

CallVoip Telefonie – configuratie Linksys SPA-9xx IP Phones

De Linksys SPA-9xx is één van de populairste IP Phones serie met een zeer goede geluidskwaliteit. Deze telefoon kunt u net als een computer via een LAN-kabel in uw netwerk aansluiten. Een goede router die ervoor zorgt dat VoIP-verkeer voorrang krijgt is aan te raden!

Inloggen op de Linksys SPA-9xx IP Phone

Als u de telefoon hebt aangesloten, krijgt deze automatisch een IP-adres van uw DHCP-server toegekend (uitgaande van een dynamisch netwerk). Dit IP-adres heeft u nodig om de configuratiepagina van uw Linksys te bereiken. U kunt dit adres gemakkelijk vinden door te klikken op de toetsencombinatie: **menu-button (toets met het lege blaadje) + [9]**

Bij **[Current IP]** ziet u dan uw IP-adres staan. Ga naar dit adres in uw internetbrowser en u komt op de configuratiepagina van uw telefoon terecht.

De meest uitgebreide instellingen krijgt u als u hier kiest voor de **[admin login]** en vervolgens **[advanced]**. U ziet een aantal tabbladen.

Om de telefoon te configureren gaat nu naar tabblad **[Ext1]**. Deze pagina is in een aantal compartimenten ingedeeld. Op de volgende pagina ziet u aangegeven bij welke velden wij welke aanpassing aanraden om uw CallVoip-account te registreren. Klik na het invullen van de velden op **[Submit all changes]** om de wijzigingen vast te leggen. De telefoon wordt geherstart.

Op tabblad **[Phone]** kunt u nog een paar zaken aanpassen om het Display van de telefoon (naam van de telefoon, naam van de lijn) wat aan uw wensen aan te passen. Ook kunt u daar het voicemailbox-nummer instellen. Met de speciale **[voicemail-button]** op de telefoon kunt u dan in één keer naar uw voicemailbox bellen.

Op tabblad **[User]** tenslotte kunt u nog het formaat van tijd en datum invullen.

Geluid van de SPA-9x2 te zacht? Een paar tips.

Vindt u het geluid van uw SPA-922 of SPA-942 te zacht? Dan zijn dit onze tips:

- gebruik de laatste firmware, Linksys heeft hier wat verbetering in aangebracht
- zet onderaan tab **[User]** de **[handset input gain]** op [6]

Handig: pauze tussen draaien en bellen verkorten

Als u een nummer draait, dan begint de SPA-9xx pas met bellen na enkele seconden óf zodra u een na het nummer een # toetst.

U kunt deze pauze op de volgende manier verkorten tot 2 seconden:

- log in als **[admin]** en **[advanced]**
- kies tabblad **[regional]**
- bij **[interdigit long timer]** staat [10], wijzig dit in [2]
- bij **[interdigit short timer]** staat [3], wijzig dit in [1]
- sla de wijzigingen op.

General

Line Enable: yes no

Share Line Appearance

Share Ext: private shared Shared User ID:

Subscription Expires:

NAT Settings

NAT Mapping Enable: no yes NAT Keep Alive Enable: no yes

NAT Keep Alive Msg: NAT Keep Alive Dest:

Network Settings

SIP TOS/DiffServ Value: SIP CoS Value:

RTP TOS/DiffServ Value: RTP CoS Value:

Network Jitter Level: Jitter Buffer Adjustment:

SIP Settings

SIP Transport: SIP Port:

SIP 100REL Enable: no yes EXT SIP Port:

Auth Resync-Reboot: yes no SIP Proxy-Require:

SIP Remote-Party-ID: no yes Referor Bye Delay:

Refer-To Target Contact: no yes Referee Bye Delay:

SIP Debug Option: Refer Target Bye Delay:

Sticky 183: no yes Auth INVITE: no yes

Ntly Refer On 1xx-To-Inv: yes no Use Anonymous With RPID: no yes

Call Feature Settings

Blind Attn-Xfer Enable: no yes MOH Server:

Message Waiting: no yes Auth Page:

Default Ring: Auth Page Realm:

Conference Bridge URL: Auth Page Password:

Mailbox ID: Voice Mail Server:

State Agent: CFWD Notify Serv:

CFWD Notifier:

Proxy and Registration

Proxy: Use Outbound Proxy: no yes

Outbound Proxy: Use OB Proxy In Dialog: no yes

Register: yes no Make Call Without Reg: no yes

Register Expires: Ans Call Without Reg: no yes

Use DNS SRV: no yes DNS SRV Auto Prefix: no yes

Proxy Fallback Intvl: Proxy Redundancy Method:

Subscriber Information

Display Name: User ID:

Password: Use Auth ID: no yes

Auth ID:

Mini Certificate:

SRTP Private Key:

Audio Configuration

Preferred Codec: Use Pref Codec Only: no yes

Second Preferred Codec: Third Preferred Codec:

G729a Enable: yes no G723 Enable: yes no

G726-16 Enable: yes no G726-24 Enable: yes no

G726-32 Enable: yes no G726-40 Enable: yes no

Release Unused Codec: yes no DTMF Process AVT: yes no

Silence Supp Enable: no yes DTMF Tx Method:

Dial Plan

Dial Plan:

Caller ID Map:

Enable IP Dialing: yes no Emergency Number:

Undo All Changes

Submit All Changes

TIP: voor een frequentere aanmelding van uw SPA op de telefooncentrale kunt u de waarden [register expires] en [proxy fallback interval] reduceren naar [300] = 5 minuten.

LINKSYS
A Division of Cisco Systems, Inc.

Linksys Telephone Configuration

Info System SIP Provisioning Regional **Phone** Ext 1 Ext 2 Ext 3 Ext 4 User [User Login](#) [basic](#) | [advanced](#)
[Personal Directory](#) [Call Histo](#)

General

Station Name: CallVoip Voice Mail Number: 0207163716

Text Logo: _____

BMP Picture Download URL: _____

Select Logo: Default Select Background Picture: None

Screen Saver Enable: no Screen Saver Wait: 300

Screen Saver Icon: Background Picture

Line Key 1

Extension: 1 Short Name: CallVoip

Share Call Appearance: 1

Line Key 2

Extension: Disabled Short Name: \$USER

Share Call Appearance: private

Line Key 3

Extension: 1 Short Name: \$USER

Share Call Appearance: private

Line Key 4

Extension: 1 Short Name: \$USER

Share Call Appearance: private

Miscellaneous Line Key Settings

SCA Line ID Mapping: Vertical First SCA Barge-In Enable: no

Line Key LED Pattern

Idle LED: _____ Remote Undefined LED: _____

Local Seized LED: _____ Remote Seized LED: _____

Local Progressing LED: _____ Remote Progressing LED: _____

Local Ringing LED: _____ Remote Ringing LED: _____

Local Active LED: _____ Remote Active LED: _____

Local Held LED: _____ Remote Held LED: _____

Register Failed LED: _____ Disabled LED: _____

Registering LED: _____ Call Back Active LED: _____

Supplementary Services

Conference Serv: yes Attn Transfer Serv: yes

Blind Transfer Serv: yes DND Serv: yes

Block ANC Serv: yes Call Back Serv: yes

Block CID Serv: yes Secure Call Serv: yes

Cfwd All Serv: yes Cfwd Busy Serv: yes

Cfwd No Ans Serv: yes Paging Serv: yes

Call Park Serv: yes Call Pick Up Serv: yes

ACD Login Serv: no Group Call Pick Up Serv: yes

ACD Ext: 1 Service Ann Serv: no

Ring Tone

Ring1: n=Classic-1;w=3;c=1

Ring2: n=Classic-2;w=3;c=2

Ring3: n=Classic-3;w=3;c=3

Ring4: n=Classic-4;w=3;c=4

Ring5: n=Simple-1;w=2;c=1

Ring6: n=Simple-2;w=2;c=2

Ring7: n=Simple-3;w=2;c=3

Ring8: n=Simple-4;w=2;c=4

Ring9: n=Simple-5;w=2;c=5

Ring10: n=Office;w=4;c=1

Audio Input Gain (dB)

Handset Input Gain: 0 Headset Input Gain: 0

Speakerphone Input Gain: 0

Extension Mobility

EM Enable: no EM User Domain: _____

Undo All Changes Submit All Changes

Vul hier het nummer van uw voicemail in (020-7163716 of 1233) om met één druk op de de message-button uw voicemail te beluisteren.

→ Station Name: CallVoip

Voice Mail Number: 0207163716 ←

→ Line Key 1 Extension: 1

Short Name: CallVoip ←

Bepaal welke account op welke positie komt in het display van de telefoon

Hernoem desgewenst uw accounts – u ziet deze namen terug in het display van uw Linksys.

0

0

Zet de gewenste Input Gain (handset, speakerphone, headset) evt. op [6] voor een duidelijker (harder) geluid

Call Forward

Cfwd All Dest: Cfwd Busy Dest:
Cfwd No Ans Dest: Cfwd No Ans Delay: 20

Speed Dial

Speed Dial 2: Speed Dial 3:
Speed Dial 4: Speed Dial 5:
Speed Dial 6: Speed Dial 7:
Speed Dial 8: Speed Dial 8:

Supplementary Services

CW Setting: Block CID Setting:
Block ANC Setting: DVD Setting:
Secure Call Setting: Dial Assistance:
Auto Answer Page: Preferred Audio Device:
Send Audio To Speaker: Time Format:
Date Format: Mss Call Shortcut:

Audio Volume

Ringer Volume: 8 Speaker Volume: 8
Handset Volume: 10 Headset Volume: 10
Lcd Contrast: 8

Ook onderaan deze pagina vindt u nog enkele instellingen voor de geluidskwaliteit.

Experimenteer hiermee om te kijken wat u goed bevalt.

Deze tips worden u aangeboden door:



CallVoip Telefontie | Kennis van VoIP
Koldingweg 19-1
9723 HL GRONINGEN

T 050-526 49 33
F 050-526 49 63

callvoip@callvoip.nl
www.callvoiptelefontie.nl

CallVoip levert geavanceerde en betrouwbare internet-telefontiediensten voor particulieren en bedrijven. Meer weten? Neem dan gerust contact met ons op.