

## Switch 8 portas POE SF800Q+



O Switch SF 800 Q+ possui 8 portas Fast Ethernet 10/100 Mbps para compartilhamento de internet com os dispositivos conectados, enquanto sua porta LAN1 possui suporte PoE passivo, que permite a alimentação do Switch através do cabo de rede na presença de um injetor PoE passivo. O Switch viabiliza a construção de redes de comutação de dados permitindo a integração de computadores, rádios, outdoor, roteadores e câmeras IP. Além disso, sua função QoS permite a priorização do tráfego de dados, voz e vídeo.

### Características Técnicas

- 8 portas Fast Ethernet
- QoS para priorização do tráfego de voz e vídeo
- Possibilidade de ser alimentado por PoE passivo pela LAN1
- Design compacto.

## Switch 8 portas POE SF800Q+

### Especificações Técnicas

Networking	
Modo de operação	Access point, Cliente (WDS), Cliente (ARP NAT), Cliente iPoll
Modo de operação de rede	Bridge, Roteador IPv4 e Roteador IPv6
WAN	IP estático, cliente DHCP, cliente PPPoE
Técnicas de rede	Roteamento com e sem NAT, VLAN
Roteamento estático	Sim
DHCP	Cliente e servidor
Encaminhamento de porta	Suporta
Segurança	
Segurança wireless	WEP, WPA/WPA2 Personal, WPA/WPA2 Enterprise, WACL, Isolamento de usuário
Software	
Geral	GUI em Português
QoS wireless	WMM
Firewall	Regras por grupos, redirecionamento de porta, DMZ, bloqueio por IP e/ou MAC, UPnP
Serviços	Cliente NTP, syslog remoto, controle de banda, cliente DDNS, cadastro de clientes
Gerenciamento	HTTP(S) GUI, SSH CLI, SNMP
Ferramentas	Site survey, Link test, alinhamento de antena, comandos de sistema
Sistema de monitoramento	SNMP v1/2c servidor, syslogs
Firmware dual boot	Recuperação de firmware automática
Características físicas	
Dimensões (L x A x P)	103 x 260 x 67 mm
Peso	354 g
Consumo de potência	2,8 W
Alimentação	PoE passivo 12 24 Vdc
Fonte de alimentação	Entrada: 100 240 Vac via adaptador incluído Saída: 12 Vdc 1 A
Regulamentação	
Anatel	442, 506, 529
Índice de proteção	IP65

## Switch 8 portas POE SF800Q+

Backplane (capacidade do switch)	1,6 Gbps	
Buffer de memória	448 Kbits	
Jumbo frame	1536 bytes	
QoS	Priorização IEEE 802.1p Duas filas de prioridade por porta Algoritmo de enfileiramento WRR 4 (Weighted Round Robin)	
Alimentação	12-24 V / 0,5 A	
Fonte de alimentação	Entrada: 100-240 Vac / 50-60 Hz Saída: 12 Vdc / 0,5 A	
PoE passivo	Somente a Porta 1	pinos 4,5 (+) pinos 7,8 (-) Utilizado para ligar o switch através do cabo de rede
Potência máxima de consumo	2 W	
Temperatura de operação	0 °C a 40 °C	
Temperatura de armazenamento	-40 °C a 70 °C	
Umidade de operação	10% a 90% sem condensação	
Umidade de armazenamento	5% a 90% sem condensação	
Dimensões (L x A x P)	140 x 26 x 75 mm	
Certificações	Anatel/FCC/CE/RoHS	