



ITC-7940H

Interactive Telephone Controller

El **ITC-7940H** de **DBA SYSTEMS**® es un poderoso sistema profesional de híbrido, contestador telefónico, concursos, reporteros, televoto, rankings y estadísticas seleccionable por línea. El sistema se conforma con una interfaz telefónica con detección de DTMF (el **ITC-7940H**) de 4 líneas y un software basado en PC (**Radio 5 Phone**) que trabaja sobre cualquier placa de audio. El sistema base, con una placa de 4 entradas/salidas de audio, permite tener envío y retorno para cada línea telefónica en un sistema de 4 líneas simultáneas (ampliable a 8). Cada una de las líneas puede ser seteada independiente con cualquiera de las siguientes opciones:



Híbridos telefónicos:

El módulo híbrido telefónico permite recibir y manejar, via software, gran cantidad de llamadas telefónicas.

El ITC-7940H posee 4 líneas de híbrido permitiendo realizar hasta 4 comunicaciones en conferencia.

Contestador - auto answer

Este módulo permite definir un contestador individual para cada programa radial, cada uno de los cuales puede recibir gran cantidad de llamadas, al mismo tiempo que facilita su edición con cualquier software de audio. Ofrece:

- Selección de mensajes entrantes por programas
- Selección de mensajes salientes por programas
- Compatible con cualquier editor de audio

Electronics news

Cada reportero, mediante una clave personal, accede a un buzón donde puede grabar su entrevista en vivo, en cualquier momento del día sin intervención del operador de la radio.

Luego puede seleccionar cualquiera de las entrevistas grabadas y editarlas individualmente.

Televoto/Rankings

Con la opción **Televoto** el participante, para realizar su elección, debe llamar a una línea entre las varias designadas para el concurso. La llamada entrante por cada línea incrementa en 1 el contador de votos, permitiendo trabajar con la suma total ofreciendo:

- Gráficos en pantalla e impresora
- Gráficos de barra y torta
- Estadísticas gráficas.

Con la opción **Rankings**, por cada línea disponible, el participante debe elegir entre 4 opciones establecidas por el usuario, discando el dígito correspondiente.

Concursos -games

Por cada línea disponible permite definir un juego o concurso, determinando:

- Código para cada participante
- Tipo de pregunta a ser evaluada en el concurso
- Tiempo de respuesta
- Permite definir múltiples concursos
- Personalización de concursos
- Sorteos automáticos
- Base de datos de concursantes

CARACTERISTICAS PRINCIPALES

- ✓ Entrada/salida RS232 para operación por PC.
- ✓ Cuatro entradas y salidas de audio desde y hacia la PC, balanceadas con conector subD.
- ✓ Entrada y salida de link balanceadas con conectores subD para vincularlo con otro sistema de 4 líneas telefónicas adicionales.
- ✓ Entrada y salida de audio de programa balanceadas (0 dBm), con conectores XLR-3
- ✓ Cuatro entradas de líneas telefónicas con conectores RJ11.
- ✓ Salida de amplificador de auriculares de monitoreo de líneas en el frente con control de nivel.
- ✓ Micrófono de órdenes tipo electret incorporado en el panel frontal.
- ✓ Entrada de teléfono con conector RJ11 en el panel frontal.
- ✓ Leds indicadores del estado de las líneas por canal en el panel frontal.
- ✓ Controles de ajuste de rechazo de línea (rechazo mayor a 45 dB en 1 khz).

ESPECIFICACIONES TECNICAS

CANAL DE RECEPCION	
Nivel de entrada	-20dBm (típico)
Nivel de salida	-10dBm (600 ohm)
Respuesta en frecuencia	300 Hz-3400 Hz (-3dB)
Distorsión	<2% a 1 khz
Ruido	< - 70dB
CANAL DE TRANSMISION	
Nivel de entrada	-15/+10 dBm(típico)
Nivel de salida	-10/0 dBm (600 ohm)
Respuesta en frecuencia	300 Hz-3400 Hz (-3dB)
Distorsión	<2% a 1 khz
GENERALES	
Rango de impedancia de línea	400/1800 ohm 20/200 nf
Nivel de salida de línea	-10 dBm (típico)
Rechazo local	> 45 dB
Salida de auriculares	0,5 watts
Alimentación	220/110 v
Dimensiones	1 unidad de rack normalizada de 19 "

DBA Ssystems se reserva el derecho de modificar las especificaciones técnicas de este folleto



Av. Díaz Vélez 4066 (C1200AAU) Cap. Fed. Argentina- Tel.: (54-11) 4545-6800 / 4573-3969 - Fax: 4545-3668-
E-mail: Ventas: sales@dbasys.com-Técnica: tech@dbasys.com-WebSite: http://www.dbasys.com