

# HÍBRIDOS TELEFÓNICOS

## Hybrid 1 y 2



### Hybrid 1

El híbrido telefónico pasivo Hybrid-1 de D&R es una interfaz entre una línea telefónica analógica estándar y una mesa de mezclas. Su propósito es permitir grabar o transmitir una conversación entre una persona que llama y un presentador de una manera fácil. La excelente separación de audio entre las señales de entrada y salida se logra mediante circuitos internos cuidadosamente diseñados. Es la solución para los típicos problemas de cambiar las líneas de dos hilos a un sistema de cuatro hilos con entradas y salidas separadas.

La unidad se encuentra dentro de un chasis de metal de 9.5". Las entradas y salidas son en conector JACK y las conexiones telefónicas en conectores RJ-11.

Una unidad fiable y estable que no necesita ninguna alimentación externa.

### Hybrid 2

El híbrido telefónico Hybrid-2 de D&R es la versión activa del conocido híbrido pasivo Hybrid-1.

Esta unidad viene originada tras muchas demandas de un híbrido más sofisticado con más características. El Telephone Hybrid-2 es una unidad analógica con control digital y características como ducking, que hacen que la inteligibilidad sea mucho mejor en la transmisión.

#### Descripción del sistema

Un botón "ring" de grandes dimensiones le permite coger la línea desde la propia unidad o desde su mezclador cuando está conectado a través de GPIO al híbrido telefónico. Ambos niveles de recepción y envío se pueden ajustar para adaptarse a sus necesidades. Las señales entrantes se pueden adaptar mediante la señal variable de corte alto y bajo mientras habla con las personas que llaman a la emisora. Un sistema de atenuación reduce la señal entrante mientras se habla con las personas que llaman a la emisora. Entradas y salidas en conectores XLR, jack, Sub-D de 9 pines y RJ-11.



#### Características destacadas

- Interfaz de balanceado pasivo.
- Salida: nivel de micrófono -20dBu, balanceado.
- Nivel de entrada: nivel de línea 0dBu balanceado.
- Equilibrio R / C: totalmente ajustable.
- Separación: más de 30dB



#### Características destacadas

- Interfaz activa y balanceada.
- Filtros variables de corte alto y bajo.
- Excelente separación de audio.
- Balance R y C ajustable externamente.
- Control remoto.