

راهنمای رجیستر کردن تلفن Grandstream
مدل های GXP 1200, 2000
در SIP Server

کاو ارتباطات هوشمند

ارتباطات یکپارچه صوت، تصویر و دیتا

www.Kavatelecom.com

www.VoIPshop.ir

نگارش: زینب پاشایی
تاریخ: 1392/02/18

نحوه انجام تنظیمات بر روی تلفن های Grandstream

تلفن های Grandstream نسل جدیدی از تلفن های IP هستند که در زیر به نحوه انجام تنظیمات این تلفن ها می پردازیم:

کاو ارتباطات هوشمند <http://KavaTelecom.com>

آدرس: تهران، خیابان ولیعصر، روبروی پارک ملت، کوچه انصاری، پلاک 75،
طبقه همکف

تلفن: 26214105-7 - فاکس: 26214108

✓ نکته:

در این مدل از گوشی ها، بعد از شماره گیری می توان از کلید Send هم به جای کلید # استفاده کرد.

مرحله اول:

برای شروع کار می بایست مشخص شود که تلفن چه IP Address ای دریافت کرده است. برای این کار دکمه گرد Menu را فشار دهید. سپس با استفاده از دکمه فلش پایین، گزینه IP Address را پیدا کنید. حال کلید گرد را مجدداً فشار دهید تا IP Address مربوط به تلفن را مشاهده کنید.

✓ نکته:

در صورتی که تلفن نتوانسته بود از DHCP Server به صورت اتوماتیک IP Address بگیرد میبایست به روش زیر عمل کرد:

- کلید Menu موجود بر روی تلفن را فشار دهید.
- گزینه Config را انتخاب کنید.
- گزینه Network را Ok کنید.
- در قسمت IP Setting می توانید تعیین کنید که این تلفن از DHCP Server موجود IP Address بگیرد یا به صورت Static تنظیمات انجام گیرد.
- اگر مرحله قبل را در حالت Static قرار دهید، حال می توانید در قسمت های IP Address، Subnet mask، Gateway و DNS تنظیمات مربوطه را انجام دهید.

مرحله دوم:

Browser خود را باز کرده و IP Address تلفن را به صورت زیر در قسمت Address Bar وارد کنید:

<http://<IPAddress>/>

مرحله سوم:

کاوا ارتباطات هوشمند <http://KavaTelecom.com>

آدرس: تهران، خیابان ولیعصر، روبروی پارک ملت، کوچه انصاری، پلاک 75،
طبقه همکف

تلفن: 26214105-7 - فاکس: 26214108

در این مرحله پسورد را وارد کرده و بر روی گزینه Login کلیک کنید. پسورد Web Browser این تلفن به صورت پیش فرض admin می باشد.



مرحله چهارم:

در tab مربوط به Basic Setting می توان تعیین کرد که این تلفن به صورت اتوماتیک از DHCP Server تمامی تنظیمات مربوط به شبکه خود را دریافت کند و یا اینکه به صورت دستی این تنظیمات انجام گیرد.

Admin Password: (password to configure this IP phone)

IP Address: dynamically assigned via DHCP (default) or PPPoE
(will attempt PPPoE if DHCP fails and following is non-blank)

PPPoE account ID:

PPPoE password:

Use this DNS server (if specified): . . .

statically configured as:

IP Address: . . .

Subnet Mask: . . .

Default Router: . . .

DNS Server 1: . . .

DNS Server 2: . . .

اگر پسورد موجود در فیلد Admin Password را تغییر دهید در این صورت پسورد مربوط به دسترسی به منوی تلفن که در مرحله سوم از آن استفاده کردید نیز تغییر خواهد کرد.

برای اینکه به صورت Static به تلفن IP Address داد کافیست گزینه Statically Configured as را فعال کرده و فیلد های مربوط به IP Address ، Subnet Mask ، Default Router ، DNS Server1 و DNS Server2 را به صورت دستی پر کنید.

مرحله پنجم:

در tab مربوط به Account1 می توان تنظیمات مربوط به داخلی مورد نظر را بر روی این تلفن انجام داد.

Account Active: Yes No

كاوا ارتباطات هوشمند <http://KavaTelecom.com>

آدرس : تهران، خیابان ولیعصر، روبروی پارک ملت، کوچه انصاری، پلاک 75 ،
طبقه همکف

تلفن : 26214105-7 - فاکس: 26214108

Primary Account:

Account Name: (e.g., MyCompany)

SIP Server: (e.g., sip.mycompany.com, or IP address)

Outbound Proxy: (e.g., proxy.myprovider.com, or IP address, if any)

SIP User ID: (the user part of an SIP address)

Authenticate ID: (can be identical to or different from SIP User ID)

Authenticate Password: (purposely not displayed for security protection)

Name: (optional, e.g., John Doe)

User ID is phone number: No Yes

SIP Registration: No Yes

Unregister On Reboot: No Yes

Register Expiration: (in minutes, default 1 hour, max 45 days)

Send DTMF: in-audio via RTP (RFC2833) via SIP INFO

- 1) ابتدا **Account Active** را در حالت **Yes** بگذارید.
- بخاطر داشته باشید که باید مابقی **Account** ها را در صورت عدم نیاز، غیر فعال کنید.
- 2) **Account Name**: در این قسمت نام مربوط به داخلی مورد نظر را وارد کنید.
- 3) **SIP Server**: در این فیلد **IP Address** مربوط به سرور **SIP** خود را وارد کنید.
- 4) **SIP User ID**: شماره ی داخلی مورد نظر در این فیلد نوشته می شود.
- 5) **Authentication ID**: شماره ی داخلی مورد نظر در این فیلد نوشته می شود.

كاوا ارتباطات هوشمند <http://KavaTelecom.com>

آدرس: تهران، خیابان ولیعصر، روبروی پارک ملت، کوچه انصاری، پلاک 75،
طبقه همکف

تلفن: 26214105-7 - فاکس: 26214108

- (6) Authentication Password: پسورد مربوط به داخلی مورد نظر می بایست در این فیلد نوشته شود.
- (7) Name: همان نامی که در فیلد Account Name نوشته اید را نیز در این قسمت وارد کنید.
- (8) User ID is phone number: این گزینه را در حالت No قرار دهید.
- (9) SIP Registration: یعنی اینکه این داخلی بر روی همین تلفن با پروتکل SIP رجیستر شود پس بنابراین می بایست در حالت Yes قرار گیرد.
- (10) Send DTMF: این قسمت را بر روی گزینه (RFC2833) via RTP قرار دهید.

مرحله ششم:

کاوا ارتباطات هوشمند <http://KavaTelecom.com>

آدرس: تهران، خیابان ولیعصر، روبروی پارک ملت، کوچه انصاری، پلاک 75،
طبقه همکف

تلفن: 26214105-7 - فاکس: 26214108

Grandstream Device Configuration				
STATUS	BASIC SETTINGS	ADVANCED SETTINGS	ACCOUNT 1	ACCOUNT 2
	MAC Address: 00:0B:82:38:74:4A			
	IP Address: 192.168.5.125			
	Product Model: GXP1200 (HW0.2B)			
	Part Number: 9620001002B			
	Software Version: Program-- 1.2.5.3 Bootloader-- 1.1.6.9			
	System Up Time: 0 day(s) 0 hour(s) 51 minute(s)			
	System Time: 12:51am Tuesday, January 2, 1900			
	Registered: Account 1 Registered Account 2 Registered			
	PPPoE Link Up: disabled			

All Rights Reserved Grandstream Networks Inc. 2004-2009

بعد از انجام هر پنج مرحله بالا و یک بار Reboot شدن تلفن، در Tab مربوط به Status می توانید مشخصات تلفن خود از جمله IP Address، وضعیت Register شدن تلفن و ... را مشاهده کنید.

✓ نکته:

در صورت نیاز به انجام Reset Factory بر روی تلفن جهت پاک کردن تمامی تنظیمات، کافیست کلید Menu را فشار دهید. حال گزینه Config و سپس Factory Reset را انتخاب کنید. قبل از انجام عملیات Reset می بایست MAC Address درج شده پشت تلفن را وارد و سپس Ok کنید تا تمامی تنظیمات از روی تلفن پاک شود.