



LINN

Características clave

- Almacena 100 presintonías con acceso directo a 10 favoritas
- Acceso a emisoras DAB para una recepción de audio sin interferencias*
- Conversor digital-analógico (DAC) diseñado por Linn
- Texto por radio. Se muestra en el panel frontal, proporcionando información adicional sobre la transmisión
- Fuente de alimentación conmutada "silent power" optimizada para aplicaciones de audio propia de Linn
- Disponible en acabado negro o plateado

El Akurate Tuner proporciona una calidad sonora excepcional a partir de una amplia gama de transmisiones y está disponible en dos variantes: FM / AM para disfrutar de la radio analógica al máximo de sus posibilidades y una versión con funcionalidad DAB adicional para acceder a las transmisiones de radio digital*.

La DAB (radiodifusión de audio digital) proporciona una gama más amplia de emisiones para disfrutar de una recepción de radio libre de interferencias. Las placas de audio DAB y FM / AM separadas aseguran que no haya riesgo de interferencia en la señal que podría afectar a la calidad de audio. Esto, combinado con el DAC diseñado por Linn utilizado para la salida analógica del DAB, asegura el mejor sonido posible.

El Akurate Tuner se puede integrar en un sistema de audio multihabitación Linn Knekt para poder disfrutar de él en toda la casa. Disponible en acabado negro o plateado, el Akurate Tuner complementa perfectamente a otros componentes del Sistema Akurate.

Sólo aplicable a la versión DAB, que se vende en las áreas donde hay emisiones DAB.

AKURATE TUNER

PRESENTACIÓN

Sintonizador de FM / DAB / AM (ó FM / AM)



1



2

1 Sintonizador Akurate Tuner
2 Sistema Akurate

AKURATE TUNER

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Sintonizador de FM / DAB / AM (ó FM / AM)

Fecha de lanzamiento	Julio de 2007	Distorsión armónica (THD+N)	
Tipo	Sintonizador FM /AM ó FM / AM / DAB *	FM (60 dBuV, modulación a 40 kHz)	0,30%
Gama de frecuencias		AM (60 dBuV, 30% de modulación)	1,30%
FM (Europa)	87,5 – 108,5 MHz	DAB *	<0,1%
FM (EE.UU.)	87,5 – 108,5 MHz	Tensión de salida	
FM (Japón)	75,5 – 108,5 MHz	FM (modulación a 75 kHz)	880 mV rms
AM (Europa)	522 – 1611 kHz	AM (30% de modulación)	255 mV rms
AM (EE.UU.)	530 – 1730 kHz	DAB *	1,6 V rms
AM (Japón)	522 – 1629 kHz	Presintonías	
Resolución de sintonización		Definibles por el usuario	100
FM (modo <i>scan / tune</i>)	pasos de 50 kHz	Consumo	
AM (modo <i>scan</i> – Europa y Japón)	pasos de 9 kHz	En espera (standby)	7,5 W
AM (modo <i>scan</i> – EE.UU.)	pasos de 10 kHz	En funcionamiento (FM/AM)	9,5 W
AM (modo <i>tune</i>)	pasos de 1 kHz	En funcionamiento (DAB)	13 W
DAB (banda III) *	174 – 240 MHz	Rango de tensiones de alimentación con ajuste automático	100 - 120 V ~ a 50 - 60 Hz 220 - 240 V ~ a 50 - 60 Hz
DAB (banda L) *	1452 – 1492 MHz	Fusible	T800 mA
Impedancia de la antena		Control	6 botones de control en el panel frontal Mando a distancia fosforescente (suministrado)
FM	75 Ω		Entrada y salida RS232 para control con dispositivos compatibles y carga flash
DAB *	75 Ω		Entrada y salida de control remoto para paso de comandos RC5 a y desde otros dispositivos Linn
Sensibilidad			Pantalla VFD en panel frontal de 128 x 32 puntos
FM	típica de 4 μV		Menú en panel frontal para configuración
DAB (medida según EN 50248) *	típica de 98 dBm		
Tipo de salida analógica	RCA phono (2 pares)	Dimensiones	(Al) 80 mm x (An) 381 mm x (P) 360 mm (Al) 3,1 in x (An) 15 in x (P) 14,2 in
Impedancia de la salida analógica	300 Ω ± 5%	Masa	3,8 kg / 8,4 lb 3,9 kg / 8,6 lb *
Tipos de salida digital (sólo DAB) *			
Coaxial (eléctrica)	RCA phono		
Óptica	Toslink		
Impedancia de la salida digital	75 Ω ± 5%		
Respuesta en frecuencia			
FM (-3dB)	13 Hz – 18,5 kHz		
AM (-3dB)	125 Hz – 1,6 kHz		
DAB (-0,5 dB)	20 Hz – 20 kHz		
Separación entre canales			
FM (60 dBuV, modulación a 75 kHz)	35 dB		
Relación señal / ruido			
FM (60 dBuV, modulación a 75 kHz)	69 dB		
AM (60 dBuV, 30% de modulación)	51 dB		
DAB *	130 dB		

* Sólo aplicable a la versión DAB, a la venta en las zonas donde están disponibles emisiones DAB

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