



Inclui controle remoto



2x50 Watts de poder robusto, 8 Ohms



Projeto de amplificador classe AB



Entrada Moving Magnet Phono Stage para conexão de toca-discos



Alta corrente fonte de energia

O amplificador integrado A10MKII oferece a combinação perfeita de potência e estilo para o amante da música que busca elevar sua experiência auditiva.

Construído em torno de uma fonte de alimentação linear com um enorme transformador de potência toroidal construído pela Rotel, o A10MKII fornece 50 Watts por canal de potência Classe A/B em 8 ohms, e potência ainda maior em alto-falantes mais desafiadores.

As inovações na fonte de alimentação e o layout crítico do circuito fornecem separação física e elétrica para reduzir o nível de ruído e aumentar a dinâmica musical. O transformador multi-tap fornece energia isolada aos circuitos sensíveis de baixa tensão e aos transistores de saída do amplificador de alta corrente, isolando ainda mais os caminhos do sinal, reduzindo distorções indesejadas. Este design que prioriza o som suporta transientes rápidos e oferece uma performance musical expressiva e aberta.

Todas as fontes analógicas são bem-vindas, com três entradas RCA de nível de linha e um estágio Phono compatível com Moving Magnet fornecido para os amantes do vinil. Um conector de fone de ouvido de 1/8" com circuito amplificador de fone de ouvido dedicado é fornecido no painel frontal para sessões de audição privadas.

Um layout intuitivo do painel frontal inclui controles giratórios de graves, agudos e equilíbrio, tornando o A10MKII uma alegria para usar de perto, enquanto o controle remoto IR incluído e um controlador de volume analógico motorizado estendem a facilidade de uso ao assento de audição.

Recursos fáceis de usar, como um cabo de alimentação IEC removível, duas saídas de gatilho de 12 V, postes de ligação de alto-falante pesados de 5 vias e funções de desligamento automático garantem compatibilidade com qualquer instalação.

O A10MKII está disponível nas cores preto e prata.

ESPECIFICAÇÃO

Potência da saída	50 Watts / canal (8 Ω) 60 Watts / canal (4 Ω)
Distorção Harmônica Total	< 0,03%
Distorção de Intermodulação (60 Hz : 7k Hz, 4:1)	< 0,03%
Resposta de frequência	
Entrada fono	20 Hz - 20k Hz, -0,5 dB, +0,3 dB
Entradas de nível de linha	10 Hz - 100k Hz, -0,5 dB, +0,05 dB
Fator de amortecimento (20 - 20,000 Hz, 8 Ω)	120
Sensibilidade/Impedância de Entrada	
Entrada fono	1,5 mV / 43k Ω
Entradas de nível de linha	120 mV / 45k Ω
Sobrecarga de entrada	
Entrada fono	50 mV
Entradas de nível de linha	4 V
Controles de tom - graves/agudos	± 6 dB a 100 Hz / 10k Hz
A relação sinal-ruído (IHF "A" ponderado)	
Entrada fono	85 dB
Entradas de nível de linha	90 dB



Requerimentos poderosos	
USA	120 V, 60 Hz
Europe	230 V, 50 Hz
Consumo de energia	150 Watts
Consumo de energia em espera	< 0,5 Watts
BTU (4 Ω, 1/8 de potência)	450 BTU/h
Dimensões (LxAxP)	430 x 73 x 347 mm 17" x 2 7/8" x 13 5/8"
Altura do painel frontal	60 mm / 2 3/8"
Peso (líquido)	6,6 kg, 14,5 libras.
Terminar	Preto e Prata