: 350-1400 (auto) MHz <li style='margin-bottom: 5px;'>Chip de cambio: 88E6393 <li style='margin-bottom: 5px;'>Licencia RouterOS: 5 <li style='margin-bottom: 10px;'>Sistema operativo: RouterOS v7 <li style='margin-bottom: 5px;'>Memoria RAM: 1 GB <li style='margin-bottom: 5px;'>Almacenamiento: 1 GB <li style='margin-bottom: 5px;'>Tipo de almacenamiento: NAND <li style='margin-bottom: 5px;'>MTBF: Aproximadamente 200.000 horas a 25°C <li style='margin-bottom: 5px;'>Temperatura operativa: -40 °C a 70 °C <li style='margin-bottom: 5px;'>Aceleración iPSec: <li style='margin-bottom: 5px;'>Entradas CC: 2 (PoE-IN, terminal 2 pines) <li style='margin-bottom: 5px;'>Voltaje entrada: 24-57 V <li style='margin-bottom: 5px;'>Consumo máximo: 150 W <li style='margin-bottom: 5px;'>Consumo sin accesorios: 15 W <li style='margin-bottom: 5px;'>Refrigeración: Pasivo <li style='margin-bottom: 5px;'>PoE en: 802.3af/a <li style='margin-bottom: 5px;'>Voltaje PoE en: 24-57 V <li style='margin-bottom: 5px;'>Salida PoE: 2.5W A <li style='margin-bottom: 5px;'>Corriente salida total: 2.28 A <li style='margin-bottom: 5px;'>Potencia salida total: 120 W <li style='margin-bottom: 5px;'>Total máx. salida: 2.59 A <li style='margin-bottom: 5px;'>Puentes salida PoE: Ether1-Ether8 <li style='margin-bottom: 5px;'>Estándar PoE: 802.3af/a <li style='margin-bottom: 5px;'>Salida máx. por puerto (18-30 V): 60 mA <li style='margin-bottom: 5px;'>Salida máx. por puerto (30-57 V): 420 mA <li style='margin-bottom: 5px;'>Total máx. salida: 2.59 A <li style='margin-bottom: 5px;'>Puentes Ethernet 10/100/1000: 7 <li style='margin-bottom: 5px;'>Puentes Ethernet 2.5G: 1 <li style='margin-bottom: 5px;'>Puentes Ethernet 1G con PoE-in: 7 <li style='margin-bottom: 5px;'>Puentes Ethernet 2.5G con salida PoE: 1 <li style='margin-bottom: 5px;'>Fibra: 1 <li style='margin-bottom: 5px;'>Periféricos: 1 <li style='margin-bottom: 5px;'>Puertos USB: 3 <li style='margin-bottom: 5px;'>Restablecimiento USB: Sí <li style='margin-bottom: 5px;'>Tipo USB: USB 3.0 tipo A <li style='margin-bottom: 5px;'>Corriente USB: 1.5 A <li style='margin-bottom: 5px;'>Monitores: 1 <li style='margin-bottom: 5px;'>Tipos de monitor: 1 <li style='margin-bottom: 5px;'>Monitor corriente: Sí <li style='margin-bottom: 5px;'>Monitor PCB: Sí <li style='margin-bottom: 5px;'>Monitor voltaje: Sí <li style='margin-bottom: 5px;'>Certificaciones: CE, EAC, ROHS <li style='margin-bottom: 5px;'>Clasificación IP: 66 <li style='margin-bottom: 5px;'>Piezas incluidas: 1 <li style='margin-bottom: 5px;'>Piezas incluidas: 1 <li style='margin-bottom: 5px;'>Piezas incluidas: 1 <li style='margin-bottom: 5px;'>Piezas incluidas: 1 <`

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Carcasa IP66 impermeable para clima extremo
Característica 2	Redundancia de energía con 9 fuentes posibles
Característica 3	CPU ARM 64-bit quad-core para máximo rendimiento
Característica 4	8 puertos PoE con salida total de hasta 120W

