

Como fazer chamadas usando endereços IP

A chamada IP direta permite que dois telefones conversem uns com os outros de forma ad-hoc sem um proxy SIP. Chamadas VoIP podem ser feitas entre dois telefones se:

- Ambos os telefones têm endereços IP públicos;
- Ambos os telefones estão na mesma LAN / VPN usando endereços IP privados ou públicos;
- Ambos os telefones podem ser conectados através de um roteador usando endereços IP públicos ou privados (com encaminhamento de porta necessário ou DMZ).

Para fazer uma chamada IP direta, siga as etapas abaixo:

- 1. Pressione o botão MENU para abrir o menu principal.
- 2. Selecione "Direct IP Call" usando as teclas de seta de navegação.
- 3. Pressione MENU para entrar no modo de chamada IP direta.
- 4. Introduza o endereço IP alvo de 12 dígitos (consulte o exemplo abaixo).
- 5. Pressione a tecla programável "Mais" para se certificar de que a seleção da tecla de função "IPv4" ou "IPv6" está corretamente selecionada, dependendo do seu ambiente de rede.
- 6. Pressione a tecla de função "OK" para discar.



Por exemplo:

Se o endereço IP de destino for 192.168.1.60 e a porta for 5062 (ou seja, 192.168.1.60:5062), introduza o seguinte:

192 * 168 * 1 * 60 # 5062. A tecla * representa o ponto (.), A tecla # representa doispontos (:). Aguarde cerca de 4 segundos e o telefone iniciará a chamada.

Modo de chamada IP rápida

O GXP1610 / GXP1615 / GXP1620 / GXP1625 / GXP1628 / GXP1630 também suporta o modo Quick IP Call. Isso permite que o telefone faça chamadas IP diretas usando apenas os últimos dígitos (último octeto) do endereço IP do telefone de destino. Isso só é possível se ambos os telefones estiverem sob a mesma LAN / VPN. Isso simula uma função PBX usando o CSMA / CD sem um servidor SIP. É recomendado o uso de IP estático controlado.

GXP16XX User Guide

Para ativar o Modo de Chamada IP Rápida, vá para a GUI da Web do telefone-> Configurações-> Recursos de Chamada, defina "Usar o modo de chamada IP Rápida" para "Sim". Clicando em "Salvar e Aplicar" na parte inferior da página GUI da Web para fazer a alteração. Para fazer uma chamada rápida de IP, retire primeiro o telefone do gancho. Em seguida, marque #xxx onde x é 0-9 e xxx <255. Pressione # ou SEND e uma chamada IP direta para aaa.bbb.ccc.XXX será concluída. "Aaa.bbb.ccc" é a partir do endereço IP local, independentemente da máscara de sub-rede. O número #xx ou #x também são válidos. O 0 principal não é necessário (mas está OK).

Por exemplo:

192.168.0.2 calling 192.168.0.3 -- dial #3 followed by # or "SEND".

192.168.0.2 calling 192.168.0.23 -- dial #23 followed by # "SEND".

192.168.0.2 calling 192.168.0.123 -- dial #123 followed by # "SEND".

192.168.0.2: dial #3 and #03 and #003 results in the same call -- call 192.168.0.3.



Notas:

O # irá representar dois pontos ":" na chamada IP direta ao invés de ENVIAR chave como em telefonema normal.

Se você tiver um servidor SIP configurado, a chamada IP direta ainda funciona. Se você estiver usando STUN, a chamada IP direta também usará STUN.

Configure a opção "Usar porta aleatória" como "Não" ao concluir chamadas IP diretas. A opção "Usar porta aleatória" está na página Configurações GUI da Web do telefone -> Configurações gerais