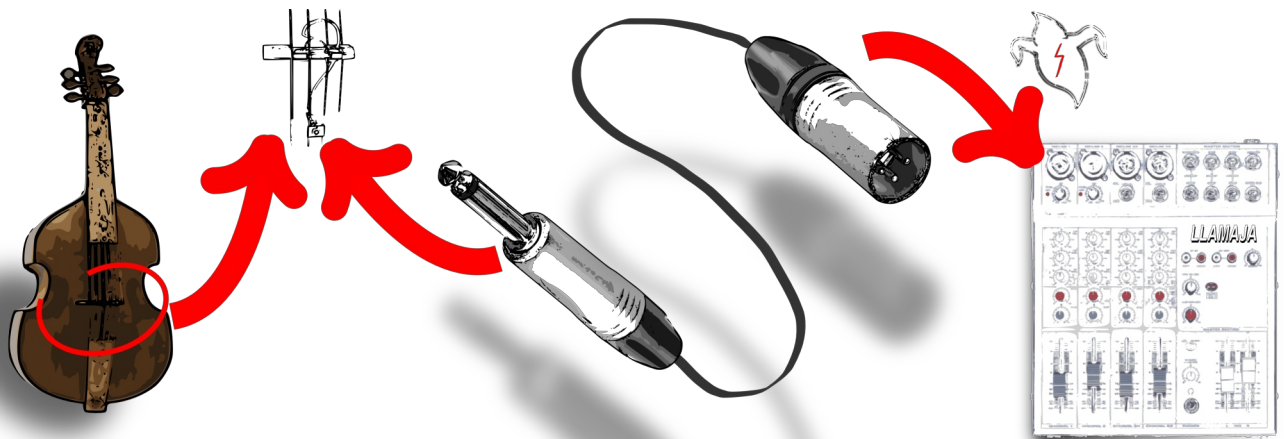


AC-1



El AC-1 es un *Cable Activo* diseñado para adaptar el pickup piezoeléctrico de un instrumento acústico a una consola de sonido.

Cuando se conecta un pickup piezoeléctrico a una consola de sonido, el cable utilizado presenta una capacidad que carga al pickup y limita su respuesta, apagando y atenuando el sonido. La consola, por su parte, le presenta una carga aún mayor, reduciendo la posibilidad del pickup de expresar todo el contenido del sonido original del instrumento. El resultado: un sonido frío y apagado, sin cuerpo.

El AC-1 se adapta al pickup, permitiendo que éste entregue todo su potencial. Por otra parte, entrega una salida balanceada compatible con la consola, de modo de independizarse del largo del cable. El resultado: un sonido que preserva la calidez y el cuerpo originales del instrumento acústico.

El AC-1 ha sido diseñado para

- Mínimo ruido en reposo
- Conectado a una consola tradicional, es tan silencioso como un circuito pasivo.
- Mínima carga
- El pickup entrega todo su rango de señal sin ser perturbado, capturando al máximo el sonido original del instrumento.

Debido a que es un *Cable Activo*, el AC-1 requiere que la consola de sonido le provea alimentación. Para esto, se deberá habilitar el Phantom Power.

El AC-1 se fabrica standard en longitudes de 3m y 5m

by SRC