



Muchas de las estaciones utilizan líneas telefónicas análogas (POTS) para mandar los audios IFB. Estaciones necesitan formas de reducir costos y estar en presupuesto. Usando líneas análogas puede costar mucho dinero. Creamos EarShot IFB una forma de mandar Voz sobre IP a la tecnología de IFB. Earshot IFB de Comrex es un sistema que manda audio en vivo a la persona que llama, ya sea un reportero, director, gerente, etc. Earshot IFB está diseñado para proveer audio de programa en vivo y audio IFB a los remotos como noticieros en el campo. Hasta 30 personas pueden llamar al mismo tiempo y escuchar cualquiera de los audios de entrada. Esto permite remplazar hasta 30 líneas telefónicas análogas con un solo EarShot IFB.

Multiple entradas de Audio

Earshot IFB tiene cuatro entradas de audio (feeds). Dos de ellas pueden ser configuradas como entradas IFB. Hasta 30 personas pueden llamar y escuchar cualquiera de los audios desde teléfonos. Las personas pueden escoger cual audio quieren escuchar con tan solo seleccionar con una secuencia de botones DTMF (Touch Tone).

Voz sobre IP (VoIP)

EarShot IFB se conecta a líneas telefónicas VoIP usando el protocolo SIP. Esto hace posible remplazar 30 líneas análogas (POTS) con una sola unidad. EarShot IFB puede manejar 30 llamadas análogas o 10 llamadas de banda ancha. También es configurable para manejar una combinación de las dos. Líneas telefónicas VoIP pueden ser mandadas a través de un PBX basado en IP, servicios en la nube, o gateways que convierten líneas análogas en VoIP.

Audios Seleccionables

EarShot IFB tiene audios seleccionables. Usuarios pueden configurar que audio esta disponible. Audio de programa que esta saliendo al aire, instrucciones del director o un mix minus para prevenir el echo. Esta versatilidad permite que el EarShot IFB se adapte a tus necesidades.

Calidad de Audio

EarShot IFB puede hablar con la mayoría de las llamadas usando el codificador estándar G.711. La aplicación gratuita de Comrex – Field Tap esta disponible en dispositivos Android o Iphone permite una conexión sencilla al EarShot IFB. EarShot IFB usa el codificador Opus en la aplicación, eso significa que a través de la aplicación el audio es claro y con una buena calidad para la persona que está llamando.

Conexiones y Características

- 1U 19" rackmount chassis

Entradas

- AES / Análogo seleccionable
- Feed / IFB 1
- Feed / IFB 2
- Feed 3
- Feed 4

Red

- 2 conexiones USB
- Puerto Ethernet Primario
- Puerto Ethernet Secundario

Comunicaciones

- Conector GPIO
- Puerto Serial

Operación

- Puerto HDMI o para monitor (provee la interface con el EarShot IFB)