



# LN SERIES

LN **8**  
LN **26**  
LN **10X**

# small size & great sound

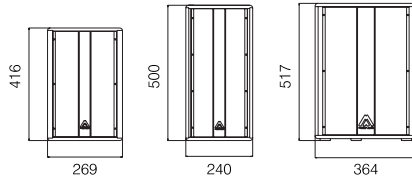


# LN SERIES

With a wide recognition on the audio market, the LN SERIES from MASTER AUDIO has proved the excellent mix between technology and innovation. Using customized transducers we have achieved the main features of the professional audio: lightness, quality, power and reliability. The **LN SERIES** is a secure option which has been used in thousands of installations all around the world.

## Main Features

- a) Trapezoidal shape (LN8, LN26) and trapezoidal-wedge shape (LN10X) for use in PA systems or as an on-stage monitor.
- b) 8" woofer with Kevlar cone (LN8), 2x6" woofers with Kevlar cone (LN26) and 10" neodymium woofer (LN10X).
- c) Tweeter with Titanium diaphragm (LN8, LN26) and 1" 1/2 Titanium diaphragm driver coupled to an asymmetrical dispersion horn (LN10X).
- d) Internal crossover, which divides the corresponding frequencies to each transducer with minimum losses.
- e) Electronic protection on high frequencies.
- f) M8 Rigging points.
- g) Wall bracket included (LN8, LN26).
- h) Ø 35mm Top Hat (LN10X).



Los sistemas acústicos LN de MASTER AUDIO, con probado reconocimiento en el mercado del audio, han demostrado que la combinación de tecnología e innovación (incorporación de componentes tecnológicamente desarrollados a medida) dan como resultado una gama variada de potencias con las tres características fundamentales que requiere el sector profesional del audio: ligereza, calidad y prestaciones. La **SERIE LN** es una opción segura avalada por miles de instalaciones en todo el mundo.

## Principales características

- a) Formato trapezoidal (LN8, LN26) y trapezoidal-cuña (LN10X) para posible uso como monitor de escenario.
- b) Altavoz de 8" con cono de Kevlar (LN8), 2x6" con cono de Kevlar (LN26) y 10" en neodimio (LN10X).
- c) Tweeter de neodimio con diafragma de Titanio (LN8, LN26) y motor con diafragma de Titanio de 1" 1/2 acoplado a difusor de dispersión asimétrica (LN10X).
- d) Filtro divisor interno diseñado con precisión para ofrecer una óptima respuesta.
- e) Motor de agudos protegido electrónicamente.
- f) Puntos de suspensión M8.
- g) Soporte de pared incorporado (LN8, LN26).
- h) Vaso para trípode Ø 35mm (LN10X).

Technical Features / Características Técnicas	LN8	LN26	LN10X
<b>Power Handling / Capacidad de potencia</b>			
<b>R.M.S Program</b>	120 W 240 W	200 W 400 W	250 W 500 W
<b>Components / Componentes</b>			
<b>LF-MF HF</b>	1x8" Woofer 1" Titanium Tweeter	2x6" Woofer 1" Titanium Tweeter	1x10" Neodymium Woofer 1" 1/2 Titanium Diaph.
<b>Directivity H/V / Directividad H/V</b>	90° Conical	90° Conical	50° to 100° x 55° - Rotatable Horn
<b>Frequency Response (*) / Respuesta en Frecuencia (*)</b>	68Hz - 20kHz	75Hz - 20kHz	53Hz - 20kHz
<b>Sensitivity 1W/1m / Sensibilidad 1W/1m</b>	94dB	95 dB	97dB
<b>Impedance / Impedancia</b>	16 Ohms	8 Ohms	8 Ohms
<b>Connections / Conexiones</b>	2xSpeakon +1/-1 Signal In	2xSpeakon +1/-1 Signal In	2xSpeakon +1/-1 Signal In
<b>Dimensions (HxWxD) / Dimensiones (AlxAnxP)</b>	416x269x255 mm	500x240x235 mm	517x364x326 mm
<b>Net weight / Peso (neto)</b>	7,3 Kg	8,3 Kg	11,8 Kg

Specifications subjected to change without prior notice (FEB 2009) / Especificaciones sujetas a variación sin aviso previo (FEB 2009) • (\*) -10dB. Half Space Anechoic

## Accessories / Accesorios

All Models / Todos los modelos

For LN10X / Para LN10X



**ACR M8:**  
Forged eyebolt rigging for overhead installations. (M8).  
Anilla rigging para instalaciones aéreas. (M8).



**SP/CR:**  
D:35mm/L:80 cm  
Distance rod with M20 Thread.  
Barra soporte D:35mm/L:80 cm con rosca M20.



**SP/SX:**  
D:35mm/L:1.8m  
adjustable aluminium Tripod stand.  
Trípode de aluminio ajustable D:35mm/L:1.8m.



**COVER / FUNDA**  
Protective Nylon cover.  
Fundas protectoras de Nylon.



**U-N10:**  
"U" wall stand  
Soporte para pared "U"

