

DENON



DENON AVC-X6700H

Évoluez vers un home cinéma ultime

Votre choix numéro 1 pour les grandes installations de home cinéma avec jusqu'à 11 haut-parleurs pilotés par des amplis intégrés, et un traitement 13.2. La conception monolithique de l'amplificateur garantit une qualité sonore optimale.

POINTS CLÉS

Amplificateur discret à 11 canaux de haute performance avec une conception de type monolithique

Prise en charge complète de 8K/60Hz et 4K/120Hz

Enjoy your favourite 3D audio formats

Nouveau DTS:X® Pro

Compatibilité HDMI du canal de retour audio amélioré (eARC)

Le dernier cri en matière de compatibilité vidéo

Une expérience de jeu inédite

Nouveau DSP pour une plus grande puissance de traitement

Fonctionne avec vos services vocaux préférés

Streaming sans fil à partir des services musicaux les plus courants

HEOS® Technologie de diffusion musicale multi-pièces sans fil intégrée

VOS AVANTAGES

Délivre une puissance élevée et précise de 205W par canal, pour fournir un son Denon fiable, précis et puissant.

Avec la compatibilité HDMI la plus avancée, profitez d'une vidéo de qualité 8K à partir de vos appareils sources 8K. Une entrée 8K et 3 sorties permettent le passage de 8K/60Hz et 4K/120Hz. La conversion ascendante 8K est disponible sur les 8 entrées HDMI

Enjoy immersive, 3D audio by Dolby Atmos®, Dolby Atmos Height Virtualization, DTS:X®, DTS Virtual:X™, DTS:X® Pro, IMAX Enhanced and Auro-3D®.

Grâce à la toute dernière technologie DTS, profitez de DTS:X® Pro qui peut traiter jusqu'à 13 canaux via une future mise à jour du micrologiciel.

Grâce à la sortie HDMI principale, connectez votre téléviseur avec (eARC) HDMI avec canal de retour audio amélioré pour permettre aux formats audio non compressés et basés sur des objets comme Dolby Atmos et DTS:X de passer directement de votre application TV intelligente à votre récepteur AV.

La prise en charge des derniers formats HDR, notamment HDR10, HDR10+ (nouveau en 2020), HLG, Dolby Vision, ainsi que le HDR dynamique (nouveau en 2020), afin d'offrir la meilleure qualité d'image en termes de luminosité, de clarté et de contraste.

Grâce à la technologie 4K/120Hz pass-through, au taux de rafraîchissement variable (VRR), au mode de latence automatique faible (ALLM) et au Quick Frame Transport (QFT), profitez de votre expérience de jeu avec des images étonnantes, ainsi qu'un délai et une latence réduits.

Avec un traitement audio de 13,2 ch. max, connectez un amplificateur de puissance externe à l'AVC-X6700H pour alimenter deux canaux supplémentaires afin de profiter d'une installation home cinéma de 13,2 ch.

Utilisez votre voix pour contrôler l'AVC-X6700H et les services de musique en mode mains libres avec Amazon Alexa, Google Assistant et Apple Siri.

Profitez de tous vos services musicaux préférés comme Spotify®, Pandora®, Amazon Music HD, TIDAL, SiriusXM, Deezer et bien d'autres encore. L'AVC-X6700H vous permet également de profiter de votre musique via AirPlay 2, vous permettant de diffuser vos morceaux préférés d'Apple Music.

Écoutez depuis n'importe quelle pièce pour une expérience audio connectée dans toute la maison. L'AVC-X6700H fonctionne également avec les nouveaux haut-parleurs Denon Home pour vous permettre de profiter d'une expérience audio dans toute la maison.

SINCE 1910 | DEFINING AUDIO EXCELLENCE





L'expérience ultime du home cinéma - 8K Ready

L'AVC-60ffre l'expérience ultime en home cinéma via le pass-through et un upscaling 8K/60Hz, pass-through 4K/120Hz, ainsi que la prise en charge des dernières normes HDMI. L'AVC-X6700H vous permet de construire le meilleur home cinéma 4K d'aujourd'hui et vous donne le confort de savoir que votre récepteur AV est prêt pour le 8K. Profitez de la meilleure qualité audio et vidéo 3D, même pour les besoins de divertissement les plus exigeants.

Puissant amplificateur 11 canaux avec les dernières spécifications

Grâce à des amplificateurs discrets, conçus sur des cartes monocanales à courant élevé, sur tous les canaux, l'AVC-X6700H offre une puissance élevée de 205 W par canal avec une séparation maximale des canaux. Les haut-parleurs à faible impédance assurent la compatibilité opérationnelle avec une large gamme de haut-parleurs pour un son équilibré et nuancé. Améliorez vos attentes en matière de divertissement home cinéma.

Support audio 3D complet

Immergez-vous dans l'audio 3D avec Dolby Atmos®, la technologie de virtualisation Dolby Atmos Height, DTS:X® Pro et DTS Virtual:X™, IMAX Enhanced et Auro-3D. Mettez en place un système surround Dolby Atmos 9.1.4 ou 7.1.6 en utilisant des haut-parleurs Dolby Atmos de hauteur, ou des haut-parleurs dédiés, pour une expérience de home cinéma ultime. DTS:X donne à vos films, jeux et musiques un réalisme inégalé par le son surround 5.1 traditionnel. La technologie de virtualisation de la hauteur Dolby Atmos et DTS Virtual:X fournissent un son immersif sans canaux de hauteur, créant des effets de hauteur virtuels dans une disposition de haut-parleurs 7.1, 5.1 ou 2.1.

DTS:X® Pro

Avec la future mise à jour du logiciel, profitez de votre programme de divertissement décodé avec la toute dernière technologie audio DTS 3D. Profitez de 13,2 canaux de traitement audio avec DTS:X® Pro pour profiter d'un son surround complet avec des détails exceptionnels. Vous aurez besoin d'un amplificateur stéréo externe supplémentaire connecté à l'AVC-X6700H pour piloter 2 canaux supplémentaires.

Section vidéo HDMI 8K avancée et compatible HDR

Profitez de vos films, émissions et jeux préférés avec la meilleure qualité d'image possible. L'AVC-X6700H est doté d'une section HDMI avancée (8 entrées/3 sorties) avec une entrée 8K dédiée qui prend en charge le transfert vidéo 8K/60Hz et 4K/120Hz. Toutes les entrées HDMI disposent d'un sous-échantillonnage 4:4:4 Pure Colour, HDR10+, Dolby Vision, Hybrid Log-Gamma (HLG), et la prise en charge du BT.2020 pass-through pour une couleur, une clarté et un contraste exceptionnels. Profitez d'une conversion ascendante de 8K ainsi que du traitement HDCP 2.3 pour lire des contenus protégés contre la copie sans aucune restriction.

Des couleurs éclatantes - Compatibilité HDR10+ et HDR dynamique

L'AVC-X6700H prend en charge les formats vidéo High Dynamic Range, HDR10, Dolby Vision et HLG (Hybrid Log Gamma). Le Dolby Vision transforme les expériences de visionnage avec une luminosité, un contraste et des couleurs étonnants. Le HLG offre la technologie HDR sur le contenu live pour une image plus nette. L'AVC-X6700H prend également en charge le HDR10+, qui envoie des métadonnées dynamiques à la télévision pour des images plus réalistes, ainsi que le HDR dynamique.

Prise en charge du canal avant large sur Dolby et DTS:X

Grâce à la prise en charge du canal avant large (wide) vous pouvez ajouter deux haut-parleurs larges avant avec Dolby et DTS pour créer une scène surround avant plus homogène jusqu'aux configurations de haut-parleurs 9.1.2 ou 9.1.4. La configuration 9.1.4 nécessite des amplifications supplémentaires à 2 canaux connectées à l'AVC-X6700H.

La technologie vidéo la plus récente

Avec le nouvel AVC-X6700H, profitez de tous vos divertissements grâce aux dernières technologies disponibles et regardez vos films avec une qualité d'image inégalée. Profitez de vos films en 8K grâce à la technologie 8K/60Hz pass-through et upscaling, ainsi que des dernières technologies de réception AV comme le Dynamic HDR et le Quick Media Switching (QMS), pour une commutation plus rapide.

La nouvelle génération dans le secteur des jeux vidéo

Le nouvel AVC-X6700H vous permet de profiter pleinement du jeu. Le jeu est doté d'un passage 4K/120Hz, ainsi que d'un taux de rafraîchissement variable (VRR), d'un transport rapide des images (QFT) et d'un mode de latence automatique faible (ALLM), qui réduit ou élimine le décalage et le déchirement des images pour offrir une expérience de jeu plus fluide et sans décalage.

Fonctionne avec Amazon Alexa

Contrôlez l'AVC-X6700H en mains libres avec Amazon Alexa avec votre voix. Réglez le volume, passez à la piste suivante, changez d'entrée pour vos différents lecteurs et plus encore "Just Ask". Téléchargez la compétence HEOS Home Entertainment pour activer les commandes vocales Amazon Alexa pour votre AVC-X6700H, vos appareils HEOS.

Fonctionnalité Bluetooth et Wi-Fi intégrée

Le cœur de votre réseau sans fil. L'AVC-X6700H est équipé d'un système émetteur-récepteur à double antenne avancé pour un streaming robuste même dans les environnements urbains encombrés. Profitez de l'écoute de vos contenus audio préférés sans fil à partir de vos appareils intelligents.

Streaming multi-pièces HEOS® Built-in.

Profitez de votre musique préférée dans n'importe quelle pièce de votre maison, sans fil, grâce à la technologie HEOS® Built-in. Jouez la même chanson dans chaque pièce ou sélectionnez une chanson différente pour chaque pièce connectée - le choix vous appartient. Fonctionne également avec Amazon Alexa, Google Assistant, Apple Siri en contrôle vocal et un son incroyable pour toutes vos sources. Connectez vos haut-parleurs Denon Home pour une expérience audio dans toute la maison.

Prise en charge de l'audio haute résolution

Profitez d'une superbe fidélité audio avec vos pistes audio haute résolution. L'AVC-X6700H est équipé des derniers convertisseurs N/A 32 bits AKM permettant un décodage audio haute résolution avec plusieurs types de fichiers sans perte, ALAC, FLAC et WAV jusqu'à 192 kHz/24 bits. Il est également compatible avec les fichiers DSD à 2,8/5,6 MHz (DSD format de codage audio du SACD). Lit aussi les périphériques mémoire via le port USB en face avant, ou via réseau. L'AVR-X6700H prend également en charge d'autres types de fichiers tels que le MP3 et le WMA.

Compatible (eARC) canal de retour audio amélioré

La sortie principale de l'AVC-X6700H prend en charge l'eARC (enhanced Audio Return Channel) pour permettre la transmission audio non compressée et basée sur des objets directement de vos applications TV intelligentes vers votre récepteur AV.

Un traitement DSP puissant

Hérité du produit phare de Denon, l'AVC-X8500H, un système de traitement audio numérique sophistiqué qui intègre deux puces DSP à double cœur SHARC+ est adopté sur l'AVC-X6700H, permettant de traiter et de décoder facilement jusqu'à 13 canaux audio et le DTS:X® Pro.

Pre-Amplifier Mode et Amp Assign

Avec le new Pre-Amplifier Mode, your Denon AV receiver work as a perfect AV pre-processor with the latest HDMI connectivity. Pre-Amplifier Mode provides a cleaner signal path and more tolerance in clipping level by disconnecting internal amplifiers. Modernize your AV separate system without breaking the bank.

Transmission audio en Bluetooth

Profitez de votre audio préféré sans réveiller toute votre maison en transmettant l'audio provenant de votre récepteur AV à vos écouteurs Bluetooth. L'AVC-X6700H vous permet même de lire l'audio simultanément sur les deux casques Bluetooth et haut-parleurs. Si un membre de votre famille ou un ami est malentendant, nous vous recommandons cette configuration.

Correction de salle Audyssey

L'AVC-X6700H est équipé du système de mesure acoustique des pièces Audyssey MultEQ XT32. Grâce au microphone fourni, il analyse précisément le rendement de chaque haut-parleur pour optimiser chaque canal. De plus, l'application supplémentaire Audyssey MultEQ Editor (disponible à l'achat) permet aux utilisateurs avancés d'aller "sous le capot" pour un ajustement et une personnalisation supplémentaires de votre environnement audio. L'application est disponible pour iOS et Android.

Un son étonnant reposant sur 110 ans d'innovation

Premier fabricant d'électronique audio du Japon, Denon est la société audio la plus importante du Japon. Fondée en 1910, nous rendons possible les moments qui comptent grâce à la poursuite incessante de la qualité, de l'innovation et des performances audio. Nous innovons pour une meilleure expérience.



Ports		
Entrées	HDMI (Façade + 1)	x7 + 1
	8K HDMI	x1
	Composante (Vidéo)	x2
	Composite (Vidéo)	x4
	Phono	x1
	Analogique Audio	x7
	Numérique Coaxiale	x2
	Numérique Optique	x2
USB Front	x1	
Sorties	HDMI Moniteur (1x eARC)	x3
	8K HDMI	x2
	HDMI 4K Zone2 out	x1
	Composante (Vidéo)	x1
	Composite Moniteur	x2
	Audio Pré-out (SW)	13.2 ch
	Zone 2 & 3 (pré-out et HP assignable)	oui
	Casques	x1
Autres	Ethernet	x1
	Entrée Micro Calibration	x1

Spécifications		
Nombre de blocs de puissance	11	Générale
Puissance de sortie	205 watts par canal (6 ohms, 1 kHz, THD:1%, 1 canal en charge) 140 watts par canal (8 ohms, 20Hz-20kHz, THD:0.05%, 2 canal en charge)	
Impédance	4-16Ω/ohms	Alimentation
Section Pré-amplificateur		Consommation
Sensibilité entrée/ Impédance	200 mV	Consommation (Sans son)
Réponse en Fréquence	10Hz-100kHz - +1, -3 dB (Direct Mode)	Dimensions Max (LxPxH) Antenne:Horizontal (cm) Antenne:Vertical (cm) Sans Antenne: (cm)
Rapport S/B	100 dB (IHF-A Symétrique, Direct Mode)	Dimensions Carton (Packaging) (LxPxH) (cm)
		Poids (kg)
		Poids (Packaging) (kg)
		EAN
		AVCX6700HBKE2 (Black) 4951835072752
		AVCX6700HSPE2 (Silver) 4951835072769

Le logo HEOS est une marque commerciale ou une marque déposée aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. La disponibilité des services musicaux peut varier selon les régions. Tous les services peuvent ne pas être disponibles au moment de l'achat. Certains services peuvent être ajoutés ou supprimés de temps à autre en fonction des décisions des fournisseurs de services musicaux ou autres. Consultez le site www.HEOSaudio.com/music pour les annonces et les détails. L'application et la marque HEOS ne sont affiliées à aucun fabricant de smartphones. La marque verbale et les logos Bluetooth® sont des marques déposées appartenant à Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de ces marques par D&M Holdings Inc. est sous licence.