

**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.



## INTRODUCCIÓN

AMPLIFICADOR XL 10,000

¡Felicidades! Usted acaba de adquirir un amplificador de la familia XL de Cleversound®. El amplificador XL 10,000 de **clase I**, incorpora a su diseño la fuente del tipo SMPS (Switching Mode Power Supply) logrando una alta eficiencia y calidad de sonido. Diseñados para satisfacer simultáneamente las necesidades de alta potencia, confiabilidad y costo accesible que todo profesional exige de su equipo de trabajo.

## CARACTERÍSTICAS

1. Fuente de alimentación SMPS (Switching Mode Power Supply)
2. Arquitectura Clase I
3. 4 Canales
5. Entradas balanceadas CMRR (Common Mode Rejection Ratio) altamente sensibles para un mejor rechazo de ruido.
6. Máxima estabilidad a plena potencia continua con cargas de 4Ω.
7. Entradas balanceadas XLR-3
8. Enlace de salida de señal (Link)
9. Salidas Neutrik® NL-4MP
10. Selector de sensibilidad de entrada: (26dB / 32dB / 38dB 1.4v / 1v / 0.775v)
11. Selector de modo: estéreo / bridge / paralelo
12. Indicadores de advertencia independientes por canal: temperatura, protección de señal VHF, Clip y Limitador
13. Indicadores de señal por canal: -5dB/-10dB/-15dB/-20dB
14. Indicador modo Mute



## DESEMPACADO

Como parte de nuestro control de calidad, cada equipo es inspeccionado cuidadosamente antes de dejar la fábrica. Al momento de desempacarlo, revíselo muy bien para detectar posibles golpes o daños provocados durante el transporte. Conserve sus empaques originales ya que serán necesarios en caso de requerir servicio o cualquier reclamación posterior.



## ALIMENTACIÓN

Su amplificador está provisto de un cable toma corriente de tres hilos polarizado el cual deberá conectarse a una toma de tipo doméstica de 120V c.a.



## SOPORTE TÉCNICO

-Servicio técnico directo de planta

Reparación, calibración y pruebas en 7 días. Solo pague sus refacciones, nosotros costeamos la mano de obra.

-Refacciones originales

Desde un transistor hasta un módulo completo.

-Asistencia telefónica

Llámenos al (33) 3837 5470 Guadalajara Jalisco. Lunes a Viernes de 8:00 a 18:00 hrs.

-Asistencia en línea

[www.sensey.com.mx/soporte.php](http://www.sensey.com.mx/soporte.php)



## ATENCIÓN AL CLIENTE

Para conocer más acerca de su equipo, visite nuestra página [www.sensey.com.mx](http://www.sensey.com.mx)

Para cualquier sugerencia, consulta o comentario llame al (33) 3837 5470 en Tlaquepaque, Jalisco;



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.

guía  
rápida de  
inicio

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

# XL 10000

## 4 CHANNEL POWER AMPLIFIER

Cleversound®



## ESPECIFICACIONES

Estéreo (potencia por canal)	
8Ω	1300W rms x 4
4Ω	2100W rms x 4
2Ω	2500W rms x 4
Bridge	
4Ω	5000W rms x 2
Respuesta de frecuencia	
THD+N	20Hz – 20kHz(+0/-1.5dB)
THD+N	≤ 0.05%
S/N Rate	≥ 80dB
Sensibilidad de entrada Input gain	0.775V / 1V / 1.4V 38dB / 32dB / 26dB (variable)
Impedancia de entrada balanceada XLR	20kohms
Impedancia de entrada no balanceada XLR	10kohms
Ganancia de voltaje	42.3dB
Consumo de corriente a potencia máxima	120V c.a. 60 Hz 11,000W

## DIMENSIONES Y PESO

Alto cm (In)	8.9 cm (3.5")
Ancho cm (In)	48.3 cm (19")
Profundo cm (In)	44.8 cm (17.6")
Peso kg (Lb)	13Kg (28Lb)



## 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, exceptuando 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	•Fax
•Dirección	•e-mail
•Colonia	•Datos de Facturación
•C.P.	•Modelo
•Ciudad	•Falla aparente:
•Estado	•Describalo de una manera completa
•Teléfono	•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 refacciones 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.sensey.com.mx](http://www.sensey.com.mx) donde podrá imprimir estos datos en línea para garantía y reparaciones.

