

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 ⁴ |
| Capacidade simultânea – modo Roteador | Até 60 usuários navegando |
| Facilidades | |
| Instalação fácil | |
| Visualização do status do roteador pelo LED | |
| Clientes conectados e nível de qualidade de sinal por cliente | |
| Controle de potência | |
| Porta Ethernet | |
| Porta | 1 WAN/LAN (PoE passivo) 1 LAN |
| Padrão | 10/100 Mbps |
| Características gerais | |
| 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 ² <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 |
| Wireless | |
| 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 ¹ | |
| 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 SSID⁵

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 alimentação⁶

| | |
|-------------------------|--------------------------------------------|
| 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 |