beautiful/sound
harman/kardon
by HARMAN

HARMAN KARDON® AVR 171

Amplificateur audio/vidéo en réseau à 7.2 canaux et 7 x 100 watts avec AirPlay, technologie HARMAN TrueStream *Bluetooth*®, six entrées HDMI® et Mobile High-Definition Link (MHL)



Avec toutes ces options de connectivité, vous aurez peut-être besoin d'autres appareils.

Harman Kardon® AVR 171

L'amplificateur Harman Kardon® AVR 171 est idéal pour les amateurs de divertissement à domicile qui recherchent à la fois puissance et polyvalence. Équipé de six entrées HDMI®, d'Apple AirPlay, de la technologie *Bluetooth*® intégrée et d'une entrée MHL pour la connexion aux appareils mobiles, cet amplificateur audio/vidéo haute performance sort sans aucun doute de l'ordinaire.

Jamais un AVR de Harman Kardon n'a bénéficié d'une telle association de puissance, de performance et d'options de connectivité. Cet amplificateur audio/vidéo en réseau à 7.2 canaux propose jusqu'à 700 watts de puissance et six entrées HDMI compatibles 3D, dont l'une est compatible MHL pour une connexion aux appareils mobiles, ainsi que deux sorties HDMI. Sa compatibilité avec le logiciel Apple AirPlay, sa connectivité *Bluetooth*, la radio sur Internet vTuner™, le filtre passif Roku Streaming Stick™ et la technologie DLNA® 1.5 vous permettent de diffuser de l'audio haute fidélité. Son nouveau système de calibrage EzSet/EQ™ III tire le meilleur de vos enceintes. L'AVR 171 est également léger grâce à la certification HARMAN GreenEdge™. Toute cette puissance émane d'un ensemble respectueux de l'environnement.

Points forts

- Sept amplificateur de 100 watts par canal avec amplification numérique haute performance
- Apple AirPlay, Bluetooth et technologie DLNA 1.5
- Technologie HARMAN TrueStream
- Six entrées HDMI compatibles 3D, dont l'une est compatible MHL, et deux sorties HDMI
- Doubles sorties caisson de basses
- Système multizone avec amplificateur attribuable
- Port USB en façade
- Nouveau design compact
- Décodage Dolby® TrueHD et DTS-HD Master Audio™
- Calibrage EzSet/EQ III automatique
- Technologie HARMAN GreenEdge
- Diffusion sans fil vTuner (radio sur Internet)
- Connecteurs à codage couleur et bornes de connexion pour enceinte
- Télécommande programmable pour plusieurs appareils
- Appli Harman Kardon Remote pour les smartphones et les tablettes iOS® et Android™ compatibles

HARMAN KARDON® AVR 171

beautiful/sound
harman/kardon
by HARMAN

Entre son son et ses fonctionnalités, nous ne savons pas ce qui est le plus impressionnant

Caractéristiques

Sept amplificateurs 100 watts par canal avec une alimentation numérique haute performance
L'amplificateur audio/vidéo haute performance AVR 171 tire profit de 100 watts par canal pour alimenter un système de son surround complet à sept canaux. Il peut également se connecter à deux caisson de basses amplifiés pour fournir de meilleures basses pour tous vos divertissements. Tandis que les amplificateurs conservent la conception éprouvée Harman Kardon® à bande passante ultra large et haute capacité de courant, afin de garantir un son dynamique et précis avec une clarté et un réalisme accrus (même aux niveaux d'écoute les plus élevés), une alimentation numérique leur fournit toute la puissance dont ils ont besoin sans ajouter le poids des conceptions avec alimentation traditionnelle et leurs lourds transformateurs. Le résultat ? Un AVR au son époustouflant dans un format compact qui s'adapte mieux à son environnement.

Apple AirPlay, Bluetooth et technologie DLNA 1.5
L'AVR 171 peut diffuser de l'audio depuis presque tous les appareils mobiles. Pour les appareils Apple, notamment les ordinateurs et les iPad, iPhone et iPod touch, vous avez la possibilité de diffuser l'audio à l'aide de la technologie AirPlay intégrée à l'amplificateur AirPlay, vTuner et DLNA nécessitent une connexion par câble vers un réseau à large bande. Pour les autres tablettes, smartphones et ordinateurs portables, vous pouvez profiter de la technologie HARMAN TrueStream *Bluetooth* intégrée à l'AVR 171. Un port USB est installé à l'avant de l'AVR pour que vous puissiez raccorder les appareils directement sans avoir recours à un adaptateur externe ou une connexion sans fil. L'AVR est également compatible DLNA 1.5, ce qui vous offre de nombreuses possibilités pour profiter de contenu sur votre réseau domestique.

Technologie TrueStream de HARMAN
La certification HARMAN TrueStream vous garantit que vous profiterez de la meilleure expérience possible lorsque vous écoutez de la musique en diffusion audio sans fil via la technologie *Bluetooth*. La technologie HARMAN TrueStream offre la connectivité sans fil la plus récente et la plus avancée afin d'assurer une qualité de son maximale, quel(le) que soit l'application ou l'appareil source.

Six entrées HDMI compatibles 3D, dont une compatible MHL
Six entrées HDMI avec compatibilité 3D et Deep Color 30/36 bits pour de la vidéo numérique haute définition avec une résolution allant jusqu'à 1080p et un son haute fidélité via un seul câble. Vous ne subirez aucune perte de qualité vidéo ou audio due à la conversion et pourrez profiter des œuvres cinématographiques telles qu'elles ont été pensées pour le spectateur. En outre, avec MHL, vous pouvez profiter d'un contenu audio/vidéo haute définition depuis votre appareil photo, votre téléphone, votre tablette ou le filtre passif Roku Streaming Stick directement vers votre téléviseur HD via la connexion MHL de l'AVR 171.

Doubles sorties caisson de basses
Votre pièce d'écoute est si vaste que vous avez besoin de deux caissons de basses pour produire les basses dont vous rêvez ? Ceci n'est pas un problème pour l'AVR 171 grâce aux doubles sorties caisson de grave qui gonflent votre système en matière de clarté et de réalisme basse fréquence lorsque c'est nécessaire.

Système multizone avec amplificateur attribuable
Contrôlez le son diffusé dans plusieurs pièces depuis un seul amplificateur. Grâce aux amplificateurs attribuables de l'AVR 171, vous pouvez profiter de l'audio dans une seconde pièce sans ajouter de composants supplémentaires. Vous pourrez ainsi regarder vos matchs dans une pièce tout en écoutant de la musique classique dans une autre.

Port USB en façade
L'AVR 171 vous offre un grand nombre de possibilités pour la lecture audio grâce à son port USB en façade. Il suffit de connecter un iPhone, iPad, iPod ou une clé USB pour lire les morceaux stockés sur votre système de divertissement à domicile.

Nouveau design compact
L'AVR 171 élève le design primé de Harman Kardon à un tout autre niveau avec une commande de volume encastrée et une conception esthétique plus compacte que les versions précédentes des AVR. Avec son alimentation numérique de pointe, l'appareil est plus léger sans sacrifier ses performances. Il tiendra sans risque sur les étagères en verre de votre meuble multimédia.

Décodage Dolby TrueHD et DTS-HD Master Audio
L'AVR 171 produit un son haute résolution qui atteint la qualité vidéo numérique du format Blu-ray™, libérant tout le potentiel des pistes sonores de films formatées avec le codage Dolby® TrueHD et DTS-HD Master Audio™. Vous profiterez toujours de la meilleure qualité possible en termes d'audio.

Calibrage EzSet/EQ III automatique
Le nouveau procédé de calibrage HARMAN EzSet/EQ III ajuste les niveaux de volume de l'AVR 171, les paramètres enceinte-distance/retard-durée et l'égalisation afin d'optimiser automatiquement les performances audio pour le système d'enceintes et les conditions de la pièce qui vous sont propres. Le système dispose d'un menu convivial et inclut un microphone de calibrage à brancher.

Technologie HARMAN GreenEdge
Le logo HARMAN GreenEdge vous garantit que la conception de l'AVR 171 est respectueuse de l'environnement sans pour autant sacrifier la qualité des performances qui a fait la renommée des produits HARMAN. Grâce à une alimentation avancée, l'AVR 171 peut produire un son haute qualité depuis un châssis compact et léger qui comporte moins de métal et de plastique. La conception compacte permet de réduire l'impact environnemental et l'empreinte carbone.

Diffusion sans fil vTuner (radio Internet)
L'AVR 171 dispose de la radio Internet vTuner qui vous ouvre les portes d'un univers de divertissement audio en ligne. Dès le déballage, vous pouvez écouter en diffusion sans fil des stations de radio du monde entier ainsi que des flux depuis une large gamme de radios Internet.

Connecteurs à codage couleur et bornes de connexion pour enceintes
Toutes les connexions de l'AVR 171 sont dotées d'un codage couleur afin de simplifier le raccordement et de limiter les erreurs. Les bornes de connexion pour enceintes à codage couleur de tous les canaux de sortie sont compatibles avec des connecteurs à broches ou des fils nus afin que les câbles de vos enceintes soient installés en toute sécurité.

Télécommande programmable universelle
L'AVR 171 vous simplifie la vie grâce à une télécommande infrarouge programmable. Elle fonctionne de manière transparente avec l'écran d'affichage multilingue de l'amplificateur, vous guidant à travers la configuration et le fonctionnement du système avec aisance. La télécommande permet également de contrôler votre téléviseur, vos décodeurs, vos tuners satellite et d'autres sources de lecture. La sortie de déclenchement 12 volts et le capteur infrarouge vous offrent encore plus de flexibilité pour l'installation.

Application Harman Kardon Remote pour smartphones et tablettes iOS et Android compatibles
Afin de prendre les commandes à un tout autre niveau, l'appli Harman Kardon Remote est disponible depuis l'App Store d'iTunes pour les appareils iOS et le service Google Play pour les produits Android compatibles. Cela vous permettra d'utiliser votre smartphone ou votre tablette compatible afin de contrôler l'AVR 171 sans prendre la télécommande.

HARMAN KARDON® AVR 171

beautiful/sound
harman/kardon
by HARMAN

Vous l'allumez, il vous éblouit

Contenu de la boîte

- 1 amplificateur A/V AVR 171 Harman Kardon®
- 1 télécommande programmable
- 1 microphone EzSet/EQ III avec câble de 6,7 m
- 1 antenne cadre AM avec câble de 0,6 m
- 1 antenne FM avec câble de 1,8 m
- 2 piles AAA
- 1 cordon d'alimentation de 1,8 m
- Guide de démarrage rapide
- Carte de garantie
- Fiche de sécurité

Harman Kardon AVR 171 Section audio

- Puissance stéréo : 100 watts par canal, deux canaux à 6/8 ohms, 20 Hz - 20 kHz, <0,07 % DHT
- Puissance multicanale : 100 watts par canal, deux canaux à 6/8 ohms, 20 Hz - 20 kHz, <0,07 % DHT
- Sensibilité/impédance d'entrée : 250 mV/27 ohms
- Rapport signal sur bruit (IHF-A) : 100 dB
- Séparation du canal adjacent au système ambiophonique :
  - Dolby Pro Logic®/DPLII : 40 dB
  - Dolby Digital : 55 dB
  - DTS® : 55 dB
- Réponse en fréquence (à 1 W) : 10 Hz - 130 kHz (+0 dB/-3 dB)
- Haute capacité de courant instantané (HCC) : ±42 ampères
- Distorsion d'intermodulation transitoire : non mesurable
- Vitesse de balayage : 40 V/sec

Syntoniseur FM

- Plage de fréquences : 87,5 MHz - 108,0 MHz
- Sensibilité utile (IHF) : 1,3 µV/13,2 dBf
- Rapport signal sur bruit (mono/stéréo) : 70 dB/68 dB
- Distorsion (mono/stéréo) : 0,2 %/0,3 %
- Séparation diaphonique : 40 dB à 1 kHz
- Sélectivité (±400 kHz) : 70 dB
- Réjection de la fréquence image : 80 dB
- Réjection de la fréquence intermédiaire : 80 dB



Syntoniseur AM

- Plage de fréquences : 522 kHz - 1 620 kHz
- Rapport signal sur bruit : 38 dB
- Sensibilité utile (boucle) : 500 µV
- Distorsion (1 kHz, 50 % mod.) : 1,0 %
- Sélectivité (±10 kHz) : 30 dB

Section vidéo

- Format TV : PAL
- Niveau/impédance d'entrée : 1 Vpp/75 ohms
- Niveau/impédance de sortie : 1 Vpp/75 ohms
- Réponse en fréquence vidéo (vidéo composite) : 10 Hz - 8 MHz (-3 dB)
- HDMI : prend en charge jusqu'à 4 K x 2 K

Caractéristiques générales

- Alimentation : 220 V - 240 V CA, 50 Hz - 60 Hz
- Consommation : <0,5 W (en veille) ; 510 W (maximum)
- Dimensions (h x l x p) : 121 mm x 440 mm x 300 mm
- Poids : 5,1 kg

Enregistrez votre achat en ligne et obtenez des conseils qui vous indiqueront à quel point le son peut être magnifique.

www.harmankardon.com/registermyproduct

HARMAN International Industries, Incorporated
8500 Balboa Boulevard, Northridge, CA 91329 États-Unis
www.harmankardon.com

© 2013 HARMAN International Industries, Incorporated. Tous droits réservés. Harman Kardon est une marque de commerce de HARMAN International Industries, déposée aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Le logo « beautiful/sound », EzSet/EQ et GreenEdge sont des marques de commerce de HARMAN International Industries, Incorporated. AirPlay, Apple, iPad, iPhone, iPod, iPod touch et iTunes sont des marques de commerce d'Apple Inc., enregistrées aux États-Unis et dans d'autres pays. iPod, iPhone et iPad non fournis. Android est une marque de commerce de Google Inc. L'utilisation de cette marque de commerce est soumise à l'autorisation de Google. Le terme et le logo *Bluetooth*® sont des marques déposées et sont détenues par Bluetooth SIG, Inc., et tout usage de ces marques par HARMAN International Industries, Incorporated se fait sous accord de licence. Blu-ray, Blu-ray Disc et leurs logos respectifs sont des marques de commerce de la Blu-ray Disc Association. DLNA® et le logo DLNA sont des marques déposées de la Digital Living Network Alliance. Dolby, le symbole du double D et Pro Logic sont des marques déposées de Dolby Laboratories. DTS et le logo DTS et le symbole sont des marques déposées de DTS, Inc. DTS Master Audio est une marque de commerce de DTS, Inc. HDMI, le logo HDMI et High-Definition Multimedia Interface sont des marques déposées de HDMI Licensing LLC. iOS est une marque déposée de Cisco Systems, Inc., et/ou de ses filiales aux États-Unis et dans certains autres pays. Roku Streaming Stick est une marque de commerce de Roku, Inc. vTuner est une marque de commerce de Nothing Else Matters Software, Ltd., Inc.
Les caractéristiques, spécifications et apparences sont sujettes à modification sans préavis.