

# VH2

## Híbrido de dos líneas sobre IP (VoIP)

# COMREX



Cuando se quiere escuchar, transmitir, o grabar una conversación telefónica, necesitas un dispositivo para procesar la llamada telefónica y mandarla a la consola, así como separar el audio de envío y recepción en la llamada. Si los audios de envío y recepción no están aislados vas a tener como resultado un sonido con eco, ruidos y oyentes molestos.

Muchos de los mercados principales están cambiando de líneas telefónicas tradicionales para sistemas de Voz sobre IP - (VoIP), híbridos digitales que hacían este trabajo en el pasado ya están anticuados. Estaciones de radio necesitan híbridos sobre IP para asegurarse que las llamadas al aire o grabadas se escuchen con un sonido hermoso.

El híbrido de dos líneas, VH2 conecta dos líneas VoIP para su transmisión individual o en conferencia. VH2 impide el eco y la distorsión, y ajusta automáticamente el audio de la llamada a un nivel uniforme, dandote un resultado que es limpio y claro. Además, VH2 utiliza líneas telefónicas de VoIP, que le ahorra dinero y aumentan la funcionalidad. VH2 puede incluso conectarse a muchos sistemas VoIP PBX.

## Características

### Procesamiento de audio y rendimiento

- Evita los ecos y otros artefactos
- Compatible con codec G.722 para llamadas de banda ancha. También compatible con Codec G.711
- Filtro de recepción reduce el ruido de la línea telefónica.
- Seleccionable control automático de ganancia (AGC) mantiene una salida de audio constante, incluso cuando la señal de llamada varía ampliamente
- Atenuación de llamadas seleccionable, reduce audio de la llamada entrante para que el talento local mantenga el control de la conversación.
- Puede ser configurado para contestar y desconectar automáticamente las llamadas entrantes

### Operación

- Fácil seguimiento de llamadas
- Función de auto contestar con un solo timbre para asistencia o operación automática.

- Controles en el panel frontal a la mano e indicación de estado del sistema.
- Cuando se usa con el teléfono VoIP, las llamadas pueden ser contestadas en el auricular y fácilmente transferidas de ida y vuelta al VH2.
- Controles de apagado y prendido del híbrido y estado del híbrido pueden ser controlados remotamente via interface de web o cierre de contactos.
- Indicador de nivel de las llamadas.
- Fácil de poner las llamadas en conferencia
- Dos audios de entrada para mandar programa / audio a las llamadas en espera.
- Fuente de poder externa auto switching
- Cumpliendo con las normativas internacionales, incluyendo FCC, CSA y CE

### Configuración de Audio

- Configurado para mandar audio separado o mezclado a la llamada.
- Configurando para llamadas separadas o mezcladas.
- Audio balanceado I/O – salidas XLR
- Seleccionable AES3 I/O - Salida 48 KHz lamente

## Opcional - Teléfono VoIP



## Características IP

- Configuración a través de la interface de web. Esto facilita los ajustes remotamente desde un navegador.
- Transferencia de llamadas entre muchos PBX o el teléfono VoIP (opcional).
- Habilidad de contestar o desconectar llamadas via la interface de Web.
- Teléfono VoIP (no incluido) – fácil de mover llamadas desde el teléfono al híbrido y viceversa con solo apretar un botón.



Para mayor información sobre el VH2, por favor contactar a su representante favorito.

\*Las características y especificaciones pueden cambiar sin previo aviso.