



MikroTik CRS328-4C-20S-4S+RM | Switch | 24x SFP, 4x SFP+, 4x RJ45 1000Mb/s



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/switches/mikrotik-crs328-4c-20s-4srm-switch-24x-sfp-4x-sfp-4x-rj45-1000mb-s>

Price: **1.536,16 zł** gross / 1.248,91 zł net



Manufacturer: MIKROTIK

Referention number: DNXGFMOPFRMMLQ

Product features

Altura	200 mm
Indicadores LED	Sí
Ancho	443 mm
Profundidad	44 mm
Cables incluidos	AC
Montaje en rack	Yes
Consumo de energía (max)	43 W
Puerto de consola	RJ-45
Capacidad de conmutación	128 Gb/s
Estándares de red	IEEE 802.1Q
Tipo de interruptor	Gestionado
Soporte 10G	Yes
Memoria Flash	16 MB
Control de transmisión de tormentas	Yes
Intervalo de temperatura operativa	-20 a 60 °C
Estante de montaje	Yes
Soporte VLAN	Yes
Adición de vínculos	Yes
IGMP	Yes
Cantidad de ranuras del módulo SFP+	4
Frecuencia del procesador	800 MHz
Espejeo de puertos	Yes

Tramas Jumbo	10218
Jumbo Frames, soporte	Yes
Tabla de direcciones MAC	16000 entries
Fuente de alimentación incluida	Yes
Energía sobre Ethernet (PoE)	No
Memoria interna	512 MB
Combo SFP Cantidad de puertos	4
Cantidad de ranuras del módulo SFP	20
Voltaje de entrada AC	100 V
Procesador incorporado	Yes
Color del producto	Blanco
Capa del interruptor	L2+/L3
Lista de Control de Acceso (ACL)	Yes
Número de fuentes de alimentación	1

Full product description

MicroTik CRS328-4C-20S-4S+RM

El MikroTik Cloud Router Switch CRS328-4C-20S-4S+RM es un conmutador MikroTik manejable equipado con 4 puertos Combo (SFP + Ethernet), 20 ranuras SFP y 4 ranuras SFP+. Estos puertos también pueden ser seleccionados por software, de modo que si tienes los ocho cables conectados, puedes usar scripts para decidir qué cuatro puertos combo están activos. Con Dual Boot, el usuario puede seleccionar uno de los dos sistemas operativos del dispositivo, SwitchOS o RouterOS (Nivel 5).



Dos sistemas operativos a elegir

SwitchOS proporciona funcionalidad de Capa 2, soporta IEEE 802.1Q hasta 4K VLAN ID al mismo tiempo, puerto de seguridad, aislamiento de puertos, IGMP Snooping y agregación de llamadas. Usando el RouterOS tenemos acceso completo a la funcionalidad de la Capa 3, similar a otros productos de MikroTika, que pueden ser útiles.



Componentes perfectamente adaptados

El CRS328-4C-20S-4S+RM funciona con una CPU Marvell 8DX3236A1 de 800 MHz y un chip de conmutación 98DX3236A1 conocido por el CRS328-24P-4S+RM o CRS326-24G-2S+RM entre otros. La ventaja adicional del dispositivo es que tiene 512 MB de memoria RAM. El rendimiento máximo (sin bloqueo) es de 64 Gb/s y la velocidad de transferencia es de 95,2 Mp/s. El dispositivo se entrega en una carcasa de tipo rack 1U con dos fuentes de alimentación de 100-240V de respaldo. El puerto de consola RJ45 está disponible para la gestión y depuración, y el botón de modo puede ser personalizado para ejecutar cualquier comando del RouterOS.

Las características más importantes:

- 4 ranuras de SFP+.
- 4 puertos combo Ethernet / SFP
- Doble arranque - SwitchOS / RouterOS
- 2 fuentes de alimentación de CA incorporadas
- 20 ranuras SFP
- 512 MB DE RAM
- Chip de conmutación 98DX3236A1
- Procesador Marvell 8DX3236A1 de 800 MHz