



MAJIK I

PRESENTACIÓN

Amplificador integrado

CARACTERÍSTICAS CLAVE

- 6 entradas estéreo que incluyen una entrada de phono configurable (MM o nivel de línea, mejorable para incluir MC).
- 2 canales de 100 W de amplificación Linn Chakra
- Entrada auxiliar en el panel frontal para una fácil conexión de reproductores de música portátiles.
- Acepta tarjetas de filtrado activo Linn Aktiv



1

El Majik-I son un preamplificador y un amplificador combinados alojados en una sola carcasa. Establece un nuevo hito en cuanto a calidad sonora para los amplificadores integrados al casar circuitos de audio derivados del Klimax Kontrol de Linn con la amplificación de potencia Chakra.

El Majik-I utiliza circuitos de audio de elevadas prestaciones derivados de los emblemáticos productos Klimax de Linn, diseñados para preservar la integridad de la señal de audio de la fuente con una eficacia excepcional.

El Majik-I tiene 6 entradas para fuentes estéreo, incluyendo una para un plato giradiscos, junto con una entrada para un reproductor de música portátil y una toma de auriculares en el panel frontal.

La amplificación Chakra de Linn ofrece una mayor potencia, fiabilidad y eficiencia, con menor generación de calor y una menor distorsión que otros diseños de amplificación. La amplificación Chakra también utiliza la tecnología de fuente de alimentación conmutada propia de Linn libre de zumbidos para conseguir un aislamiento frente al ruido de la red y una eficiencia superiores para generar una alimentación limpia y estable para los circuitos de audio.

El Majik-I constituye la base ideal sobre la que ir construyendo su equipo de alta fidelidad, por ejemplo, multiamplificando o pasando a un sistema completamente activo.



2



3

MAJIK I

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Amplificador integrado

Fecha de lanzamiento:	Octubre de 2007
Tipo:	Amplificador integrado
Tipos de conector	
Auriculares, Entrada Aux	Jack 3,5mm
Salidas de línea, grabación	RCA
Entradas de línea	RCA
Salidas a cajas acústicas	Banana de 4mm / borne de conexión
Impedancia de entrada	
Entrada de phonoMM	48k Ω 68pF
Entradas de línea	10k Ω
Entrada Aux	100k Ω
Tensión de entrada	
Entrada de phono MM	70mV pico a 1cm/s 1kHz
Entradas de línea	8,5V pico, 6V rms
Entrada Aux	4,5V pico, 3,1V rms
Ganancia de la etapa de phono	+40dB (x 100) a 1kHz
Impedancia de salida	
Salidas de línea, grabación	300 Ω
Auriculares	11 Ω
Tensión de salida	
Salidas de línea, grabación	8,8V pico, 6V rms
Desviación de la salida	
Salida de línea, grabación	< 2mV
Auriculares	< 2mV
Salidas a cajas acústicas	< 3mV
Relación señal/ruido	
Entradas de línea	Mejor que -120dB
Entrada de phono MM	Mejor que -90dB
Ajuste de ganancia	-80dB a +20dB
Resolución ajuste ganancia	0,5dB
Volumen para ganancia unitaria	0dB = volumen 80
Gama dinámica	120dB
Factor de amortiguación	Mayor que 170
Nivel de señal para saturación	755mV rms
Distorsión armónica	< 0,01%
Tolerancia de carga	Incondicionalmente estable con la carga de cualquier caja acústica
Respuesta en frecuencia	
Preamplificador	2,5Hz – 170kHz (-3dB)
Amplificador de potencia	2,5Hz – 48kHz (-3dB)
Tensión en la salida a cajas acústicas	28,8V pico
Consumo	
Standby	20W
En funcionamiento	30W
Máximo continuo	300W
Tensión de red (ajuste automático)	100 – 120V ca (\pm 10%) 50 – 60Hz 220 – 240V ca (\pm 10%) 50 – 60Hz 250V, T10A
Fusible	(Al) 80mm x (An) 381mm x (D) 355mm
Masa	4,9kg
Control	6 teclas de control en el panel frontal Controlable a distancia (se suministra mando)
Acabados	Negro y Plata

Linn Ibérica
Muntanya, 7, 08192 Sant Quirze del Vallès (Barcelona), España
Tel. +34 93 721 48 64, Fax +34 93 721 50 10, Email: linn@linniberica.com, Web: www.linniberica.com

Linn Products Limited
Glasgow Road, Waterfoot, Eaglesham, Glasgow G76 0EQ, Scotland, UK.
Telephone: +44 (0) 141 307 7777, Facsimile: +44 (0) 141 644 4262, Helpline: 0500 888909, E-mail: helpline@linn.co.uk, Website: www.linn.co.uk

Linn Records Limited
Glasgow Road, Waterfoot, Eaglesham, Glasgow G76 0EQ, Scotland, UK.
Telephone: +44 (0) 141 303 5027, Facsimile: +44 (0) 141 303 5007, Helpline/Mail order: +44 (0) 141 303 5029, E-mail: records@linn.co.uk,
Website: www.linnrecords.com

© 2007, Linn Products Limited & Linn Ibérica. All rights reserved.

Salvo error u omisión