



Incluye control remoto



2 x 50 vatios de gran potencia, 8 ohmios



Diseño de amplificador de clase AB



Entrada Phono de imán móvil para conexión de tocadiscos



Alta corriente fuente de alimentación

El amplificador integrado estéreo A10MKII ofrece la combinación perfecta de potencia y estilo para el amante de la música que busca elevar su experiencia de escucha.

Construido en torno a una fuente de alimentación lineal con un enorme transformador de potencia toroidal fabricado por Rotel, el A10MKII entrega una potencia de 50 impresionantes vatios continuos por canal en Clase AB sobre 8 ohmios, e incluso más con cajas acústicas exigentes.

Innovaciones en la fuente de alimentación y en la disposición de los circuitos críticos aportan separación física y eléctrica para reducir el ruido de fondo e incrementar la dinámica musical. El transformador multitoma alimenta por separado los circuitos sensibles de bajo voltaje y los transistores de amplificación de alta corriente de la sección de salida, aislando todavía más los trayectos de señal y reduciendo la distorsión no deseada. Este diseño encaminado a priorizar el sonido permite disponer de transitorios rápidos y ofrece unas prestaciones musicales expresivas y abiertas.

Todas las fuentes analógicas son bienvenidas, con tres entradas RCA de nivel de línea y una etapa de fono compatible con cápsulas de imán móvil (MM) para los amantes del vinilo. En el panel frontal hay una toma de auriculares de 1/8" con un circuito de amplificación dedicado para las sesiones de escucha privadas.

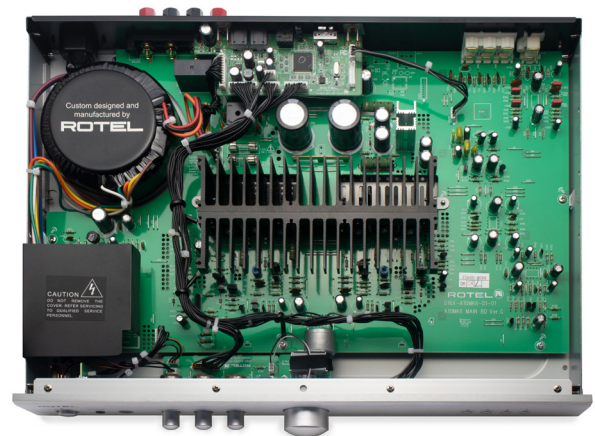
Una intuitiva disposición del panel frontal alberga controles giratorios de graves, agudos y balance que hacen que el uso del A10MKII sea extremadamente placentero, mientras que el mando a distancia por infrarrojos suministrado de serie y un control de volumen analógico motorizado amplían la facilidad de uso al asiento del oyente.

Elementos de fácil uso como un cable de alimentación IEC extraíble, dos salidas para señal de disparo de 12 V, terminales de conexión a cajas acústicas y funciones de apagado automático garantizan la compatibilidad con cualquier instalación.

El A10MKII está disponible en acabado negro y plateado.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Potencia de Salida	50 vatios/canal (8 ohmios) 60 vatios/canal (4 ohmios)
Distorsión Armónica Total	< 0'03%
Distorsión por Intermodulación (60 Hz : 7 kHz, 4:1)	< 0'03%
Respuesta en Frecuencia	
Entrada de Fono	20 Hz - 20 kHz, -0'5 dB, +0'3 dB
Entradas de Línea	10 Hz - 100 kHz, -0'5 dB, +0'05 dB
Factor de Amortiguamiento (20 Hz - 20 kHz, 8 ohmios)	120
Sensibilidad/Impedancia de las Entradas de Línea	
Entrada de Fono	1'5 mV / 43k ohmios
Entradas de Línea	120 mV / 45k ohmios
Nivel de Saturación	
Entrada de Fono	50 mV
Entradas de Línea	4 V
Controles de tono - Graves / Agudos	± 6 dB en 100 Hz / 10 kHz
Relación Señal/Ruido (norma IHF/ponderación A)	
Entrada de Fono	85 dB
Entradas de Línea	90 dB (Máxi)
Entradas de Línea	98 dB (Míni)



Alimentación	
USA	120 voltios, 60 Hz
Europe	230 voltios, 50 Hz
Consumo	150 vatios
Consumo en Standby	< 0'5 vatios
BTU (4 ohmios, 1/8° de la potencia nominal)	450 BTU/h
Dimensiones (An x Al x P)	430 x 73 x 347 mm 17" x 2 7/8" x 13 5/8"
Altura del Panel Frontal	60 mm / 2 3/8".
Peso Neto	6'6 kg, 14'5 lbs.
Acabados	Plateado y Negro

Todas estas especificaciones son correctas en el momento de la impresión del presente manual de instrucciones. Rotel se reserva el derecho a realizar modificaciones en las mismas sin aviso previo.