MIKROTIC RouterBoard 5 puertos 10/100 - 10/100/1000 Mbps, POE pasivo, rack 1U

Marca: Mikrotik
Código del producto: 2110, RB2011ILRM
Disponibilidad: In Stock
Peso: 0.00kg
Dimensiones: 0.00cm x 0.00cm x 0.00cm

Short Description
El RB2011 es una serie de dispositivos multipuerto de bajo costo. Diseñado para uso en interiores, y disponible en diferentes medidas, con una multitud de opciones.

El RB2011 es administrado por RouterOS, un sistema operativo de enrutamiento con todas las funciones que se ha mejorado continuamente durante quince años. Enrutamiento dinámico, punto de acceso, cortafuegos, MPLS, VPN, calidad de servicio avanzado, balanceo de carga y enlaces, configuración y supervisión en tiempo real: solo algunas de las funciones funcionales compatibles con RouterOS.

El RB2011iL-RM incluye una nueva característica - inyector de alimentación en el puerto Ethernet 10 - puede alimentar otros dispositivos con capacidad PoE con el mismo voltaje que se aplica a la unidad. ¡Menos adaptadores de potencia y cables de los que preocuparse! La carga máxima en el puerto es de 500 mA. Está provisto por el nuevo procesador de red Atheros 600MHz 74K MIPS, tiene 64MB de RAM y una licencia Level4 RouterOS, así como cinco puertos Gigabit Ethernet y cinco puertos Fast Ethernet

Descripción
Detalles

Codigo del Producto	RB2011iL-RM
Arquitectura	MIPS-BE
UPC	AR9344
Cantidad de núcleos del CPU	1

Frecuencia del CPU	600 megaciclos
Nivel de Licencia	4 4
Sistema Operativo	RouterOS
Memoria RAM	64 MB
Almacenamiento	128 MB
Tipo de almacenamiento	NAND
Temperatura de operación	-35C a + 65C

Alimentación

Detalles	
Consumo de energia	6W
Fuentes de alimentacion	2 (conector DC, PoE-IN)
Tipo de Alimentación PoE	PoE Pasivo
Voltaje de alimentación de jack	8-30 V DC
Voltaje de alimentación de PoE	8-30 V DC
Salida PoE	PoE Pasivo

Ethernet

Detalles	
Puertos Ethernet	5 x 10/100 Mbps
Puertos Ethernet	5 x 10/100/1000 Mbps

Resultados de pruebas Ethernet

RB2011iL-RM AR9344 1G y 100M todas las pruebas de puerto

Modo	Configuración	1518 byte		512 bytes		64 bytes	
		kpps	Mbps	kpps	Mbps	kpps	Mbps
Puente	ninguno (camino rápido)	122,0	1.481,6	232,0	950,3	269,6	138,0
Puente	25 reglas de filtro de puente	83,6	1.015,2	86,0	352,3	87,6	44,9
Enrutamiento	ninguno (camino rápido)	122,0	1.481,6	210,0	860,2	226,9	116,2
Enrutamiento	25 colas simples	100,5	1.220,5	103,9	425,6	106,6	54,6
Enrutamiento	25 reglas de filtro ip	56,8	689,8	59,6	244,1	60,5	31,0