

## HotSpot 300



O HotSpot 300 é um roteador wireless para aplicações corporativas, e um dos seus diferenciais é a alta capacidade de suportar cliente conectados simultaneamente.

Além de sua ótima estabilidade, possui compatibilidade com a função Facebook Wifi, que permite acesso à internet pela rede sem fio mediante check-in do usuário no Facebook. Esta função é opcional.

### Características Técnicas

- Capacidade até 60 usuários navegando simultaneamente;
- Ideal para aplicações em estabelecimentos comerciais, como, cafés, escritórios, bares, restaurantes, etc.;
- Compatível com a função Facebook Wifi;
- Mídia espontânea gratuita a partir do check-in dos usuários (função opcional);
- Assistente de configuração fácil;
- 2 redes Wi-Fi: uma para funcionários e outra para visitantes;
- Melhor cobertura de sinal com 500 mW de potência.

## HotSpot 300

### Especificações Técnicas

Modo de operação	Roteador, Repetidor wireless <sup>4</sup>
Capacidade simultânea – modo Roteador	Até 60 usuários navegando
<b>Facilidades</b>	
Instalação fácil	
Visualização do status do roteador pelo LED	
Clientes conectados e nível de qualidade de sinal por cliente	
Controle de potência	
<b>Porta Ethernet</b>	
Porta	1 WAN/LAN (PoE passivo) 1 LAN
Padrão	10/100 Mbps
<b>Características gerais</b>	
Frequência	2,4 GHz
Canais de operação	Auto - 1 a 11
Potência de RF	500 mW
Antenas	2 antenas removíveis 5 dBi
Cobertura wireless	300 m <sup>2</sup> <i>(fatores ambientais podem interferir neste valor)</i>
Padrão	IEEE 802.11 b/g/n 300 Mbps 2T2R
Chipset	Ralink RT3662
Flash	8 MB
SDRAM	64 MB
Sensibilidade	-90 dBm
<b>Wireless</b>	
Agendamento Wi-Fi	Permite programar os horários que sua rede estará disponível para acesso
Opção de ocultar SSID corporativo	
Compatibilidade com a função Facebook Wi-Fi <sup>1</sup>	
Segurança	WEP WPA-PSK (TKIP/AES) WPA2-PSK (AES)
Controle de acesso	Permite controlar quais dispositivos terão permissão de acesso à rede ou quais serão bloqueados informando o endereço MAC do dispositivo
Multi SSID	2
Isolação de SSID	SSID visitante acessa somente a WAN

## HotSpot 300

### QoS

Controle de banda por SSID<sup>5</sup>

Alocação dinâmica por usuário

### Rede

WAN	IP estático
	IP dinâmico
Gerenciamento	PPPoE
	HTTP
	SSH
	SNMP v1 e v2c
	Acesso remoto: HTTP e SSH
	Watchdog
Serviços	Log do sistema/SysLog
	NTP
	DDNS
	UPnP
	DMZ
	SysLog

### Segurança

Firewall	DDOS: bloqueio de PING na WAN
	Bloqueio de Filtro: de palavras, IP, Rede, Faixa de Rede, Endereço MAC e URL
	UPnP, redirecionamento de porta, DMZ
	Capacidade de até 32 regras de firewall

### Sistema

Backup/restauração

Configuração-padrão

### Métodos de alimentação<sup>6</sup>

Alimentação PoE passiva	De 12 a 24 V
Fonte de alimentação	Entrada: 110/240 Vac 60 Hz / Saída: 12 Vdc
Consumo de potência:	6,0 W

### Embalagem

Conteúdo	1 roteador wireless
	2 antenas removíveis
	1 fonte de alimentação
	1 cabo de rede RJ45
	1 kit de fixação
	1 guia do usuário