



# LINN

## PRESTACIONES CLAVE

- La versión mejorada del exclusivo Módulo Acústico 3K de Linn crea una fuente sonora puntual coherente independientemente del tipo de recinto acústico que se utilice.
- Sistema de Reproducción de Graves Servo-controlado AKTIV
- Amplificadores con topología CHAKRA en todos los modelos de gama completa ("full range")
- Todos los modelos de gama completa están disponibles en pasivo con graves AKTIV, AKTIV completamente integrado o bien con sección de frecuencias altas AKTIV externa.
- Un pie de metal de fundición proporciona un fundamento de alta estabilidad para el modelo de columna KLIMAX 350 y, con una columna a juego, soporta el monitor compacto KLIMAX 320 y el monitor para el canal central KLIMAX 340.
- Recinto acústico laminado curvado de madera natural
- Disponible en una extensa gama de acabados estándar y especiales en auténtica madera

KLIMAX es una evolución del sistema de cajas acústicas ARTIKULAT de Linn, y combina superiores prestaciones con una magnífica estética. Con cuatro modelos diferentes, sónica y estéticamente apareadas, las cajas KLIMAX proporcionan una reproducción expresiva y totalmente comunicativa.

El sistema está formado por los siguientes modelos, que se pueden configurar tanto para aplicaciones estereofónicas como para audio multi-canal o de cine en casa:

- Caja acústica de columna 350 / 350A
- Caja acústica compacta 320A
- Caja acústica de canal central 340A
- Caja Acústica de refuerzo de graves 345

La serie KLIMAX incorpora múltiples tecnologías exclusivas de Linn, entre ellas los Graves Servo-controlados AKTIV, que ofrecen una reproducción pura y musical de graves hasta por debajo de 20 Hz. El Módulo Acústico 3K mejorado ofrece una dispersión excepcionalmente amplia y uniforme, tanto horizontal como verticalmente.

La nueva topología de amplificación de potencia de alta eficiencia CHAKRA de Linn, está presente en los modelos de gama completa y asegura mayor fiabilidad, superior eficiencia, más potencia y una sobresaliente calidad sonora reforzada por una superior consistencia del sonido.

La amplificación CHAKRA también incorpora la Fuente de Alimentación Conmutada de Linn y facilita la configuración AKTIV plenamente integrada (designada por la "A" que acompaña al número de cada modelo, p.ej. 350A) para mejorar las prestaciones en comparación con el pasivo.

Los recintos acústicos empleados en todos los modelos están hechos con una compleja estructura natural laminada formada a presión con herramientas específicas. Este proceso nos ha permitido lograr la forma impactante y a la vez discreta que caracteriza a las KLIMAX, asegurando una construcción excepcionalmente rígida y un nivel de resonancias extraordinariamente bajo.

En todos los modelos de la serie se utilizan chapas de madera real de muy alta calidad – acabados estándar: Arce, Cerezo, Fresno Negro y Rosenut.

## KLIMAX

### DESCRIPCION DE PRODUCTO

Espléndido sistema de cajas acústicas de muy altas prestaciones para aplicaciones de audio estereofónico o multi-canal



1



2



3



4

# KLIMAX

## DESCRIPCION DE PRODUCTO

Espléndido sistema de cajas acústicas de muy altas prestaciones para aplicaciones de audio estereofónico o multi-canal

Especificaciones	350A	350	320A		340A		345
<b>Tipo</b>	Caja acústica de columna de 6 vías con configuración AKTIV totalmente integrada	Caja acústica de columna de 6 vías con sección de graves AKTIV	Monitor compacto de 4 vías con configuración AKTIV totalmente integrada		Caja acústica de canal central de 5 vías con configuración AKTIV totalmente integrada		Caja acústica de refuerzo de graves con un único transductor
<b>Altavoces</b>	13 mm (0.5") 25 mm (1") 75 mm (3") integrados en el Módulo Acústico 3K; 165 mm (6.5") medios / graves; 2 x 200mm (8") graves / extremo servo-controlados	13 mm (0.5") 25 mm (1") 75 mm (3") integrados en el Módulo Acústico 3K; 165 mm (6.5") medios / graves; 2 x 200mm (8") graves / extremo servo-controlados	13 mm (0.5") 25 mm (1") 75 mm (3") integrados en el Módulo Acústico 3K; 165 mm (6.5") medios / graves;		13 mm (0.5") 25 mm (1") 75 mm (3") integrados en el Módulo Acústico 3K; 200 mm (8") medios / graves; 200mm (8") graves / extremo servo-controlados		300 mm (12") grave servo-controlado
<b>Volumen efectivo</b>	50 litros	50 litros	20 litros		40 litros		45 litros
<b>Eficiencia</b>	-	87 dB/W/m	-		-		-
<b>Opciones de filtrado</b>	Totalmente AKTIV (módulos internos)	Totalmente AKTIV (interna en graves extremos / graves medios & Módulo 3K); AKTIV en graves extremo/pasivo en graves medios & Módulo 3K	Totalmente AKTIV (módulos internos)		Totalmente AKTIV (módulos internos)		Totalmente AKTIV
<b>Puntos de corte</b>	105 Hz, 392 Hz, 3.8 kHz, 10.9 kHz	105 Hz, 392 Hz, 3.8 kHz, 10.9 kHz	392 Hz, 3.8 kHz, 10.9 kHz		105 Hz, 392 Hz, 3.8 kHz, 10.9 kHz		-
<b>Puntos ajuste de agudos y graves</b>	19 Hz, 40 Hz, 80 Hz	19 Hz, 40 Hz, 80 Hz	50 Hz, 80 Hz, 100 Hz		19 Hz, 40 Hz, 80 Hz		Ajustable de 10 - 235 Hz en 9 pasos
<b>Impedancia nominal</b>	-	4 ohmios	-		-		-
<b>Respuesta en frecuencia</b>	20 Hz - 33 kHz	20 Hz - 33 kHz	55 Hz - 33 kHz		30 Hz - 33 kHz		10 Hz - 235 kHz
<b>Frecuencia señal alimentación alterna</b>	50 - 60 Hz	50 - 60 Hz	50 - 60 Hz		50 - 60 Hz		50 - 60 Hz
<b>Tensión señal de alimentación alterna (auto-sensor)</b>	90 - 135 V 180 - 265 V	90 - 135 V 180 - 265 V	90 - 135 V 180 - 265 V		90 - 135 V 180 - 265 V		90 - 135 V 180 - 265 V
<b>Opciones de conexión</b>	-	Hasta 4-vías: cuatri-cableado o cuatri-amplificado	-		-		-
<b>Blindaje magnético</b>	Sí	Sí	Sí		Sí		Sí
<b>Peso</b>	54 kg	54 kg	20 kg		46.5 kg		27 kg
<b>Dimensiones (Alto x Ancho x Profundo)</b>	1130 mm x 312 mm x 430 mm	1130 mm x 312 mm x 430 mm	473 mm x 292 mm x 410 mm		290 mm x 840 mm x 400 mm		420 mm x 491 mm x 410 mm
<b>Acabados estándar</b>	Rosenut, Arce, Cerezo, Fresno Negro	Rosenut, Arce, Cerezo, Fresno Negro	Rosenut, Arce, Cerezo, Fresno Negro		Rosenut, Arce, Cerezo, Fresno Negro		Rosenut, Arce, Cerezo, Fresno Negro
<b>Acabados especiales</b>	Arce, Cerezo y Negro Piano brillantes	Arce, Cerezo y Negro Piano brillantes	Arce, Cerezo y Negro Piano brillantes		Arce, Cerezo y Negro Piano brillantes		Arce, Cerezo y Negro Piano brillantes

\* Salvo error u omisión. Las características pueden cambiar sin previo aviso.

Linn Ibérica  
C/ Muntanya 7 – Apdo. 144 – 08192 Sant Quirze del Vallès (Barcelona) España  
Tel: 93 721 48 54 Fax: 93 721 50 10  
Email: linn@linniberica.com Web: <http://www.linniberica.com>

LINN Products Ltd  
Floors Road, Waterfoot, Glasgow G76 OEP, Scotland, UK  
Tel: +44 (0) 141 307 7777 Fax: +44 (0) 141 644 4262 Helpline: 0500 888909  
Email: [helpline@linn.co.uk](mailto:helpline@linn.co.uk) Web: [www.linn.co.uk](http://www.linn.co.uk)