

# ئىھام ىلغ (NAT) ەكېشلا ناوئع ەمچرت تاداعل فئاھ SPA8000

## فدھلا

ەلخادلا ەصاخلا IP نىوانع نېب ەمچرتلا ىف (NAT) ەكېشلا ناوئع ەمچرت ەزىم دەاست  
فىضى ىف، فىضملل ىلصلا IP ناوئع اضىا NAT ىفخى. ەچراخلا ەماعلا IP نىوانعو  
ەسسۇملل ەماعلا IP نىوانع ىلغ ظافحلا ىلغ NAT دەاسى، كلد ىلغ ەفاضلا بو. نماً  
SPA8000 فئاھ ئىھام ىلغ NAT نىوكت ەففىك حرش وھ دنتسمل اذھ نھ ضرغلا

## قىبطلل لباقل زاھلا

- SPA8000 نھ ىرطان ت فئاھ ئىھام

## جمارېلا رادصا

- 6.1.12

## دادع ەللمع nat نھ لىكشت

تاراىخ رتخاو لوؤس مك ەدعاسمل بىولا نىوكت ەادا ىلغ لوخدلا لىجستب مق 1. ەوطخلا  
رطسلا ەحفص حتف مئى. L1-L8 > توصل > ەمدقتم

Line Enable:	<input type="checkbox"/> yes	Trunk Group:	<input type="checkbox"/> none
<b>Streaming Audio Server (SAS)</b>			
SAS Enable:	<input type="checkbox"/> no	SAS DLG Refresh Intvl:	30
SAS Inbound RTP Sink:			
<b>NAT Settings</b>			
NAT Mapping Enable:	<input type="checkbox"/> no	NAT Keep Alive Enable:	<input type="checkbox"/> no
NAT Keep Alive Msg:	\$NOTIFY	NAT Keep Alive Dest:	\$PROXY
<b>Network Settings</b>			
SIP ToS/DiffServ Value:	0x68	SIP CoS Value:	3 [0-7]
RTP ToS/DiffServ Value:	0xb8	RTP CoS Value:	6 [0-7]
Network Jitter Level:	high	Jitter Buffer Adjustment:	up and down
<b>SIP Settings</b>			
SIP Transport:	UDP	SIP Port:	5060
SIP 100REL Enable:	<input type="checkbox"/> no	EXT SIP Port:	
Auth Resync-Reboot:	<input type="checkbox"/> yes	SIP Proxy-Require:	
SIP Remote-Party-ID:	<input type="checkbox"/> yes	SIP GUID:	<input type="checkbox"/> no
SIP Debug Option:	none	RTP Log Intvl:	0
Restrict Source IP:	<input type="checkbox"/> no	Referor Bye Delay:	4
Refer Target Bye Delay:	0	Referee Bye Delay:	0
Refer-To Target Contact:	<input type="checkbox"/> no	Sticky 183:	<input type="checkbox"/> no
Auth INVITE:	<input type="checkbox"/> no	Reply 182 On Call Waiting:	<input type="checkbox"/> no
Use Anonymous With RPID:	<input type="checkbox"/> yes	Use Local Addr In FROM:	<input type="checkbox"/> no
<b>Call Feature Settings</b>			
Blind Attn-Xfer Enable:	<input type="checkbox"/> no	MOH Server:	
Xfer When Hangup Conf:	<input type="checkbox"/> yes	Conference Bridge URL:	
Conference Bridge Ports:	3		

تانىوكتل طخلا نىكمتل معن رتخا رطسلا نىكمت ەلدسنملا ەمئاقلا نھ 2. ەوطخلا  
دادع NAT.

ططخى چراخ نھ لمعتسى نأ ەلدسنم ەمئاق نكىمى ططخى nat نھ معن ترتخا 3. ەوطخلا

no. هه ةيضا رتفالا ةميقللا .ةلاسر SIP في ءانيم SIP/RTP و ناوع

لكشي لا ظفحي نأ بناج يلى ناليم ةمئاق enable يح ءاقب nat نم م عن ترتخأ .4 ةوطخللا م تي ةلاسر هه ةايحللا ديقب ظافتحاللا ةلاسر .طشن ةلاسر ءاقب دادع ةي لمع nat no. هه ةيضا رتفالا ةميقللا .لاصتا يزاهج نيب طابترالا عطق عنمت زاهج نم اهميلست

اهلاسرا بحج يتيلا Keep Alive ةلاسر لخدا ، NAT Keep Live MSG لقح في .5 ةوطخللا م تي ، \$NOTIFY لقحلا اذه ةميقل تناك اذا .يلاحال NAT نبيعت يلع ظافحللا يروء لكشب ةهج نوبد ليحست ةلاسر لاسرا م تي ، \$REGISTER ةميقللا تناك اذا .مالع ةلاسر لاسرا \$NOTIFY. هه ةيضا رتفالا ةميقللا .لاصتا

لائاسر ملتست نأ يغبني يتيلا ةهجولا لخدا ، NAT Keep Alive Dest لقح في .6 ةوطخللا ديقل "ظافتحاللا" NAT لئاسر لاسرا م تيسف ، \$Proxy ةميقللا تناك اذا . NAT Keep Live. هه ةيضا رتفالا ةميقللا .رداصللا ليكولا م داخ وأ يلاحاللا ليكولا م داخ يلى ليغشتلا \$proxy.

.ناداعلا ظفحل تاريقيغتلا لك لاسرا يلع رقنا .7 ةوطخللا

ةمچرتل هذه ل و ح

ةلأل تاي نقتل ن م ة و مچ م ادخت ساب دن تسم ل ا اذ ه Cisco ت مچرت  
م ل ا ل ا ا ن ا ع مچ ي ف ن ي م د خ ت س م ل ل م ع د ي و ت ح م م ي د ق ت ل ة ي ر ش ب ل و  
ا م ك ة ق ي ق د ن و ك ت ن ل ة ل ا ة مچرت ل ض ف ا ن ا ة ظ ح ا ل م ي ج ر ي . ة ص ا خ ل ا م ه ت غ ل ب  
Cisco ي ل خ ت . ف ر ت ح م مچرت م ا ه م د ق ي ي ت ل ا ة ي ف ا ر ت ح ا ل ا ة مچرت ل ا ع م ل ا ح ل ا و ه  
ي ل ا م ا د ع و ج ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا مچرت ل ا ه ذ ه ة ق د ن ع ا ه ت ي ل و ئ س م Cisco  
Systems ( ر ف و ت م ط ب ا ر ل ا ) ي ل ص ا ل ا ي ز ي ل ج ن ا ل ا دن ت س م ل ا