

# Configuración de varios parámetros en parámetros de voz regionales en la serie SPA100

## Objetivo

El objetivo de este documento es mostrarle cómo configurar los parámetros misceláneos en las configuraciones regionales de voz en la serie SPA 100.

## Dispositivos aplicables

Adaptadores · serie SPA100

## Versión del software

·1.3.1 (2003)

## Configuración de varios parámetros en voz regional

Paso 1. Inicie sesión en Phone Adapter Configuration Utility y elija **Voice > Regional**. Se abre la página *Regional*:

Regional	
<b>Call Progress Tones</b>	
Dial Tone:	350@-19,440@-19;10(*0/1+2)
Second Dial Tone:	420@-19,520@-19;10(*0/1+2)
Outside Dial Tone:	420@-16;10(*0/1)
Prompt Tone:	520@-19,620@-19;10(*0/1+2)
Busy Tone:	480@-19,620@-19;10(.5/.5/1+2)
Reorder Tone:	480@-19,620@-19;10(.25/.25/1+2)
Off Hook Warning Tone:	480@-10,620@0;10(.125/.125/1+2)
Ring Back Tone:	440@-19,480@-19;*(2/4/1+2)
Ring Back 2 Tone:	440@-19,480@-19;*(1/1/1+2)
Confirm Tone:	600@-16;1(.25/.25/1)
SIT1 Tone:	985@-16,1428@-16,1777@-16;20(.380/0/1,.380/0/2,.380/0/3,0/4/0)
SIT2 Tone:	914@-16,1371@-16,1777@-16;20(.274/0/1,.274/0/2,.380/0/3,0/4/0)

Submit Cancel Refresh

Paso 2. Desplácese hacia abajo hasta la sección Miscelánea.

Miscellaneous			
FXS Port Impedance:	600	FXS Port Input Gain:	-3
FXS Port Output Gain:	-3	DTMF Playback Level:	-16
DTMF Twist:	2	DTMF Playback Length:	.1
Detect ABCD:	yes	Playback ABCD:	yes
Caller ID Method:	Bellcore(N.Amer,China)	FXS Port Power Limit:	3
Caller ID FSK Standard:	bell 202	Feature Invocation Method:	Default
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Cancel"/> <input type="button" value="Refresh"/>			

Paso 3. En la lista desplegable *Impedancia de puerto FXS*, establezca la impedancia eléctrica del puerto FXS. La interfaz Foreign Exchange Station (FXS) se conecta directamente a un teléfono o equipo de fax y proporciona timbre, voltaje y tono de marcado. Las opciones son:

- 600
- 900
- 600+2,16uF
- 900+2,16uF
- 270+750||150nF
- 220+850||120nF
- 220+820||115nF
- 200+600||100nF

Paso 4. Ingrese la ganancia de entrada en dB en el campo *Ganancia de entrada de puerto FXS*, se puede escribir hasta tres decimales. El valor de entrada controla la sensibilidad del micrófono. El rango es 6.000 a -12.000. Se establece como -3 de forma predeterminada.

Paso 5. Ingrese la ganancia de salida en dB en el campo *Ganancia de salida del puerto FXS*, se puede escribir hasta tres decimales. El valor de salida controla la sensibilidad del altavoz cuando se activa. El rango es 6.000 a -12.000. Se establece como -3 de forma predeterminada.

Paso 6. Introduzca el nivel de reproducción de DTMF local en dBm en el campo *Nivel de reproducción de DTMF*; puede escribirse hasta un decimal. Se establece como -16.0 de forma predeterminada. DTMF (multifrecuencia de tono dual) es la señal que se genera al pulsar las teclas de un teléfono, cada tecla pulsada genera dos tonos de frecuencias específicas

Paso 7. Introduzca la duración de la reproducción DTMF local en milisegundos en el campo *DTMF Playback Length*.

Paso 8. Introduzca el nivel de giro de reproducción DTMF en dBmin en el campo *Giro DTMF*.

Paso 9. Elija **yes** para habilitar la detección local de DTMF ABCD en la lista desplegable *Detectar ABCD*.

Paso 10. Elija **yes** para habilitar la reproducción local de OOB DTMF ABCD en la lista desplegable *Playback ABCD*.

Paso 11. Elija el método de ID de la persona que llama que desea aplicar a la llamada en la lista desplegable *Método de ID de la persona que llama*. Las opciones disponibles son las siguientes:

- Bellcore (N.Amer,China): CID, CIDCW y VMWI. FSK enviado después del primer timbre (igual que ETSI FSK enviado después del primer timbre) (sin inversión de polaridad o DTAS).
- DTMF (Finlandia, Suecia) — CID únicamente. DTMF enviado después de la inversión de polaridad (y sin DTAS) y antes del primer timbre.
- DTMF (Dinamarca) — Solo CID. DTMF enviado antes del primer timbre sin inversión de polaridad y sin DTAS.
- ETSI DTMF — CID solamente. DTMF enviado después de DTAS (y sin inversión de polaridad) y antes del primer timbre.
- ETSI DTMF con PR — CID solamente. DTMF enviado después de la inversión de polaridad y DTAS y antes del primer timbre.
- ETSI DTMF After Ring — CID solamente. DTMF enviado después del primer timbre (sin inversión de polaridad o DTAS).
- ETSI FSK: CID, CIDCW y VMWI. La FSK se envía después de DTAS (pero sin inversión de polaridad) y antes del primer timbre. Espera ACK de CPE después de DTAS para CIDCW.
- ETSI FSK con PR (Reino Unido): CID, CIDCW y VMWI. La FSK se envía después de la inversión de polaridad y DTAS y antes del primer timbre. Espera ACK de CPE después de DTAS para CIDCW. La inversión de polaridad sólo se aplica si el equipo está colgado.
- DTMF (Dinamarca) con PR — CID solamente. DTMF enviado después de la inversión de polaridad (y sin DTAS) y antes del primer timbre.

**Nota:** El valor predeterminado es Bellcore (N.Amer, China).

Paso 12. En la lista desplegable *FXS Port Power Limit*, elija un valor para el campo. Las opciones son de 1 a 8. El valor predeterminado es 3.

Paso 13. Elija el estándar FSK de ID de la persona que llama que desea aplicar a la llamada en la lista desplegable *FSK de ID de la persona que llama*. El valor predeterminado es bell 202.

Paso 14. Elija el método que desea utilizar para la función Invocación en la lista desplegable *Método de invocación de características*. Las opciones son Default (Predeterminado) o Suecia default (Predeterminado). El valor predeterminado es Default (Predeterminado).

Paso 15. Haga clic en **Enviar** para guardar los cambios de configuración.