



Resumo:

O WAP354 h é um Access Point padrão IEEE802. 11a/b/g equipado com 5 portas Ethernet 10/100M, para conexões com outros Access Points.

Possui criptografia WEP 64/128 bits, WPA e IEEE802.1X proporcionando um alto nível de segurança e privacidade pa Filtro de MAC Address. Previne que MAC Address não autorizados utilizem sua rede Wireless.

Interface WEB amigável, permitindo uma fácil configuração de seu Access Point.

Características:

- ◆ 5 Portas Ethernet 10/100M.
- ◆ Suporta WPA-PSK e WPA2-PSK.
- ◆ Suporta modo AP Cliente.
- ◆ Chaveamento automático de velocidade.
- ◆ Seleção automática de canais.
- ◆ Controle de acesso por MAC Address (para wireless).
- ◆ Suporta cliente 802.1X/Radius com criptografia TKIP, AES e TKIP_AES.
- ◆ Ajuste de potência, taxa de dados e broadcast SSID.
- ◆ Criptografia WEP 64/128 bits.
- ◆ Configuração via interface WEB.
- ◆ WatchDog time.

O WAP 354h incorpora muitas funções avançadas, especialmente elaboradas para serem eficientes e de fácil utilização.

Modo de Operação

Modo Bridge: Todas as interfaces serão parte da rede LAN (inclusive a porta Internet e Wireless).



Manual AP Router WAP354h - 802.11 a/b/g Access Point



LED's:

	Indicador	Cor	Status	
			Ligado	Piscando
1	WLAN	Azul	Indica que esta interface esta ligada	Enviando e recebendo dados
2~6	LAN	Verde	Indica que existe um cabo conectado	Enviando e recebendo dados
7	Power	Verde	Indica que o equipamento esta ligado e energizado	N/D

Outros:

	Porta/botão	Função
R	Reset	Pressione por 3 segundos para reiniciar o equipamento. Pressione por 10 segundos para retornar o equipamento as configurações originais, apagando todas as configurações atuais.
P	Portas LAN	Use cabos de rede padrão com conectores RJ45.
V	12V DC	Conecte o plug de alimentação.



Ligando o equipamento:

- ◆ Conecte o cabo de alimentação da fonte na respectiva entrada de alimentação.
- ◆ Conecte o cabo de rede em uma das 5 portas ethernet do equipamento e o outro lado do cabo no seu computador.
- ◆ Configure seu computador com o IP 192.168.1.1 .
- ◆ Abra um navegador (Internet Explorer, Mozilla ...), digite o IP padrão do equipamento: 192.168.1.254 e após pressione ENTER. Irá abrir uma janela solicitando autenticação, o usuário padrão do equipamento é *admin*, não necessitando senha.

Configurando o equipamento:

- ◆ Na aba "Configurações da LAN" você pode mudar os seguintes itens:
 - IP padrão do equipamento.
 - Máscara de sub-rede.
 - Gateway padrão.
 - Servidor DNS.
 - Configurações do DHCP.
- ◆ Na parte wireless escolha um dos modos de funcionamento abaixo:

Access Point

Quando usado em Modo Access Point, este equipamento aceita conexões de várias estações wireless ao mesmo tempo. Todas as estações podem ter acesso a internet que vai ser compartilhada pelo Access Point. Para configurar como Access Point acesse o menu "Configurações Wireless" e escolha no combo "Modo de operação" o tipo "Access Point" e na opção "SSID" coloque o nome da sua rede wireless na qual os clientes irão conectar.



Cliente



AP



Cliente

Cliente

Quando usado em Modo Cliente, este equipamento pode conectar-se em qualquer Access Point que trabalhe em 802.11a/b/g . Para configurar como Cliente acesse o menu "Configurações Wireless" e escolha no combo "Modo de operação" o tipo "Cliente".



AP



Cliente

WDS

Quando usado em Modo WDS, este equipamento pode conectar-se em outro equipamento através da wireless, esta opção ideal para fazer ponto a ponto. Para configurar como Cliente acesse o menu "Configurações Wireless" e escolha no combo "Modo de operação" o tipo "WDS".



WDS



WDS



WDS

AP + WDS

Quando usado em Modo AP + WDS, este equipamento pode conectar-se em outro equipamento através da wireless, e ao mesmo permite a conexão de outros equipamentos na wireless do mesmo. Para configurar como Cliente acesse o menu "Configurações Wireless" e escolha no combo "Modo de operação" o tipo "AP + WDS" e configure o "SSID" no qual os clientes irão se conectar ao Access Point.



WDS



AP + WDS



Cliente

~
AP + WDS

Repetidor Universal

Quando usado em Modo Repetidor Universal, este equipamento pode conectar-se em outro equipamento através da wireless com cliente e ao mesmo tempo servir de Access Point. Para configurar como Cliente acesse o menu "Configurações Wireless" e escolha no combo "Modo de operação" o tipo "Repetidor Universal".



AP

Repetidor Universal



* Cliente

