

## RA-1592MKII

AMPLIFICATEUR STÉRÉO INTÉGRÉ

AMPLIFYING SOUND, ELEVATING LIFE.™



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

AMPLIFYING SOUND, ELEVATING LIFE.™



### Spécifications

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