

Grandstream GXV3140 - Jak jej nastavit s 2N® Helios IP

- tento návod popisuje základní kroky, jak nastavit Peer to Peer komunikaci mezi 2N® Helios IP a IP telefonem Grandstream GXV3140. Všechna jména a IP adresy byly zvoleny pouze pro tento příklad. Prosím změňte si je dle svých požadavků a IP plánu.

Propojení

- Zapojte 2N® Helios IP do IP sítě. Do té samé sítě připojte IP telefon Grandstream GXV3140.

Nastavení 2N® Helios IP

- Nejprve potřebujete specifikovat IP adresu a masku pro Váš 2N® Helios IP.



- Vyberte kontakt, který je mapován pro jednotlačítkový hovor (např.: pro tlačítko 1 na Vašem 2N® Helios IP). Potřebujete změnit telefonní číslo pro tento kontakt podle Vašeho koncového telefonu. Na následující obrázku je IP adresa IP telefonu 192.168.3.166.



- Nastavte SIP settings podle obrázku níže. IP adresa by měla být shodná s Vaším síťovým plánem.



HeliosIP CZ EN

2N TELECOMMUNICATIONS

SIP Settings

Information

Basic Settings

Advanced Settings

- Network
- Date and Time
- **SIP Settings**
- Web server
- Audio
- Video
- Audio Codecs
- Video Codecs
- Streaming
- Auto Updates
- Display
- System log
- Miscellaneous

Tools

Logout ⓘ

User settings

Display name: HeliosIP

User ID: 101

Domain: 192.168.3.167

Use auth ID: No

Auth ID: 111

Password:

Other settings

Local SIP port: 5060

SIP proxy settings

Proxy address: 192.168.3.167

Proxy port: 5060

SIP registration

Register Helios IP: No

Registration expires: 120 s

Registrar address: 192.168.3.167

Registrar port: 5060

- V nastavení Video kodeků potřebujete specifikovat RTP payload type. Číslo "0" znamená, že tam není žádný payload type.



Nastavení IP telefonu Grandstream GXV3140

- V tomto nastavení nezapomeňte nechat políčko Use Random Port prázdné.

English Reboot| Exit

Grandstream GXV3140 Multimedia Phone Administration Interface

Status Account 1 Account 2 Account 3 **Advanced Settings** Maintenance

Advanced Settings

- General Settings**
- Call Features
- Ring Tone
- Video Settings
- Application Settings

General Settings

Local RTP Port :

Use Random Port : Yes

Keep-alive Interval (s) :

STUN Server :

Use NAT IP :

SSL Certificate :

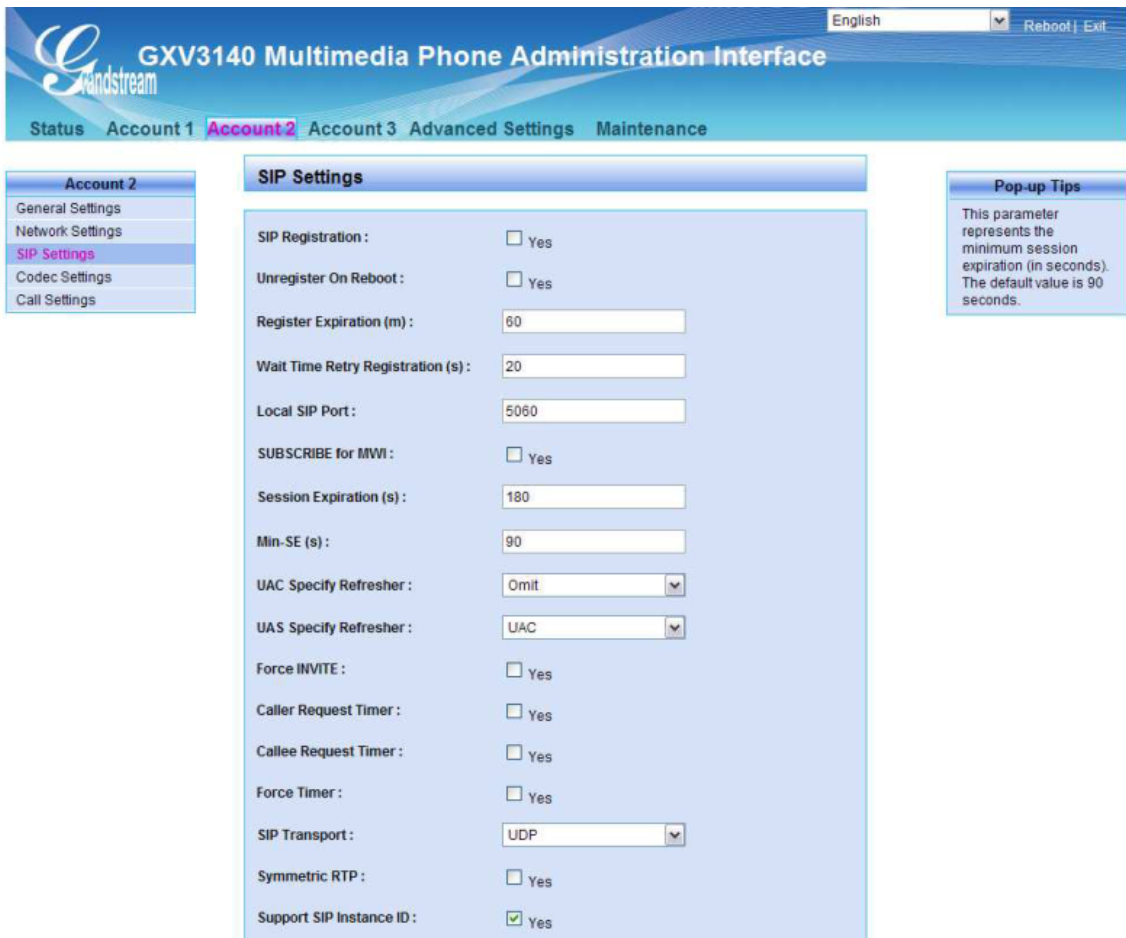
SSL Private Key :

SSL Private Key Password :

Pop-up Tips

Tooltips appear as you drag your mouse over configuration parameters to provide a more detailed description of them.

- Na dalším obrázku můžete najít SIP nastavení pro Grandstream. Nastavte Local SIP Port na 5060.



The screenshot displays the 'GXV3140 Multimedia Phone Administration Interface' for 'Account 2'. The interface includes a navigation menu with 'Status', 'Account 1', 'Account 2', 'Account 3', 'Advanced Settings', and 'Maintenance'. The 'SIP Settings' section is active, showing various configuration options:

- SIP Registration: Yes
- Unregister On Reboot: Yes
- Register Expiration (m): 60
- Wait Time Retry Registration (s): 20
- Local SIP Port: 5060
- SUBSCRIBE for MWI: Yes
- Session Expiration (s): 180
- Min-SE (s): 90
- UAC Specify Refresher: Omit
- UAS Specify Refresher: UAC
- Force INVITE: Yes
- Caller Request Timer: Yes
- Callee Request Timer: Yes
- Force Timer: Yes
- SIP Transport: UDP
- Symmetric RTP: Yes
- Support SIP Instance ID: Yes

A 'Pop-up Tips' box on the right states: 'This parameter represents the minimum session expiration (in seconds). The default value is 90 seconds.'

- V General Settings je potřeba specifikovat IP adresa SIP serveru. To je IP adresa peer partnera.

English Reboot | Exit

Grandstream GXV3140 Multimedia Phone Administration Interface

Status Account 1 **Account 2** Account 3 Advanced Settings Maintenance

Account 2

- General Settings
- Network Settings
- SIP Settings
- Codec Settings
- Call Settings

General Settings

Account Active : Yes

Account Name :

SIP Server :

SIP User ID :

Authenticate ID :

Authenticate Password :

Voice Mail UserID :

Name :

User ID is phone number : Yes

Pop-up Tips

Tooltips appear as you drag your mouse over configuration parameters to provide a more detailed description of them.

All Rights Reserved Grandstream Networks, Inc. 2009

Další informace:
Dveřní & Bezpečnostní interkomy (oficiální stránky 2N)