

RA-1592MKII

AMPLIFICATEUR STÉRÉO INTÉGRÉ



Certifié
Roon Tested



Compatible avec
le format MQA et
MQA Studio



2 x 350 watts de
puissance robuste
de classe AB, 4 ohms



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



Bluetooth aptX™
et AAC sans fil



Convertisseur analogique/
numérique Texas Instruments
premium 32 bits/384 kHz

Que vous soyez mélomane ou tout simplement un amateur de musique, savourez tous vos morceaux préférés. Une offre quasi illimitée de musique est à portée de main, accessible via streaming, supports numériques, vinyles classiques et bien plus encore.

Depuis plus de 60 ans Rotel conçoit et fabrique des produits audio haute fidélité, haute qualité et haute performance qui offrent un rendu précis, des détails sonores exceptionnels et une clarté incroyable. Le RA-1592MKII s'inscrit fièrement dans la tradition et le patrimoine de cette marque emblématique.

L'amplificateur intégré RA-1592MKII propose des innovations dans la conception des circuits, l'optimisation des chemins des signaux audio et des mises à jour des composants essentiels de l'alimentation électrique pour obtenir des performances à couper le souffle avec un rythme et un timing dynamiques.

Le RA-1592MKII exploite la meilleure topologie de préamplificateur de sa catégorie et la technologie primée d'amplificateur de puissance de Rotel. C'est un produit audio intégré, tout-en-un, compact et qui ne fait aucun compromis. Le RA-1592MKII affiche 200 watts par canal sous 8 ohms et intègre un transformateur toroïdal fabriqué en interne par Rotel. Il peut alimenter plusieurs condensateurs « slit-foil » pour assurer un rendu riche, profond et contrôlé de la puissance des basses.

Le RA-1592MKII prend en charge vos sources préférées, notamment les sources analogique, XLR, numérique, Bluetooth sans fil aptX™ et AAC, PC-USB avec MQA et PCM 32 bits/384 kHz, ainsi qu'un étage phono à aimant mobile. La conversion numérique/analogique tire parti d'un CNA Texas Instruments premium avec des circuits de filtre de sortie optimisés avec précision pour offrir des détails acoustiques sans précédent, une large scène sonore et un positionnement précis.

Le RA-1592MKII est certifié Roon Tested. Il offre la meilleure expérience grâce au logiciel Roon pour que vous puissiez apprécier votre musique, tout simplement.

Les sorties haut-parleurs A-B sélectionnables, les connexions RS232, Ethernet et l'interrupteur 12V assurent une intégration harmonieuse avec les systèmes de contrôle.

Commodité, performance et valeur - le RA-1592MKII est à la hauteur.

RA-1592MKII

AMPLIFICATEUR STÉRÉO INTÉGRÉ



Spécifications

Puissance de sortie maximum	350 watts / canal (4 ohms)	Section Numérique	
Puissance de sortie continue	200 watts / canal (8 ohms)	Réponse en fréquence	10 Hz - 90k Hz (0 ± 2 dB, Max)
Distorsion harmonique totale	< 0.008 %	Rapport Signal sur Bruit (IHF "A" pondéré)	102 dB
Distorsion d'intermodulation (60 Hz : 7k Hz, 4:1)	< 0.03 %	Sensibilité / impédance d'entrée	0 dBfs / 75 ohms
Réponse en fréquence		Sortie Préampli / Impédance	1.43 V (à -20 dB)
Entrée Phono	20 Hz - 20k Hz (0 ± 0.5 dB)	Signaux pris en charge sur les entrées coaxiales / optiques	SPDIF LPCM (jusqu'à 24 bits / 192 kHz)
Entrées Ligne	10 Hz - 100k Hz (0 ± 0.5 dB)	PC-USB	USB Audio Class 1.0 (jusqu'à 24 bits / 96k Hz) USB Audio Class 2.0 (jusqu'à 32 bits/384k Hz)* *Installation d'un programme (driver) nécessaire
Facteur d'amortissement (20 Hz - 20k Hz, 8 ohms)	600		MQA et MQA Studio supporté. (jusqu'à 32 bits / 384k Hz)
Sensibilité/impédance d'entrée		Alimentation électrique	
Entrée Phono (MM)	5.2 mV / 47k ohms	Europe	230 V, 50 Hz
Entrées Ligne (RCA)	340 mV / 100k ohms	USA	120 V, 60 Hz
Entrées Ligne (XLR)	540 mV / 100k ohms	Consommation	500 watts
Seuil de surcharge des entrées		Consommation en veille	
Entrée Phono (MM)	52 mV	Normal	< 0.5 watts
Entrée Ligne (RCA)	3.5 V	Veille Réseau	< 2 watts
Entrées Ligne (XLR)	5.5 V	BTU (4 ohms, 1/8 puissance nominale)	1239 BTU/h
Sortie Préampli / Impédance	1.9 V / 100 ohms	Dimensions (L, H, P)	431 x 144 x 425 mm (17" x 5 7/8" x 16" pouces)
Rapport Signal sur Bruit (IHF "A" pondéré)		Hauteur du panneau avant	3U (132.6 mm, 5 1/4 in)
Entrée Phono	80 dB	Poids (net)	17.63 kg, 38.87 lbs.
Entrées Ligne	103 dB	Couleur de l'apparence	Argent et noir

Toutes les spécifications sont garanties exactes au moment de l'impression.
Rotel se réserve le droit de les modifier sans préavis.

www.rotel.com

MQA and the Sound Wave Device are registered trade marks of MQA Limited. © 2016
Being Roon Tested means that Rotel and Roon have collaborated to ensure you have
the best experience using Roon software and the Rotel equipment together, so you
can just enjoy the music.