



# AKURATE KONTROL

## PRESENTACIÓN

Preamplificador estéreo analógico de altas prestaciones

### Características clave

- | Preamplificador estéreo analógico
- | Etapa de phono MC / MM de alta calidad
- | Dos entradas balanceadas (XLR) y cuatro entradas no balanceadas (RCA) (la entrada de phono se puede configurar como entrada de línea)
- | Salida de auriculares y entrada auxiliar (3,5mm) en panel frontal
- | Salidas balanceadas y no balanceadas
- | Fuente de alimentación conmutada Dynamik
- | Ethernet para opciones fáciles de configuración y control
- | Su carcasa mecanizada de precisión le confiere unas propiedades acústicas excepcionales

El Akurate Kontrol es un preamplificador analógico dedicado a preservar a la perfección hasta el último detalle y los matices musicales de las fuentes estéreo de la más alta calidad.

Este preamplificador tiene una circuitería de distorsión ultrabaja y utiliza el aislamiento galvánico para la "desconexión" efectiva de fuentes no utilizadas, para reducir aún más la diafonía, las interferencias y el ruido.

Con un máximo de siete entradas analógicas disponibles, y conectores de alta calidad XLR y RCA, el Akurate Kontrol tiene la flexibilidad a la par con sus prestaciones. El preprevio de phono integrado, de alta calidad, puede ser configurado como bobina móvil (MC) o imán móvil (MM), o incluso inhabilitado para crear una entrada de nivel de línea adicional.

Un amplificador de auriculares dedicado en clase A, de baja distorsión, alimenta la salida de auriculares en el panel frontal, y la entrada auxiliar de alta calidad de 3,5 mm permite la desconexión automática de las demás fuentes para la conexión instantánea de reproductores de música portátiles.

Ubicado en una nueva carcasa impresionante y alimentado con nuestra fuente de alimentación conmutada de última tecnología Dynamik, el Akurate Kontrol es un preamplificador con un ruido extremadamente bajo y prácticamente libre de distorsión.

Asocie este primer preamplificador de Linn habilitado para la red, con un Akurate DS, para un rendimiento y control excepcionales, y experimente por usted mismo porqué el sistema Linn Akurate es la elección de verdaderas prestaciones para los amantes de la música.



1



2



3



4

# AKURATE CONTROL

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Preamplificador estéreo analógico de altas prestaciones

Fecha de lanzamiento	Noviembre de 2010 (el primer modelo se lanzó en mayo de 2007)
Tipo	Preamplificador estéreo analógico de audio
Dimensiones	(Al) 91mm x (An) 380mm x (P) 380mm
Masa	5,8kg
Tensiones de alimentación	100-120V ca ( $\pm$ 10%) 50 - 60Hz 200-240V ca ( $\pm$ 10%) 50 - 60Hz
Fusible	T1,6A, 250V (no sustituible por el usuario)
Consumo	
reposo	10W
funcionamiento	22W
Interfaces de control	Receptor IR para control remoto (se suministra con mando a distancia por IR) Ethernet 100Base-T RJ45 Teclado de 6 botones en el panel frontal Visualizador de 128 x 32 puntos en el panel frontal
Configuración de red	via software Linn Konfig
Entradas de audio analógico	4 pares de entradas RCA 2 pares de entradas balanceadas XLR Auxiliar de 3,5mm en panel frontal
Salidas de audio analógico	1 par de salidas RCA (previo) 1 par de salidas RCA a nivel fijo (grabación) 1 par de salidas balanceadas XLR Auriculares de 3,5mm en panel frontal
Etapas de phono	ajustada a MC por defecto pero configurable por el detallista
Impedancia de entrada MC	180 $\Omega$ , 10nF
Tensión de entrada MC (alta ganancia)	5,0mV de pico a 1kHz
MC (alta ganancia)	+64dB (x1500) a 1kHz
MC (baja ganancia)	+54dB (x 500) a 1kHz
Relación señal/ruido MC	Mejor que -90dB
Impedancia de entrada MM	47k $\Omega$ , 68pF
Tensión de entrada MM	70mV de pico a 1kHz
Ganancia de entrada MM	+40dB (x100) a 1kHz
Relación señal/ruido MM	Mejor que -104dB
Impedancia de entrada analógica	15k $\Omega$ nominal (no balanceada)
Señal de entrada (máx.)	+10dBV
Impedancia de salida	330 $\Omega$ nominal (no balanceada)
Señal de salida de pico	+10dBV
Ajuste de volumen	- 80dB a + 20dB (escala de 0 a 100 en pasos de 1dB)
Ganancia unitaria	Configurable via Linn Konfig
Volumen a ganancia unitaria	80
Respuesta en frecuencia	5Hz a 100kHz
Acabados	Plateado, Negro

Linn Ibérica  
Muntanya, 7, 08192 Sant Quirze del Vallès (Barcelona), España  
Tel. +34 93 721 48 64, Fax +34 93 721 50 10, Email: [info@linniberica.com](mailto:info@linniberica.com), Web: [www.linniberica.com](http://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](mailto:helpline@linn.co.uk), Website: [www.linn.co.uk](http://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](mailto:records@linn.co.uk),  
Website: [www.linnrecords.com](http://www.linnrecords.com)

© 2010, Linn Products Limited & Linn Ibérica. All rights reserved.  
Linn, the Linn logo and all other Linn product names and slogans are trade marks or registered trade marks of Linn Products Limited, registered in at least the UK and/or the EU. Linn Products Limited disclaims any proprietary interest in trade marks and trade names other than its own. (11/10)

Salvo error u omisión