

NO SE ABRA
RIESGO DE CHOQUE ELÉCTRICO



PRECAUCIÓN: para disminuir el riesgo de choque eléctrico, no quite la cubierta, no hay piezas adentro que el usuario pueda reparar, deje todo el mantenimiento a los técnicos calificados.

ADVERTENCIA: para prevenir choque eléctrico o riesgo de incendios, no exponga este aparato a la lluvia o a la humedad. No arroje agua o cualquier otro líquido sobre o dentro de su unidad. Antes de utilizarlo lea todas las advertencias en la guía de operación.



Este símbolo tiene el propósito de alertar al usuario de la presencia de **VOLTAJE PELIGROSO** que no tiene aislamiento de la caja y que puede tener una magnitud suficiente para constituir riesgo de descarga eléctrica.



Este símbolo tiene el propósito de alertar al usuario de la presencia de instrucciones importantes sobre la operación y mantenimiento en la documentación que viene con el producto.



SENSEY ELECTRONICS S.A. DE C.V.
Prol. Parras No. 2001-1, Col. El Álamo, C.P. 45560,
Tlaquepaque, Jalisco, México. Tel. +52 (33) 3837 5470
Parque Industrial Santa Rosa



INTRODUCCIÓN
TR-40 / REC-4

La solución In-Ear de Krieg® TR-40 está diseñada para usuarios con necesidades de entrada y grupos pequeños.

El monitor inalámbrico REC-4 brinda una excelente relación precio/desempeño: 100 frecuencias seleccionables.

Pensado como una solución para grupos pequeños y nuevos, incorporamos una mezcladora de 3 canales de entrada y así enviar la señal a los audífonos, sin la necesidad de una mezcladora adicional.



ESPECIFICACIONES

REC 4 Receptor	
Comprehensive Performance	
Rango de Frecuencia:	610 ~ 640 MHz
Canales:	99
Modulación:	UHF
Rechazo ruido:	>80dBc
Respuesta de frecuencia:	50 ~ 16 KHz
S/N ratio:	90 dB
THD:	<0.5%
Alimentación:	3V c.c. Batería "AA" 1.5 V (X2)
Distancia:	80 mts.

TR-40 Transmisor	
99 Canales	
Alimentación: 12vcc / 500mA.	
Transmisión: HI:30mW / LO:12mW	
Modulación: UHF	
THD: <0.5%	

guía
rápida de
inicio

TR- 40 / REC- 4



Manual de usuario



PÓLIZA DE GARANTÍA

SENSEY ELECTRONICS S.A. DE C.V. garantiza este producto por un periodo de 6 (seis) meses en todas sus partes y mano de obra contra cualquier defecto de fabricación y funcionamiento a partir de la fecha de compra bajo la siguientes condiciones:

1. Cualquier defecto de fabricación que aparezca dentro del periodo de garantía deberá ser manifestado de inmediato a **SENSEY ELECTRONICS S.A. DE C.V.** para que en su horario de servicio haga los ajustes y reparaciones necesarias.
2. **SENSEY ELECTRONICS S.A. DE C.V.** se compromete a reparar o cambiar el producto a elección de **SENSEY ELECTRONICS S.A. DE C.V.**, así como las piezas y componentes defectuosos del mismo sin ningún cargo para el consumidor, incluyendo los gastos derivados por fletes y transporte.
3. El tiempo de reparación en ningún caso podrá ser mayor de 30 días a partir de la recepción del producto por parte de **SENSEY ELECTRONICS S.A. DE C.V.**
4. Para hacer efectiva esta garantía es suficiente la presentación de esta póliza o la factura de compra. En caso de pérdida de esta garantía el distribuidor podrá reponerla por una nueva con la presentación de la factura.
5. El aparato deberá ser entregado junto con esta póliza en nuestro centro de recepción ubicado en: Prol. Parras No. 2001-1, Col. El Álamo, Tlaquepaque, Jalisco, C.P. 45560. En caso de que alguno de nuestros productos requiera servicio y se encuentre fuera de la ciudad de Guadalajara, Jalisco, la garantía se hará efectiva en la casa comercial donde se adquirió.

Esta garantía no es válida en los siguientes casos:
A) Cuando el aparato ha sido utilizado en condiciones distintas a las normales.
B) Cuando NO ha sido operado de acuerdo con el instructivo.
C) Cuando ha sufrido deterioro por causas atribuibles al consumidor.
D) Cuando el producto ha tratado de ser reparado por personas ajenas a **SENSEY ELECTRONICS S.A. DE C.V.**

Datos indispensables para Garantía o Reparación:
•Nombre
•Dirección
•Colonia
•C.P.
•Ciudad
•Estado
•Teléfono
•Fax
•e-mail
•Datos de Facturación
•Modelo
•Falla aparente:
Describalo de una manera completa
•Copia de comprobante de compra



QUE HACER

En caso de: **GARANTÍA**
Su equipo está amparado por una garantía global.
1. Utilice de preferencia los empaques originales que garantizan la integridad de su valiosa inversión, durante el transporte. Daños inherentes al transporte deberán ser reclamados a la fletadora por el remitente.
2. Presente su equipo y el comprobante de pago con el distribuidor donde lo adquirió para solicitar su garantía o si lo prefiere envíe su equipo con flete por cobrar a la siguiente dirección: Sensey Electronics S.A. de C.V. Prol. Parras 2001-1, Col. El Álamo, C.P. 45560, Tlaquepaque, Jalisco, México.
3. Incluya la información que se presenta en la parte inferior de esta hoja.
4. Una vez recibido su equipo, se le informará al teléfono o e-mail proporcionados.
5. En un plazo máximo de 30 días (normalmente 7 días) a partir de la fecha de confirmación de recibo, la reparación deberá estar realizada.
6. Se reenviará su equipo con flete pagado a la dirección proporcionada por usted.
REPARACIÓN
Aun cuando su equipo esté fuera de periodo de garantía, cuenta con servicio técnico de por vida.
1. Utilice de preferencia los empaques originales que garantizan la integridad de su valiosa inversión durante el transporte. Daños inherentes al transporte deberán ser reclamados a la fletadora por el remitente.
2. Presente su equipo y el comprobante de compra con el distribuidor donde lo adquirió para solicitar su reparación o si lo prefiere envíe su equipo con flete pagado a la siguiente dirección: Sensey Electronics S.A. de C.V. Prol. Parras 2001-1, Col. El Álamo, C.P. 45560, Tlaquepaque, Jalisco, México.
IMPORTANTE: Los paquetes que no tengan el flete pagado, no se recibirán
3. Incluya la información que se presenta en la parte inferior de esta hoja
4. Una vez recibido su equipo, se le informará al teléfono o e-mail proporcionados.
5. Una vez diagnosticada la falla se le informará el presupuesto de las relaciones necesarias. Su autorización es indispensable para proceder con la reparación.
6. En un plazo máximo de 30 días (normalmente 7 días) a partir de la fecha de aprobación de presupuesto, la reparación deberá estar realizada.
7. Se facturará el costo de la reparación incluyendo el flete de reenvío y se requerirá el comprobante de pago. La factura reflejará los datos proporcionados.
8. Se reenviará su equipo con flete pagado a la dirección proporcionada por usted.

Accese a nuestra pagina www.krieg.mx donde podrá imprimir estos datos en línea para garantía y reparaciones.

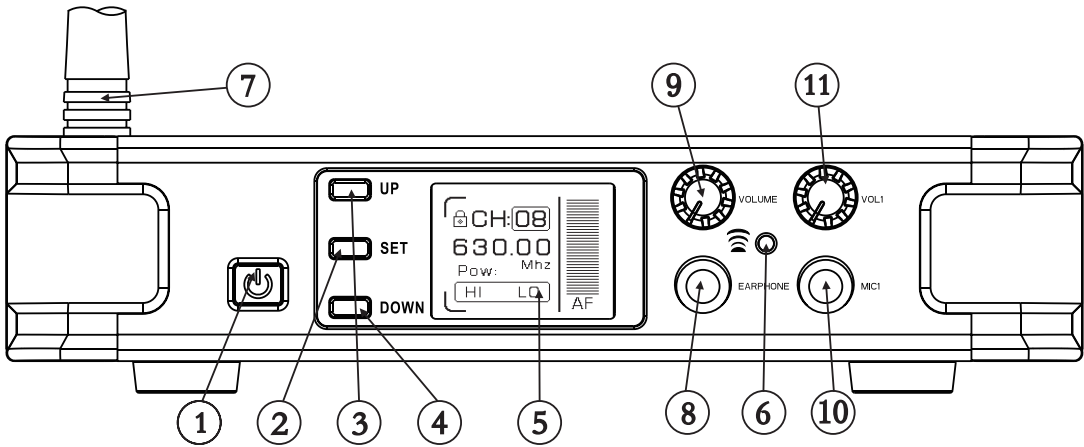
DATOS DE LA CASA COMERCIAL
Nombre
Dirección
Fecha de venta:
Modelo:
Sello:

ATENCIÓN AL CLIENTE

Para conocer más acerca de su equipo, visite nuestra página www.krieg.mx
Para cualquier sugerencia, consulta o comentario llame al (33) 3837 5470 en la ciudad de Tlaquepaque, Jalisco.



TRANSMISOR O BASE



1. INTERRUPTOR DE ENCENDIDO: Enciende y apaga el equipo. Al encenderlo, asegúrese de que todos los dispositivos de entrada estén conectados para evitar daños a sus equipos.

2. (SET), 3 (UP), 4 (DOWN): Estos botones le permitirán navegar a través de la pantalla.

5. LCD: Esta pantalla ayuda a configurar los equipos y monitorear el estado de los mismos.

6. ACT IR: Este led infrarrojo permite hacer la sincronización entre el receptor (base) y receptor (body pack - audífonos).'

7. ANTENA: Asegura la máxima transmisión de señal.

8. ENTRADA PARA AUDÍFONOS: Conecte unos audífonos a esta salida de tipo plug 1/4".

9. VOLUME: Esta perilla permite controlar el volumen de la salida de audífonos.

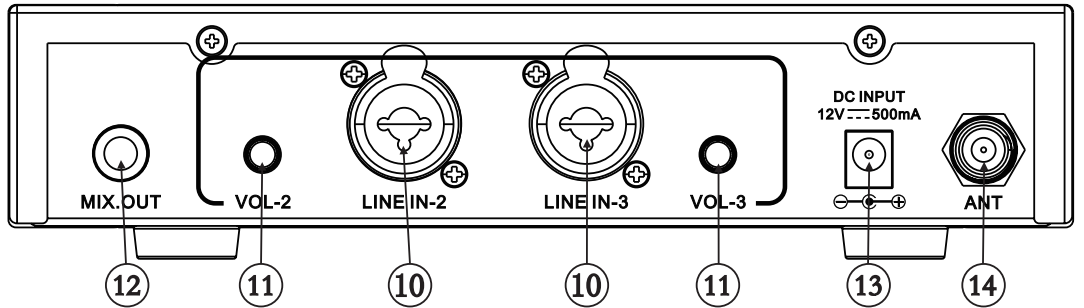
10. ENTRADAS (1-6): Entradas para dispositivos con sensibilidad variable para línea y micrófono, con conector 1/4" balanceado y no balanceado. Una al frente (MIC 1) y las otras atrás (Línea 2-3).

11. VOL MIC: Ajusta el nivel de la señal del canal. Hay uno al frente y 2 mas atrás. Utilice estos controles para ajustar el volumen de cada uno de los diferentes canales, para balancear la mezcla de acuerdo a sus necesidades.

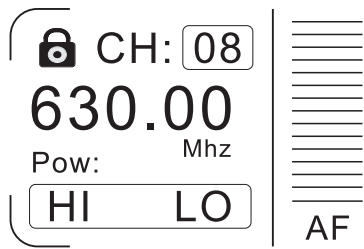
12. MIX OUT (Salida general): Toda señal que entre por las entradas de Micrófono & línea saldrá mezclada por este conector. Use cable plug (1/4") estandar para conectar esta salida maestra a un amplificador.

13. ALIMENTACIÓN: 12V c.c. Conecte el adaptador de corriente alterna a corriente continua que acompaña a su equipo. Le recomendamos no utilizar de otro tipo.

14. CONECTOR ENTRADA DE ANTENA TIPO BNC: Asegúrese de conectar la antena siempre.



PANTALLA LCD DEL TRANSMISOR O BASE



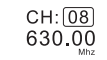
Cuando enciende el transmisor (base), la pantalla de LCD mostrará todos los caracteres por un instante y entonces estará listo para trabajar.



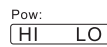
AF: Indica la señal de audio, una señal de audio potente, tendrá más cuadros.



LOCK: Indica que la base está bloqueada y que no se puede modificar parámetros.



CH: Indica el canal de trabajo, hasta 100.



Pow/Low/Hi: Indica la potencia de transmisión (POW), Low (baja) y Hi (alta).

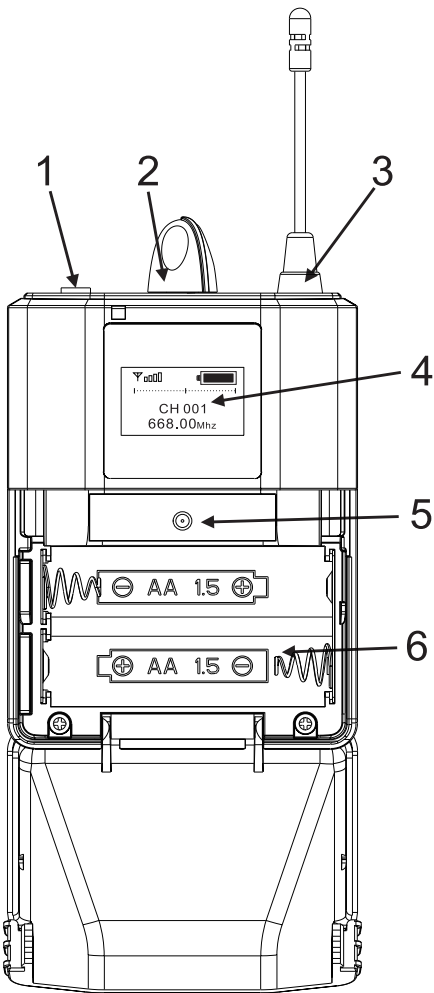
La distancia entre Rx y Tx hace adecuado la manera de trabajar.

Low: Es un desempeño ideal para distancias cortas.

Hi: Use solo cuando sean distancias mayores a 20 mts. entre receptor (Rx) y transmisor (Tx).



RECEPTOR O BODY PACK



1. ENTRADA PARA AUDÍFONOS: Conecte unos audífonos a esta salida de tipo plug de 3mm estereo o mono.

2. VOL/ENCENDIDO: Esta perilla permite controlar el volumen de la salida de los audífonos, además sirve como interruptor para apagar el equipo. Gire en sentido de las manecillas del reloj para encender y en sentido contrario para apagar.

3. ANTENA: Asegura la máxima transmisión de señal.

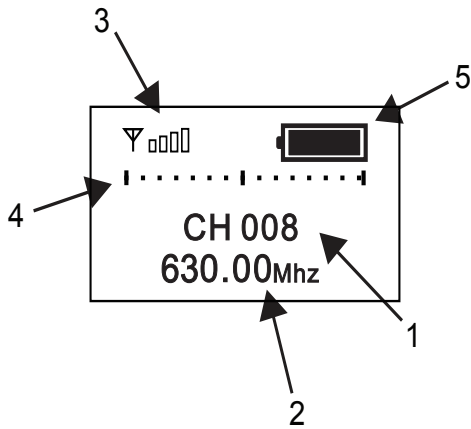
4. LCD: Esta pantalla ayuda a configurar los equipos y monitorear el estado de los mismos.

5. ACT IR: Este led infrarrojo permite hacer la sincronización entre el receptor (base) y receptor (body pack - audífonos).

6. BATERÍAS: Utilice 2 baterías tipo AA.



PANTALLA LCD DEL RECEPTOR O BODY PACK



CH 008

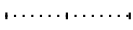
1. CH: Indica el canal de trabajo.

630.00Mhz

2. 630.00 MHz Indica la frecuencia y puede ser cualquiera, dentro del rango del equipo.



3. NIVEL DE SEÑAL Indica la cantidad de radio frecuencias recibidas si disminuyen las líneas pudiera tener problemas en la calidad de la señal.



4. INDICADOR BARRA DE VOLUMEN Indica cantidad de señal de audio.



5. BATERIA Indica la cantidad de energía que tienen las baterías.




MODO DE OPERACIÓN

1. Conecte la antena y ajústela de manera perpendicular con el transmisor, hacia arriba.

2. Conecte a las entradas la señal que desee transmitir de acuerdo a sus necesidades. Recomendamos empezar con los controles de volumen a la mitad de su recorrido, tanto en las entradas en uso de la base, como en el control del Body Pack. En las entradas sin uso, baje al mínimo el control de volumen.

3. Encienda el transmisor (base) y el receptor (body pack). La pantalla LCD se iluminara en ambos equipos.

4. Sincronización: Mantenga presionado el botón SET del transmisor (base) hasta que aparezca en la pantalla , mantenga presionado nuevamente el botón SET hasta que aparezca en pantalla el icono de IR.

5. Acerque el body pack a la base, de manera que los IR estén de frente, ver dibujo. No olvide retirar la cubierta de baterías. Esta operación tomará algunos segundos. Si el enlace es exitoso, deberá ver la misma frecuencia en ambos equipos, por ejemplo 01-790.00 y deberá escuchar por los audífonos del Body Pack la o las señales de las entradas de la base. Ajuste sus ganancias (volúmenes) a su gusto.

NOTA. Recuerde verificar en el body la señal de la antena que esta contenga el mayor número de líneas para asegurar la máxima transmisión entre la base y el body. En caso de existir interferencias, asegurar de no exceder la distancia entre equipos o bien cambiar el canal de trabajo, recuerde que tiene 99 canales.

