

# Configurar padrão de LED da chave de linha em telefones IP SPA300/SPA500 Series

## Objetivo

O Session Initiation Protocol (SIP) é um protocolo de sinalização usado para criar, gerenciar e encerrar sessões em uma rede baseada em IP. O SIP é um mecanismo de gerenciamento de chamadas. Ele também permite o estabelecimento da localização do usuário e fornece a negociação de recursos para que todos os participantes de uma sessão possam concordar com os recursos que serão suportados entre eles e permite a capacidade de alterar os recursos de uma sessão enquanto ela estiver em andamento.

O objetivo deste documento é mostrar a você como configurar o Padrão de LED da Chave de Linha em Telefones IP SPA300 e SPA500 Series.

## Dispositivos aplicáveis

Telefone IP SPA300 Series

Telefone IP SPA500 Series

## Configuração do padrão do LED da chave de linha

**Nota:** No telefone IP SPA300 ou SPA500 Series, você deve definir o protocolo de sinalização como **SIP**. Para isso, use as teclas de navegação para ir para **Device Administration > Call Control Settings > Signaling Protocol > SIP**.

Etapa 1. Use o utilitário de configuração da Web para escolher **Admin Login > Avançado > Voz > Telefone**. A página *Telefone* é aberta:

General			
Station Name:	<input type="text"/>	Station Display Name:	<input type="text"/>
Voice Mail Number:	<input type="text"/>		
BluePhone			
Bluetooth Mode:	Phone <input type="text"/>	Line:	5 <input type="text"/>
Short Name:	<input type="text"/>	User Friendly ID:	<input type="text"/>
PIN Code:	*****		
Line Key 1			
Extension:	1 <input type="text"/>	Short Name:	\$USER <input type="text"/>
Share Call Appearance:	private <input type="text"/>		
Extended Function:	<input type="text"/>		
Line Key 2			
Extension:	1 <input type="text"/>	Short Name:	\$USER <input type="text"/>
Share Call Appearance:	private <input type="text"/>		
Extended Function:	<input type="text"/>		
Line Key 3			
Extension:	1 <input type="text"/>	Short Name:	\$USER <input type="text"/>
Share Call Appearance:	private <input type="text"/>		
Extended Function:	<input type="text"/>		
Line Key 4			
Extension:	1 <input type="text"/>	Short Name:	\$USER <input type="text"/>
Share Call Appearance:	private <input type="text"/>		

Etapa 2. Role para baixo até a área LED da Chave de linha. Insira qualquer uma das seguintes letras no campo desejado para configurar o padrão de LED da tecla de linha em um telefone IP.

**Line Key 3**

Extension:  Short Name:

Share Call Appearance:

Extended Function:

**Line Key 4**

Extension:  Short Name:

Share Call Appearance:

Extended Function:

**Line Key 5**

Extension:  Short Name:

Share Call Appearance:

Extended Function:

**Miscellaneous Line Key Settings**

Line ID Mapping:  SCA Barge-In Enable:

SCA Sticky Auto Line Seize:  Call Appearance Per Line:

**Line Key LED Pattern**

Idle LED:	<input type="text"/>	Remote Undefined LED:	<input type="text"/>
Local Seized LED:	<input type="text"/>	Remote Seized LED:	<input type="text"/>
Local Progressing LED:	<input type="text"/>	Remote Progressing LED:	<input type="text"/>
Local Ringing LED:	<input type="text"/>	Remote Ringing LED:	<input type="text"/>
Local Active LED:	<input type="text"/>	Remote Active LED:	<input type="text"/>
Local Held LED:	<input type="text"/>	Remote Held LED:	<input type="text"/>
Register Failed LED:	<input type="text"/>	Disabled LED:	<input type="text"/>
Registering LED:	<input type="text"/>	Call Back Active LED:	<input type="text"/>
Trunk No Service LED:	<input type="text"/>	Trunk Reserved LED:	<input type="text"/>

A tecla de linha apresenta o status do telefone IP. A Chave de linha do LED representa a cor e o padrão de uma Chave de linha. As seguintes letras são usadas para configurar o padrão de LED da chave de linha em um telefone IP:

- p - indica o padrão piscante do LED
- c — indica a definição de cor do LED
- r — indica um LED vermelho
- g — indica um LED verde

Abaixo, foi mencionada a descrição de vários campos do Padrão de LED da Chave de Linha.

LED inativo — usado para indicar que a aparência da chamada não está em uso e que o telefone IP está disponível para a nova chamada. O campo em branco representa que a cor padrão do LED ocioso está vermelha.

LED remoto indefinido — usado para indicar que o telefone IP está aguardando as informações de estado do servidor de aplicativos. O campo em branco representa que a cor padrão do LED remoto indefinido está vermelha e o padrão é padrão.

Local Seized LED — Indica que a aparência da chamada é apreendida pelo Telefone IP na preparação para uma nova chamada. O campo em branco representa que a cor padrão é vermelha.

Remote Seized LED — Indica que outro telefone IP capturou a aparência da chamada. O campo em branco representa a cor padrão como vermelho e o padrão como padrão.

**Nota:** O LED de acesso remoto é aplicável somente à aparência de chamada compartilhada.

LED de Progresso Local — Indica que o Telefone IP tentou efetuar uma chamada de saída na aparência da chamada. O campo em branco representa que a cor padrão é vermelha.

**Line Key 3**  
Extension: 1 Short Name: \$USER  
Share Call Appearance: private  
Extended Function:

**Line Key 4**  
Extension: 1 Short Name: \$USER  
Share Call Appearance: private  
Extended Function:

**Line Key 5**  
Extension: 1 Short Name: \$USER  
Share Call Appearance: private  
Extended Function:

**Miscellaneous Line Key Settings**  
Line ID Mapping: Horizontal First SCA Barge-In Enable: no  
SCA Sticky Auto Line Seize: no Call Appearance Per Line: 2

**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:	
Trunk No Service LED:		Trunk Reserved LED:	

LED de Progresso Remoto — Indica que uma chamada de saída está sendo tentada por outro Telefone IP na aparência da chamada compartilhada. O campo em branco representa que a cor padrão é vermelha e o padrão é padrão.

**Note:** O LED de Progresso Remoto é aplicável somente à aparência de chamada compartilhada.

Local Ringing LED (LED de toque local) — Indica que a chamada parece estar tocando. O campo em branco representa que a cor padrão é vermelha.

LED de toque remoto — Indica que a aparência de chamada compartilhada de outro telefone IP está tocando. O campo em branco indica que a cor padrão é vermelha e o padrão é padrão.

**Note:** O LED de toque remoto é aplicável somente à aparência de chamada compartilhada.

Local Ative LED — Indica que uma chamada ativa está sendo atendida na aparência da

chamada. O campo em branco indica que a cor padrão é vermelha.

LED remoto ativo — Indica que uma chamada ativa está ativada na aparência de chamada compartilhada de outro telefone IP. O campo em branco indica que a cor padrão é vermelha e o padrão é padrão.

**Note:** O LED remoto ativo se aplica somente à aparência de chamada compartilhada.

Local Held LED — Indica que o telefone IP envolve a aparência da chamada. O campo em branco indica que a cor padrão é vermelha.

Remote Held LED — Indica que outro telefone IP envolve a aparência da chamada. O campo em branco indica que a cor padrão é vermelha.

Register Failed LED — Indica que o servidor proxy não pode se registrar no ramal de correspondência. O campo em branco indica que a cor padrão é verde.

LED Desativado — Indica que a aparência da chamada está desativada. O campo em branco indica que a cor padrão está desativada.

Registrando LED — Indica que o servidor proxy tenta se registrar no ramal de correspondência. O campo em branco indica que a cor padrão é vermelha.

Call Back Ative LED — Indica que uma opção de retorno de chamada está ativa na chamada. O campo em branco indica que a cor padrão é vermelha.

Para configurar qualquer campo com qualquer cor, altere o campo específico pela cor específica.

Etapa 3. Clique em **Enviar todas as alterações** para salvar as configurações.