

- KZ Tech**
- Configuration Tree
- [Basic Information](#)
 - [Network Configurations](#)
 - [IP Configuration](#)
 - [PPPoE Configuration](#)
 - [NAT Configuration](#)
 - [DHCP Configuration](#)
 - [QOS Configuration](#)
 - [Flow Configuration](#)
 - [Vlan Configuration](#)
 - [STUN Configuration](#)
 - [Voice Configurations](#)
 - [SIP Configuration](#)
 - [Number Analysis Configuration](#)
 - [Call Configuration](#)
 - [Enhanced Services Configuration](#)
 - [User Settings](#)
 - [VoIP Configuration](#)
 - [Line Configuration](#)
 - [Attendant Configuration](#)
 - [Encryption Configuration](#)
 - [System Configurations](#)
 - [System Information](#)
 - [Load and Backup](#)
 - [Remote Management](#)
 - [User Management](#)
 - [Alarm Information](#)
 - [Alarm Attribute Management](#)
 - [Log Information](#)

Configuration > Voice > SIP

SIP Configurations

In this page, you can get/set SIP Informations.

UA Configurations:

Port No:

Port Status:

User ID:

Receiving Port: (1~65534)

Auth Username:

Auth Password:

Password Confirm:

Register Configurations:

Register Status: Enable Register

Registrar Address:

- KZ Tech**
- Configuration Tree
- [Basic Information](#)
 - [Network Configurations](#)
 - [IP Configuration](#)
 - [PPPoE Configuration](#)
 - [NAT Configuration](#)
 - [DHCP Configuration](#)
 - [QOS Configuration](#)
 - [Flow Configuration](#)
 - [Vlan Configuration](#)
 - [STUN Configuration](#)
 - [Voice Configurations](#)
 - [SIP Configuration](#)
 - [Number Analysis Configuration](#)
 - [Call Configuration](#)
 - [Enhanced Services Configuration](#)
 - [User Settings](#)
 - [VoIP Configuration](#)
 - [Line Configuration](#)
 - [Attendant Configuration](#)
 - [Encryption Configuration](#)
 - [System Configurations](#)
 - [System Information](#)
 - [Load and Backup](#)
 - [Remote Management](#)
 - [User Management](#)
 - [Alarm Information](#)
 - [Alarm Attribute Management](#)
 - [Log Information](#)

Register Configurations:

Register Status: Enable Register

Registrar Address:

Registrar Receiving Port: (0~65534)

Register Period: (30~7200s)

Local Hostname:

Use Registrar as Hostname: Enable

Use Proxy as Registrar: Enable

Proxy Configurations:

Proxy Status: Enable Proxy

Proxy Address:

:

:

:

Proxy Receiving Port: (0~65534)

: (0~65534)

: (0~65534)

- KZ Tech**
- Configuration Tree
- [Basic Information](#)
 - [Network Configurations](#)
 - [IP Configuration](#)
 - [PPPoE Configuration](#)
 - [NAT Configuration](#)
 - [DHCP Configuration](#)
 - [QOS Configuration](#)
 - [Flow Configuration](#)
 - [Vlan Configuration](#)
 - [STUN Configuration](#)
 - [Voice Configurations](#)
 - [SIP Configuration](#)
 - [Number Analysis Configuration](#)
 - [Call Configuration](#)
 - [Enhanced Services Configuration](#)
 - [User Settings](#)
 - [VoIP Configuration](#)
 - [Line Configuration](#)
 - [Attendant Configuration](#)
 - [Encryption Configuration](#)
 - [System Configurations](#)
 - [System Information](#)
 - [Load and Backup](#)
 - [Remote Management](#)
 - [User Management](#)
 - [Alarm Information](#)
 - [Alarm Attribute Management](#)
 - [Log Information](#)

Remove Binding Apply Cancel

Proxy Configurations:

Proxy Status: Enable Proxy

Proxy Address:

:

:

:

Proxy Receiving Port: (0~65534)

: (0~65534)

: (0~65534)

: (0~65534)

Keep-Alive status: Enable Keep-Alive

Keep-Alive Period: (10~600s)

Apply Cancel

SIP Protocol Parameter Configurations:

Max Forwards: (1~100)

Max Auth: (1~5)

Reset System Save Data Clear Data

- KZ Tech
- Configuration Tree
- [Basic Information](#)
 - [Network Configurations](#)
 - [IP Configuration](#)
 - [PPPoE Configuration](#)
 - [NAT Configuration](#)
 - [DHCP Configuration](#)
 - [QOS Configuration](#)
 - [Flow Configuration](#)
 - [Vlan Configuration](#)
 - [STUN Configuration](#)
 - [Voice Configurations](#)
 - [SIP Configuration](#)
 - [Number Analysis Configuration](#)
 - [Call Configuration](#)
 - [Enhanced Services Configuration](#)
 - [User Settings](#)
 - [VoIP Configuration](#)
 - [Line Configuration](#)
 - [Attendant Configuration](#)
 - [Encryption Configuration](#)
 - [System Configurations](#)
 - [System Information](#)
 - [Load and Backup](#)
 - [Remote Management](#)
 - [User Management](#)
 - [Alarm Information](#)
 - [Alarm Attribute Management](#)
 - [Log Information](#)

SIP Protocol Parameter Configurations:

Max Forwards: (1~100)

Max Auth: (1~5)

Supported: 100rel

User Agent: Product Lable
 MAC Address
 Version

T1: (0~64000ms)

T2: (0~64000ms)

T4: (0~64000ms)

Timer B: (2*T1~64000ms)

Timer D: (0~64000ms)

Timer F: (2*T1~64000ms)

Timer H: (2*T1~64000ms)

Timer J: (0~64000ms)

Timer X: (60~600s)

Tel URL: Enable

Apply Cancel

Reset System Save Data Clear Data

- Configuration Tree
- [Basic Information](#)
 - Network Configurations
 - [IP Configuration](#)
 - [PPPoE Configuration](#)
 - [NAT Configuration](#)
 - [DHCP Configuration](#)
 - [QOS Configuration](#)
 - [Flow Configuration](#)
 - [Vlan Configuration](#)
 - [STUN Configuration](#)
 - Voice Configurations
 - [SIP Configuration](#)
 - [Number Analysis Configuration](#)
 - [Call Configuration](#)
 - [Enhanced Services Configuration](#)
 - [User Settings](#)
 - [VoIP Configuration](#)
 - [Line Configuration](#)
 - [Attendant Configuration](#)
 - [Encryption Configuration](#)
 - System Configurations
 - [System Information](#)
 - [Load and Backup](#)
 - [Remote Management](#)
 - [User Management](#)
 - [Alarm Information](#)
 - [Alarm Attribute Management](#)
 - [Log Information](#)

Configuration > Voice > VoIP

VoIP Configurations

In this page, you can show/set VoIP configurations, such as DSP configuration and Media Protocol.

DSP Configuration:

DTMF Transfer Mode:

Echo Cancellation:

Silence Suppression:

DSP Gain: dB(-31~31)

Support Codec:

- PCMA
- PCMU
- G.726
- G.723
- G.729

Preferred Codec:

Packetization Period: ms(10~150)

G723 Rate: 6.3kbps encoding rate 5.3kbps encoding rate

RFC2833 Payload: (96~127)

Call Id(FSK) Type:

RTP Start Port: (2000~65000)

Reset System Save Data Clear Data

- KZ Tech**
- Configuration Tree**
- [Basic Information](#)
 - [Network Configurations](#)
 - [IP Configuration](#)
 - [PPPoE Configuration](#)
 - [NAT Configuration](#)
 - [DHCP Configuration](#)
 - [QOS Configuration](#)
 - [Flow Configuration](#)
 - [Vlan Configuration](#)
 - [STUN Configuration](#)
 - [Voice Configurations](#)
 - [SIP Configuration](#)
 - [Number Analysis Configuration](#)
 - [Call Configuration](#)
 - [Enhanced Services Configuration](#)
 - [User Settings](#)
 - [VoIP Configuration](#)
 - [Line Configuration](#)
 - [Attendant Configuration](#)
 - [Encryption Configuration](#)
 - [System Configurations](#)
 - [System Information](#)
 - [Load and Backup](#)
 - [Remote Management](#)
 - [User Management](#)
 - [Alarm Information](#)
 - [Alarm Attribute Management](#)
 - [Log Information](#)

RTP Start Port: (2000~65000)

Drop 2833 event packet:

Apply Cancel

Fax Configuration:

Fax Mode: transparent T.38

Rate Management:

UDP EC:

Max Buffer: (100~65535)

Max Datagram: (50~65535)

Max Rate:

Port Offset: (0~9)

Send Nat T38:

Apply Cancel

Media Protocol:

Protocol Type:

Protocol Status:

Reset System Save Data Clear Data