

Parâmetros RTP no adaptador do telefone SPA2102 e SPA3102

Objetivos

O Session Initiation Protocol (SIP) é um protocolo de sinalização usado controlando sessões de comunicação tais como VOIP. O SORVO pode ser executado no TCP, no UDP ou no SCTP. O Real-Time Transport Protocol (RTP) é um protocolo que forneça funções do transporte de rede de ponta a ponta para os aplicativos que transmitem dados de tempo real. O RTP abre duas portas para uma comunicação uma para os media que estão sendo fluídos e uma para o controle dos media. Este documento explica como configurar parâmetros para o RTP no adaptador do telefone SPA2102.

Dispositivos aplicáveis

- SPA2102
- SPA3102

Procedimento Passo a Passo

Parâmetros RTP no adaptador do telefone do adaptador do telefone SPA2102 ou SPA3102

Secondary DNS:	
LAN IP Address:	192.168.0.1
Broadcast Bytes Sent:	1368
Broadcast Bytes Recv:	10277
Broadcast Bytes Dropped:	0

Undo All Changes

[Admin Login](#) | [basic](#) | [advanced](#)

Etapa 1. Clique o **início de uma sessão Admin** na parte inferior da utilidade com base na Web para o adaptador do telefone SPA2102 ou SPA3102.

Secondary DNS:	
LAN IP Address:	192.168.0.1
Broadcast Bytes Sent:	1368
Broadcast Bytes Recv:	13564
Broadcast Bytes Dropped:	0

Undo All Changes

[User Login](#) | [basic](#) | [advanced](#)

Etapa 2. O clique **avançou** na parte inferior da utilidade com base na Web para que o adaptador do telefone SPA2102 ou SPA3102 aumente o número de páginas e de ajustes que você pode mudar.



Etapa 3. Escolha a **Voz > o SORVO**. Isto dirigi-lo-á à página dos ajustes do SORVO.

RTP Parameters			
RTP Port Min:	16384	RTP Port Max:	16482
RTP Packet Size:	0.030	Max RTP ICMP Err:	0
RTCP Tx Interval:	0	No UDP Checksum:	no <input type="checkbox"/>
Stats In BYE:	no <input type="checkbox"/>		

Etapa 4. Na área de parâmetros RTP, incorpore os seguintes valores:

- Minuto da porta RTP — o mais baixo valor de porta UDP que os TERMAS usarão como um número de porta de escuta para conexões RTP.

Nota: O minuto da porta RTP e da porta RTP os parâmetros máximos devem definir uma escala que contenha pelo menos quatro portas do número par. Por exemplo, 100 - 106.

- Porta RTP máxima — o valor de porta o maior UDP que os TERMAS usarão como um número de porta de escuta para conexões RTP.
- Tamanho de pacote RTP — o tamanho do pacote (nos segundos) do pacote RTP. Pode variar de 0.01 a 0.16. Os valores válidos devem ser um múltiplo de 0.01.
- O RTP máximo ICMP erra — o número de erros ICMP sucessivos permitidos ao transmitir pacotes RTP ao par antes que o dispositivo ATA termine o atendimento. Se o valor é ajustado a 0, o dispositivo ATA ignora o limite em erros ICMP.
- Intervalo RTCP Tx — o intercal para mandar o remetente RTCP relata em uma conexão ativa. Pode variar de 0 a 255 segundos.
- Nenhum checksum de UDP — Selecione sim se você como o dispositivo ATA calcularia a soma de verificação do cabeçalho de UDP para mensagens do SORVO. Se não, selecione não.
- Stats no ADEUS — determina se o dispositivo ATA inclui o encabeçamento P-RTP-Stat ou a resposta a uma mensagem do ADEUS. Este encabeçamento contém as estatísticas RTP do atendimento atual.

Etapa 5. O clique **submete todas as mudanças**.