



Access point corporativo

AP 300

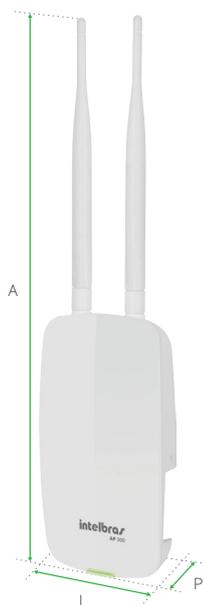
PoE

PASSIVO

500mW

POTÊNCIA

Cartão
BNDES



L	A	P
95 mm	360 mm	25 mm



O AP 300 é um access point ideal para ambientes corporativos como empresas, hotéis, escritórios. Possui um software para descoberta automática de equipamentos na rede e suporta até 100 dispositivos conectados simultaneamente.

Características

- » Software de descoberta automática de access points na rede
- » 500 mW de potência, 300 mega de velocidade e 2 antenas de 5 dBi
- » Criação de até 4 SSIDs separados por VLAN
- » Alimentação PoE para instalações otimizadas

Especificações técnicas

Capacidade simultânea - modo Access Point	Até 100 usuários conectados
Modo de operação	Access point Repetidor Roteador
Chipset	Ralink RT3662
Memória Flash	8 MB
Memória SDRAM	64 MB
Porta Ethernet	
Chipset	Atheros AR8032
Porta	1 WAN/LAN (PoE Passivo) 1 LAN
Padrão	10/100 Mbps
WLAN (Wi-Fi)	
Chipset	Ralink RT3662
Frequência	2,4 GHz
Canais de operação	Auto - 1 a 11
Potência de RF	500 mW
Sensibilidade de recepção	Até -90 dBm
Antenas	2 antenas removíveis 5 dBi
Padrão	IEEE 802.11n 300 Mbps 2T2R

Modo de operação

Wireless		Access point	Roteador	Repetidor
Segurança	WEP	X	X	X
	WPA-PSK (TKIP/AES)	X	X	X
	WPA2-PSK (AES)	X	X	X
	Radius	X	X	
Controle de acesso		X	X	X
Função de WDS		X	X	X
MultiSSID	4	X	X	
Site Survey				X
QoS				
Wireless	WMM	X	X	X
Alocação dinâmica	Por sessão de fluxo	X	X	
Limite de banda	Por SSID	X	X	

Modo de operação

Rede		Access point	Roteador	Repetidor
WAN	IP estático		X	
	IP Dinâmico		X	
	PPPoE		X	
DNS	DNS Automático		X	
	DNS Dinâmico		X	
MultiSSID	Apelidos de IP		X	
	Rotas Estáticas		X	
Gerenciamento	HTTP	X	X	X
	SNMP v1, v2c	X	X	X
	VLAN por SSID	X		
	Acesso remoto: HTTP e SSH		X	
	SSH	X	X	X
	NTP	X	X	X
Serviços	DDNS		X	
	SysLog	X	X	X
	Watchdog	X	X	X
Alocação dinâmica	Cliente NTP	X	X	
	Por sessão de fluxo	X	X	
Limite de banda	Por SSID	X	X	

Segurança

Firewall	DDOS: bloqueio de PING na WAN		X	
	Filtro por palavras, IP, MAC e URL		X	
	UPnP, Redirecionamento de porta, DMZ		X	

Sistema

Backup/Restauração	
Configuração padrão	

Métodos de alimentação

Alimentação PoE passiva	De 12 V a 24 V (Porta PoE/WAN)
Fonte de alimentação	Entrada: 110/240 Vac a 60 Hz / Saída: 12 Vdc

Aplicações do produto



Design discreto: se encaixa facilmente em qualquer ambiente



WiseFi: software exclusivo para controle centralizado dos equipamentos conectados à rede