



Télécommande incluse



2 x 150 Watts de puissance robuste, 8 Ohms



Amplificateur de Classe AB



Entrée phono à aimant mobile pour le raccordement d'une platine



Courant élevé source de courant

L'amplificateur intégré A10MKII constitue le mariage parfait entre puissance et style pour le mélomane en quête d'une expérience d'écoute supérieure.

Construit autour d'une alimentation linéaire proposant un transformateur de puissance toroïdal massif fabriqué par Rotel, l'A10MKII fait autorité avec ses 50 watts par canal de classe A/B en 8 ohms, voire davantage dans les enceintes plus exigeantes.

Les innovations d'alimentation et l'agencement du circuit critique permettent une séparation physique et électrique afin d'abaisser le seuil de bruit et augmenter les dynamiques musicales. Le transformateur à gradins délivre une puissance isolée aux circuits sensibles basse tension et les transistors de sortie de l'amplificateur de courant élevé isolent à nouveau les chemins de signal, réduisant ainsi les distorsions. Cette conception axée sur le son prend en charge les transitoires rapides et délivre une performance musicale expressive et ouverte.

Toutes les sources analogiques sont acceptées, grâce aux trois entrées RCA de niveau de sortie de ligne et à un étage phono compatible avec un aimant mobile pour les amoureux du vinyle. Une prise casque 1/8 po. avec circuit d'amplification de casque dédié est disponible sur le panneau avant pour les séances d'écoute en privé.

Le panneau avant intuitif inclut des commandes de basse rotative, d'aigus et d'équilibrage, ce qui fait de l'A10MKII un appareil agréable à utiliser de près, tandis que la télécommande IR fournie, avec son contrôleur de volume analogique motorisé facilitent son utilisation depuis le fauteuil de l'auditeur.

Des fonctions ergonomiques telles que le câble d'alimentation IEC détachable, deux sorties de déclenchement 12 V, des bornes de raccordement d'enceinte à 5 voies lourdes et des fonctions d'arrêt automatique garantissent une compatibilité avec toutes les installations.

L'A10MKII est disponible en noir et argent.

SPÉCIFICATIONS

Puissance de sortie	50 Watts / canal (8 Ohms) 60 Watts / canal (4 Ohms)
Distorsion harmonique totale	< 0.03%
Distorsion d'intermodulation (60 Hz : 7k Hz, 4:1)	< 0.03%
Réponse en fréquence	
Entrée Phono	20 Hz - 20k Hz, -0.5 dB, +0.3 dB
Entrées Ligne	10 Hz - 100k Hz, -0.5 dB, +0.05 dB
Facteur d'amortissement (20 - 20,000 Hz, 8 Ohms)	120
Sensibilité/impédance d'entrée	
Entrée Phono	1.5 mV / 43k Ohms
Entrées Ligne	120 mV / 45k Ohms
Seuil de surcharge à l'entrée	
Entrée Phono	50 mV
Entrées Ligne	4 V
Contrôle de Tonalité - Graves / Aigus	± 6 dB at 100 Hz / 10k Hz
Rapport de signal/bruit (pondéré IHF « A »)	
Entrée Phono	85 dB
Entrées Lignes	90 dB



Alimentation électrique	
Etats-Unis	120 V, 60 Hz
Europe	230 V, 50 Hz
Consommation	150 Watts
Consommation en veille	< 0.5 Watts
BTU (4 Ohms, 1/8 puissance nominale)	450 BTU/h
Dimensions (L, H, P)	430 x 73 x 347 mm 17" x 2 7/8" x 13 5/8"
Hauteur du panneau avant	60 mm / 2 3/8"
Poids (net)	6.6 kg, 14.5 lbs.
Couleur de l'apparence	Noir et argent