INFORMATION PRODUIT

AVR-X5200W

AMPLIFICATEUR RÉSEAU INTÉGRÉ 9 CANAUX

DENON®



Wi Fi CERTIFIED · Network · dlna CERTIFIED · Bluetooth · AUDYSSEY MULTEQ XT32 DYNAMIC VOLUME · AUDYSSEY DSX · DOLBY ATMOS · DOLBY AUDIO · dts-HD Master Audio · dts Neo:X | 11.1

HDMI · 4K VIDEO · D·D·S·C HD · Denon Link HD · AL 24 Processing Plus · Spotify · AirPlay · Made for iPod iPhone · Windows 8 Windows RT Compatible · eco mode

L' AVR-X5200W EST DOTE DE LA TECHNOLOGIE DOLBY ATMOS POUR UNE REPRODUCTION AUDIO A COUPER LE SOUFFLE !

Notre expérience nous a permis de construire une alimentation surdimensionnée monophonique de 9 canaux pour parfaire la présence spectaculaire d'une reproduction en Dolby ATMOS. Grâce à notre amplification indépendante, la scène sonore sera reproduite selon la bande son des ingénieurs DOLBY pour vous « envelopper » dans le film.

Ce modèle est équipé d'un processeur 11.2, avec en plus des sorties pré-amplifiées en 13.2 pour une extension future avec des blocs de puissance externes. Le transformateur d'alimentation peut délivrer un courant élevé vers tous les transistors de puissance DHCT (DENON High Current Transistors) pour faire face à des charges complexes au niveau des enceintes et ne pas perturber votre écoute.

Avec ses deux antennes Wi-Fi et sa fonction Bluetooth intégrée, il est parfaitement conçu pour tous les services sans fil. Son support natif pour Spotify Connect, sa capacité de lecture Gapless (sans intervalle) et le streaming DSD viennent parfaire l'impeccable expérience réseau. Via ses 8 entrées HDMI (dont une en façade), il prend en charge le format 4K 60Hz même en « pass-through ». Il assure même l'interpolation vidéo jusqu'à 1080p et 4k 60Hz. Ajoutez ensuite le tout nouveau son Dolby Atmos, les trois sorties HDMI à fonctionnalité multisource/multizone et la fonction Audyssey MultEQ XT32/LFC intégrée pour garantir la meilleure restitution de votre installation et vous comprendrez pourquoi il est le digne représentant de notre marque.

www.denon.fr

Intégration des technologies Bluetooth, Wi-Fi, AirPlay et DLNA
Chargez en flux continu vos morceaux favoris sans fil sur l'AVR-X5200W directement à partir de vos périphériques portables dotés d'une connexion Bluetooth, tels qu'un smartphone, un lecteur multimédia portable ou une tablette. L'AVR-X5200W peut détecter et mémoriser jusqu'à 8 périphériques portables Bluetooth afin que votre famille et vos amis puissent écouter leurs morceaux favoris. La fonctionnalité Wi-Fi intégrée vous permet de connecter l'AVR-X5200W à votre réseau domestique sans fil et vous donne accès à une gamme innovante de fonctions de chargement de contenu en flux continu, incluant des milliers de stations radio Internet. Elle vous permet également de charger en flux continu le service sur abonnement Spotify via la toute nouvelle technologie Spotify Connect. La fonction AirPlay vous permet de charger vos morceaux audio favoris en flux continu directement à partir des appareils iOS, notamment l'iPod, l'iPod touch et l'iPad. La certification DLNA 1.5 vous permet d'écouter votre contenu chargé en flux continu via votre PC, votre Mac ou votre appareil Android. Avec notre application Denon Remote App, vous contrôlerez sans fil l'AVR-X5200W à partir de votre périphérique portable favori. L'application Denon Remote App est disponible en versions iOS et Android, ainsi que pour le Kindle Fire.

Doté de bornes HDMI, 7+1 entrées et 2+1 sorties, totalement compatibles avec la prochaine génération d'écrans 4k. Il dispose de huit entrées adaptées pour un signal vidéo 4k. L'une de ces prises est située en façade pour faciliter la lecture vidéo depuis un caméscope, une console de jeux ou un smartphone. De ces trois sorties HDMI il y a un nouveau connecteur pour la sortie zone, en plus des deux pour la pièce principale permettant simultanément de visionner un signal dans la pièce principale et un autre dans un endroit différent de l'habitation.

Amplificateur individuel 9 canaux performants avec mode Éco
Avec une puissance nominale maximale de 205 watts par canal, la conception monophonique et indépendante de l'amplificateur de puissance de l'AVR-X5200W intègre des transistors Denon fabriqués sur mesure, tout en offrant une topologie de circuits identique sur les 9 canaux. Notre nouveau mode Éco réduisant la consommation électrique globale affiche un « Écomètre » qui vous permet de constater son impact positif sur la consommation électrique. Le mode Auto Éco permet de passer automatiquement entre le mode normal et le mode Éco, en fonction du niveau de volume choisi. Le bloc d'amplification transmet des charges de haut-parleur à faible impédance nominales, jusqu'à 4 ohms, pour une compatibilité et une stabilité accrues avec n'importe quel modèle de haut-parleur.

Audyssey MultEQ-XT32 / LFC. La solution la plus performante pour la correction des imperfections acoustiques inhérentes à la pièce d'écoute. Elle comprend plus dix mille points de contrôle individuels qui détectent les moindres imperfections et les corrigent avec précision. Ses filtres ultra haute résolution sont appliqués sur tous les canaux, y compris ceux des caissons de graves indépendants, puisque ce sont les basses fréquences qui bénéficient le plus de la correction. Audyssey LFC utilise des algorithmes psychoacoustiques pour empêcher que les graves traversent vos murs et dérangent vos voisins, mais sans affecter leur performance dans la pièce d'écoute. L'AVR-X5200W est également doté de la technologie Audyssey Pro pour une correction acoustique de l'environnement la plus professionnelle possible.

Dolby Atmos. Avec Dolby Atmos, le son provient dynamiquement de toutes les directions, y compris du plafond et emplit la salle de home cinéma avec une clarté, une puissance, une précision et une profondeur époustouflantes. L'AVR-X5200W possède la puissance nécessaire grâce à son alimentation surdimensionnée de haut niveau pour assurer le traitement d'une disposition Dolby Atmos 7, 9 ou 11 canaux, calibrée via Audyssey MultEQ XT32, plus enveloppante dans des configurations 5.1.2, 5.1.4, 7.1.2, 7.1.4* ou 9.1.2* reposant sur des enceintes compatibles Dolby Atmos ou fixées au plafond. Une configuration d'enceintes 5.1.2 ou 5.1.4 repose sur une disposition 5.1 traditionnelle, complétée par 2 ou 4 enceintes en surplomb ou compatibles Dolby Atmos. Une configuration d'enceintes 7.1.2 ou 7.1.4 repose sur une disposition 7.1 complétée par 4 enceintes en surplomb ou compatibles Dolby Atmos. Une configuration d'enceintes 9.1.2 repose sur une disposition 9.1 complétée par 2 enceintes en surplomb.

* avec un amplificateur de puissance supplémentaire

Multipièces/multisources
L'AVR-X5200W vous permet d'écouter une source de programme dans la zone principale (la pièce dans laquelle l'AVR-X5200W est situé) et dans les zones 2 et 3. Il peut s'agir de la même source pour toutes les zones, ou d'une source différente dans chaque zone, à vous de choisir. Les sources sont analogiques ou bicanales numériques PCM (optiques, coaxiales, HDMI et réseau).

NOUVELLES FONCTIONNALITÉS

- Wi-Fi intégré avec double antenne
- Bluetooth intégré
- Dernière norme HDMI avec interpolation 4K Ultra HD jusqu'à 60 Hz
- et résolution couleur 4:4:4
- Dolby Atmos (5.1.2, 5.1.4, 7.1.2, 7.1.4*, 9.1.2*)
- 8 entrées HDMI (dont 1 en façade)
- Trois sorties HDMI (2 principales + sortie zone)
- Traitement 11.2 canaux et sortie pre-out 13.2 canaux
- Certification ISF
- Chargement en flux continu DSD
- Chargement en flux continu AIFF
- Spotify Connect (dans les pays où le service est disponible)
- Mode ÉCO avec paramètres de marche/arrêt/auto

* avec un amplificateur de puissance supplémentaire



DES SOLUTIONS À LA POINTE DE LA TECHNOLOGIE SIGNÉES DENON POUR UNE QUALITÉ MAXIMALE

- Conception monophonique de l'amplificateur offrant une qualité et une puissance élevée identique sur les 9 canaux (205 W par canal)
- Dynamic Discrete Surround Circuit, D.D.S.C-HD avec AL24 Processing Plus, Denon Link HD
- Dolby Atmos, Dolby TrueHD et dts-HD Master Audio
- Convertisseurs 192 kHz/24 bits N/A haute performance sur tous les canaux
- Audyssey DSX et DTS Neo:X 11.1 pour une expérience optimale de son surround
- Transmission audionumérique pour iPod et iPhone (via USB) pour une meilleure qualité sonore
- Compatibilité vidéo 4K pour une résolution 4 fois supérieure à la technologie HD traditionnelle sur les écrans et les téléviseurs grande diagonale
- Audyssey MultEQ-XT32 pour une compensation ultra haute résolution des imperfections acoustiques de la pièce d'écoute
- Audyssey LFC pour une excellente écoute des graves le soir sans déranger les voisins

FACILITÉ D'UTILISATION ET AUTRES FONCTIONNALITÉS

- Assistant de configuration, instructions faciles à suivrevia l'interface utilisateur graphique
- Disposition horizontale des bornes d'enceintes avec code couleur pour faciliter la connexion
- Étiquette de repérage pour les câbles des enceintes et HDMI
- Audyssey Dynamic Volume pour le réglage du volume en temps réel
- Audyssey DynamicEQ pour une meilleure restitution des effets surround à un faible volume d'écoute
- Livré avec une télécommande simple et facile à utiliser
- Application Denon Remote pour iOS et Android
- 4 boutons de sélection rapide et de télécommande permettent d'enregistrer
- les sources favorites, les stations radio Internet et les paramètres préférés
- Fonction Sleep Timer pour le passage au mode veille réglable jusqu'à 120 minutes par incrément de 10 minutes
- Fonction Pass Through HDMI en mode veille (Standby)
- RS232C pour une configuration sur mesure
- Système multisources multipièces à 3 zones

Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Atmos, et le symbole double-D sont des marques de fabrique de Dolby Laboratories. Le terme et les logos Bluetooth® sont des marques déposées de Bluetooth SIG, Inc. et toutes les utilisations de ces marques par D&M Holdings Inc. sont effectuées sous licence. Les autres marques et désignations commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs. Denon est une marque commerciale ou une marque commerciale déposée de D&M Holdings, Inc.

* Toutes les caractéristiques peuvent faire l'objet de modifications
* Disponible en noir et silver premium

EAN	AVRX5200WBKE2	4951035052853	noir
	AVRX5200WSPE2	4951035052860	silver premium

Caractéristiques techniques

Nombre d'amplificateurs de puissance	9 (avant G/D, centre, surround G/D, surround arrière G/D)	**Section de préamplification**	
Puissance de sortie	de 205 W par canal (sur 6 ohms, à 1 kHz, THD 1 %, monocanal)	Sensibilité/impédance d'entrée	200 mV/47 kohms
		Réponse en fréquence	10 Hz – 100 kHz – +1, –3 dB (Mode DIRECT)
		Rapport signal-bruit	100 dB (pondéré IHF-A, mode DIRECT)
	175 W par canal (sur 6 ohms, à 1 kHz, THD 0,7 %, bicanal)	**Section FM**	
		Plage de fréquences synchronisables	87,5 - 108 MHz
	140 W par canal (sur 8 ohms, de 20 Hz à 20 kHz, THD 0,08 %, bicanal)	**Section AM**	
		Plage de fréquences	522 - 1611 kHz
		Généralités	
		Alimentation	CA 230 V, 50 Hz
Impédance des enceintes	4 - 16 ohms	Consommation	730 W (veille 0,1 W, veille CEC 0,5 W)
		Consommation en mode muet	65 W (ÉCO activé), 110 W (ÉCO désactivé)
		Dimensions (L x H x P)	434 x 167 x 393 mm
		Poids	14,2 kg

Connectique

ENTRÉES	HDMI (dont 1 en façade) x 8	x 8
	Composante	x 2
	Composite (vidéo)	x 5
	Audio analogique	x 7
	Phono (MM)	x 1
	Optique numérique	x 2
	Coaxiale numérique	x 2
SORTIE	composante	x 1
	Composite (vidéo)	x 2
	Moniteur HDMI	x 3
	Sortie pre-out Zone2/3	2 canaux
	Audio pre-out (caisson de basses)	13.2 canaux
	Casque	x 1
DIVERS	Ethernet	x 1
	Port USB	x 1
	RS-232C	x 1
	Port microphone	x 1
	Antenne Tuner FM	x 1
	Antenne AM Tuner	x 1

|V01|

D&M France
4 avenue Laurent Cély
92600 Asnières
France

www.denon.fr