



Router Cloud Core / 16 Puertos Gigabit / 2 SFP+ 10G / CPU 4 Núcleos 1.2 GHz / Enfriamiento Pasivo

SKU: CCR2004-16G-2S+PC Marca: MIKROTIK Categoría: Routers, Firewalls, Balanceadores

\$13,247.86

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;'>Router de núcleo cloud diseñado para entornos profesionales que requieren alto rendimiento de routing sin generación de ruido. Equipado con CPU Alpine v2 de Annapura Labs con arquitectura ARMv8-A Cortex-A57 de 64 bits y 4 núcleos a 1.2 GHz, ofrece un desempeño hasta tres veces superior a la generación anterior de dispositivos CCR. La ausencia de ventiladores mecánicos permite su instalación en oficinas, estudios, salas de servidores y laboratorios domésticos donde el silencio operativo es prioritario. Integra conmutadores Marvell con capacidad de 10 Gbps en dúplex completo y cuenta con 16 puertos Gigabit Ethernet más 2 jaulas SFP+ de 10G para conectividad de agregación. El sistema operativo RouterOS viene preinstalado con licencia activa, facilitando la puesta en marcha inmediata sin configuraciones adicionales de software.</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;'>• CPU Alpine v2 de Annapura Labs, 4 núcleos ARMv8-A Cortex-A57 64 bits a 1.2 GHz<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Rendimiento hasta 3 veces superior a generación anterior CCR<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• 16 puertos Gigabit Ethernet RJ-45<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• 2 jaulas SFP+ de 10 Gigabit<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Conmutadores Marvell con 10 Gbps dúplex completo<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Diseño de enfriamiento pasivo sin ventiladores<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Puerto de consola RJ-45 en panel frontal<li style='padding: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>• RouterOS preinstalado con licencia incluida</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1; min-width: 250px; 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;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Núcleos: 4 a 1.2 GHz<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Rendimiento: Hasta 3x generación anterior<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Comutación: Marvell 10 Gbps dúplex completo</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; 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;'>Conectividad</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Puertos Gigabit Ethernet: 16 (RJ-45)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Jaulas SFP+: 2 (10 Gigabit)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Puerto de consola: RJ-45 frontal</div></div><div style='flex: 1; min-width: 250px; 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;'>Enfriamiento</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Enfriamiento: Pasivo (sin ventiladores)</div></div><div style='flex: 1; min-width: 250px; 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;'>Especificaciones Físicas</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Diseño: Silencioso, sin partes móviles<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Aplicación: Oficina, estudio, sala servidores, laboratorio</div></div><div style='display: flex; justify-content: space-between; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><div>Serie: CCR2004</div><div>Modelo: CCR2004-16G-2S+PC</div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	CPU Alpine v2 ARMv8-A 64 bits 3 veces más rápido que generación anterior
Característica 2	18 puertos cableados con conmutadores Marvell a 10 Gbps dúplex completo
Característica 3	Operación silenciosa sin ventiladores para entornos sensibles al ruido
Característica 4	RouterOS preinstalado con licencia lista para configuración inmediata
Característica 5	Puerto de consola RJ-45 frontal para administración local directa
Característica 6	Arquitectura ARMv8-A Cortex-A57 optimizada para routing de alto rendimiento