

Rádios outdoor



- Processamento de 60.000 pacotes por segundo;
- Firmware backup: recuperação de firmware automática;
- Suporte a IPv6 em modo Bridge e Router;
- Larguras de canal: 5, 10, 20 e 40 MHz

WOM 5A-23

1ano

GARANTIA



O rádio WOM 5A-23 é ideal para provedores de internet wireless na faixa de 5 GHz, com antena dish de 23 dBi MiMo 2x2 para enlaces de até 10 km. Equipado com chipset Qualcomm Atheros 600 MHz, oferece alto desempenho em longas distâncias, memória RAM de 64 MB e flash para recuperação automática de firmware. Perfeito para atender clientes remotos.

Especificações Técnicas

Especificações Técnicas	
Categoria de produto	Banda Larga
Ambiente de Instalação	Externo
Tipo de Wi-Fi	Wi-Fi 4
Interface Ethernet	Fast Ethernet (10/100 Base-T, RJ45)
Chipset Wi-Fi	Qualcomm Atheros 600 MHz
Pacotes por segundo (PPS)	60000
Especificações de Rádio	
Tipo de Antena Wi-Fi	Refletor parabólico direcional com dupla polarização
Número de Antenas	MiMo 2x2
Ganho de Antena	23 dBi
Azimuth	9°
Elevação	9°
Distância máxima	10 km
Canais que o rádio pode operar	5480-5840 MHz
Frequência	5GHz
Largura de banda	5, 10, 20, 40 MHz
Potência máxima	25 dBm
Sensibilidade de recepção	-74 dBm a -98 dBm
Padrões Wi-Fi	IEEE 802.11 a/n
Taxa de transmissão nominal	300 Mbps
Throughput TCP efetivo	80 Mbps
Modo de operação	Access point, Cliente (WDS), Cliente (ARP NAT), Cliente iPoll
Segurança	WEP, WPA/WPA2, WPA/WPA2 Enterprise
Características Elétricas	
Tensão de alimentação	PoE passivo 12 - 24 Vdc
Tensão da fonte	Entrada: 100 - 240 Vac Saída: 24 Vdc/0,75 A
Consumo máximo de potência	6 W
Proteção antissurto	15 kV
Características Ambientais	
Temperatura de operação	-10°C a 60°C
Características Mecânicas	
Grau de proteção	IP66
Dimensão da bobina (L x A x P)	350 x 270 x 255
Peso	1.100g