

Grandstream GXP1200
Telefone IP Grandstream



Características:

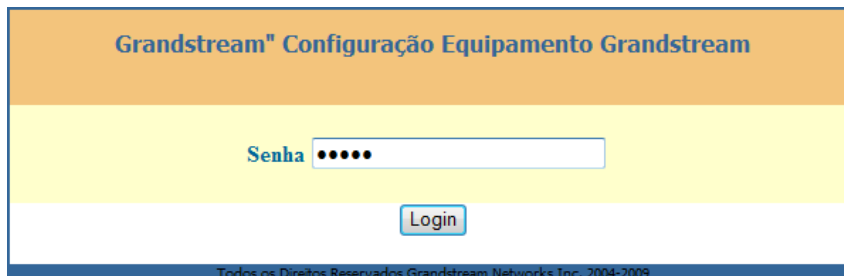
- 2 linhas SIP
- Display LCD de 128 x 32
- 2 portas 10/100 Mbps

Recursos

- Identificação de chamada
- Chamada em espera
- Estacionamento
- Transferência de chamadas (com e sem consulta)
- Redirecionamento
- Caixa postal (com sinalização visual)
- Suporte multilíngue
- Tecla mute
- Conferência a três
- Saída para headset
- Viva voz
- Hold
- Não perturbe
- Toques atribuíveis

Configuração

- 1) Para acessar a configuração web do telefone é necessário colocá-lo em uma rede com DHCP habilitado ou configurar a rede no telefone.
- 2) Para acessar o IP, acesse a tecla MENU em seguida a opção Status.
- 3) Em um navegador digite o IP do telefone.
- 4) Será solicitada uma senha. Por padrão a senha é **admin**.



The screenshot shows the Grandstream configuration web interface. At the top, there is a header with the text "Grandstream® Configuração Equipamento Grandstream". Below this, there is a yellow background area containing a login form. The form has a label "Senha" followed by a text input field with five black dots representing a masked password. Below the input field is a blue button labeled "Login". At the bottom of the page, there is a small footer that reads "Todos os Direitos Reservados Grandstream Networks Inc. 2004-2009".

5) Clique na guia **Configuração Básica**. Configure conforme modelo abaixo.

| Grandstream® Configuração Equipamento Grandstream | | | | |
|---|---------------|-----------------|---------|---------|
| STATUS | CONFIG BÁSICA | CONFIG AVANÇADA | CONTA 1 | CONTA 2 |
| Senha do Usuário Final: <input type="text"/> (Não visível por razões de segurança e proteção) | | | | |
| Endereço IP: <input checked="" type="radio"/> DHCP (padrão) ou PPPoE (tentar via PPPoE se o DHCP falhar ou se o PPPoE estiver preenchido) | | | | |
| Usuário PPPoE: <input type="text"/> | | | | |
| Senha PPPoE: <input type="text"/> | | | | |
| Nome do Host (Opção 12): <input type="text"/> | | | | |
| Nome do Domínio (Opção 15): <input type="text"/> | | | | |
| ID de Classe do vendedor (Opção 60): <input type="text" value="Grandstream GXP1200"/> | | | | |
| Servidor DNS primário: <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> | | | | |
| <input checked="" type="radio"/> Configurado estaticamente como: | | | | |
| Endereço IP: <input type="text" value="192"/> <input type="text" value="168"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="160"/> | | | | |
| Máscara de Rede: <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> | | | | |
| Gateway: <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> | | | | |
| Servidor DNS 1: <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> | | | | |
| Servidor DNS 2: <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> | | | | |
| Fuso Horário: <input type="text" value="GMT-3:00 (Greenland)"/> | | | | |
| Permitir que o <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim | | | | |
| Daylight Saving Time: <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim | | | | |
| Regra Opcional: <input type="text" value="3.2.7.2.0:11.1.7.2.0:60"/> | | | | |
| Iluminação do LCD sempre Ativo: <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim | | | | |
| LCD Contrast: <input type="text" value="14"/> (0-20) | | | | |
| Formato da Hora no Display: <input type="radio"/> 12 HORAS <input checked="" type="radio"/> 24 HORAS | | | | |
| Formato da Data no Display: <input checked="" type="radio"/> Ano-Mês-Dia <input type="radio"/> Mês-Dia-Ano <input type="radio"/> Dia-Mês-Ano | | | | |
| Mostrar Relógio ao invés da Data: <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim | | | | |
| Desativar identificação DTMF na chamada entrante: <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim | | | | |
| Mute Speaker Ringer: <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim | | | | |
| Disable Missed Call Backlight: <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim | | | | |
| HEADSET Key Mode: <input checked="" type="radio"/> Default Mode <input type="radio"/> Toggle Speaker(default)/Headset <input type="radio"/> Toggle Speaker/Headset (default) | | | | |
| PC Port Mode <input checked="" type="radio"/> Switch <input type="radio"/> Hub | | | | |
| <input type="button" value="Update"/> <input type="button" value="Cancelar"/> <input type="button" value="Reiniciar"/> | | | | |
| Todos os Direitos Reservados Grandstream Networks Inc. 2004-2009 | | | | |

6) Clique na guia **Configuração Avançada**.

| Grandstream" Configuração Equipamento Grandstream | | | | |
|---|---|-----------------|---------|---------|
| STATUS | CONFIG BÁSICA | CONFIG AVANÇADA | CONTA 1 | CONTA 2 |
| | Senha do Admin: <input type="text"/> (Não visível por razões de segurança e proteção) | | | |
| | G723 rate: <input checked="" type="radio"/> 6.3kbps encoding rate <input type="radio"/> 5.3kbps encoding rate | | | |
| | iLBC frame size: <input checked="" type="radio"/> 20ms <input type="radio"/> 30ms | | | |
| | iLBC payload type: <input type="text" value="97"/> (between 96 and 127, default is 97) | | | |
| | Supressão de silêncio: <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim | | | |
| | Frames de Voz por TX: <input type="text" value="2"/> (até 10/20/32/64 para G711/G726/G723/outros codecs) | | | |
| | QoS Layer 3: <input type="text" value="48"/> (Diff-Serv ou Valor Precedente) | | | |
| | QoS Layer 2:: Tag 802.1Q/VLAN Tag <input type="text" value="0"/> 802.1p Valor Prioritário <input type="text" value="0"/> (0-7) | | | |
| | Data VLAN Tag: 1: <input type="text" value="0"/> 2: <input type="text" value="0"/> 3: <input type="text" value="0"/> (can't use the same non-zero value as 802.1Q tag) | | | |
| | Tempo para digitar uma tecla: <input type="text" value="4"/> (em segundos, 4 segundos por padrão) | | | |
| | Usar # para discar: <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim | | | |
| | Porta RTP local: <input type="text" value="10000"/> (1024-65535, padrão 5004) | | | |
| | Usar porta aleatória: <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim | | | |
| | intervalo keep-alive: <input type="text" value="20"/> (em segundos, 20 segundos por padrão) | | | |
| | Usar IP NAT: <input type="text"/> (se especificado será usado em mensagens SIP/SDP) | | | |
| | Servidor STUN: <input type="text"/> (URI ou IP:porta) | | | |
| | Atualização de Firmware e Provisionamento: Upgrade Via <input type="radio"/> TFTP <input checked="" type="radio"/> HTTP | | | |
| | Caminho para Servidor de Firmware: <input type="text" value="planetfone.planetarium.com.br/gsfirmware"/> | | | |
| | Caminho para Servidor de Configuração: <input type="text"/> | | | |
| | XML Config File Password: <input type="text"/> | | | |
| | Prefixo do Arquivo de Firmware: <input type="text"/> | | | |
| | Sufixo do Arquivo de Firmware: <input type="text"/> | | | |
| | Config Prefixo: <input type="text"/> | | | |
| | Config sufixo: <input type="text"/> | | | |
| | Permitir que o <input type="radio"/> Não <input checked="" type="radio"/> Sim | | | |
| | Atualização Automática: <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim, verificar atualizações todos os <input type="text" value="10080"/> minutos (por padrão 7 dias) | | | |
| | <input type="radio"/> Verificar Sempre novo Firmware | | | |
| | <input type="radio"/> Verificar Novo Firmware apenas quando o pre/sufixo do Firm. mudar | | | |
| | <input type="radio"/> Nunca Procurar por Novo Firmware | | | |
| | Autenticar Diretório de Configuração: <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim (se SIM, o Diretório cfg será autenticado antes de ser aceito) | | | |
| | Download da ListaTEL XML: Ativar Download da ListaTEL XML: <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> SIM, HTTP <input type="radio"/> SIM, TFTP | | | |
| | Caminho do Servidor para ListaTEL XML: <input type="text"/> | | | |
| | Intervalo para Download da ListaTEL: <input type="text" value="0"/> (0-720, in minutes) | | | |
| | Remover Manualmente registros editados no Download: <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim | | | |

| | | |
|--|---|--|
| LDAP Directory: | LDAP Script Server Path: | <input type="text"/> |
| Offhook Auto Dial: | <input type="text"/> | (User ID/extension to dial automatically when offhook, max length 35) |
| Tipo de DTMF Payload: | <input type="text"/> | 101 |
| Servidor de Logs do Sistema: | <input type="text"/> | |
| Nível Syslog: | <input type="text"/> | NENHUM |
| Servidor NTP: | <input type="text"/> | planetfone.planetarium.com.br (URI ou endereço IP) |
| | Permitir que | <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim |
| Public Mode: | | <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim |
| Tom de Toque diferente: | Toque personalizado 1, usado quando o Chamador for <input type="text"/> Toque personalizado 2, usado quando o Chamador for <input type="text"/> Toque personalizado 3, usado quando o Chamador for <input type="text"/> | |
| Tom de Toque | <input type="text"/> | f1=440,f2=480,c=200/400; |
| Tons de Chamada: | Tom de Discagem | <input type="text"/> f1=350,f2=440; |
| | Mensagem em Espera | <input type="text"/> f1=350,f2=440,c=10/10; |
| | Tom de Toque de volta | <input type="text"/> f1=440,f2=480,c=200/400; |
| | Tom de Chamada em Espera | <input type="text"/> f1=440,f2=440,c=25/525; |
| | Tom de Ocupado | <input type="text"/> f1=480,f2=620,c=50/50; |
| | Reorder Tone | <input type="text"/> f1=480,f2=620,c=25/25; |
| | Syntax: f1=val, f2=val [, c=on1/off1 [-on2/off2 [-on3/off3]]]; (Frequencies are in Hz and cadence on and off are in 10ms) | |
| Desativar Chamada em Espera: | | <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim |
| Desativar Tom de Chamada em Espera: | | <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim |
| Disable Direct IP Calls: | | <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim |
| Usar modo rápido de chamada IP: | | <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim |
| Disable Conference: | | <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim |
| Bloquear comandos via teclado: | | <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim (se SIM, update da configuração via teclado será desativada) |
| Desativar DND Button: | | <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim (MUTE/DEL button pressing will have no effect if set to Yes) |
| Display CID instead of Name: | | <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim |
| Disable Multicast Filter: | | <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim |
| Disable Transfer: | | <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim |
| Enable Constraint Mode: | | <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim |
| Auto-Attended Transfer: | | <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim |
| Semi-attended Transfer Mode: | | <input checked="" type="radio"/> RFC5589 <input type="radio"/> Send REFER with early dialog |
| Disable Headset Button: | | <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim |
| Headset TX gain (dB): | <input type="text"/> | 0 dB |
| Headset RX gain (dB): | <input type="text"/> | 0 dB |
| Idioma:: | | <input type="radio"/> English <input type="radio"/> Chinese <input checked="" type="radio"/> Secondary Language <input type="text"/> Portuguese (Language File postfix) |
| <input type="button" value="Update"/> <input type="button" value="Cancelar"/> <input type="button" value="Reiniciar"/> | | |

6) Clique na guia **Conta 1**. Configure conforme modelo abaixo.

| Grandstream" Configuração Equipamento Grandstream | | | | |
|--|---------------|-----------------|---------|---------|
| STATUS | CONFIG BÁSICA | CONFIG AVANÇADA | CONTA 1 | CONTA 2 |
| <p>Conta Ativa: <input type="radio"/> Não <input checked="" type="radio"/> Sim</p> <p>Nome da Conta: <input type="text" value="2875"/> (ex., MinhaEmpresa)</p> <p>Servidor SIP: <input type="text" value="planetfone.planetarium.com.br"/> (ex., sip.minhaempresa.com, ou endereço IP)</p> <p>Outbound Proxy: <input type="text" value="planetfone.planetarium.com.br"/> (ex., proxy.meuprovedor.com, ou endereço IP)</p> <p>Usuário SIP: <input type="text" value="2875"/> (Usuário do Servidor SIP)</p> <p>ID de Autenticação: <input type="text" value="2875"/> (pode ser diferente de Usuário SIP)</p> <p>Senha de Autenticação: <input type="text"/> (não visível por razões de segurança e proteção)</p> <p>Nome: <input type="text" value="Grandstream Demo"/> (opcional, ex. Pedro)</p> <p>Usar DNS SRV: <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim</p> <p>ID do usuário é o número de telefone: <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim</p> <p>Registro SIP: <input type="radio"/> Não <input checked="" type="radio"/> Sim</p> <p>Remover registo no Reboot: <input type="radio"/> Não <input checked="" type="radio"/> Sim</p> <p>Support SIP Instance ID <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim</p> <p>Registo Expira: <input type="text" value="3600"/> (em minutos, 1 hora por padrão, max 45 dias)</p> <p>porta SIP local: <input type="text" value="5060"/> (padrão 5060)</p> <p>SIP Registration Failure Retry Wait Time: <input type="text" value="20"/> (in seconds. Between 1-3600, default is 20)</p> <p>SIP T1 Timeout: <input type="text" value="1 seg"/></p> | | | | |
| <p>SIP T2 Intervalo: <input type="text" value="4 seg"/></p> <p>Transporte SIP: <input checked="" type="radio"/> UDP <input type="radio"/> TCP</p> <p>Usar RFC3581 Routing Simétrico: <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim</p> <p>NAT Transversal (STUN): <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Não, mas enviar keep-alive <input type="radio"/> Sim</p> <p>SUBSCREVER para MWI: <input checked="" type="radio"/> Automática:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim, verificar atualizações todos os <input type="text" value="10080"/> minutos (por padrão 7 dias) <input type="radio"/> Verificar Sempre novo Firmware <input type="radio"/> Verificar Novo Firmware apenas quando o pre/sufixo do Firm. mudar <input type="radio"/> Nunca Procurar por Novo Firmware <p>Autenticar Diretório de Configuração:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim (se SIM, o Diretório cfg será autenticado antes de ser aceito) <p>Download da ListaTEL XML: Ativar Download da ListaTEL XML:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> SIM, HTTP <input type="radio"/> SIM, TFTP <p>Caminho do Servidor para ListaTEL XML: <input type="text"/></p> <p>Intervalo para Download da ListaTEL: <input type="text" value="0"/> (0-720, in minutes)</p> <p>Remover Manualmente registos editados no Download:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim <p>LDAP Directory: LDAP Script Server Path: <input type="text"/></p> <p>Offhook Auto Dial: <input type="text"/> (User ID/extension to dial automatically when offhook, max length 35)</p> <p>Tipo de DTMF Payload: <input type="text" value="101"/></p> <p>Servidor de Logs do Sistema: <input type="text"/></p> | | | | |

| | | | |
|--|---|--------------------------|--|
| Nível Syslog: | NENHUM ▾ | | |
| Servidor NTP: | planetfone.planetarium.com.br (URI ou endereço IP) | | |
| Permitir que | <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim | | |
| Public Mode: | <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim | | |
| Tom de Toque diferente: | Tom de Toque diferente 1, usado quando o Chamador for | <input type="text"/> | |
| | Tom de Toque diferente 2, usado quando o Chamador for | <input type="text"/> | |
| | Tom de Toque diferente 3, usado quando o Chamador for | <input type="text"/> | |
| Tom de Toque | f1=440,f2=480,c=200/400; | | |
| Tons de Chamada: | Tom de Discagem | f1=350,f2=440; | |
| | Mensagem em Espera | f1=350,f2=440,c=10/10; | |
| | Tom de Toque de volta | f1=440,f2=480,c=200/400; | |
| | Tom de Chamada em Espera | f1=440,f2=440,c=25/525; | |
| | Tom de Ocupado | f1=480,f2=620,c=50/50; | |
| | Reorder Tone | f1=480,f2=620,c=25/25; | |
| | Syntax: f1=val, f2=val [, c=on1/off1 [-on2/off2 [-on3/off3]]]; (Frequencies are in Hz and cadence on and off are in 10ms) | | |
| Desativar Chamada em Espera: | <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim | | |
| Desativar Tom de Chamada em Espera: | <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim | | |
| Disable Direct IP Calls: | <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim | | |
| Usar modo rápido de chamada IP: | <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim | | |
| Disable Conference: | <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim | | |
| Bloquear comandos via teclado: | <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim (se SIM. update da configuração via teclado será desativada) | | |
| Desativar DND Button: | <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim (MUTE/DEL button pressing will have no effect if set to Yes) | | |
| Display CID instead of Name: | <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim | | |
| Disable Multicast Filter: | <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim | | |
| Disable Transfer: | <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim | | |
| Enable Constraint Mode: | <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim | | |
| Auto-Attended Transfer: | <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim | | |
| Semi-attended Transfer Mode: | <input checked="" type="radio"/> RFC5589 <input type="radio"/> Send REFER with early dialog | | |
| Disable Headset Button: | <input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim | | |
| Headset TX gain (dB): | 0 dB ▾ | | |
| Headset RX gain (dB): | 0 dB ▾ | | |
| Idioma:: | <input type="radio"/> English <input type="radio"/> Chinese <input checked="" type="radio"/> Secondary Language Portuguese (Language File postfix) | | |
| <input type="button" value="Update"/> <input type="button" value="Cancelar"/> <input type="button" value="Reiniciar"/> | | | |

Todos os Direitos Reservados Grandstream Networks Inc. 2004-2009

7) A configuração da **Conta 2** é similar à da **Conta 1**.

8) A guia Status mostra a situação atual do aparelho.

| Grandstream® Configuração Equipamento Grandstream | | | | |
|---|---|-----------------|---------|---------|
| STATUS | CONFIG BÁSICA | CONFIG AVANÇADA | CONTA 1 | CONTA 2 |
| | MAC Address: 00:0B:82:29:7F:EB | | | |
| | Endereço IP: 172.16.10.155 | | | |
| | Modelo do Produto: GXP1200 (HW0.2B) | | | |
| | Part Number: 9620001002B | | | |
| | Versão do Software: Programa-- 1.2.5.3 Bootloader-- 1.1.6.9 | | | |
| | Tempo ativo do Sistema: 0 dia(s) 0 hora(s) 8 minuto(s) | | | |
| | System Time: 10:07 | | | |
| | Terça, Agosto 23, 2011 | | | |
| | Registrado: Conta 1 Registered | | | |
| | Conta 2 Registered | | | |
| | Link PPPoE: desativado | | | |

Todos os Direitos Reservados Grandstream Networks Inc. 2004-2009



Mais informações e manual: <http://www.grandstream.com/index.php/products/ip-voice-telephony/enterprise-ip-phones/gxp1200>