

Le son haute qualité DENON dans un mini système caractéristiques



MP3



RDS RadioTEXT

La technologie audio DENON mise au point par des experts afin d'obtenir un son à la fois rond, précis et dynamique

- Son tuné en Europe
- une configuration de circuit «simple et précise»
- 2 x 30 W Amplificateur de haute qualité et à fort rendement
- Trois points clés pour la réduction de bruit
 - une trajectoire de son courte afin d'optimiser la qualité du son
 - Séparation minutieuse des sections numériques et analogiques
 - Grande précision du signal de base pour préserver la pureté du signal
- un son doux et dynamique avec une faible distorsion
- un circuit de puissance robuste qui permet de fournir un courant électrique stable pour un son précis
- De nouvelles enceintes développées sur la base du concept CX et de sa technologie.
 - Nouvelle membrane intégrant un système de ventilation plus performant pour une plus grande stabilité de rendu.

- un tweeter haute définition avec un nouveau système de refroidissement
- Nouveau filtre de recouvrement (xover)

- Optimisation acoustique: pour une harmonisation parfaite entre l'électronique et les enceintes

Connectivité avec un lecteur portable

- une connexion adaptable pour apprécier la musique d'un ipod, d'un lecteur USB ou provenant d'autres sources

Facilité d'utilisation

- appréciez un son haute qualité dans votre bureau, votre chambre ou n'importe quelle pièce
- une télécommande spécialement développée
- Affichage deux lignes pour identifier facilement les morceaux de musique ou les différentes stations de radio
- Large Bornier vissant acceptant des câbles de forte section afin de préserver l'intégralité du signal audioSpécifications

La technologie audio DENON mise au point par des experts vous offre un son à la fois doux et dynamique

• Son tuné en Europe

La SC 37 a été développée conjointement par Denon et des ingénieurs européens qualifiés.

• Une configuration de circuit «simple et précise»

Les séries M vous procurent un son de haute qualité grâce au concept d'un circuit simple et précis. Les circuits ont été simplifiés afin d'en raccourcir le cheminement des signaux audio, ainsi les interférences sont réduites au minimum. La configuration du circuit et la façon dont le châssis a été conçu garantissent que le son que vous écoutez est absolument fidèle à l'original.

• Concept «en trois points» de réduction de bruit

Dans un circuit audio composé de multiples cartes de traitement reliées entre elles par des nappes, on ne peut pas obtenir des spécificités satisfaisantes, ou un bon son, simplement en renforçant la puissance du circuit. C'est pour cette raison que DENON a éliminé les 3 sources de bruit potentiel afin de s'assurer un son aussi précis que possible.

• Un son dynamique, sans perturbation

La distorsion provenant du sélecteur de source, du volume électronique et de la section de puissance de l'amplificateur ont été supprimés dans le but d'améliorer le rapport signal/bruit, afin de produire un son encore plus pur et dynamique.

• Un circuit robuste fournissant un courant électrique stable

La carte audio et la configuration du circuit ont été redessinées afin d'obtenir une plus faible impédance.

Le courant stable généré par les cartes est acheminé vers la section d'amplification, il est possible d'obtenir au moins 30 watts de puissance.

• De nouvelles enceintes développées à partir de la technologie et du concept de la série CX de DENON

Les enceintes SC-M37 ont été développées sur la base du concept des enceintes CX: "simples mais compactes, un design de qualité" «l'art des acousticiens Hi fi de DENON» et «une compétence professionnelle dans la qualité de fabrication».

- Un nouveau tweeter intégrant la technologie DLL haute définition avec une amélioration au niveau du refroidissement évite toute déformation du cône de la membrane lorsque l'air chauffe à l'intérieur et permet également un excellent maintien du diaphragme pour un son parfait.

- Nouveau filtre de fréquence de recouvrement pour une transition plus naturelle entre les médiums aigus et les graves afin d'obtenir un son plus naturel et précis

Connectivité dédiée aux produits nomades

• Un environnement de connexions multiples pour apprécier la musique provenant d'un ipod, d'un lecteur USB, ou de toute autre source

La DM 37 est équipée d'un port USB sur la façade avant pour permettre une connexion directe du lecteur USB. Un terminal de contrôle spécifique permet de connecter les éléments séparés tels que la station d'accueil DENON ASD-1R et d'écouter la musique venant de votre iPod. Vous pouvez utiliser la télécommande qui accompagne la DM37 afin de contrôler à distance les différents modes: «play ou skip». Vous pouvez également apprécier différentes sortes de musiques grâce au tuner AM/FM intégré.

Facile d'utilisation

• Un son haute qualité chez vous, votre chambre, bureau etc...

La taille compacte de la DM 37: 210mm de large et 310 de profondeur, vous permet d'installer facilement celle-ci sur une étagère ou dans une chambre.

• Une nouvelle télécommande

Les touches ont été conçues de façon à pouvoir accéder visuellement et intuitivement aux différents médias.

Les touches pour les principales fonctions telles que:

play/skip, stop ou Volume Up/down ont été placées proches les unes des autres pour permettre un mouvement du doigt rapide et en douceur.

Autres Fonctions

- tuner AM/ FM
- fonction Radio TEXT et RDS
- Lecture des fichiers MP3 et WMA (CD/USB)
- S.D.B. (Super Dynamic Bass)
- Réglage de tonalité (Grave, Aigu)
- Fonction Source Directe
- 2 Entrées analogiques Stéréo Analogique

Spécifications principales

RCD-M37	
Puissance nominale	30 W+30 W (6 ohms, 1 kHz)
Entrées/Sorties	2 Entrées Sorties stéréo analogique Sortie MONO pour caisson de basses Prise casque Port pour station d'accueil
Fonction	Réglage de tonalité (Grave, Aigu) SDB (Super Dynamic Bass) Fonction source directe Timer (unique, tous les jours, endormissement) CD playback repeat, random mode
Tuner	FM 87.50 MHz – 108.00 MHz AM 552 kHz – 1611 kHz Mémoire x 40 (FM/AM x 40) RDS Radio text
Général	Alimentation AC 230 V, 50 Hz Consommation 65 W Dimensions W 210 x H 115 x D 308.5 mm Poids 4.3 kg

SC-M37	
Type	2 Voies 2 Haut parleurs
Drivers	120 mm woofer 25 mm soft dome tweeter
Réponse en fréquence	45 Hz - 40 kHz
Puissance Max	60W (IEC) 120W (PEAK)
Impédance	6 ohms
Dimensions	L 145 x H 233 x P 234 mm
Poids	3.8 kg/pièce

* Les spécificités et le design sont susceptibles de changer.
* WMA est un nouveau codec audio développé par Microsoft® aux Etats Unis
* iPod est une marque déposée par Apple Inc., enregistrée aux Etats Unis et dans d'autres pays.

Remarque pour les possesseurs de DENON DRR-M33

Si vous raccordez les connecteurs audio à l'entrée et sortie AUX 2 de la D-M37 vous pourrez enregistrer la musique sur cassette et également l'écouter. Par contre la D-M37 ne comporte plus de câble de synchronisation entre le lecteur de cassette et la chaîne il faudra le faire manuellement

Sortie

- Une sortie Caisson de basses
- Prise casque
- Horloge programmable tous les jours /Unique/fonction endormissement

