

Status de Sistema

Status de WAN

Status LAN

Status Wireless

Status de conexão

Status de Sistema

Utilização da CPU 7%

Utilização de Memória 53%

Tempo de Sistema 2017-10-16 11:53:48

Tempo ligado 0dia(s)00:02:09

Conta Cliente 16

Versão de Firmware V1.0.0.11_br (8194)

Versão de Hardware 1.0.0.0

Dicas Úteis

Esta sessão exibe as informações atuais de sistema do roteador.

Status de Sistema

Status de WAN

Status LAN

Status Wireless

Status de conexão

Status da WAN

Tipo de meio WAN	WAN Cabeada
Tipo de Conexão	IP Dinâmico
Status de Conexão	Conectado
Endereço MAC	C8:3A:35:28:69:59
Endereço IP	172.16.114.82
Máscara de Sub-Rede	255.255.255.252
Gateway	172.16.114.81
Servidor DNS Primário	187.94.192.61
Servidor DNS Secundário	187.94.192.62
Duração de Conexão	0dia(s)00:00:52

Liberar

Renovar

Dicas Úteis

Esta sessão exibe o status WAN atual.

Status**Rede****Wireless****Avançado****Segurança****Ferramentas**

Status de Sistema

Status de WAN

Status LAN

Status Wireless

Status de conexão

Status LAN

Endereço MAC C8:3A:35:28:68:58

Endereço IP 192.168.0.1

Máscara de Sub-Rede 255.255.255.0

Dicas Úteis

Esta sessão exibe o status da porta LAN.

Status

Rede

Wireless

Avançado

Segurança

Ferramentas

Status de Sistema

Status de WAN

Status LAN

Status Wireless

Status de conexão

Status Wireless

Wireless 2.4 GHz

Radio wireless Habilitar

Endereço MAC Wireless C8:3A:35:28:68:5C

SSID JotaJota

Modo 802.11 11b/g/n mixed

País Brasil

Canal Canal 6

Modo de Segurança WPA-PSK/WPA2-PSK

Dicas Úteis

Esta sessão exibe o status wireless.

Status de Sistema

Status de WAN

Status LAN

Status Wireless

Status de conexão

Status de Conexão

Esta sessão exibe as informações de conexão do cliente, etc.

Endereço IP	Endereço MAC	Tipo Médio (Cabeado/Wireless)
192.168.0.155	48:49:C7:11:17:C2	Wireless
192.168.0.160	88:79:7E:B2:EA:0C	Wireless
192.168.0.152	C0:A5:3E:34:E5:27	Wireless
192.168.0.184	C8:6F:1D:90:E0:27	Wireless
192.168.0.191	18:8B:15:05:E3:DD	Wireless
192.168.0.117	90:68:C3:EE:F7:C1	Wireless
192.168.0.198	0C:EE:E6:FA:1F:61	Cabeado
192.168.0.168	00:1F:D0:FA:D7:C5	Cabeado

Page 1 2

Dicas Úteis

Esta sessão exibe a informação atual de clientes conectados(caso haja) incluindo o endereço IP e o endereço MAC, etc.

LAN

WAN

Modo Porta

Clonar MAC

Servidor DHCP

Lista de Clientes DHCP

Atribuição Estática

Servidor DHCP - Guest

Lista de Clientes DHCP -
Guest

Configuração da LAN

Use esta sessão para configurar as configurações IP LAN do roteador.

Endereço MAC C8:3A:35:28:68:58

Endereço IP 192.168.0.1

Máscara de Sub-Rede 255.255.255.0

Salvar

Cancelar

Dicas Úteis

Endereço IP: Endereço IP do Roteador. Todos os computadores na LAN com gateway padrão devem estar ajustados a este endereço.

Máscara de Sub-Rede: Máscara de Sub-Rede, normalmente, 255.255.255.0. Todos PCs com máscara de sub-rede devem estar ajustados nesse valor.

Nota: 1. Se o Endereço IP LAN for alterado, você deverá utilizar o novo endereço para logar pelo utilitário web.

2. Caso o novo IP LAN não seja do mesmo segmento net do antigo, o servidor DHCP atualizará automaticamente suas configurações de IP de acordo com as antigas configurações de servidor virtual DMZ que ficarão inoperantes; para reativá-las, um novo endereço IP deverá ser configurado para isto.

LAN

WAN

Modo Porta

Clonar MAC

Servidor DHCP

Lista de Clientes DHCP

Atribuição Estática

Servidor DHCP - Guest

Lista de Clientes DHCP -
Guest

Configurações WAN

Tipo de Conexão MTU (Padrão: 1450)

Salvar

Cancelar

Dicas Úteis

IP Dinâmico: Selecione isso para obter uma configuração IP automática para conexão a internet se seu provedor ISP não informou nenhum IP ou informação de conta.

IP Estático: Selecione isso se seu provedor ISP informou informações IP. Insira o Endereço IP, Máscara de Sub-Rede, DNS Primário, DNS secundário, fornecidos pelo seu provedor ISP nos campos correspondentes.

PPPoE: Selecione isso se seu provedor ISP está utilizando uma conexão PPOE e entre com o usuário e senha PPOE fornecidos pelo seu provedor ISP.

MTU: Unidade Máxima de Transmissão. O valor padrão varia de acordo com os diferentes tipos de conexão a internet. NÃO altere-os a não ser que seja extremamente necessário.

Nota: IP WAN não pode ser do mesmo segmento IP que o IP LAN e o IP Guest. É aconselhável deixar os valores de MTU padrões inalteráveis pois uma configuração MTU inapropriada pode degradar ou mesmo fazer com que a rede entre em colapso.

LAN

WAN

Modo Porta

Clonar MAC

Servidor DHCP

Lista de Clientes DHCP

Atribuição Estática

Servidor DHCP - Guest

Lista de Clientes DHCP -
Guest

Modo de Porta!

Selecionar Modo

Automático ▼

Salvar

Cancelar

Dicas Úteis

O Padrão é auto, é possível alterar para diferentes modos.

Nota: A porta WAN do roteador deve ser ajustada para corresponder ao link remoto do parceiro do modo de trabalho (velocidade/duplex), se não, ele poderá ser utilizado para enviar e receber dados. Selecione Auto para deixar seu roteador negociar um modo de trabalho otimizado com o link remoto do parceiro caso não tenha certeza.

LAN

WAN

Modo Porta

Clonar MAC

Servidor DHCP

Lista de Clientes DHCP

Atribuição Estática

Servidor DHCP - Guest

Lista de Clientes DHCP -
Guest

Clonar Endereço MAC

Endereço MAC

Restaurar para o MAC padrão

Clonar MAC

Salvar

Cancelar

Dicas Úteis

Endereço MAC WAN: O endereço MAC WAN do dispositivo que será visto pelo seu provedor ISP.

Normalmente não será necessário alterar para o valor padrão. Entretanto, alguns Provedores (ISP) podem requisitar um endereço MAC para habilitar a autenticação com a internet (que não seja o MAC da WAN do roteador) e lhe fornecerá um valor de MAC válido. Neste caso, simplesmente insira o MAC no campo Endereço MAC WAN, salve/aplicar para alterar as configurações do novo MAC WAN.

Restaurar ao MAC padrão de fábrica: Clique para alterar as configurações atuais do roteador para a configuração de fábrica.

Clonar MAC: Clique para copiar o MAC atual do PC para o campo MAC WAN.

Nota: Apenas o MAC do PC pode ser clonado.

LAN

WAN

Modo Porta

Clonar MAC

Servidor DHCP

Lista de Clientes DHCP

Atribuição Estática

Servidor DHCP - Guest

Lista de Clientes DHCP -
Guest

Servidor DHCP

A configuração do Protocolo de Host Dinâmico (DHCP) é um protocolo de configuração automática usado em redes IP. Se estiver habilitado a contruir servers DHCP neste roteador, ele irá configurar os protocolos TCP/IP automaticamente a todos os PCS na LAN, incluindo o endereço IP, máscara de sub-rede, gateway e DNS etc...

Servidor DHCP Desabilitar HabilitarEndereço IP Inicial. Endereço IP final. Servidor DNS Primário Servidor DNS
Secundário Tempo de Liberação.

Salvar

Cancelar

Dicas Úteis

A configuração de Protocolo do Host Dinâmico (DHCP) é um protocolo de configuração automática usado em redes IP. Caso seja habilitado servidor DHCP interno neste roteador, ele irá configurar o protocolo TCP/IP automaticamente para todos os PCs na LAN, incluindo endereços IP, Máscaras de Sub-Rede, gateway e DNS.

Endereço IP Inicial/Final:

Especifique uma variação de endereço IP para atribuição ao inserir endereços IP Iniciais/Finais

Nota: Para ativar esa funcionalidade, o roteador deverá ser reiniciado e ajustado todas as LANs dos PCs em "Obter endereço automaticamente".

LAN

WAN

Modo Porta

Clonar MAC

Servidor DHCP

Lista de Clientes DHCP

Atribuição Estática

Servidor DHCP - Guest

Lista de Clientes DHCP -
Guest

Lista de Clientes DHCP

Host	Endereço IP	Endereço MAC	Tempo de Liberação.
iPhonedecClaudia	192.168.0.199	04:4B:ED:10:37:9A	23:59:47
Rodrigo	192.168.0.129	20:A2:E4:81:E0:02	23:58:16
User-PC	192.168.0.108	5C:C9:D3:44:3B:DC	23:58:14
android-e5fb8068...	192.168.0.117	90:68:C3:EE:F7:C1	23:58:12
android-2616f66a...	192.168.0.118	64:6C:B2:63:D6:06	23:58:07
	192.168.0.191	18:8B:15:05:E3:DD	23:58:06
iPhonedemarcio	192.168.0.184	C8:6F:1D:90:E0:27	23:57:56

página 1 2

Atualizar

Dicas Úteis

A lista de Clientes DHCP exibe endereços IP atribuídos pelo servidor DHCP interno, endereços MAC, nome de hosts e clientes conectados.

Atualizar a lista para visualizar a informação do último cliente.

LAN

WAN

Modo Porta

Clonar MAC

Servidor DHCP

Lista de Clientes DHCP

Atribuição Estática

Servidor DHCP - Guest

Lista de Clientes DHCP -
Guest

Atribuição Estática

Endereço IP

Endereço MAC

 : : : : :

Adicionar

Salvar

Cancelar

Dicas Úteis

Se desejar alguns dispositivos na rede para sempre receber endereços IP fixo, é possível adicionar uma entrada de atribuição estática DHCP para cada dispositivo. E, em seguida, sempre que cada um desses hosts for registrado em um endereço MAC um endereço IP a partir do servidor DHCP será solicitado, ele irá sempre ser atribuído com o mesmo endereço IP (o que foi especificado nesta seção).

Endereço IP: Insira o endereço IP que deseja atribuir a um computador específico ou dispositivo.

Endereço MAC: Entre com o Endereço MAC do computador ou dispositivo ao qual deseja atribuir ao

LAN

WAN

Modo Porta

Clonar MAC

Servidor DHCP

Lista de Clientes DHCP

Atribuição Estática

Servidor DHCP – Guest

Lista de Clientes DHCP –
Guest

Servidor DHCP – Rede guest

A configuração do Protocolo de Host Dinâmico (DHCP) é um protocolo de configuração automática usado em redes IP. Se estiver habilitado a contruir servers DHCP neste roteador, ele irá configurar os protocolos TCP/IP automaticamente a todos os PCS na LAN, incluindo o endereço IP, máscara de sub-rede, gateway e DNS etc...

Servidor DHCP Desabilitar Habilitar

Endereço IP Inicial. 192.168.2.100

Endereço IP final. 192.168.2.200

Servidor DNS Primário 192.168.2.1

Servidor DNS
Secundário

Tempo de Liberação. 1 dia ▼

Salvar

Cancelar

Dicas Úteis

A configuração de Protocolo do Host Dinâmico (DHCP) é um protocolo de configuração automática usado em redes IP. Caso seja habilitado servidor DHCP interno neste roteador, ele irá configurar o protocolo TCP/IP automaticamente para todos os PCs na LAN, incluindo endereços IP, Máscaras de Sub-Rede, gateway e DNS.

Endereço IP Inicial: Entre com o Endereço IP Inicial para a a atribuição DHCP do servidor.

Endereço IP Final: Entre com o Endereço IP Final para a a atribuição DHCP do servidor.

Nota: Para aplicar as configurações de servidor DHCP para todos os PCs em redes Guests, todos os PCs deverão ser configurados para "Obter Endereço IP automaticamente" e "Obter endereço de servidor DNS

LAN

WAN

Modo Porta

Clonar MAC

Servidor DHCP

Lista de Clientes DHCP

Atribuição Estática

Servidor DHCP - Guest

Lista de Clientes DHCP -
Guest

Lista de Clientes DHCP – Rede Guest

Para visualizar as últimas informações dos clientes da rede Guest, clique no botão 'Atualizar'.

Host	Endereço IP	Endereço MAC	Tempo de Liberação.
------	-------------	--------------	---------------------

Dicas Úteis

Esta sessão exibe as informações da rede de clientes guests que estão atualmente conectadas ao roteador. Para visualizar a última informação, clique no botão "Atualizar".

Básico

Rede Guest

Segurança

Avançado

Controle de Acesso Wireless

Extensor Wireless

WPS

Status de Conexão Wireless

Configuração básica

Use esta sessão para configurar os parâmetros básicos da rede Wireless.

Wireless 2.4 GHz HabilitarPaís Broadcast SSID Habilitar DesabilitarSSID Primário SSID Secundário Modo 802.11 Canal Largura de Banda de Canal 20 20/40Canal de Extensão

Salvar

Cancelar

Dicas Úteis

Esta sessão habilita a configuração básica dos parâmetros wireless. É aconselhável que apenas as definições SSID e canal sejam configuradas e as outras sejam deixadas inalteradas do padrão.

SSID: Identificador de Ajuste de Serviço, o único nome de uma rede wireless. É possível alterar para uma maior segurança da rede wireless.

Canal: Para uma performance wireless otimizada, é possível selecionar ao menos um canal ou "Auto-Selecionar" para deixar o dispositivo selecionar automaticamente a melhor possibilidade de canal para sua rede wireless operar.

SSID Broadcast: Quando habilitado, sua rede wireless ficará visível para qualquer cliente wireless com cobertura quando estes procurarem por redes wireless, quando desabilitado, sua rede wireless se torna invisível e mais segura.

Básico

Rede Guest

Segurança

Avançado

Controle de Acesso Wireless

Extensor Wireless

WPS

Status de Conexão Wireless

Rede Guest

Rede Guest HabilitarBroadcast SSID HabilitarIsolação AP HabilitarSSID da Rede Guest

Salvar

Cancelar

Dicas Úteis

Habilitar Rede Guest: A funcionalidade de Rede Guest habilita o acesso a internet e outros usos na rede guest enquanto desabilita o acesso ao gerenciador web do dispositivo, clientes, serviços e sua segurança.

SSID Broadcast: Quando habilitado, sua rede wireless ficará visível para qualquer cliente wireless com cobertura quando estes procurarem por redes wireless, quando desabilitado, sua rede wireless se torna invisível e mais segura.

Isolação AP: Caso habilitado, clientes conectados a rede guest ficarão inacessíveis.

SSID de Rede Guest: Identificador de Ajuste de Serviço, o único nome de uma rede wireless. É possível alterar para uma maior segurança da rede wireless guest.

Básico

Rede Guest

Segurança

Avançado

Controle de Acesso Wireless

Extensor Wireless

WPS

Status de Conexão Wireless

Configurações de Segurança!

Para efeitos de segurança, é recomendado que a rede wireless esteja criptografada usando WPA2-PSK AES.

SSID

Modo de Segurança

- Nenhum
- WEP
- WPA-PSK/WPA2-PSK

Tipo de Autenticação Tipo de Criptografia Chave de Segurança Chave de Exibição

(8-63 ASCII ou 64 caracteres hexadecimais)

Intervalo de Renovação de Senha

Descida em 60 segundos. 0 indica sem renovar.

Salvar

Cancelar

Dicas Úteis

Nenhum: Desabilitar função de rede segura wireless

WEP: Privacidade de equivalente cabeada.

Tipo de Autenticação: Selecione "Aberto" ou "Compartilhado"

Formato de Chave: Selecione "ASCII" ou "Hex"

Seleção de Chave: Selecione a chave WEP abaixo.

Conteúdo de Chave: Insira uma chave WEP. Note que o formato da chave e seu comprimento deve ser como o específico.

Comprimento de Chave: Selecione 64 ou 128 bits. Selecionando "Nenhum" desativará a Chave WEP correspondente.

WPA/PSK/WPA2-PSK incluem os tipos de criptografia AES e TKIP

Modo de Segurança: Selecione WPA-PSK ou WPA2-PSK. Chave de Segurança: chave inicial WPA-PSK; consiste em 8-63 ASCII ou 64 caracteres hex. Tipo de Cifra: Selecione entre AES ou TKIP+AES.

Básico

Rede Guest

Segurança

Avançado

Controle de Acesso Wireless

Extensor Wireless

WPS

Status de Conexão Wireless

Avançado-Wireless

Isolação AP Intervalo de Aviso ms (Range: 20-999; Padrão: 100)Limiar de Fragmentação (Range: 256 - 2346; Padrão: 2346)Limiar RTS (Range: 1 - 2347; Padrão: 2347)Intervalo DTIM (Range: 1 - 255; Padrão: 1)Short GI Habilitar DesabilitarWMM Capable Habilitar DesabilitarAPSD Capable Habilitar Desabilitar

Salvar

Cancelar

Dicas Úteis

Esta sessão habilita a configuração avançada dos parâmetros wireless. É aconselhável que apenas as definições de SSID e canal sejam configuradas e as outras sejam deixadas inalteradas do padrão.

Intervalo de Aviso: Um intervalo de tempo entre qualquer 2 pacotes de avisos consecutivos enviados pelo dispositivo. Valores disponíveis estão entre 20 e 999. NÃO altere o valor padrão de 100, a não ser que seja necessário.

Limiar de Fragmentação: Maior espaço entre pacotes de transmissão. Insira um limiar de Fragmentação (256 - 2346). Qualquer pacote excedente na rede wireless terá um valor dividido. Não altere os valores padrões de 2346 a não ser que seja necessário.

Limiar RTS: Especifique um valor válido entre 1 e 2347. O padrão é 2347. Se os pacotes excederem este valor, o esquema RTS/CTS será utilizado para reduzir colisões.

Básico

Rede Guest

Segurança

Avançado

Controle de Acesso Wireless

Extensor Wireless

WPS

Status de Conexão Wireless

Controle de Acesso Wireless

Controle de Acesso Desabilitado Modo Filtro Negar Acesso a Rede Wireless
 Habilitar Acesso a Rede Wireless

Número de Série	Endereço MAC	Status	Descrição	Editar
-----------------	--------------	--------	-----------	--------

Página 1

Dicas Úteis

Controle de Acesso

Wireless: "Desabilitar" significa desativar a função de Controle de Acesso Wireless. "Como acessar a rede wireless" significa que os endereços MAC do PC estão habilitados a conectar a sua rede wireless, "Acesso a Rede Wireless Negado" significa que o MAC do PC específico está bloqueado para a rede wireless. Selecione "Adicionar" para adicionar uma nova entrada de endereço MAC.

Básico

Rede Guest

Segurança

Avançado

Controle de Acesso Wireless

Extensor Wireless

WPS

Status de Conexão Wireless

Extensor Wireless

Modo

Salvar

Cancelar

Dicas Úteis

Habilitando WDS ou Repetidor universal desabilita a função WPS.

Habilitando o modo WISP automaticamente desabilita a função WPS, Clone MAC WAN, e Rede Guest.

Repetidor Universal: Neste modo, o roteador irá alterar os dados de uma raiz AP associado e a função AP será habilitada. O repetidor wireless irá mudar o sinal entre as estações e a raiz AP para maior cobertura wireless.

Modo WISP: Neste modo o roteador adquire acesso a internet por um Ponto de Acesso wireless. Este método requer que um nome de Ponto de Acesso Wireless, Canal e Segurança sejam configurados com a rede wireless.

Modo WDS: Distribuição de Sistema Wireless (WDS) é um sistema de habilitação da interconexão dos pontos de acesso wireless em uma rede IEEE 802.11. Isto habilita uma rede wireless a ser expandida usando múltiplos pontos de acesso sem o requerimento tradicional para um backbone cabeado para linká-lo.

Status

Rede

Wireless

Avançado

Segurança

Ferramentas

Básico

Rede Guest

Segurança

Avançado

Controle de Acesso Wireless

Extensor Wireless

WPS

Status de Conexão Wireless

WPS

SSID JotaJota

Dispositivo PIN 44803179

Habilitar WPS Desabilitar Habilitar

Salvar

Cancelar

Dicas Úteis

Configuração de Proteção WI-Fi (WPS) torna isto fácil para usuários que tenham um mínimo conhecimento sobre segurança wireless para estabilizar uma rede wireless segura, da mesma maneira que adicionar novos dispositivos a uma rede existente sem inserir longas senhas ou configurações.

Simplesmente insira o código PIN ou pressione o botão PBC no software ou WPS no hardware (caso possua) e uma conexão wireless segura será estabelecida.

O WPS pode ser utilizado apenas quando estiver em modo de segurança: Nenhum, WPA2-PSK ou WPA/WPA2-PSK com as cifras tipo : Quando AES ou TKIP&AES selecionadas.

Básico

Rede Guest

Segurança

Avançado

Controle de Acesso Wireless

Extensor Wireless

WPS

Status de Conexão Wireless

Status de Conexão

Esta sessão exibe as informações do cliente wireless.

Número de Série	SSID	Endereço MAC	Endereço IP	Duração	Veloci...
1	JotaJota	90:68:C3:C2:C2:FE	-	129	1.0Mbps
2	JotaJota	20:A2:E4:81:E0:02	192.168.0.129	132	43.0M...
3	JotaJota	5C:C9:D3:44:3B:DC	192.168.0.108	134	150.0...
4	JotaJota	90:68:C3:EE:F7:C1	192.168.0.117	139	1.0Mbps
5	JotaJota	64:6C:B2:63:D6:06	192.168.0.118	142	57.0M...
6	JotaJota	18:8B:15:05:E3:DD	192.168.0.191	147	54.0M...
7	JotaJota	48:49:C7:11:17:C2	192.168.0.155	147	28.0M...
8	JotaJota	C8:6F:1D:90:E0:27	192.168.0.184	152	1.0Mbps

Dicas Úteis

Esta sessão exibe a informação de cliente wireless.

Controle de Largura de Banda.

DDNS

Servidor Virtual

Host DMZ

UPnP

IPTV

Tabela de Rota

Rota Estática

Controle de Largura de Banda Customizado

Aqui é possível visualizar uma lista de regra de controles de largura banda.

Habilitar	Variação de IP	Limite de Uplink/Downlink (KBps)	Descrição	Ação
-----------	----------------	----------------------------------	-----------	------

Adicionar Regra de Controle de Banda.

Excluir todas as Regras.

Dicas Úteis

Habilitar: Indica se uma entrada está ativada ou não.

Variação IP: Em Variação IP, cada IP irá adquirir a largura de banda configurada.

Limite de Uplink/Downlink: A velocidade na porta WAN limitada por upload/download.

Ação: Selecione para editar ou deletar uma entrada.

Status

Rede

Wireless

Avançado

Segurança

Ferramentas

Controle de Largura de Banda.

DDNS

Servidor Virtual

Host DMZ

UPnP

IPTV

Tabela de Rota

Rota Estática

DDNS

Serviço DDNS Habilitar DesabilitarProvedor de Serviço [Registro](#)Nome de Usuário Senha Chave de DisplayNome do Domínio

Status de Conexão Desconectado

Salvar

Cancelar

Dicas Úteis

A função DDNS habilita a hospedagem de um servidor (Web, FTP, Servidor de Jogo, etc...) usando um dominio fixo atribuido pelo provedor de serviço DDNS.

Clique em Registrar para registrar um domínio e então inserir o nome de usuário e senha fornecidos pelo provedor de serviço DDNS neste roteador, e seus amigos podem usar este nome de dominio registrado para acessar seu servidor local sem importar qual o endereço IP.

Controle de Largura de Banda.

DDNS

Servidor Virtual

Host DMZ

UPnP

IPTV

Tabela de Rota

Rota Estática

Servidor Virtual

Servidor Virtual é útil para servidores web, servidores ftp, games e outras aplicações específicas para internet. Quando habilitadas as requisições de comunicação da Internet a porta WAN do seu roteador serão encaminhadas para o endereço IP da LAN especificado.

ID	Porta Ext - Porta Int	IP Interno	Protocolo	Habilitar
1	34567 - 34567	192.168.0.55	Ambos ▼	<input checked="" type="checkbox"/>
2	90 - 90	192.168.0.55	Ambos ▼	<input checked="" type="checkbox"/>
3	8888 - 8888	192.168.0.55	Ambos ▼	<input checked="" type="checkbox"/>
4	-		Ambos ▼	<input type="checkbox"/>
5	-		Ambos ▼	<input type="checkbox"/>
6	-		Ambos ▼	<input type="checkbox"/>
7	-		Ambos ▼	<input type="checkbox"/>
8	-		Ambos ▼	<input type="checkbox"/>

Serviço de porta Bem-Conhecidas.

DNS(53) ▼

Adicionar a

ID

1 ▼

Página 1 2 3 4

Salvar

Cancelar

Dicas Úteis

Porta Ext - Porta Int:
Serviço de Porta WAN

Habilitar: Selecione para ativar a entrada selecionada.

Excluir: Clique em "Excluir" e "Salvar" para remover a entrada selecionada.

Adicionar a: Adicione um serviço de porta comum com campos correspondentes para atribuir uma entrada.

Status

Rede

Wireless

Avançado

Segurança

Ferramentas

Controle de Largura de Banda.

DDNS

Servidor Virtual

Host DMZ

UPnP

IPTV

Tabela de Rota

Rota Estática

Host DMZ

Nota: Se esta função não pode ser utilizada apropriadamente, configure-a manualmente.

Habilitar

IP do Host DMZ

Salvar

Cancelar

Dicas Úteis

Em alguns casos, será necessário ajustar um computador para ser completamente exposto a extranet para implementação de uma comunicação de 2 caminhos. Para fazê-lo, será ajustado como um host DMZ ao inserir seu endereço IP e habilitar sua função DMZ.

Status

Rede

Wireless

Avançado

Segurança

Ferramentas

Controle de Largura de Banda.

DDNS

Servidor Virtual

Host DMZ

UPnP

IPTV

Tabela de Rota

Rota Estática

UPnP

Habilitar UPnP

Salvar

Cancelar

Dicas Úteis

UPnP(Universal Plug and Play)

Controle de Largura de Banda.

DDNS

Servidor Virtual

Host DMZ

UPnP

IPTV

Tabela de Rota

Rota Estática

Configurações IPTV

Nota: Se esta função não pode ser utilizada apropriadamente, configure-a manualmente.

Habilitar IPTV

Habilitar IPTV+STB Port

Salvar

Cancelar

Dicas Úteis

Quando apenas IPTV estiver habilitada, o dispositivo pode implementar IPTV em forma multicast. E a porta IPTV funciona como uma porta LAN. Quando a Porta IPTV+STB está habilitada, o dispositivo implementa IPTV em qualquer forma e a porta IPTV irá funcionar como uma porta WAN. O decodificador de TV deverá estar conectado à porta IPTV. O último é recomendado.

Informação Adicional: O modo mencionado abaixo habilita a adição de múltiplas VLANs para portas WAN. É possível selecionar áreas ou cidades adequadamente.

Status

Rede

Wireless

Avançado

Segurança

Ferramentas

Controle de Largura de Banda.

DDNS

Servidor Virtual

Host DMZ

UPnP

IPTV

Tabela de Rota

Rota Estática

Tabela de Roteamento

Rede de Destino	Máscara de Sub-rede	Gateway	métrico	Interface
0.0.0.0	0.0.0.0	172.16.114.81	0	WAN
172.16.114.80	255.255.255.252	0.0.0.0	0	WAN
192.168.0.0	255.255.255.0	0.0.0.0	0	LAN
192.168.2.0	255.255.255.0	0.0.0.0	0	LAN

Atualizar

Dicas Úteis

Esta sessão exibe a informação de roteamento.

Status

Rede

Wireless

Avançado

Segurança

Ferramentas

Controle de Largura de Banda

DDNS

Servidor Virtual

Host DMZ

UPnP

IPTV

Tabela de Rota

Rota Estática

Rota Estática

ID	Rede de Destino	Máscara de Sub-rede	Gateway	Interface	Ação
----	-----------------	---------------------	---------	-----------	------

[Adicionar Rota Estática](#)

Dicas Úteis

Use esta sessão para configurar manualmente o roteamento estático

Status

Rede

Wireless

Avançado

Segurança

Ferramentas

Filtro MAC

Filtro de Cliente.

Filtro URL

Gerenciamento Web Remoto

Defesa DDOS

Firewal SPI

Filtro MAC

Modo de Filtro

Desabilita

Salvar

Cancelar

Dicas Úteis

Para melhor gerenciamento dos computadores na rede LAN, é possível utilizar Filtros de Endereço MAC para controlar o acesso a internet desses computadores. Para detalhes, consulte o User Guide.

Para limpar um filtro de regra, selecione ele e clique em "Limpar", e em seguida no botão "Salvar".

Negar/Habilitar:

Desabilitar/Habilitar MACs específicos para acesso a internet.

Nota: 00:00~00:00 significa o tempo todo.

Status

Rede

Wireless

Avançado

Segurança

Ferramentas

Filtro MAC

Filtro de Cliente.

Filtro URL

Gerenciamento Web Remoto

Defesa DDOS

Firewal SPI

Filtro de Cliente

Modo de Filtro

Desabilita

Salvar

Cancelar

Dicas Úteis

Para maior gerenciamento do computador em LAN, é possível usar um filtro de clientes para regular o acesso da LAN a internet. Para detalhes, veja o User Guide.

Para limpar um filtro de regra, selecione ele e clique em "Limpar", e em seguida no botão "Salvar".

Negar/Habilitar:

Desabilitar/Habilitar IP ou variação de IP específicos para acesso a internet.

Nota: 00:00~00:00 significa o tempo todo.

Filtro MAC

Filtro de Cliente.

Filtro URL

Gerenciamento Web Remoto

Defesa DDOS

Firewal SPI

Filtro URL

Modo de Filtro	Permitir ▼
Selecionar	(1) ▼
Habilita	<input checked="" type="checkbox"/> Limpar este item: <input type="button" value="Limpar"/>
Descrição	<input type="text"/>
IP Inicial	<input type="text"/>
Ip Final	<input type="text"/>
Endereço URL	<input type="text"/>
Tempo	0 ▼ : 0 ▼ ~ 0 ▼ : 0 ▼
Dia	<input checked="" type="checkbox"/> Todo Dia <input checked="" type="checkbox"/> Dom <input checked="" type="checkbox"/> Seg <input checked="" type="checkbox"/> Ter <input checked="" type="checkbox"/> Qua <input checked="" type="checkbox"/> Qui <input checked="" type="checkbox"/> Sex <input checked="" type="checkbox"/> Sáb

Dicas Úteis

Para um melhor controle dos Computadores na LAN que acessam certos Websites, é possível usar o filtro URL para habilitar ou bloquear acesso a certos websites com uma variação de tempo específica. Para maiores detalhes, veja o User Guide.

Para limpar um filtro de regra, selecione ele e clique em "Limpar", e em seguida no botão "Salvar".

URL: Até 16 ajustes de URLs podem ser inseridos. Diferentes nomes de domínios podem ser separados. Inserindo um "*" no URL indica que qualquer URL poderá ser acessada.

Nota: 00:00~00:00 significa o tempo todo.

Filtro MAC

Filtro de Cliente.

Filtro URL

Gerenciamento Web Remoto

Defesa DDOS

Firewal SPI

Proteção DDOS

<input type="checkbox"/>	ICMP Flood	<input type="text" value="1500"/>	Limiar (10-1500)
<input type="checkbox"/>	UDP Flood	<input type="text" value="1500"/>	Limiar (10-10000)
<input type="checkbox"/>	SYN Flood	<input type="text" value="1500"/>	Limiar (10-3000)

ID	Endereço IP	Endereço MAC	Tipo de Ataque
----	-------------	--------------	----------------

Salvar

Cancelar

Dicas Úteis

Defesa DDOS pode efetivamente bloquear ataques de inundação ICMP, UDP e SYN. Se o dispositivo receber requisições de um simples host que exceda o tempo definido, então ele irá negar pacotes enviados por tais hosts e irá recuperar o Endereço IP e o MAC na lista de defesa DDOS.

Inundação ICMP: Se um IP receber requisições de pacotes ICMP excedendo o limite continuamente do mesmo transmissor dentro de um segundo, então está porta será considera uma atacante ICMP.

Inundação UDP: Se um IP receber requisições de pacotes UDP excedendo o limite continuamente do mesmo transmissor dentro de um segundo, então está porta será considera uma atacante UDP.

Inundação SYN: Se um IP receber requisições de pacotes SYN excedendo o limite continuamente do mesmo transmissor dentro de um segundo, então está porta será considera uma atacante SYN.

Nota: Um pequeno limite pode acabar afetando requisições comuns.

Status

Rede

Wireless

Avançado

Segurança

Ferramentas

Filtro MAC

Filtro de Cliente.

Filtro URL

Gerenciamento Web Remoto

Defesa DDOS

Firewal SPI

Firewall SPI

Habilitar Firewall SPI

Salvar

Cancelar

Dicas Úteis

Firewal SPI (Stateful Packet Inspection):

Stateful Packet Inspection (SPI) ajuda a prevenir ataques cibernéticos ao rastrear mais estados por sessão. Ele valida aquele tráfego passando entre a sessão conforme o protocolo.

"DMZ" e "Gerenciamento Web Remoto" está inválido, quando "Firewall SPI" estiver habilitado.

Logs

Estatísticas de Tráfego

Tempo

Alterar Senha

Backup

Restaurar

Atualização de Firmware

Restaurar Padrão de Fábrica

Reiniciar

Logs

Aqui é possível visualizar o histórico dos dispositivos.

Visualizar níveis de log

All ▼

Index	Hora	Tipo	Conteúdo de log
13	2017-10-16 11:53:02	system	wan up
12	2017-10-16 11:53:01	wan	Get Client IP Address (172.16.114.8...
11	2017-10-16 11:53:01	system	broadcasting ARPOP_REQUEST ,return ...
10	2017-10-16 11:52:57	system	arpping 192.168.0.152 reply
9	2017-10-16 11:52:56	system	broadcasting ARPOP_REQUEST for 172....
8	2017-10-16 11:52:56	wan	Dhcp_ack received from (172.16.114...
7	2017-10-16 11:52:56	wan	Broadcasting Dhcp_request for (172....
6	2017-10-16 11:52:56	wan	Dhcp_offer Received from (172.16.1...
5	2017-10-16 11:52:56	wan	Broadcasting Dhcp_discover
4	2017-10-16 11:52:05	system	Sync time success!
3	2000-01-01 00:00:13	system	wan up
2	2000-01-01 00:00:05	system	wifi up
1	2000-01-01 00:00:05	system	System start success

Atualizar

Limpar

Dicas Úteis

Esta Sessão habilita a visualização de todos os eventos que ocorrem quando o sistema é inicializado. O dispositivo grava um máximo de 200 entradas de logs.

Nota: Logs poderão ser limpos automaticamente quando atingirem o limite de 200 entradas (14 páginas)

Status**Rede****Wireless****Avançado****Segurança****Ferramentas**

Logs

Estatísticas de Tráfego

Tempo

Alterar Senha

Backup

Restaurar

Atualização de Firmware

Restaurar Padrão de Fábrica

Reiniciar

Estatísticas de Tráfego

Habilitar estatísticas de tráfego

Salvar

Cancelar

Dicas Úteis

Estatísticas exibem tráfego usado por PCS em sua LAN.

Logs

Estatísticas de Tráfego

Tempo

Alterar Senha

Backup

Restaurar

Atualização de Firmware

Restaurar Padrão de Fábrica

Reiniciar

Hora

Essa sessão e auxilia na configuração de hora do dispositivo: é possível selecionar a hora manualmente ou atualizar automaticamente pela internet.

Sincronizar com Servidores de hora da internet

Intervalo de Sincronizar

Nota: Tempo GMT será atualizado automaticamente quando o dispositivo for conectado a internet.

Área

Ajustar Data e Hora Manualmente

Ano Mês Dia Hora Minuto Segundo

Sincronizar ao PC

Salvar

Cancelar

Dicas Úteis

Esta sessão auxiliará nas configurações de hora do dispositivo; será possível ajustar a hora e a data manualmente ou atualizar pela internet automaticamente.

Nota: A informação sobre data e hora configurada será perdida quando o dispositivo for desligado. Entretanto, ele irá ser atualizado automaticamente quando o roteador for conectado a internet. Para ativar funções baseadas em tempo (e.g. firewall), a hora e a data devem ser ajustadas primeiro, manualmente ou automaticamente.

Logs

Estatísticas de Tráfego

Tempo

Alterar Senha

Backup

Restaurar

Atualização de Firmware

Restaurar Padrão de Fábrica

Reiniciar

Alterar Senha

Nota: A senha padrão é admin, Recomenda-se que altere para maior segurança. A senha suporta um máximo de 32 caracteres sem espaço.

Senha Antiga

Nova Senha

Confirme a nova senha

Salvar

Cancelar

Dicas Úteis

A Senha padrão é admin, Nós recomendamos que seja alterado para maior segurança. Caso contrário: ninguém na rede pode acessar este utilitário para alterar as configurações.

Senha Antiga: Se a primeira hora usar o roteador, entre admin. Se você já mudou e esqueceu, tente restaurar o roteador para os padrões de fábrica.

Nova Senha: Insira uma nova senha. DEVE conter 3-32 caracteres sem espaço.

Confirmar Nova Senha:
Reinsira a nova senha

Logs

Estatísticas de Tráfego

Tempo

Alterar Senha

Backup

Restaurar

Atualização de Firmware

Restaurar Padrão de Fábrica

Reiniciar

Backup

Uma vez que se tenha configurado o dispositivo, é possível salvar essas configurações em um arquivo no seu disco local, onde poderá ser aimportado em caso de seu dispositov ser restaurado aos padrões de fábrica.

Dicas Úteis

Clique em "Backup" para salvar as configurações atuais para o seu disco local.

Status

Rede

Wireless

Avançado

Segurança

Ferramentas

Logs

Estatísticas de Tráfego

Tempo

Alterar Senha

Backup

Restaurar

Atualização de Firmware

Restaurar Padrão de Fábrica

Reiniciar

Restaurar

Utilize a função Restaurar Configuração para salvar uma configuração previamente no disco local.

Carregar Arquivo de
Configuração

Nenhum arquivo selecionado

Dicas Úteis

Clique no botão "Navegar" para localizar e selecionar um arquivo de configuração que foi salvo previamente para o seu disco local. Clique em "Restaurar" para reiniciar o seu roteador até as configurações anteriores.

Logs

Estatísticas de Tráfego

Tempo

Alterar Senha

Backup

Restaurar

Atualização de Firmware

Restaurar Padrão de Fábrica

Reiniciar

Atualização de firmware:

Passo 1: Baixar a última versão de firmware de www.link1.com.br

Passo 2: Clique em Navegar para localizar e selecionar uma firmware.

Passo 3: Clique em Atualizar para atualizar a firmware.

Selecione um arquivo
de firmware

Nenhum arquivo selecionado

Versão de firmware V1.0.0.11_br (8194)

Data de firmware Feb 27 2014

Dicas Úteis

Use esta sessão para atualizar a firmware do roteador para melhor funcionalidade ou novas funções. O dispositivo irá reiniciar automaticamente quando a atualização estiver completa.

Nota: Não desligue o roteador ou desconecte o cabo Ethernet quando estiver atualizando, caso contrário ele poderá ficar danificado. Atualização levam em média 2 minutos. Quando estiver completa, o dispositivo irá reiniciar automaticamente.

Status

Rede

Wireless

Avançado

Segurança

Ferramentas

Logs

Estatísticas de Tráfego

Tempo

Alterar Senha

Backup

Restaurar

Atualização de Firmware

Restaurar Padrão de Fábrica

Reiniciar

Restaurar Padrão de Fábrica

Para restaurar padrões de fábrica, clique em Restaurar Padrões de Fábrica.

[Restaurar Padrão de Fábrica](#)

Dicas Úteis

Se esta opção for habilitada, todas as configurações atuais serão excluídas e restauradas para o padrão de fábrica.

Senha Padrão : admin

Endereço IP Padrão:
192.168.0.1

Máscara de Sub-Rede Padrão: 255.255.255.0

[Status](#)[Rede](#)[Wireless](#)[Avançado](#)[Segurança](#)[Ferramentas](#)[Logs](#)[Estatísticas de Tráfego](#)[Tempo](#)[Alterar Senha](#)[Backup](#)[Restaurar](#)[Atualização de Firmware](#)[Restaurar Padrão de Fábrica](#)[Reiniciar](#)

Reiniciar

Clique em Reiniciar para reiniciar seu dispositivo.

Dicas Úteis

Reiniciar o dispositivo ativará novas configurações, e algumas conexão serão desligadas automaticamente durante este processo.

Status

Rede

Wireless

Avançado

Segurança

Ferramentas

Filtro MAC

Filtro de Cliente.

Filtro URL

Gerenciamento Web Remoto

Defesa DDOS

Firewal SPI

Filtro MAC

Modo de Filtro

Desabilita

Salvar

Cancelar

Dicas Úteis

Para melhor gerenciamento dos computadores na rede LAN, é possível utilizar Filtros de Endereço MAC para controlar o acesso a internet desses computadores. Para detalhes, consulte o User Guide.

Para limpar um filtro de regra, selecione ele e clique em "Limpar", e em seguida no botão "Salvar".

Negar/Habilitar:

Desabilitar/Habilitar MACs específicos para acesso a internet.

Nota: 00:00~00:00 significa o tempo todo.

Status

Rede

Wireless

Avançado

Segurança

Ferramentas

Filtro MAC

Filtro de Cliente.

Filtro URL

Gerenciamento Web Remoto

Defesa DDOS

Firewal SPI

Filtro de Cliente

Modo de Filtro

Desabilita

Salvar

Cancelar

Dicas Úteis

Para maior gerenciamento do computador em LAN, é possível usar um filtro de clientes para regular o acesso da LAN a internet. Para detalhes, veja o User Guide.

Para limpar um filtro de regra, selecione ele e clique em "Limpar", e em seguida no botão "Salvar".

Negar/Habilitar:

Desabilitar/Habilitar IP ou variação de IP específicos para acesso a internet.

Nota: 00:00~00:00 significa o tempo todo.

Filtro MAC

Filtro de Cliente.

Filtro URL

Gerenciamento Web Remoto

Defesa DDOS

Firewal SPI

Filtro URL

Modo de Filtro	Permitir ▼
Selecionar	(1) ▼
Habilita	<input checked="" type="checkbox"/> Limpar este item: <input type="button" value="Limpar"/>
Descrição	<input type="text"/>
IP Inicial	<input type="text"/>
Ip Final	<input type="text"/>
Endereço URL	<input type="text"/>
Tempo	0 ▼ : 0 ▼ ~ 0 ▼ : 0 ▼
Dia	<input checked="" type="checkbox"/> Todo Dia <input checked="" type="checkbox"/> Dom <input checked="" type="checkbox"/> Seg <input checked="" type="checkbox"/> Ter <input checked="" type="checkbox"/> Qua <input checked="" type="checkbox"/> Qui <input checked="" type="checkbox"/> Sex <input checked="" type="checkbox"/> Sáb

Dicas Úteis

Para um melhor controle dos Computadores na LAN que acessam certos Websites, é possível usar o filtro URL para habilitar ou bloquear acesso a certos websites com uma variação de tempo específica. Para maiores detalhes, veja o User Guide.

Para limpar um filtro de regra, selecione ele e clique em "Limpar", e em seguida no botão "Salvar".

URL: Até 16 ajustes de URLs podem ser inseridos. Diferentes nomes de domínios podem ser separados. Inserindo um "*" no URL indica que qualquer URL poderá ser acessada.

Nota: 00:00~00:00 significa o tempo todo.

Status

Rede

Wireless

Avançado

Segurança

Ferramentas

Filtro MAC

Filtro de Cliente.

Filtro URL

Gerenciamento Web Remoto

Defesa DDOS

Firewal SPI

Gerenciamento Remoto de Web

Habilita Porta (1024-65535)Endereço IP

Salvar

Cancelar

Dicas Úteis

Use esta função para deixar os usuários gerenciarem o roteador usando um browser de internet.

Porta: Especifique uma porta para um usuário específico acessar o utilitário web do roteador remotamente da internet.

Endereço IP: Especifique um Endereço IP manuseando o roteador remotamente.